

# ශ්‍රී ලංකාවේ මත්දුව්‍ය දුරහාවිතය පිළිබඳ පරියෝග ලිපි එකතුව

## III වන කොටස

සම්පාදනය  
පරියෝග අංශය  
අන්තරායකර රුහුණ පාලක ජාතික මණ්ඩලය  
මහජන සාමය සහ  
ත්‍රිස්ථියානි ආගමික කටයුතු පිළිබඳ අමාත්‍යාංශය  
383, කොළඹ පාර, රාජගිරිය

දුරකථන : 0112 868794 - 6 ගැක්ස් : 0112 868791 - 2  
ක්ෂේමීක ඇමතුම 1984 (පැය 24 පුරා)/ 0112 077 778  
වෙබ් : [www.nddcb.gov.lk](http://www.nddcb.gov.lk)  
ඊමේල් : [mail@nddcb.gov.lk](mailto:mail@nddcb.gov.lk)  
ගේස්බුක් : [nddcb.gov.lk](http://nddcb.gov.lk)

මුද්‍රණය: 2015

අන්තරායකර මාජධ පාලක ජාතික මණ්ඩලය

මහජන සාමය සහ ක්‍රිස්තියානි ආගමික කටයුතු පිළිබඳ අමාත්‍යාංශය

383, කොට්ටෙව පාර, රාජයිරිය

ශ්‍රී ලංකාව.

ISBN 978-955-9137-36-8





## අපගේ ප්‍රණාමය

- අන්තරායකර ඔහු පාලක ජාතික මණ්ඩලයේ සභාපති වෛද්‍ය වම්බ නිලධාරී සමරසිංහ මහතාට
- අන්තරායකර ඔහු පාලක ජාතික මණ්ඩලයේ හිටපු සභාපතිනි නීතියු ලේඛා ද සිල්වා වන්දුසේෂ්න මහත්මියට
- අන්තරායකර ඔහු පාලක ජාතික මණ්ඩලයේ විධායක අධ්‍යක්ෂ කේ. ගමගේ මහතාට
- මණ්ඩලයේ නීති නිලධාරීනි තරංගී නන්දසිරි මහත්මියට
- මණ්ඩලයේ සහකාර අධ්‍යක්ෂ (බාහිර සේවා) සඳහා ගන්ගොඩ මහතා ඇතුළු සියලුම කාර්යය මණ්ඩලයට
- මණ්ඩලයේ සහකාර අධ්‍යක්ෂ (ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපන) වී. ඩී. ප්‍රේමසිරි මහතා හා ප්‍රතිකාර මධ්‍යස්ථාන වල කළමනාකාරතුමන්ලා ඇතුළු සියලුම කාර්යය මණ්ඩලයට
- මණ්ඩලයේ සහකාර අධ්‍යක්ෂ (නිවාරක, අධ්‍යාපන හා පුහුණු) පුද්ගලික තොගාලානේගදර මහතා ඇතුළු සියලුම කාර්යය මණ්ඩලයට
- මණ්ඩලයේ සහකාර අධ්‍යක්ෂ (විද්‍යාන්ත්මක පර්යේෂණ) පබසරා විරසිංහ මහත්මිය ඇතුළු සියලුම කාර්යය මණ්ඩලයට
- මණ්ඩලයේ සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පරිපාලන) වැෂ්‍රාන්ත් කුමාර මහත්මිය ඇතුළු සියලුම කාර්යය මණ්ඩලයට
- මණ්ඩලයේ සහකාර අධ්‍යක්ෂ (මූල්‍ය - වැඩබලන) නලිනි රාජපක්ෂ මහත්මිය ඇතුළු සියලුම කාර්යය මණ්ඩලයට
- වාර්තාව සකස් කිරීමෙහිලා සහාය වූ පර්යේෂණ අංශයේ සියලුම කාර්ය මණ්ඩලයට හා කළමනාකරණ සහකාර වාන්දනී ලියනාගේ මහත්මියට
- සම්ක්ෂණයට සහභාගී වූ සියලුම දත්ත දායකයින්ට

හදානි සේනානායක  
දිල්භාරා වරාගොඩ

## පටුන

- (01) කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවලිත බව හා එහි උපනතින් පිළිබඳ සමික්ෂණය  
 (සූපුන් ප්‍රියදරුගන, හැන්ති ලක්මී, කසුන් මධුසංක, හදානි සේනානායක)  
 සාරාංශය  
 හැඳින්වීම  
 අධ්‍යයන පසුබිම  
 අධ්‍යයන අරමුණු  
 අධ්‍යයන කුමවේදය  
     - අධ්‍යයන ප්‍රදේශය  
     - අධ්‍යයන කුමවේදය හා නියැදිය  
 දත්ත විශ්ලේෂණය  
 නිගමන හා යෝජනා
- (02) අම්පාර නගරයේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවණනාවය පිළිබඳ කඩිනම් අධ්‍යයනය  
 (හැන්ති ලක්මී, කසුන් මධුසංක, හදානි සේනානායක)  
 සාරාංශය  
 හැඳින්වීම  
 අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රජා හා හු විද්‍යාත්මක ස්වභාවය  
 අධ්‍යයන අරමුණු  
 සමික්ෂණ කුමවේදය  
 නියැදියේ ස්වභාවය  
 දත්ත විශ්ලේෂණය  
 නිගමන හා යෝජනා
- (03) මත්ද්ව්‍ය එන්නත් කරන්නන් පිළිබඳ කඩිනම් සමික්ෂණය  
 (හදානි සේනානායක, දිල්හාරා වරාගොඩ, සූපුන් ප්‍රියදරුගන, හැන්ති ලක්මී,  
 කසුන් මධුසංක, නිලුකා සංඛ්‍යාත්මක තාක්ෂණික ලක්මාල්)  
 සමාලෝචනය  
 හැඳින්වීම  
 අධ්‍යයන අරමුණු  
 සමික්ෂණ කුමවේදය  
 අපේක්ෂිත ප්‍රතිඵල  
 දත්ත විශ්ලේෂණය  
 නිගමන හා යෝජනා

(04)	කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ මත්දව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවලිත බව හා සුලහනාවය පිළිබඳ සම්ක්ෂණය (හදානි සේනානායක, සුපුන් ප්‍රියදර්ශන, නිශ්චා සංඡ්‍යානී) සාරාංශය හැඳින්වීම අධ්‍යායන පසුබිම අධ්‍යායන අරමුණු අධ්‍යායන කුමවේදය නියැඳිය අධ්‍යායන ප්‍රදේශය දත්ත විශ්ලේෂණය නිගමන හා යෝජනා	93
(05)	කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ මත්දව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවලිත බව හා එහි උපනතීන් පිළිබඳ සම්ක්ෂණය (හදානි සේනානායක, හූන්ති ලක්මීන්, සුපුන් ප්‍රියදර්ශන, කසුන් මධුගංක) හැඳින්වීම අධ්‍යායන පසුබිම අධ්‍යායන අරමුණු අධ්‍යායන ප්‍රදේශය අධ්‍යායන කුමවේදය දත්ත විශ්ලේෂණය නිගමන හා යෝජනා	135
(06)	මත්දව්‍ය හාවිත කරගන්නන්ගේ සමාජ ප්‍රජා විද්‍යාත්මක පැතිකඩ හා මත්දව්‍ය හාවිතයෙහි ප්‍රවණතා (හදානි සේනානායක, නාරද ලක්මාල්) හැඳින්වීම අරමුණු පර්යේෂණ කුමවේදය දත්ත විශ්ලේෂණය සමාලෝචනය	165

## කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ මත්ද්වා හාවිතයේ ප්‍රවලිත බව හා එහි උපනතීන් 2012 / 2013

හඳුනි සේනානායක, සූපුන් ප්‍රියදරුගන, හැඳුන්ති ලක්මිණී, කසුන් මධුසංක  
සාරාංශය

මානව සමාජය තුළ විවිධාකාර වූ සමාජ ප්‍රශ්න පැන නැගීමත් සමග මිනිසාට සෞඛ්‍යමය, ආර්ථිකමය,  
සමාජයේ වශයෙන් බලපැමි සිදුවිය හැකිය. මේ තුළින් මිනිස් වර්ගයාගේ සමස්ත ජ්‍යෙෂ්ඨයේ බිඳුවැටීම  
කෙරෙහි බලපැමි එල්ල විය හැකිය. කාලීන වශයෙන් සමාජය තුළ උද්‍යතව ඇති ප්‍රබල සමාජයේ  
ගැටුවක් වන මත්ද්වා සඳහා මිනිසුන් ඇබැඩි විම තුළින් පවුල් ජ්‍යෙෂ්ඨය අසාර්ථක වීමත් එමගින්  
සමස්ත සමාජ පදනම්කියේම බිඳුවැටීමක් ද දැකිය හැකි බව මෙහිදී පැවසිය හැකිය.

මිනිසාගේ සමාජයේ අවශ්‍යතා සිසුයෙන් වර්ධනය වන යුගයක මිනිසා නගර කරා සංක්‍රමණය විම,  
නාගරික සමාජ කුම්පය හැඩැගැසීම සිදුවේ. කාර්මිකරණයන් සමග බොහෝ ප්‍රදේශ තුළ කර්මාන්ත්‍යාලා  
වැඩි වැඩියෙන් ඉදිවීමත්, රැකියා සඳහා එම ප්‍රදේශ වලට මිනිසුන් සංකේත්දුණය වීමත්, ඔවුන් එම  
ප්‍රදේශවල ජනාවාස ඉදිකර ගැනීමත් සමග ජනගහනයේ සිසු වර්ධනයක් දැකිය හැක. කොළඹ  
දිස්ත්‍රික්කය ජනගහනය අධික වීමත්, කාර්මිකරණයන් සිසුයෙන් සිදුවන දිස්ත්‍රික්කයති.

මිට අමතරව එම ප්‍රදේශවල ජනගහනයෙන් අඩු ප්‍රතිශතයකට ආදායමෙන් වැඩි ප්‍රතිශතයක් බෙදායාමත්,  
ජනගහනයෙන් වැඩි ප්‍රතිශතයකට ආදායමෙන් අඩු ප්‍රතිශතයක් බෙදායාමත්, මෙම ප්‍රදේශවල දැකිය  
හැකිය. එනම් ආදායමේ දැඩි විෂමතාවක් නාගරික ප්‍රදේශවල දක්නට ඇති බවයි. මෙහි ප්‍රතිඵලයක්  
ලෙස අඩු ආදායම්ලාභී පුද්ගලයින්, ආභාර, ඇගුම්, තිවාස ආදි මූලික අවශ්‍යතා පහළ මට්ටමකින් සපුරා  
ගැනීමක් පෙන්වුම් කරන අතර ඒ තුළින් ඔවුන්ගේ සෑපු මානසික හා සමාජයේ අවශ්‍යතා ප්‍රගස්ත  
අපුරීන් ඉටු නොවේ. මිට අමතරව විවිධාකාර වූ හේතු මූල්‍ය කරගෙන හා මත්ද්වා ජාවාරමිකරුවන්ගේ  
දැඩි ගුහණයට හසුවීම නිසා කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ජනතාව විවිධ මත්ද්වා හාවිතයන්ට ඇබැඩි වී  
ඇතේ.

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය, ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග 13 ක් හා ග්‍රාම නිලධාරී වසම් 557 කින් සමන්වීත  
දිස්ත්‍රික්කයති. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ මූල්‍ය ජනගහනය 2,309,809 බව දැක්විය හැකිය. නමුත් මත්ද්වා  
හාවිතා කරන අවුරුදු 15 ට අඩු පුද්ගලයින් ඉතා සිමිත හෙයින් ප්‍රතිශතයන් සැලකීමේ ද සංගහනය ලෙස  
මත්ද්වා හාවිතා කරන අවම වයස් මට්ටම අවුරුදු 15 ට වැඩි පුද්ගලයන් තෝරා ගන්නා ලදී. කොළඹ  
දිස්ත්‍රික්කයේ අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනය 1,793,068 ක් වේ. ස්ත්‍රී පුරුෂ හාවය අනුව සලකා බැඳු විවිධ  
පුරුෂ ජනගහනය 869,638 ලෙසද, ස්ත්‍රී ජනගහනය 923,430 වේ.

සිසු නාගරික සංවර්ධනයක් සිදුවී ඇති කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය මත්ද්වා ගැටුව් සම්බන්ධයෙන් ඉහළ  
ප්‍රවත්තනාවයක් දක්වන අතර එහි ප්‍රවත්තනාවය හා සුලඟතාවය කෙසේද යන්න සෞජ්‍ය බැලීම සඳහා  
කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණය සිදු කෙරුණි. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණයේ  
දත්ත ලබාගැනීම සඳහා පවුල් 16,710 ක් සපයම්හාවී නියැදි තුමය යටතේ එන ක්‍රමික නියැදි කුමයට අනුව  
තෝරාගැන්නා ලදී.

සම්ක්ෂණ දත්ත විශ්ලේෂණ තුළින් පහත තොරතුරු අනාවරණය විය. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ  
නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්වා වන හෙරායින් හාවිතා කරන්නන් පිළිබඳ ලබාගත් ඇස්තමෙන්තුගත  
අයයන් අනුව එය පුද්ගලයින් 11,601 ලෙසද, ගංජා හාවිතා කරන්නන් 19,290 කට ආසන්න ප්‍රමාණයක්  
ද කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ සිටින බවට තොරතුරු අනාවරණය විය. මිට අමතරව සිගරව්, බියර් හා

මධ්‍යසාර සැලකු විට එය නීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍ය වලට වඩා ඉහළ අගයක් ගන්නා අතර මෙම මත්ද්ව්‍ය අතරිනුත් ඉහළම ප්‍රවලිතභාවය සිගරවී සඳහා පවතින බවද කිව හැකිය. එය 208,579 ක් ලෙස ඇස්තමේන්තුගත කළ හැකිය. මධ්‍යසාර හාවිතා කරන පුද්ගලයන් 207,476 ක් ලෙසද බියර් හාවිතා කරන පුද්ගලයන් 193,736 ක් බවද ඇස්තමේන්තුගත කළ හැකිය.

ස්ථී පුරුෂභාවය අනුව මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කිරීමේ උපනතින් සලකා බැලුවිට ස්ථීන්ගේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතය පුරුෂයින්ගේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයට සාපේක්ෂව ඉතා පහළ මට්ටමක පවතින බවත්, පුරුෂයින් මත්ද්ව්‍ය කෙරෙහි වැඩි ප්‍රවණතාවයක් ඇති බවත් සම්ක්ෂණ දත්ත තුළින් අනාවරණය විය. ප්‍රධාන වශයෙන් ගංජා, හෙරෝයින් සඳහා පුරුෂ මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කරන්නන් ස්ථීන්ට සාපේක්ෂව ඉතා ඉහළ අගයක් ගන්නා අතර ස්ථීන් බියර් හාවිතය සඳහා ප්‍රවණතාවයක් පවතින බවද තවදුරටත් අනාවරණය විය. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ පුරුෂයින්ගේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවණතාවය අධ්‍යයනය කිරීමේ දී එය අවුරුදු 15 ට වැඩි පිරිමි ජනගහනයෙන් ප්‍රතිශතයක් ලෙස ගත්කළ හෙරෝයින් 1.06%, ගංජා 2.33%, සිගරවී 23.40%, මධ්‍යසාර 21.69% හා බියර් 20% ක අගයක් ගනී. ප්‍රතිපත්ති සැලසුම්කරුවන් මේ පිළිබඳව අවධානය යොමුකළ යුතු අතර අනාගත දරු පරපුර මත්ද්ව්‍ය හාවිතයෙන් වළක්වා ගැනීමට නිසි පිළියම් ගතයුතුව ඇතේ.

ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටමින් මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කරන්නන් සලකා බලන විට ඉහළම ප්‍රවණතාවයක් පවතින්නේ කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළය. හෙරෝයින් හා ගංජා සඳහා ද ඉහළම ප්‍රවලිතභාවයක් හා ප්‍රවණතාවයක් කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ දක්නට ලැබෙන අතර හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන් 3% ක් හා ගංජා හාවිතා කරන්නන් 7% ක් පමණ සිටින බවට තොරතුරු අනාවරණය විය. හෙරෝයින් හා ගංජා සඳහා අඩුම ප්‍රවණතාවයක් හංචුල්ල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ පවතින බව අනාවරණය විය. කෙසේනාමත් නීත්‍යානුකූල මත්ද්ව්‍ය වන මධ්‍යසාර, සිගරවී හා බියර් හාවිතය, ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටමින් බලන විට එම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයට සිගරවී 20% ත් 35% අතර අගයක් ගෙන ඇතේ. මධ්‍යසාර හාවිතයෙහි ප්‍රවණතාවය 20%න් 30 % ත් අතර පවතින බවත් කිව හැකිය. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ මත්ද්ව්‍ය පිළිබඳ ඉහළම ප්‍රවලිත බවක් ඇති ප්‍රාදේශීය කොට්ඨාග වන කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය හා නියිරිගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම් මට්ටමින් සලකා බැලුවිට හෙරෝයින් සඳහා ඉහළම ප්‍රවලිත බවක් මරදාන ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළත් හෙරෝයින් සම්බන්ධ අඩුම ප්‍රවලිත බව කිරුල ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළත් දක්නට ඇතේ.

හෙරෝයින් හාවිතා කරන බහුතරයක්ගේ වයස් මට්ටම අවුරුදු 36 වන අතර අවුරුදු 20 - 35 අතර වයස් කාණ්ඩ ගංජා සහ හෙරෝයින් සඳහා අවදානම් සහිත වයස් මට්ටම් ලෙස හඳුන්වා දිය හැකිය. ඒ අනුව එම වයස් කාණ්ඩයන්ට අදාළ පුද්ගලයින් සඳහා මත්ද්ව්‍ය අධ්‍යාපන හා නිවාරණ වැඩසටහන් ක්‍රියාවත නැංවීම ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටමෙන් සිදුකළ යුතුවේ. අවුරුදු 36 - 50 අතර වයස් කාණ්ඩය තුළ හෙරෝයින් හා ගංජා හාවිතා කරන පුද්ගලයන් වැඩි අගයක් ගත්නා අතර මොවුන් හාවිතයට ඇතිබැඳීවුවන් ලෙස සැලකිය හැකි අතර ප්‍රතිකාර සඳහා යොමු කිරීම අත්‍යාවශ්‍ය වේ. සිගරවී හා මධ්‍යසාර ගත්කළ සිගරවී හාවිතා කරන මුල් වයස ලෙස අවුරුදු 15 - 25 අතර සැලකිය හැකි අතර මෙම වයස් කාණ්ඩ සඳහා පුරුව මත්ද්ව්‍ය නිවාරණ ක්‍රියාකාරකම් සිදුකළ යුතුවේ.

හෙරෝයින් හා ගංජා හාවිතා කරන්නන් සැලකු විටදී මුවන්ගෙන් බහුතරය ලබා ඇති අධ්‍යාපන මට්ටම වන්නේ අ.පො.ස සා.පෙළ දක්වා බවද මුවන්ගේ රැකියාව ලෙස කම්කරු, කුලීවැඩ ආදිය ද මීට අමතරව විරිකියාවෙන් පෙළෙන පුද්ගලයින් බවද අනාවරණය විය.

## 1. හැදින්වීම

මිනිසා යනු ස්වභාවයෙන්ම සමාජ සත්ත්වයෙකි. ඔහු අනෙකුත් මිනිසුන් හා නිරන්තරයෙන් ගැටෙමින් තම අවශ්‍යතා සපුරා ගනියි. මෙම ආකාරයට මිනිසා සමාජ සම්බන්ධතා ඇති කරගත් විට තනි තනි පුද්ගලයන්ගේ විවිධ සමාජ ක්‍රියාකාරකම් පරිපූරණ වශයෙන් තමාවද, මිශ්‍රගත තම පවුලේ සාමාජිකයින්ට ද අනතුරුව බාහිර සමාජයට බලපෑම් එල්ල කරනු ලබයි. තවද තමා නිරතවන්නා වූ එකී ක්‍රියාකාරකම් වල ස්වභාවය අනුව අවසාන වශයෙන් සමාජයියක් ද යන්න පිළිබඳව සලකා බැලිය යුතුය.

වර්තමානය වන විට මිනිසාගේ ක්‍රියාකාරකම් අතරට පැමිණ ඇති නිරන්තර සාකච්ඡාවට බඳුන් වන සමාජයිය ගැටුලුවක් ලෙස මත්ද්ව්‍ය භාවිතය හඳුන්වා දිය හැකිය. එය දිනෙන් දින වර්ධනය වන සමාජ පිළිලයක් බවට පත්ව ඇතු. ඒ අනුව මානව වර්ගයාගේ ප්‍රගමනය සඳහා මෙම මත් උච්චර මුළුනුප්‍රටා දැමීමේ අවශ්‍යතාවය ජාතික මට්ටමින් සලකා බැලිය යුතු කරුණෙකි.

ග්‍රී ලංකාවේ මත්ද්ව්‍ය භාවිතය හා එහි ප්‍රවණතාවය පිළිබඳ විමර්ශනය කරන විට මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන්නන් පිළිබඳ කාලීන ඇස්කමේන්තුවක් සකස් කිරීමේ අවශ්‍යතාවය ඇතු. අන්තරායකර මුළු පාලක ජාතික මණ්ඩලය පිහිටුවීමේ දී මෙරට ගණ භාවිතා කරන්නන් 200,000 සහ හෙරෝයින් භාවිතා කරන්නන් 45,000 ක පිරිසකුන් සිටින බවට ඇස්කමේන්තු කර තිබුණි.

නීත්‍යානුකූල මත්ද්ව්‍ය භාවිතය සහ ප්‍රවණතාව මැතිම හා තක්සේරු කිරීම, පහසු කාර්යයක් වුවද නීත්‍යානුකූල නොවන ගංගා, හෙරෝයින් වැනි මත්ද්ව්‍ය භාවිතය පිළිබඳ සත්‍ය තොරතුරු හෙලි නොකිරීම, තොරතුරු ප්‍රකාශ කිරීමේ අකමත්ත සහ එය සමාජය තුළ සැගවුණු ප්‍රශ්නයක් ලෙසින් ක්‍රියාත්මක වීම තුළ භාවිත කරන්නන් පිළිබඳ නිශ්චිත ගණනය කිරීමක් සිදුකිරීම ද ඉතා අපහසු වී ඇතු.

කෙසේවුවද මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන්නන්ගේ බහුතරය කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ ජීවත් වන බැවින් හා මත්ද්ව්‍ය වෙළඳාම, මත්ද්ව්‍ය භාවිතය වඩාත් සුලඟ දිස්ත්‍රික්කය ලෙස එය වාර්තා වන බැවින් කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය මුළු කරගෙන මත්ද්ව්‍ය භාවිතයෙහි කාලීන ප්‍රවණතාවන් මැන බැලීම සහ ඇස්කමේන්තු සකස් කිරීම සඳහා මුලික සම්ක්ෂණයක් සිදු කිරීමට මණ්ඩලයේ පර්යේෂණ අංශය තීරණය කරන ලදී ඒ අනුව 2011 වසරේ ද සැලසුම් කර 2011 මැයි සිට 2012 දක්වා කාලය තුළ කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ සිදුකරන ලද ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණය මගින් මත්ද්ව්‍ය ප්‍රවලිත වී ඇති ප්‍රදේශ හඳුනාගැනීමත් එහි ප්‍රවණතාවය හා කොපමණ පුද්ගල ප්‍රතිඵලයක් මත්ද්ව්‍ය වර්ග අනුව ඇඛ්‍යැලි වී ඇත්ද, මත්ද්ව්‍ය වල උපනතින් හා රටාවන් කෙසේ වෙනස් වී ඇත්ද යන්නන් හඳුනාගැනීම මෙම සම්ක්ෂණයේ අරමුණු විය.

### 1.1 අධ්‍යායන පසුවීම

ජනගහනයේ වර්ධනයන්, සීසු නාගරික සංවර්ධනයන් සමග සමාජ අවශ්‍යතාවයන් සංකීරණ විය. මේ සමග සමාජ ගැටුලුවල ද වර්ධනයක් දැක්ගත හැකිවිය. ඉහත කි මත්ද්ව්‍ය ගැටුලුව ඉතා ප්‍රබලවීමට මෙම නාගරික සංවර්ධන හා ජනගහන වර්ධනය හා සංකුමණයන් ද බලපෑ හැකිය.

තවද පුද්ගලයෙකු මත්ද්ව්‍ය භාවිතය හා ඇඛ්‍යැලිවීම තුළින් ඇති වන සමාජ ව්‍යසන ලෙස ප්‍රධාන වශයෙන් පුද්ගල සෞඛ්‍ය පිරිහිම, රැකියා ජීවිතයේ අසාර්ථකභාවය, අධ්‍යාපන බිඳු වැටීම, ගෘහස්ථ හිසනය, ප්‍රවණත්වය ඇතිවීම හා පවුල් කැඩ් බිඳියාම ද මේට අමතරව ආර්ථික හා සංස්කෘතික ප්‍රශ්න ඇතිවීම දැක්විය හැකිය. මෙය මුළු අවස්ථාවේ තනි පුද්ගලයාගෙන් ද ඉන්පසු සමස්ත සමාජය තුළ කුඩා ඒකකය වන පවුල තුළද මුළුබැස ගත් සමාජ ගැටුලුවක් ලෙස දැක්විය හැකිය.

ඒබැවින් එම තත්ත්වය පැහැදිලිව හඳුනාගැනීමටත් ඒ සඳහා පිළියම් යෙදීමටත් සමාජ විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ කිරීම අවශ්‍ය බව මෙහිදී කිව යුතුය.

## 1.2 අධ්‍යයනයේ අරමුණු

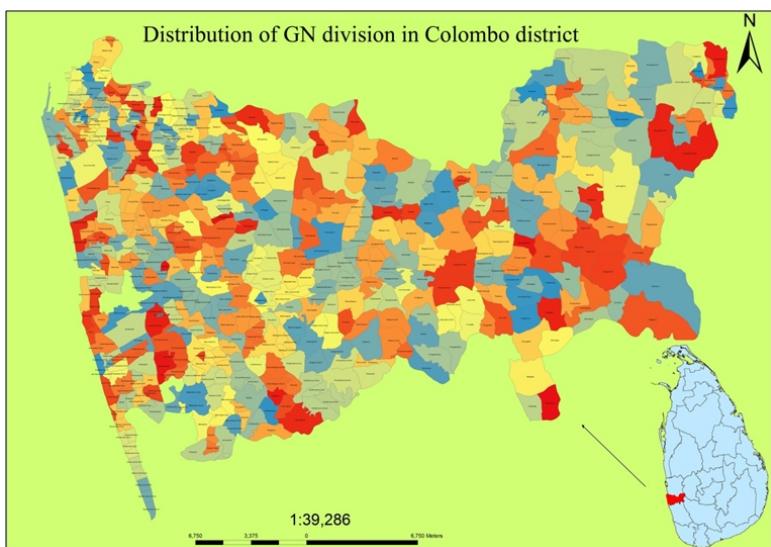
- නීත්‍යානුකූල හා නීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍ය භාවිතය පිළිබඳ දිස්ත්‍රික් හා ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටම්න් ගණනය කිරීම හා ඇස්තමේන්තු සැපයීම.
- මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ රටාවන්, උපනතින් හා මත්ද්ව්‍ය හා සම්බන්ධ සෞඛ්‍ය ගැටලු හඳුනා ගැනීම.
- මත්ද්ව්‍ය වලට යොමුවේ ඇති අවදානම් සහගත කණ්ඩායම් හඳුනාගැනීම.
- මත්ද්ව්‍ය පිළිබඳ කාලීන තොරතුරු අවශ්‍ය පාර්ශවයන්ට ලබාදීම තුළින් ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් කිරීමට සහාය වීම / නිරදේශ කිරීම.

## 1.3 අධ්‍යයනයේ ක්‍රමවේදය

### 1.3.1 අධ්‍යයන ප්‍රශ්නය

මත්ද්ව්‍ය සම්බන්ධව මෙම සම්ක්ෂණයේ පළමු අධිකර ලෙස කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය කෙරෙහි අවධානය යොමුකරන ලද අතර උතුරින් ගම්පහ දිස්ත්‍රික්කය ද, රසාන දෙසින් කැගල්ල දිස්ත්‍රික්කය ද, නැගෙනහිරින් රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කය ද, බස්නාහිර දිසාවන් ඉන්දියන් සාගරය ද මායිම්ව ඇත. බස්නාහිර පළාත තුළ ඇති දිස්ත්‍රික්ක තුනෙන් එකක් ලෙස කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය හඳුන්වා දිය හැකිය.

සිතියම - 1 කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම්වල ව්‍යාප්තිය



කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය, ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග 13 ක් හා ග්‍රාම නිලධාරී වසම 557 කින් සමන්විත දිස්ත්‍රික්කයකි. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ මුළු ජනගහනය 2,309,809 බව දැක්වීය හැකිය. නමුත් මත්ද්වා හාවිතා කරන අවුරුදු 15 ට අඩු පුද්ගලයින් ඉතා සීමිත හෙයින් ප්‍රතිශතයන් සැලකීමේ දී සංගහනය ලෙස මත්ද්වා හාවිතා කරන අවම වයස් මට්ටම අවුරුදු 15 ට වැඩි පුද්ගලයන් තෝරා ගන්නා ලදී. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනය 1,793,068 ක් වේ. ස්ථීර පුරුෂ හාවය අනුව එය සලකා බැඳු විටදී පුරුෂ ජනගහනය 869,638 ලෙසද ස්ථීර ජනගහනය 923,430 වේ.

### 1.3.2 අධ්‍යාපනයේ ක්‍රමවේදය හා නියැදිය

අන්තරායකර ඔහුගේ පාලක ජාතික මණ්ඩලයේ පර්යේෂණ ආය මගින්, ග්‍රාම නිලධාරී මට්ටමින් මෙහෙයවනු ලැබූ කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ සිදුකළ ප්‍රවණතා සම්ක්ෂණයේ දත්ත එක්රස් කිරීම සඳහා යොදා ගනු ලැබුවේ සම්භාවනා (Random) නියැදීම් ක්‍රමයකි.

මෙහිදී සංගහනයේ මූලික නියැදි එකකය පවුලක් ලෙස සලකයි. ග්‍රාම නිලධාරී වසම 557ක් කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ඇති අතර, සැම ග්‍රාම නිලධාරී වසමකින්ම පවුල් 30ක් වන තුමික නියැදින් 557ක එකතුවක් ලෙස මුළු නියැදිය යොදා ගනු ලැබේය. ඒ අනුව නියැදියේ විශාලත්වය  $557 \times 30 =$  පවුල් 16,710 ක් වය. දෙස් අභ්‍යන්තරිකය 0.0078 (d),  $P - 0.5 \approx 95\%$  විගුම්හා ප්‍රාන්තරයේ ආය  $t - 2$  ලෙස ගනනාත් නියැදි 128 න් එකකදී හැර තොරතුරු සත්‍ය වන බවට 95%ක විශ්වාසයකින් ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

මේ අනුව මූලික වගයෙන් දත්ත එක්රස් කිරීමේ දී නියැදුම් ක්‍රමවේදය ලෙස ක්‍රමික (Systematic Random Sampling) නියැදීම යොදා ගත් අතර එය පහත ආකාරයට විස්තර කළ හැකිය.

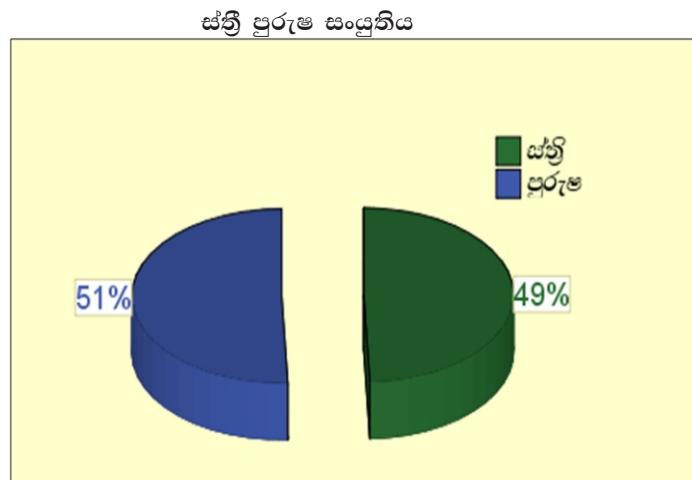
නියැදිය තෝරාගැනීම සඳහා කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ සියලුම ග්‍රාම නිලධාරී වසම වල ලේඛනයක් ලබා ගන්නා ලදී. එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ පවුල් එකක තෝරා ගැනීම ආරම්භක ස්ථානයේ සිට නියැදි තරම 30 ක් සම්පූර්ණ වන තෙක්  $K = \frac{N}{n}$  වන නිවාස නියැදියට ඇතුළත් වන සේ, එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ සම්ක්ෂණ කටයුතු සිදු කෙරුණි. එම තෝරා ගත් සැම පවුලකම ගෘහ මූලිකයාගේ හෝ වයස අවුරුදු 18 ට වැඩි පුද්ගලයෙකුගෙන් පවුල තුළ සිටින අවුරුදු 15 හෝ රට වැඩි සියලු සාමාජිකයින් පිළිබඳ දත්ත ලබන්නා ලදී. මේ අනුව සමස්ත කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ මුළු පවුල් 16,710 ක් සම්ක්ෂණයට හාර්තය කළ අතර පවුල් 16,710 තුළ පුද්ගලයින් 53,634 දත්ත ලබා ගන්නා ලදී. ඒ අනුව මුළු නියැදියේ විශාලත්වය පුද්ගලයින් 53.634 ක් වේ.

## 2. දත්ත විශේෂණය - ගෘහස්ථ පවුල් ඒකක

### 2.1 ස්ත්‍රී පුරුෂ සංයුතිය

මෙම සම්ක්ෂණයට ලක් කළ පුද්ගලයින් සංඛ්‍යාව 53,634 ක් වූ අතර සම්ක්ෂණය සිදුකිරීම සඳහා යොදාගත් පුද්ගලයින්ගේ ස්ත්‍රී පුරුෂ සංයුතිය සලකා බැලීමේ දී පෙනී යන්නේ පුරුෂයින් 51% ක් ද ස්ත්‍රීන් 49% ක් ද වන බවයි.

ප්‍රස්ථාරය - 01

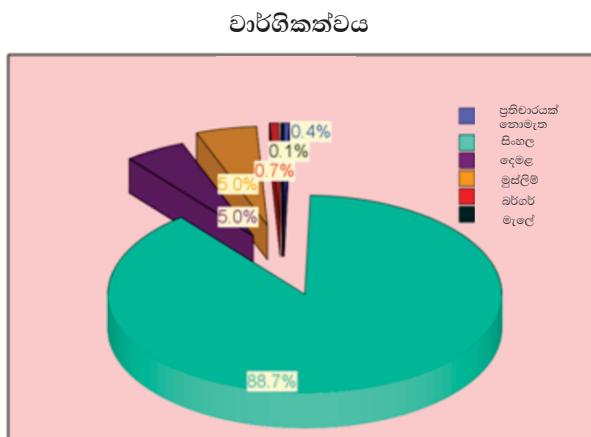


(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

### 2.2 ජාතින් අනුව නියැදියේ සංයුතිය

පුද්ගලයින් 53,634 අතරින් ජාතින් අනුව මධ්‍යන්ගේ සංයුතිය සලකා බලන විටදී 89% ක් සිංහල පුද්ගලයින් අධ්‍යයනයට හසුකරගෙන ඇති අතර මූස්ලිම් හා දුම්ල පුද්ගලයින් 5% බැහැන්ද, අනෙකුත් ජාතින් 1% ක් පමණ සම්ක්ෂණයට ලක්කර ගෙන ඇත.

ප්‍රස්ථාරය - 02



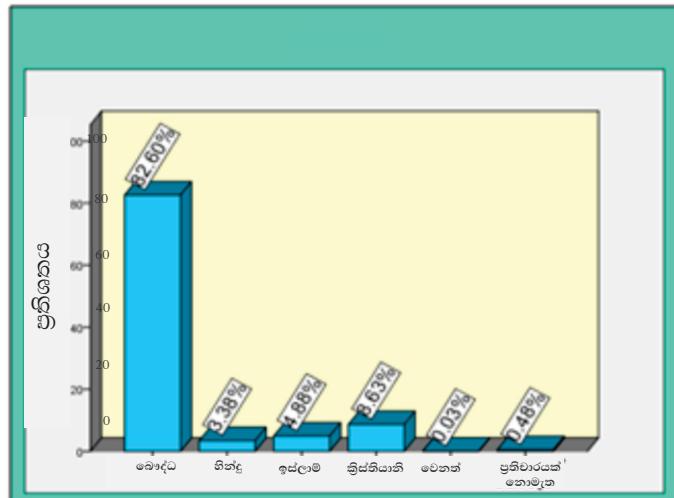
(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

## 2.3 ආගම් අනුව නියැදියේ සංශෝධනය

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ සිදුකරන ලද ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණය තුළ 83% ක් බොද්ධයින් ද, ඉස්ලාම් හක්තිකයින් 5% ක්ද, හින්දු හක්තිකයින් 3.5% ක්ද, කතෝලික හක්තිකයින් 9% ක්ද නියෝජනය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 03

ආගම



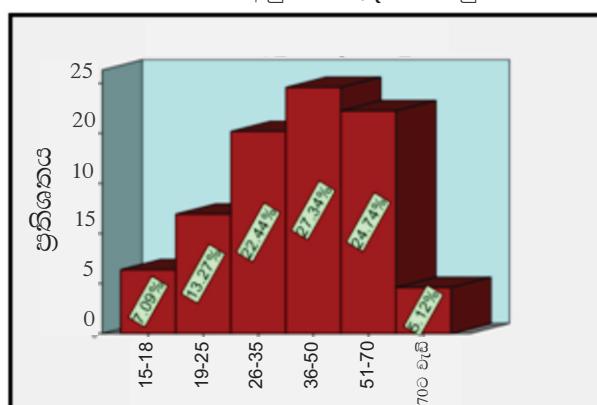
(මුලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2012)

## 2.4 වයස් සංශෝධනය

වයස් සංශෝධනය අනුව විමසා බලන කළේ 27% ක් අවුරුදු 36 - 56 අතර වයස් කාණ්ඩයේ පුද්ගලයන් වන අතර පුද්ගලයන්ගේ 25% ක් අවුරුදු 51 - 70 අතර වයස් කාණ්ඩයට ද, 22% ක් අවුරුදු 26-35 අතර වයස් කාණ්ඩයට ද අයත් වූහ. 21% ක් ප්‍රතිශතයක් අවුරුදු 15-25 ත් අතර වයස් කාණ්ඩයට අයත් පුද්ගලයන් ද විය. මේ අනුව පැහැදිලි වන්නේ සම්ක්ෂණයට ලක්කළ දත්ත දායකයන්ගේ වැඩි ප්‍රතිශතයක් වයස් අවුරුදු 26 - 25 කාණ්ඩයට අයත් වන බවයි.

ප්‍රස්ථාරය - 04

වයස් මට්ටම් අනුව නියැදියේ සංශෝධනය



(මුලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2012)

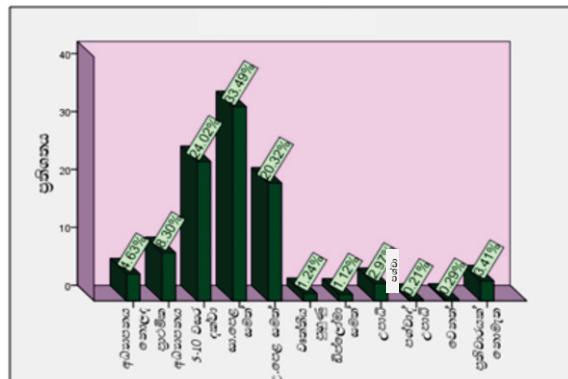
වයස් සංපුරුනීයෙහි මධ්‍යනාය අගය අව්‍ය.40 වන අතර අව්‍ය.40 ට වැඩි වයස් මට්ටම් වලට අදාළ අගයන් වැඩියෙන් ව්‍යාප්තව ඇති බව නිගමනය කළ හැකිය.

## 2.5 අධ්‍යාපන තත්ත්වය අනුව සංයුතිය

පාසල් නොගිය පුද්ගලයන්ගේ සිට පශ්චාත් උපාධි දක්වා අධ්‍යාපනයේ නිරත ව්‍යවත්, සම්ක්ෂණයට භාජනය කළ නියැදිය නියෝජනය කර ඇති බව කිව හැකිය. එනම් විවිධ අධ්‍යාපන මට්ටම් අනුව නියැදිය නියෝජනය වී ඇති බව තවදුරටත් කිව හැකිය.

ප්‍රස්ථාරය - 05

අධ්‍යාපන මට්ටම



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

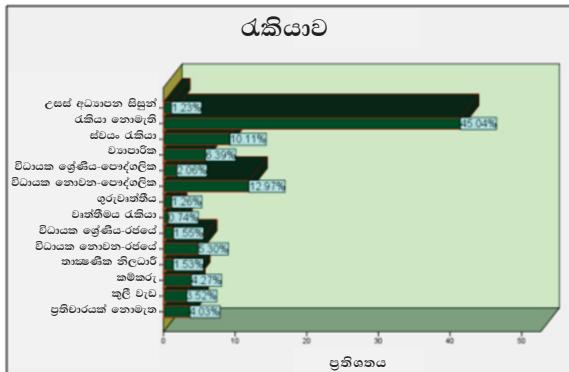
නියැදිය තුළ වැඩිම නියෝජනය අ.පො.ස සාමාන්‍ය පෙළ දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් ය. එම අගය 34% වේ. 5-10 අතර ශේෂීවල අධ්‍යාපනය ලැබුවන් 24% ක් පමණ නියෝජනය වී ඇත. 20% ක් අ.පො.ස උසස් පෙළ දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් වන අතර අ.පො.ස උසස් පෙළට ඉහළ අධ්‍යාපනය ලැබුවන් 6% ක් නියැදිය නියෝජනය කරයි. මිට අමතරව අධ්‍යාපනය නොලැබූ සහ ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනය ලැබුවන් 13% ක ප්‍රතිශතයක් නියැදිය නියෝජනය කර ඇත.

## 2.6 රකියා ව්‍යුහය

රකියා වල නිරතවීම ස්වභාවය අනුව නියැදිය තුළ රකියා නියෝජනය වී ඇති ආකාරය සලකා බැලීම ද වැදගත් වේ.

ප්‍රස්ථාරය - 06

රකියාව



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

රැකියා නොමැති පුද්ගලයින් 45% ක්ද, පෙෂද්ගලික සේවයේ විධායක හා විධායක නොවන අංශ වලින් 15% ක්ද, රාජ්‍ය සේවයේ විධායක හා විධායක නොවන රැකියා කරන්නන් 7% ක්ද, කුලීකරුවන් හා කම්මිකරුවන් 8% ක්ද, ඉතිරිය අනෙකුත් රැකියා කරන්නන්ගෙන් ද නියෝජනය වී ඇති බව අනාවරණය කළ යුතුය. රැකියා නිපුක්ත පුද්ගලයින්ගේ ප්‍රතිශතය 55% ක් වේ.

### 3. දත්ත විශ්ලේෂණය සහ විවරණය

#### 3.1 කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ඇස්තමේන්තුගත මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවලිත බව හා එහි උපනතීන්

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ සිදුකරනු ලැබූ මෙම සම්පූර්ණයේ ප්‍රධානතම අරමුණක් වූයේ දිස්ත්‍රික්කය තුළ මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කරන පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව ඇස්තමේන්තුගත කිරීමත්, සුලඟතාවය පිළිබඳ තක්සේරු කිරීමත් ය. මේ අනුව මත්ද්ව්‍ය වර්ග අනුව පහත පරිදී ඇස්තමේන්තුගත කරන ලදී.

වගුව - 01

මත්ද්ව්‍ය	ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රතිශතය %	පැනිරිම (%)		පුද්ගලයින් ගණන		
		පහළ ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රතිශතය (95% CI) %	ඉහළ ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රතිශතය (95% CI) %	ඇස්තමේන්තුගත පුද්ගලයින් ගණන	පහළ ඇස්තමේන්තුගත පුද්ගලයින් ගණන (95% CI)	ඉහළ ඇස්තමේන්තුගත පුද්ගලයින් ගණන (95% CI)
හෙරෝයින්	0.65	0.58	0.71	11601	10384	12817
ගංඡා	1.08	0.99	1.16	19290	17725	20856
සිගරට	11.63	11.36	11.90	208579	203714	213445
මධ්‍යසාර	11.57	11.30	11.84	207476	202622	212330
බයර්	10.80	10.54	11.07	193736	189025	198447
වෙනත්	0.18	0.14	0.21	3143	2508	3777

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

මධ්‍යසාර, සිගරට හා බියර් අනුරින් ඉහළම ප්‍රවණතාවයක් මධ්‍යසාර සහ සිගරට සඳහා පවතින බව අනාවරණය විය. වයස අවුරුදු 15 ට වැඩි මිලියන 1.79 ක් වන ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස සිගරට හාවිතය 11.6% ලෙස ප්‍රකාශ කළ හැකිය. එම අයය 11.4% ත් 11.9% අතර පවතින බවට තවුරුටත් විවරණය කළ හැකිය. බියර් හාවිතය සිගරට හා මධ්‍යසාර හාවිතයට වඩා තරමක් පහළ මට්ටමක පවතින බවද, එම ඇස්තමේන්තුගත අයය අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස 10.8% කි. තවද එම අයය 10.5% ත් 11.1% ත් අතර පවතින බවට ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

හෙරෝයින් සහ ගංඡා සැලකු විට කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ වයස අවුරුදු 15ට වැඩි මිලියන 1.79 ක් වන ජනගහනයේ, ගංඡා හාවිතා කරන්නන්ගේ ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රතිශතය 1.08% ක් බව හෙළිදරව් කළ හැකි අතර එම අයය ආසන්න වශයෙන් 0.99% ත් 1.16% ත් අතර ප්‍රාන්තරයක පවතින බවට සංඛ්‍යානමය සාක්ෂි පවතී. අවුරුදු 15ට වැඩි ජනගහනයේ හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන්ගේ ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රතිශතය 0.65% ක් වන අතර එය 0.58% ත් 0.71% ත් අතර ප්‍රාන්තරයක පවතින බවට තොරතුරු ඉදිරිපත් කළහැකිය. මේ අනුව කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ ඇස්තමේන්තුගත හෙරෝයින් හාවිතා කරන පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව 11,601 ක් වන අතර එය ආසන්න වශයෙන් 10,384 ත් 12,817 ත් අතර පවතින බවට නිගමනය කළ හැකිය.

වෙනත් මත්ද්ව්‍ය ලෙස මෝදක, මාශය වර්ග අනිසි හාවිතය හඳුනාගත් අතර එම අයය 0.14% ත් 0.21% ත් අතර පරාසයක පවතින බවට ප්‍රකාශ කළහැකිය. මෙම නියුතියෙන් මාශය හැකිනම් පෙනී වර්ග හාවිතය විශේෂයෙන් හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන් අතර හෙරෝයින් නොමැති විට ආදේශක ලෙස හාවිතා කරන බව අනාවරණය විය.

මෙම අනුව සමස්ත වගයෙන් නිගමන කළ හැකි තත්ත්වය වන්නේ නීත්‍යානුකූල මත්ද්‍රව්‍යයන් අතර වඩාත් ජනප්‍රිය හා වැඩි ප්‍රවලිත බවක් ඇති මත්ද්‍රව්‍ය ලෙස මධ්‍යසාර හා සිගරට් ද, නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්‍රව්‍ය අතරින් ගංජා භාවිතය ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් පවත්නා බවට මෙම සම්ක්ෂණය තුළින් අනාවරණය විය.

## වගව - 02

### 3.2 ස්ථී පුරුෂ භාවය අනුව මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතයෙහි ප්‍රවලිත බව හා එහි උපනාතින්

මත්ද්‍රව්‍ය	පුරුෂ				ස්ථී			
	අැස්තමේන්තු නීත්‍යානුකූල ප්‍රතිග්‍රහය	පුද්ගලයින් ගණන	ඡහළ අැස්තමේන්තු නීත්‍යානුකූල ප්‍රතිග්‍රහය (95% CI)	අැස්තමේන්තු නීත්‍යානුකූල ප්‍රතිග්‍රහය	පුද්ගලයින් ගණන	පෙහළ අැස්තමේන්තු නීත්‍යානුකූල ප්‍රතිග්‍රහය (95% CI)	ඡහළ අැස්තමේන්තු නීත්‍යානුකූල ප්‍රතිග්‍රහය (95% CI)	
හෙරෝයින්	1.06%	9376	1.04%	1.08%	0.01%	93	0.01%	0.01%
ගංජා	2.33%	20599	2.30%	2.37%	0.01%	124	0.01%	0.02%
සිගරට්	23.40%	206543	23.31%	23.49%	0.07%	620	0.06%	0.07%
මධ්‍යසාර	21.69%	191453	21.60%	21.78%	0.32%	2884	0.31%	0.33%
බියර්	20.66%	182340	20.57%	20.74%	0.45%	4093	0.44%	0.46%
වෙනත්	0.30%	2666	0.29%	0.31%	0.00%	0	0.00%	0.00%

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

#### 3.2.1 කාන්තාවන් අතර මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතයෙහි ප්‍රවලිතබව

හි ලංකාවේ වැඩිම ජන සණත්වයකින් යුතු දිස්ත්‍රික්කය වන කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ස්ථී පුරුෂ භාවය අනුව මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතයේ රටාවන් හා උපනාතින් කෙසේද යන්න මෙහිදී සලකා බැලිය හැකිය. වයස අවුරුදු 15 ට වැඩි ස්ථී ජනගහනය, මිලියන 0.92 ට ප්‍රතිග්‍රහයක් ලෙස නීත්‍යානුකූල මත්ද්‍රව්‍ය වන සිගරට් භාවිතා කරන ප්‍රතිග්‍රහය 0.07% ලෙස අැස්තමේන්තු කළ හැකිය. අැස්තමේන්තුගත ස්ථීන් සංඛ්‍යාව 620 ක් ලෙස තවදුරටත් ඉදිරිපත්කළ හැකිය. කෙසේනමුත් එම අගය මුළු ස්ථීන්ට සාපේක්ෂව ඉතා පහළ අගයක් ලෙස දැක්වීය හැකිය. බියර් හා මධ්‍යසාර භාවිතය වයස අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිග්‍රහයක් වගයෙන් පිළිවෙළින් 0.45% ක් හා 0.32% ක් ලෙස අැස්තමේන්තු අගයන් ඉදිරිපත් කළ හැකිය.

නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්‍රව්‍ය වන හෙරෝයින් භාවිතා කරන කාන්තාවන් වයස අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිග්‍රහයක් වගයෙන් 0.01% ලෙසද එය 0.008% ත් 0.012% අතර පවතින බවද ප්‍රකාශකල හැකිය. කාන්තාවන් අතර ගංජා භාවිතය 0.02% වඩා අඩු අගයක් ගන්නා අතර මාශය අනිසි භාවිතා කරන ස්ථීන් නියැදිය තුළ හමු නොවුණි.

මධ්‍යසාර, සිගරට්, බියර් භාවිතා කරන අවුරුදු 15ට වැඩි ස්ථීන්ගේ අැස්තමේන්තුගත ප්‍රතිග්‍රහය 0.5% ත් 0.1% ත් අතර පවතින බවට නිගමනය කළ හැකිය. නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්‍රව්‍ය වන හෙරෝයින්, ගංජා යනාදිය 0.02% අඩු ප්‍රතිග්‍රහයක් ගන්නා බවද නිගමනය කළ හැකිය.

ස්ථීන් අතර නීත්‍යානුකූල මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය කෙරෙහි නැඹුරුතාවයක් පෙන්නුම් කළ ද නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්‍රව්‍ය කෙරෙහි එතරම් අවධානය යොමු වී නොමැති බවද කිව යුතුවේ. එසේවුවත් පුරුෂයන් සියලුම මත්ද්‍රව්‍ය කෙරෙහි නැඹුරුවේම දක්නට ලැබේ.

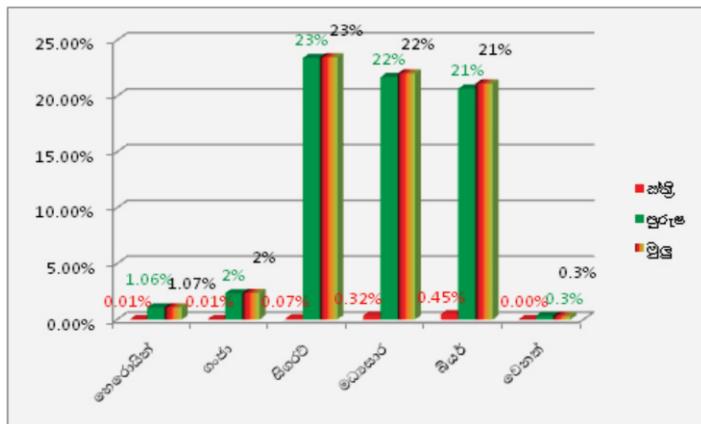
### 3.2.2 පුරුෂයින් අතර මත්දව්‍ය හාවිතයෙහි ප්‍රවලිත බව

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ වයස අවුරුදු 15ට වැඩි පුරුෂ ජනගහනය මිලියන 0.86 ව ප්‍රතිශතයක් ලෙස නීත්‍යානුකූල මත්දව්‍ය වන සිගරවී හාවිතය 23.4% ලෙස ඇස්තමේන්තු කළ හැකි අතර, එම අගය 23.3% ත් 23.5%ත් අතර පවත්නා බවත්, මධ්‍යසාර හාවිතය 21.6% ත් 21.8% ත් අතර පවත්නා බවත් බියර් හාවිතය 20.5% ත් 20.7%ත් අතර පවත්නා බවත් ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

කාන්තාවන්ගේ බියර් පරිභෝෂනය, මධ්‍යසාර පරිභෝෂනය හා සසදා බලන විට බියර් පරිභෝෂනය ඉහළ තත්ත්වයක පවතින අතර, පුරුෂයන් බියර් වලට වඩා මධ්‍යසාර පරිභෝෂනය කෙරෙහි අවධානය යොමු කර තිබෙන බව ද මෙහිදී අනාවරණය කර ගත හැකිවිය. එය ප්‍රස්ථාරය - 7 නිරික්ෂණය කිරීමෙන් මනාව පැහැදිලි වේ.

#### ප්‍රස්ථාරය - 07

##### ස්ථී පුරුෂහාවය අනුව මත්දව්‍ය හාවිතයෙහි ප්‍රවලිත බව



(මූලාශ්‍රය: සමික්ෂණ දත්ත 2012)

නීත්‍යානුකූල නොවන මත්දව්‍ය වන ගංජා, හෙරෙයින් හා මාපද අනිසි හාවිතය සලකා බැඳු විට එයින් වැඩිම ප්‍රවලිත බවක් වයස අවුරුදු 15ට වැඩි පුරුෂ ජනගහනයේ ප්‍රතිශතයක් ලෙස ගංජා හාවිතය 2.3%ත් 2.37%ත් අතර පවත්නා බවද පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාවක් ලෙස ගතහොත් එය 20599 වේ. මීලගට හෙරෙයින් 1.04% ක් 1.08% ක් ලෙස ඇස්තමේන්තුගත කළ හැකිය. එය අගයක් ලෙස 9376 ක් වේ. මීට අමතරව මත්දව්‍ය හාවිතා කරන පුරුෂයින්ගේ මාපද අනිසි හාවිතය 0.31% ක් වැනි සූළ ප්‍රවණතාවකින් පවතින බවද තොරතුරු අනාවරණය කළ හැකිය.

ස්ථී පුරුෂ දෙපාර්තමේන්තු මත්දව්‍ය හාවිතයට අදාළ තොරතුරු කෙරෙහි අවධානය යොමු කළ විට පුරුෂ මත්දව්‍ය හාවිතා කරන්නන්ට සාපේක්ෂව ස්ථීන්ගේ මත්දව්‍ය හාවිතය ඉතා පහළ මට්ටමක පවතී. 3.3.2 ප්‍රස්ථාරය නිරික්ෂණය කිරීමෙන් එය මනාව පැහැදිලි වේ. මූල ස්ථීන්ගෙන් මත්දව්‍ය හාවිතා කරන ස්ථීන් සංඛ්‍යාව ඉතා අඩු මට්ටමක පවතින අන්දම ද මෙමගින් පැහැදිලි වේ.

ස්ථීන් අතර නීත්‍යානුකූල මත්දව්‍ය හාවිතය කෙරෙහි නැගුරුතාවක් පෙන්නුම් කළද නීත්‍යානුකූල නොවන මත්දව්‍ය කෙරෙහි එතරම් අවධානය යොමු වී නැති බව ද කිව යුතු වේ. එසේවුවත් පුරුෂයින් ඔහුගේ මත්දව්‍යයක් කෙරෙහි නැගුරුවීමේ ප්‍රවණතාවයක් දක්නට ලැබේ.

### 3.3 ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටම්න් මත්දුව්‍ය හා විතයේ පැනිරීම හා එහි උපනාතින්

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග 13 ක් පවතින බව ඉහත් සාකච්ඡා කෙරිණි. මේ අනුව කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ පවතින ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයන් තුළ කුමන මත්දුව්‍යයක්, කුමන ප්‍රතිශතයකින් පැනිරී ඇදේද යන්න සොයා බැලීම අවශ්‍ය කරුණකි.

වගුව - 03

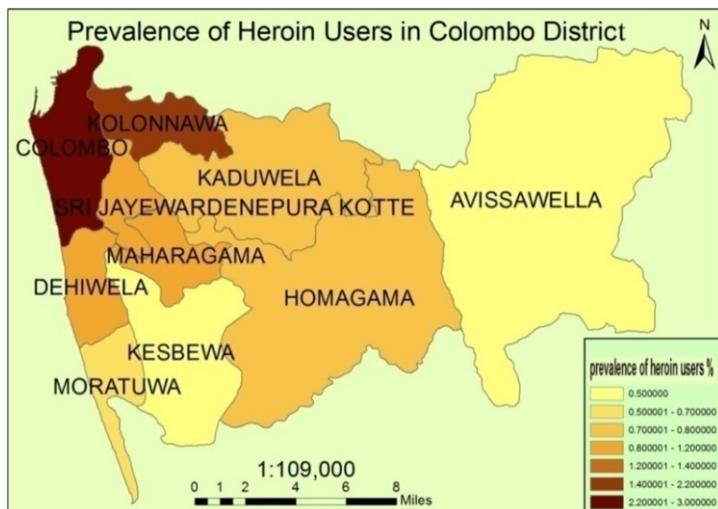
දිස්ත්‍රික්කය	අස්ථ්‍යාමික්කාගත ආය	හෙරස්සේ	ගණ	සිරුථී	මධ්‍යසුර		
කොළඹ	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	3.0% (2.2-3.7)	8.2% (7.9-9.4)	31.1% (29.1-33.1)	25.6% (23.7-27.5)	23.0% (21.1-24.8)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	3535	9751	36895	30361	27239
කිංගිරියේයය	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	2.2% (1.4-3)	6.4% (5-7.8)	28.7% (26.2-33.3)	26.2% (23.6-28.7)	24.7% (22.2-27.1)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	2106	6133	27567	25083	23646
ඖෝවල	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	1.4% (0.6-2.2)	3.5% (2.2-4.8)	22.5% (19.6-25.4)	21.8% (19-24.7)	20.7% (17.9-23.6)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	960	2443	15540	15104	14328
ගොඩැම	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	0.8% (0.6-1.1)	1.2% (0.9-1.6)	22.8% (21.6-24.1)	20.5% (19.3-21.8)	20.4% (19.1-21.6)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	358	526	9743	8758	8685
කුඩාවල	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	0.8% (0.5-1.1)	1.9% (1.4-2.4)	24.0% (22.5-25.5)	23.9% (22.4-25.4)	21.6% (20.2-23.1)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	341	819	10256	10219	9251
කුඩාව	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	0.5% (0.3-0.7)	1.0% (0.7-1.3)	20.7% (19.5-21.9)	20.5% (19.2-21.7)	20.9% (19.7-22.2)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	436	893	18915	18725	19143
කොළඹන්නාව	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	2.2% (1.7-2.8)	4.5% (3.7-5.3)	27.6% (25.9-29.4)	25.1% (23.3-26.8)	21.7% (20-23.3)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	554	1119	6822	6194	5354
මහරගම	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	1.2% (0.7-1.7)	2.2% (1.5-2.9)	24.0% (21.9-26)	27.1% (25-29.2)	24.3% (22.3-26.4)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	391	744	8026	9100	8167
මොයුව	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	0.7% (0.4-1.1)	1.6% (1.1-2.1)	21.2% (19.5-22.9)	20.6% (19-22.3)	21.4% (19.7-23.1)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	655	1465	19052	18524	19229
ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	1.0% (0.5-1.6)	1.7% (1-2.5)	25.4% (22.9-28)	21.1% (18.8-23.5)	20.2% (17.9-22.5)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	375	625	9200	7651	7317
පාදක්ක	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	0.7% (0.3-1)	1.3% (0.8-1.8)	23.0% (21.2-24.8)	21.6% (19.8-23.4)	22.1% (20.3-23.9)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	429	858	14765	13860	14177
රෝමලු	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	0.7% (0-1.4)	2.2% (1-3.4)	22.2% (18.7-25.7)	21.9% (18.4-25.3)	21.3% (17.9-24.8)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	707	2121	21573	21232	20739
හඩිල්ල	පැනිරීම% (95% CI)	නැති ප්‍රාන්තර	0.5% (0.3-0.8)	0.8% (0.5-1.1)	22.7% (21.3-24)	20.6% (19.3-21.9)	20.3% (19-21.6)
	අයෝගම්පත්‍රාගත ගණන	පුද්ගලයින්	402	603	17374	15816	15578
							20

(මොයුය: සම්බන්ධ දත්ත 2012)

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග 13 න් ඉහළම හෙරෝයින් ප්‍රවලිත බව කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ බව දී, එය 3% ක් වන අතර අවුරුදු 15ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස 2.8% ත් 3.7% ත් අතර පවතින බවට ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

#### සිතියම - 2

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ හෙරෝයින් හා විතයේ ප්‍රවලිත බව

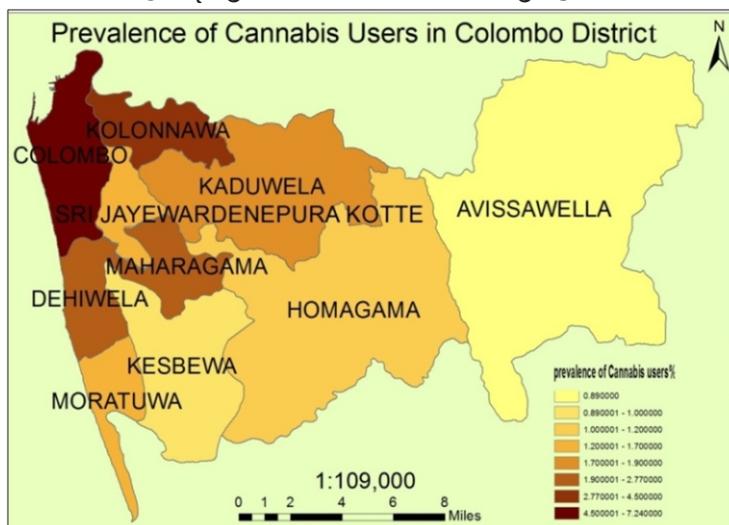


(මුලාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

මිළගට තිබුරිගස්යාය හා කොලොන්නාව ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග තුළ හෙරෝයින් හා සම්බන්ධ ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇත. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 2.8% කි. හෙරෝයින් හා විතයේ අවුම ප්‍රවලිතහාවයක් හංචිල්ල (අවිස්සාවේල්ල) ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ දක්නට ඇත. එය 0.3% ක ප්‍රතිශතයකි.

#### සිතියම - 3

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ගංජා හා විතයේ ප්‍රවලිත බව



(මුලාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

ගංජා භාවිතයේ දී කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ඉහළම ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ලැබේ. අවුරුදු 15ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස එම අගය 7% ත් 9.4% ත් අතර පරාසයක පවතින බවට ප්‍රකාශ කළ හැකිය. මීලගට තිඹිරිගස්සාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ගංජා භාවිතය පිළිබඳ ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇතේ. එම අගය 6.4% ක් වේ.

#### ප්‍රස්ථාරය - 08

ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග අනුව මත්ද්වාස භාවිතය



(මූලාශ්‍රය: සමික්ෂණ දත්ත 2012)

ගංජා භාවිතය අවුම ප්‍රවලිත බව (අවිස්සාවේල්ල) හංචිල්ල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ දක්නට ඇතේ. එම අගය 0.5% ත් 1.1 අතර පවතින බව ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

හෙරෙයින් භා ගංජා භාවිතා කරන පුද්ගලයන් සැලකුවිට ඔවුන් මධ්‍යසාර භා බියර් වලට වඩා වැඩි රුවීකන්වයක් සිගරවී සඳහා පවතින බව අනාවරණය විය. මෙම තනත්වය මනාව මෙම සමීක්ෂණය තුළින් පැහැදිලි වේ. එනම් හෙරෙයින් භා ගංජා සඳහා ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් ගන්නා කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ සිගරවී භාවිතය ද ඉහළම අගයක් ගන්නා බවයි. එම අගය 31.1% ප්‍රතිශතයකි. මෙට අමතරව තිඹිරිගස්සාය භා කොළඹන්නාව ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග වලද ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇතේ. එම අගයන් පිළිවෙළින් 28.7% ත් 27.6 ත් අතර පවතින බව කිව හැකිය.

එසේම්වත් සිගරවී, මධ්‍යසාර භා බියර් සැම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයකම සමස්තයක් වශයෙන් 20% ත් 30% ත් අතර ප්‍රවලිතභාවයක් පවතින බවද අනාවරණය කළ හැකිය.

මීට අමතරව එක් එක් ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ එක් එක් එක් මත්ද්වාස වල ඇස්තමේන්තුගත අගයන් භා ප්‍රතිශතයන් 3.3 වරුවේ දැක්වේ.

ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටම් විශේෂයෙන් නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්වාස වල ප්‍රවලිතභාවය භා පැතිරිම පිළිබඳ පූර්ණ අවධානයක් ලබා ගැනීමට සිතියම 2, සිතියම 3 විශ්ලේෂණය කළ හැකිය.

### 3. 4 ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටමේන් මත්දුව්‍ය භාවිතයේ ව්‍යාප්තිය සහ එහි උපනයින්

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ සිදුකරන ලද ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණය ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටමේන් සිදුකළ අතර මත්දුව්‍ය භාවිතා කරන්නන් වැඩි ප්‍රමාණයක් සිටින කොළඹ හා තියිරිගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය සලකමු. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ ග්‍රාම නිලධාරී වසම 35 ක් පවතින අතර තියිරිගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම 20 ක් පවතී.

ඉහතදී කොළඹ දිස්ත්‍රික් මට්ටමේන් හා ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටමේන් ලබා දුන් හෙරෝයින් භාවිතා කරන්නන් සංඛ්‍යාව ඇස්තමේන්තු අයන් වේ. ග්‍රාම නිලධාරී මට්ටමේන් පහත ඉදිරිපත් කර ඇති සංඛ්‍යාලේඛන (වගුව - 4) ඇස්තමේන්තු අයන් තොවන අතර එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ හිම බොල (Snow Ball) සම්ක්ෂණ ක්‍රමයෙන්, අනාවරණය කරන් මත්දුව්‍ය භාවිතා කරන්නන්ගේ අයන් වේ.

වගුව - 04

#### ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටමේන් මත්දුව්‍ය භාවිතයේ ව්‍යාප්තිය

කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය		තියිරිගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය			
ග්‍රාම නිලධාරී වසම	හෙරෝයින් භාවිතා කරන්නන් ගණන	මුළු ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස	ග්‍රාම නිලධාරී වසම	හෙරෝයින් භාවිතා කරන්නන් ගණන	මුළු ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස
අලුත් කැඩි නැගෙනහිර	58	0.64%	කොළඹවිටය	39	0.72%
අලුත් කැඩි බටහිර	39	0.55%	බම්බලපිටය	69	1.10%
අලුත් මාවත	47	0.47%	කුරුදුවත්ත	44	0.54%
බ්ලූමැන්බල්	169	1.64%	කුඩ්පියාවත්ත	92	1.80%
කොට්ටුව	12	2.17%	කුඩ්පියාවත්ත	70	0.90%
ගාලු මුවදුර	47	1.73%	නැගෙනහිර		
ගැන්පාස් උතුරු	237	1.93%	දෙමුවගාඩ	229	1.67%
ගැන්පාස් දකුණ	132	1.42%	වනානම්ලේල	185	1.52%
හැණුවිටය	51	0.99%	බොයල්ල උතුරු	286	1.63%
ශ්‍රීලංකාවලු	13	0.83%	බොයල්ල දකුණ	275	6.99%
ශේන්ට්ලිටය	143	1.99%	ගෙතකම්පුර	51	1.00%
කෙසේල්වත්ත	67	1.29%	නාරුහෙන්මිට	88	1.04%
කෙන්නාරුමය	109	1.35%	තියිරිගස්යාය	29	0.28%
කොට්ටුවකැඩි උතුරු	237	3.27%	මිලායිටය	22	0.36%
කොට්ටුවකැඩි දකුණ	92	1.70%	හැවිලාක් ව්‍යුම	9	0.15%
කොට්ටුවන් නැගෙනහිර	63	1.22%	කිරුල	20	0.13%
කොට්ටුවන් බටහිර	54	0.74%	කිරුපෙන	166	1.21%
මුද්‍රා පොකුණ	41	0.44%	වැලුවත්ත උතුරු	64	0.54%
මුහුවත්ත	174	1.97%	වැලුවත්ත දකුණ	109	1.22%
මාලිගාන්ද	144	2.25%	පාම්කඩ බටහිර	61	0.59%
මාලිගාන්ද	74	1.28%			
මාලිගාවත්ත නැගෙනහිර	139	2.77%			
මාලිගාවත්ත බටහිර	124	1.88%			
මරදාන	185	5.31%			
මස්ස්ස්ස් විදිය	64	1.07%			
මටක්කුලිය	243	1.20%			
මේෂර	142	1.08%			
නවගම්පුර	94	1.48%			
නිව් බසර්	82	1.34%			
පැවිකාවත්ත	124	2.02%			
පිටකොටුව	65	3.78%			
සම්මන්ත්‍රණපුර	223	4.14%			
කොට්ටුවකුද්‍යවිදිය	94	3.40%			
සුදුවැල්ල	56	1.96%			
වැකන්ද	20	0.39%			

(මුලාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

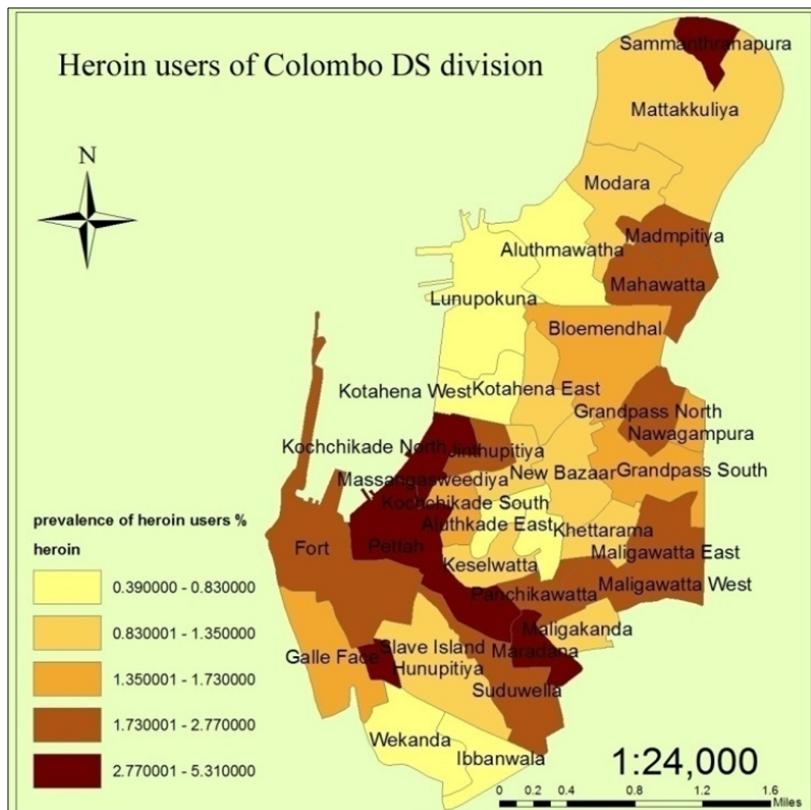
2007/2008 වර්ෂ වලදී කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ නිම බෝල නියැදි (Snow ball) සම්ක්ෂණ කුමෙයෙන් අනාවරණය කර ගත් මුළු හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන් ප්‍රමාණය 3658 වන අතර මහජන සෞඛ්‍ය සම්ක්ෂණයේ ඇස්ක්මෙන්තුගත හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන් ප්‍රමාණය 3595 ලෙස ලැබේණි. මෙමින් පැහැදිලි වන්නේ මහජන සෞඛ්‍ය සම්ක්ෂණයේ ඇස්ක්මෙන්තුගත අගයන් භා 2007/2008 වර්ෂ වල කරන ලද අගයන් භා සසදාන විට ආසන්න අගයක් ගන්නා බවයි.

තවද 2007/2008 වර්ෂ වල තිංමිරගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ කරන ලද හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන් පිළිබඳ ඉහත සම්ක්ෂණයේ තොරතුරු අනුව සියලුම ග්‍රාම නිලධාරී වසම් වල සිටින සියලු හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන් සංඛ්‍යාව 2003 ක් වන අතර මහජන සෞඛ්‍ය සම්ක්ෂණයේ ඇස්ක්මෙන්තුගත හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන් සංඛ්‍යාව 2016 වේ. එය ද ඉහත සම්ක්ෂණ දත්ත භා සසදාන විට ආසන්න අගයක් ගන්නා බව පැහැදිලි වේ.

ඉහත වගුව - 4 මගින් කොළඹ භා තිංමිරගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයන් තුළ ග්‍රාම නිලධාරී මට්ටමින් හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන් සංඛ්‍යාව ඉදිරිපත් කර ඇත. තවද පහත දැක්වෙන සිතියම 4 මගින් ග්‍රාම නිලධාරී වසම් මට්ටමින් හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන්ගේ පැතිරීම මනාව පැහැදිලි කර ගත හැකිය.

#### සිතියම - 4

කොළඹ පා. ලේ. කොට්ඨාගය තුළ හෙරොයින් භාවිත කරන්නන්ගේ ව්‍යාප්තිය



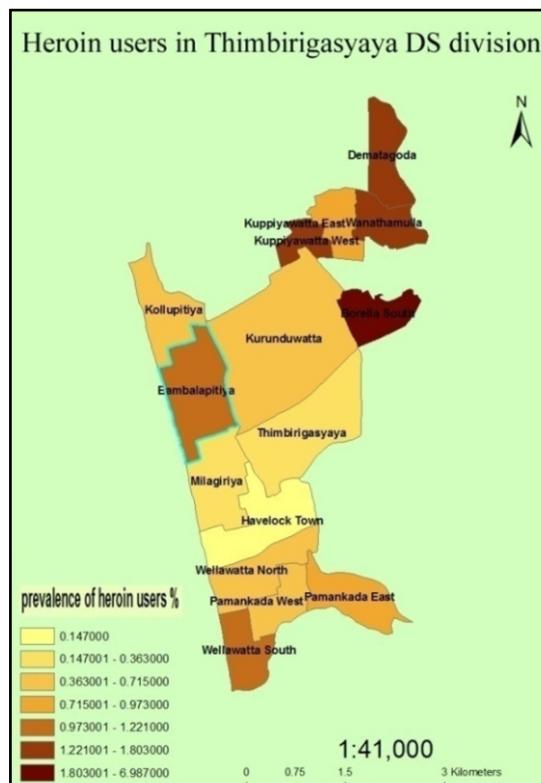
(මුළාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ පවතින එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් වශයෙන් ඉහළම ප්‍රවලිත බව වාර්තා කරන්නේ මරදාන ග්‍රාම නිලධාරී වසමින් බව අනාවරණය විය. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 5.3% ක් වේ. මිළගට පිටකොටුව හා කොමිපක්ෂූද්ධීය ග්‍රාම නිලධාරී වසම වල ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් පවතී. එය පිළිවෙළින් 3.78% හා 3.4% වේ.

කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ හෙරොයින් හා විතයේ අඩුම ප්‍රවලිත බවක් ඇත්තේ වැකන්ද ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළයි. එම අගය 0.39%ක් වේ. මිට අමතරව අඥත් මාවත, අඥත් කැබේ බටහිර හා නැගෙනහිර, ලුණු පොකුණ යන ග්‍රාම නිලධාරී වසම දැක්විය හැකිය.

#### සිතියම - 5

තිංබිරිගස්යාය ප්‍රා. ලද්. කොට්ඨාගය තුළ හෙරොයින් හා විත කරන්නන්ගේ ව්‍යාප්තිය



(මූලාශ්‍රය: සමික්ෂණ දත්ත 2012)

තිංබිරිගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම අතරින් එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් වශයෙන් හෙරොයින් සම්බන්ධ ඉහළම ප්‍රවලිත බව බොරුල්ල දකුණ ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ දැකිය හැක. එය ප්‍රතිශතයක් වශයෙන් 7% ක් වේ. එම අගය, කොළඹ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ඉහළ ප්‍රවලිත බව දැක්වූ මරදාන ග්‍රාම නිලධාරී වසමේ ප්‍රතිශත අගය ද ඉක්මවූ තත්ත්වයක් ලෙස හඳුන්වා දියහැකිය. මිට අමතරව බොරුල්ල උතුර හා දෙමටගොඩ ග්‍රාම නිලධාරී වසම වල ද ඉහළ හෙරොයින් ප්‍රවලිත බවක් දක්නට පවතී.

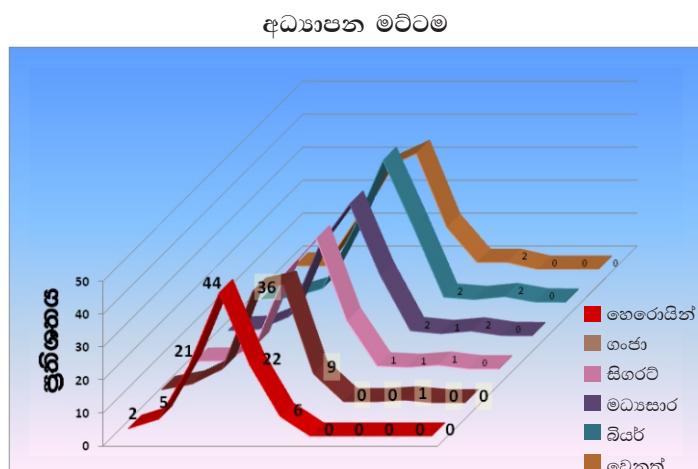
එම අගයන් පිළිවෙළින් අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් වශයෙන් 1.63% ක් හා 1.67% ක් ලෙස අනාවරණය කළ හැකිය.

තිකිරිගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ හෙරායින් හාවිතය අඩුම ප්‍රවලිත බවක් තිකිරිගස්යාය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ හෙරායින් හාවිතය අඩුම ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇත්තේ කිරුල ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළිනි. එම අගය, කිරුල ග්‍රාම නිලධාරී වසමෙහි අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස 0.13% ක් ලෙස දැක්විය හැකිය. හැවිලොක් ග්‍රාම නිලධාරී වසම, තිකිරිගස්යාය, මිලාරිය යන ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළද අඩු හෙරායින් ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇති අතර පිළිවෙළින් එම ප්‍රතිශතයන් 0.15%, 0.28% හා 0.36% වශයෙනි. තවද ඉහත දැක්වෙන සිතියම 5 මගින් ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටමින් හෙරායින් හාවිතා කරන්නන්ගේ පැතිරිම මතාව පැහැදිලි කර ගත හැකිය.

### 3.5 මත්ද්ව්‍ය හාවිතය හා අධ්‍යාපන මට්ටම

හෙරායින් හාවිතා කරන පුද්ගලයන්ගේ අධ්‍යාපන මට්ටම සලකා බැඳු විට අ.පො.ස උ/පෙළ හා රට අඩු අධ්‍යාපන මට්ටම වල පුද්ගලයන් බව 9 - ප්‍රස්ථාර සටහන නීරික්ෂණයෙන් මතාව පැහැදිලි වේ. මේට අමතරව නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්ව්‍ය වන ගංඡා හා හෙරායින් හාවිතා කළ අගය 1% ක් පමණ අගයක් උසස් අධ්‍යාපනයේ නීත්‍යානුවන් බව පැහැදිලි විය.

ප්‍රස්ථාරය - 09



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2012)

හෙරායින් වතුය වම් පසට බරව ව්‍යාප්තව ඇති. 44% ක් පමණ අ.පො.ස සා/පෙළ දක්වා අධ්‍යාපනයේ නීත්‍යානුවන් බවද පැහැදිලි ය. ගංඡා හාවිතා කරන්නන් සැලකු විටදී හෙරායින් හාවිතා කරන්නන්ගේ අධ්‍යාපන මට්ටමට සාපේක්ෂව ඉහළ අධ්‍යාපනය ලැබුවන් සිටින බව එනම් සා/පෙළ දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් 36% ක ප්‍රතිශතයක් සිටීමෙන් තහවුරු වේ.

එසේම නීත්‍යානුකූල මත්ද්ව්‍ය ලෙස සැලකෙන මධ්‍යසාර, සිගරවී හා බියර හාවිතය සැලකුවිට දී තරමක් ඉහළ අධ්‍යාපන මට්ටමක් ලැබූ පුද්ගලයන් අතර ජනප්‍රිය වී ඇති බව 9 ප්‍රස්ථාරය නීරික්ෂණය කිරීම තුළින් තහවුරු කරගත හැකිය.

මේට අමතරව සමස්තයක් වශයෙන් ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනය ලැබුවන්ගේ සිට අ.පො.ස උ/පෙළ දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් මෙම මත්ද්ව්‍ය වලට පෙළඳී ඇති බව තවදුරටත් පැහැදිලි කළ හැකිය. මේ අනුව අධ්‍යාපන මට්ටම හා මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කිරීම විශේෂයෙන් නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්ව්‍ය අතර ඇති

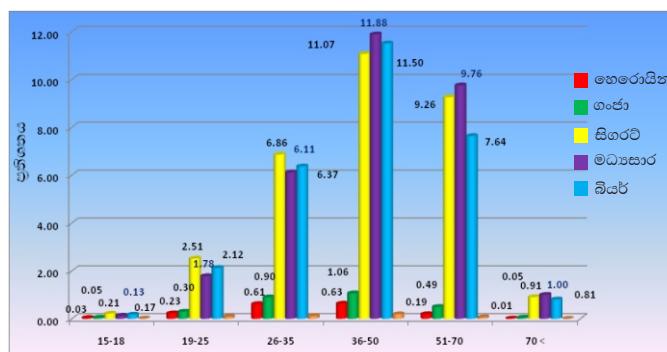
සම්බන්ධතාවය සලකන විටදී හෙරොයින් ආදි මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ ඉහළ මට්ටමක් පවතින අතර අධ්‍යාපන මට්ටම ඉහළයත්ම එම නීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍ය භාවිතය අඩුවන බවක් ද පෙනී යයි.

### 3.6 මත්ද්ව්‍ය භාවිතය භාවයේ මට්ටම

බොහෝ මත්ද්ව්‍ය වයසන් සමග සහස්‍රදතාවක් ඇති බව පෙන්වනු ලබයි. හෙරොයින් භාවිතා කිරීමට පෙර සිගරට් යනාදිය පළමුව භාවිතා කිරීම සාමාන්‍ය තත්ත්වය වේ ඇත. මෙය අප්‍රාප්‍යතික මත්ද්ව්‍ය භාවිතය ලෙස සලකන අතර මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන බොහෝ දෙනෙකුගේ ප්‍රාප්‍යතික මත්ද්ව්‍ය සිගරට් ලෙස සැලකිය හැකිය.

ප්‍රස්ථාරය - 10

මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන වයස් මට්ටම



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

වියර භාව මධ්‍යසාර සැලකු විටදී පුද්ගලයෙකු ප්‍රාප්‍යතික මත්ද්ව්‍ය ලෙස මධ්‍යසාර භාවිතය ද තරමක් අඩු මට්ටමක පවතී. ඒ අනුව වැඩි ප්‍රතිගතයක් පළමුව භාවිතා කර ඇත්තේ බියරය. එය ප්‍රස්ථාරය නිරීක්ෂණය කිරීමෙන් පැහැදිලි වන කරුණකි. එනම් අවුරුදු 15 - 18 වයස් වලදී මධ්‍යසාර (0.13%) භාවිතා කරන පුද්ගලයන්ට වඩා බියර (0.17%) භාවිතා කරන පුද්ගලයන් ප්‍රතිගතය වැඩිය. එම තත්ත්වය වයස අවුරුදු 19 - 25 වයස් මට්ටම, 26 - 35 වයස් මට්ටම අඇදියෙහි දී පැහැදිලිව දක්නට ඇති තත්ත්වයකි.

නමුත් වයස 36 - 50 භාව ඉහළ වයස් වලදී (11.5%) භාවිතා කරන පුද්ගලයින් මධ්‍යසාර (12%) වලට සාපේක්ෂව අඩු මට්ටමක පවතී. එසේවන්නේ කුමයෙන් මධ්‍යසාර වලට ඇඟුබැහැවිමත් සමග බියර භාවිතය පුද්ගලයන් බැහැර කරන බවයි. අවුරුදු 15 සිට 35 අතර වයස් මට්ටම සැලකීමේ දී ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇත්තේ සිගරට් සඳහා බවන් අවුරුදු 36 වැඩි වයස් මට්ටම වලදී ඉහළ බවක් දක්නට ඇත්තේ මධ්‍යසාර සඳහා ය.

නීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍ය ලෙස හෙරොයින් (0.03%), ගංජා (0.05%) භාවත්ත මත්ද්ව්‍ය (0.01%) සැලකීමේ දී ඒවා අවුරුදු 15 - 18 වයස් වලදී භාවිතය ඉතාමත් පහළ මට්ටමක පවත්නා අතර එම මත්ද්ව්‍ය භාවිතය ප්‍රවලිත බව වයස් මට්ටම ඉහළ යාමන් සමග වැඩිවී අවුරුදු 70 ව වැඩි තත්ත්වයන්හි දී නැවත අඩුවන ස්වභාවයක් පවතී. කෙසේනමුත් සැම වයස් මට්ටමකදීම මෙම හෙරොයින්, ගංජා අතරින් ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් ඇත්තේ ගංජා සඳහා වන අතර, දෙවනුව හෙරොයින් සඳහා බව තහවුරුවේ.

හෙරොයින් (0.63%) හා ගංජා (1.06%) වැඩි වගයෙන් හාවිතය සිදුවන වයස් මට්ටම ලෙස 36- 50 අතර මෙය හෙරොයින් හාවිතයෙහි ඇබැඳූහි වයස් මට්ටම බව අනාවරණය කළ හැකිය. මෙම තත්ත්වයන් 10 ප්‍රස්ථාර නීරික්ෂණය කිරීමෙන් මනාව පැහැදිලි වේ. එම දත්ත සම්ක්ෂණයට හාජනය කළ මූල්‍ය පුද්ගලයන්ට ප්‍රතිශතයක් ලෙස දක්වා ඇත.

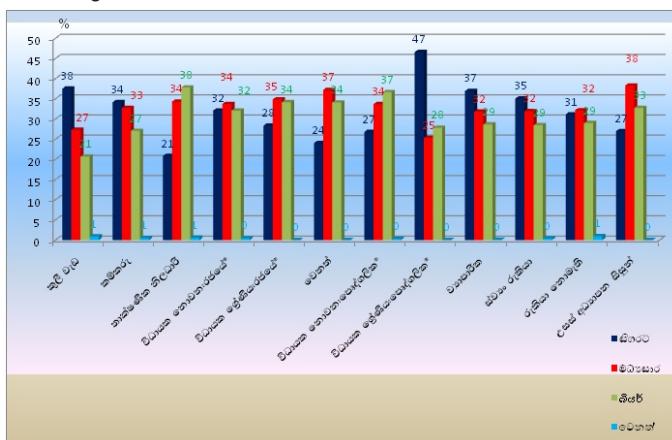
මේ අනුව නීත්‍යානුකූල හා නීත්‍යානුකූල නොවන මත්දුවා සඳහා මූලික වගයෙන් යොමු වන වයස් සීමාව අවුරුදු 15 - 18 වයස ලෙස හඳුන්වා දිය හැකි අතර මෙම කාල සීමාව තුළ බොහෝ විට ලමුන් පාසල් වගයෙහි පසුවේම ද මුළුන් අත්හා බැලීමට යොමුවන වයස් මට්ටම ද වේ. මේ නිසා මුළුන්ට මත්දුවා සම්බන්ධ නිවැරදි අධ්‍යාපනය ලබාදී එයින් වළක්වා ගැනීමට අවශ්‍ය වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම අත්‍යවශ්‍ය වේ.

### 3.7 මත්දුවා හා රකියාව

පුද්ගලයෙකු මත්දුවා හාවිතා කරන්නේ ද ඒ සඳහා වර්තමානය වන විටත් යොමු වී තිබේද යන්න සලකා බැලීමේ ද ඔහුගේ රකියාව එයට මූලික වගයෙන් බලපානු ලබයි. කිසියම් පුද්ගලයෙකු ඉහළ අධ්‍යාපන මට්ටමක් අන්තර ගෙන තිබේද ඒ අනුව ඔහු සමාජය පිළිගත් ඉහළ රකියාවක් කරනු ලබයි. පුද්ගලයන්ගේ රකියාව ඔහුගේ සමාජ පන්තිය විදහා දක්වන අතර එහිදී මත්දුවා හාවිතයේ යම් උපනතියන්ද දක්නට ඇත.

ප්‍රස්ථාරය - 11

මත්දුවා හාවිත කරන්නන්ගේ රකියාවේ ස්වභාවය



(මුලාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

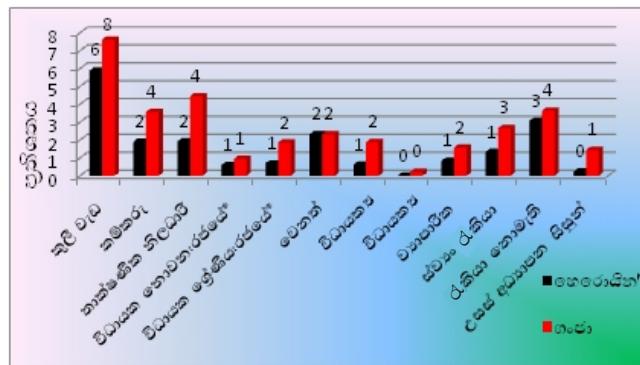
නීත්‍යානුකූල මත්දුවා වන මධ්‍යසාර, සිගරට් හා බියර් යන මත්දුවා සැලකු විට ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් ඇත්තේ ස්වයං රකියා කරන්නන් අතර බවත්, මිලගට විධායක නොවන පොදුගලික සේවයේ රකියා කරන්නන් අතර බවත් මෙම සම්ක්ෂණය මගින් අනාවරණය විය.

නීත්‍යානුකූල නොවන මත්දුවා වන ගංජා හා හෙරොයින් හාවිතා කරන්නන් බහුතරයක් කුලීවැඩි කරන පුද්ගලයන් ය. මෙහිදී දැකිය හැකි විශේෂ තත්ත්වය වන්නේ කුලී වැඩකරන පුද්ගලයන් ගංජා වලට වඩා හෙරොයින් සඳහා වැඩි ප්‍රවලිත බවක් දක්වන බවයි. එම අගයන් ගංජා හා හෙරොයින් සඳහා පිළිවෙළත් 24% ක් හා 31% ක ප්‍රතිශතයක් ලෙස කිව හැකිය.

මිලගට ගංජා හා හෙරෝයින් හාවතා කිරීමට වැඩි ප්‍රවලිත බවක් පවතින්නේ රකියා නොමැති පුද්ගලයන්ය.

### ප්‍රස්ථාරය - 12

රකියාවේ ස්වභාවය අනුව ගංජා හා හෙරෝයින් හාවතාය



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

කෙසේතමත් උසස් අධ්‍යාපන ලබන අයගෙන් ගංජා හාවතා කරන පුද්ගලයන්ගේ 1% ක ප්‍රතිශතයක් නියෝගනය කරන බවද තොරතුරු අනාවරණය විය. අවසාන වගයෙන් නිගමනය කළ හැකිවන්නේ නීත්‍යානුකුල මත්ද්‍රව්‍ය පොදුවේ සැම රකියාවකම අය්ත් පුද්ගලයන් විවිධ ප්‍රතිශතයන්ගේන් හාවතා කරන බවත් නීත්‍යානුකුල නොවන ගංජා හා හෙරෝයින් යන මත්ද්‍රව්‍ය හාවතා කරන්නේ සමාජයේ පහළ ග්‍රෑසිවලට අයත් රකියා කරන්නන් බවයි.

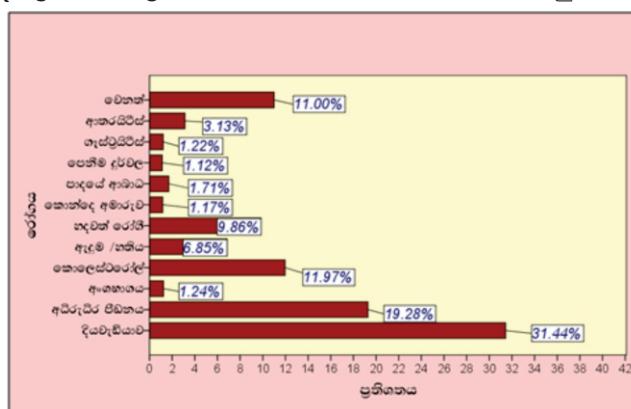
### 3.8 සෞඛ්‍ය ගැටුණු

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ සිදුකරන ලද ගෘහස්ථ්‍ය සම්ක්ෂණයේ දී සෞඛ්‍ය ගැටුණු නඳුනාගැනීම සඳහා එක් ප්‍රශ්නයක් දත්ත දායකයින් වෙත යොමු කරන ලදී.

එම් අනුව පහත ප්‍රතිඵල වාර්තා විය. එය 5 - වගුව හා ප්‍රස්ථාරය - 13 මගින් තවදුරටත් පැහැදිලි වේ.

### ප්‍රස්ථාරය - 13

කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම් වල සෞඛ්‍ය ගැටුණු වල ස්වභාවය



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

බෝවන රෝග අතර ප්‍රධාන වශයෙන් ක්ෂේත්‍ර රෝගීන්, වර්ම රෝගීන් වාර්තා වූ අතර ඒවා පිළිවෙළින් 0.18% ක් හා 0.12% වේ. මේ අමතරව එක් එව්.අයි.වී රෝගයෙකු වාර්තා විය. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 0.01% වේ.

සම්ක්ෂණය සඳහා පුද්ගලයින් 53,634 සහනාගි කරගත් අතර නියැදියෙන් සෞඛ්‍ය ගැටුපු ඇති බව ප්‍රකාශ කළ පුද්ගලයන් ගණන 8,549 කි. ඉන් 32% ක් පමණ දියවැඩියාව රෝගයෙන් පෙළෙන බව ප්‍රකාශ කළ අතර අධිරැකිරී පිඩිනය හා කොලොස්ටරෝල් සඳහා ද හෙළ ප්‍රතිශත අගයක් පෙන්වුම් කරයි. ඒවා පිළිවෙළින් 19% හා 12% ක් ලෙස දැක්විය හැකිය. මේ අමතරව හදවත් රෝග, ඇශ්‍රුම හා වාත අමාරු වැළැඳුණු පුද්ගලයින් ද වාර්තා විය. එම අගයන් ප්‍රතිශතයක් ලෙස පිළිවෙළින් 10% ක්, 7% ක් හා 5% ක් ලෙස වේ.

වගුව - 05

රෝගය	පුද්ගලයින් ගණන	ප්‍රතිශතය
දියවැඩියාව	2689	31.45
අධිරැකිරී පිඩිනය	1649	19.29
කොලොස්ටරෝල්	1024	11.98
හදවත් රෝගී	843	9.86
ඇශ්‍රුම /හතිය	586	6.85
වාත අමාරු	412	4.82
ආතරයිවීස්	268	3.13
වෙනත් රෝග	240	2.81
සේම් රෝග	129	1.51
ඇස් ලෙඩ්	116	1.36
අංශහාගය	106	1.24
ගැස්ට්‍රොඩිස්	104	1.22
පිළිකා	69	0.81
මානසික රෝග	65	0.76
ස්නායු ආබාධ	60	0.70
තයිරෝයිඩ්	45	0.53
වකුගත් රෝග	42	0.49
අපස්මාරය	40	0.47
අර්ථස්	20	0.23
හර්නියා	16	0.19
ක්ෂේත්‍ර රෝගය	15	0.18
වර්ම රෝග	10	0.12
HIV	1	0.01
එකතුව	8549	100.00

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2012)

සමස්තයක් ලෙස සලකා බලන විට කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ පුද්ගලයන්ට වැළදී තිබෙන රෝග අතර බෝ නොවන රෝග වැළදී තිබේ පූජනය ය. ඒ අනුව වර්තමානය තුළ බෝ නොවන රෝග පාලනයට වඩා බෝ නොවන රෝග පාලනය කෙරෙහි වැඩියෙන් සැලකිල්ලක් දැක්විය යුතු බවද සෞඛ්‍ය ප්‍රතිපත්ති හා සැලසුම් සකස් කිරීමේදී මේ පිළිබඳව අවධානය යොමු කිරීම ද වැදගත් වේ.

#### 4 නිගමන හා යෝජනා

සම්පූර්ණ දත්ත විශ්ලේෂණය තුළින් අනාවරණය වූ තොරතුරු අනුව කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්ව්‍ය හාවිතය ඉතා ඉහළ අයයක් ගන්නා අතර මෙම මත්ද්ව්‍ය අතරිනුත් ඉහළම ප්‍රචලිතහාවය සිරුත් සඳහා පවතින බව අනාවරණය විය. අන්තර්භාවිත ගන්නා තොරතුරු අනුව ද එය සනාන වන බැවින් දිස්ත්‍රික්කය තුළ මත්ද්ව්‍ය තුරන් කිරීම සඳහා තව රාජ්‍ය ප්‍රතිපත්ති සකස් කිරීම දැනට ඇති ප්‍රතිපත්ති හා නීතිය ක්‍රියාත්මක කිරීම කඩිනම් කළ යුතුය.

ඉහත තත්ත්වයන් දෙස වඩාත් අවධානයෙන් විමර්ශනය කරන කළේහි පුද්ගලයෙකු මත්ද්ව්‍ය වලට ඇඟිබැහි විමෙන් පසුව එයින් වළක්වා ගැනීම ඉතා අපහසු වනබව ගම්‍ය වේ. මේ නීසා වයස අවුරුදු 15ට වැඩි තරුණ පිරිස මත්ද්ව්‍ය වලට යොමුවීමට පෙර අවදානම් තත්ත්ව හඳුනාගෙන මත්ද්ව්‍ය හාවිතය බහුලම ග්‍රාම නිලධාරී වසම් කේන්දු කරගෙන මත්ද්ව්‍ය නිවාරණ වැඩසටහන් ග්‍රාමීය මට්ටම්න් සිදුකළ යුතුවේ. බාහිර සේවා සැපයීම් ග්‍රාම නිලධාරී වසම් මට්ටම්න් ව්‍යාප්ත කළයුතු වේ.

නීත්‍යානුකූල හා නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්ව්‍ය සඳහා මූලික වශයෙන් යොමුවන වයස් සීමාව අවුරුදු 15 - 18 වයස ලෙස හඳුන්වා දිය හැකි අතර මෙම කාල සීමාව තුළ බොහෝ විට ලමුන් පාසල් වයසෙහි පසුවේම ද මවුන් අත්හදා බැලීමට යොමුවන වයස් මට්ටම වේ. මේ නීසා ඔවුන් මත්ද්ව්‍ය සම්බන්ධ මෙම සෞඛ්‍ය ගැටුපු බෝවන රෝග හා බෝ නොවන රෝග යන දෙවරුගයට බෙදු කළේහි ඉතා ඉහළ පුද්ගල ප්‍රතිගතයකට වැළදී ඇති රෝග ලෙස වාර්තා වූයේ බෝ නොවන රෝගයන් ය. නිවැරදි අධ්‍යාපනය ලබාදී එයින් වළක්වා ගැනීමට අවශ්‍ය වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම අත්‍යවශ්‍ය තත්ත්වයන් ලෙස මෙහිදී කිව හැකිය.

මේ අනුව අධ්‍යාපන මට්ටම හා මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කිරීම විශේෂයෙන් නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්ව්‍ය අතර ඇති සම්බන්ධතාවය සලකන විටදී එහි සහසම්බන්ධතාවයක් ඇති බවට නිගමනය කළ හැකිය. එනම් අඩු අධ්‍යාපන මට්ටම වලදී හෙරෙයින් ආදි මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ඉහළම මට්ටමක පවතින අතර අධ්‍යාපන මට්ටම ඉහළයන්ම එම නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්ව්‍ය හාවිතය අඩු වන බවක් ද පෙනී යයි.

ශ්‍රී ලංකාවේ බොහෝ මත්ද්ව්‍ය නිවාරණ වැඩසටහන් මෙතෙක් ඉහළක් වි තිබුණේ වයස අවුරුදු 16 න් 25 ත් අතර තරුණ පිරිස සඳහා වේ. එහෙත් මෙම සම්පූර්ණය තුළින් අනාවරණය වූයේ දරුවන් මත්ද්ව්‍ය නිවාරණ, අධ්‍යාපන හා පුහුණු වැඩසටහන් වලට යොමු කිරීම, කිසියම් දරුවෙකුගේ මූලික අධ්‍යාපනය අවස්ථාවේ සිට ආරම්භ කළයුතු කාර්යභාරයක් බවයි. එම තත්ත්වය ක්‍රමයෙන් නව යොවන වයස් මට්ටම වලදී දරුවන් මත්ද්ව්‍ය ආදිය අත්හදා බැලීම හෝ ඒවාට යොමුවීමට හැකියාවක් පවතින බැවිනි.

මේ අනුව අධ්‍යාපන මට්ටම හා මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කිරීම විශේෂයෙන් නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්ව්‍ය අතර ඇති සම්බන්ධතාවය සලකන විටදී එහි සහසම්බන්ධතාවයක් ඇති බවට නිගමනය කළ හැකිය.

එනම් අඩු අධ්‍යාපන මට්ටම වලදී නොරෝයින් ආදි මත්ද්වා භාවිතයේ ඉහළම මට්ටමක පවතින අතර අධ්‍යාපන මට්ටම ඉහළයන්ම එම නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්වා භාවිතය අඩු වන බවක්ද පෙනී යයි.

ශ්‍රී ලංකාවේ බොහෝ මත්ද්වා නීවාරණ වැඩසටහන් මෙතෙක් ඉලක්ක වී තිබුණේ වයස අවුරුදු 16 න් 25 ත් අතර තරුණ පිරිස සඳහා වේ. එහෙත් මෙම සම්ක්ෂණය තුළින් අනාවරණය වූයේ දරුවන් මත්ද්වා නීවාරණ, අධ්‍යාපන හා පුහුණු වැඩසටහන් වලට යොමු කිරීම, කිසියම් දරුවෙකුගේ මූලික අධ්‍යාපනය අවස්ථාවේ සිට ආරම්භ කළයුතු කාර්යභාරයක් බවයි. එම තත්ත්වය ක්‍රමයෙන් නව යොවන වයස් මට්ටම වලදී වඩා තීවු අන්දම්න් සිදුවිය යුතුය. මක්නිසාදයන් නව යොවන වයස් මට්ටම වලදී දරුවන් මත්ද්වා ආදිය අන්හදා බැලීම ගෝ ජ්‍යාව යොමුවීමට හැකියාවක් පවතින බැවිනි.

රාජ්‍ය හා රාජ්‍ය නොවන ආයතන වල අවධානය මේ සඳහා යොමු විය යුතු අතර භාවිතය වැළැක්වීම සඳහා නව ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් සකස් කළ යුතුව ඇත. මනෝවර්පක ගණයේ මාශය අනිසි භාවිතය වැළැක්වීමට පාසල් සිසුන් දෙමාපියන් හා ගුරුවරුන් දැනුවත් කිරීම අත්‍යවශ්‍ය වන අතර නීත්‍යානුකූල නොවන මාශය අලෙවිය සඳහා නීතිමය ක්‍රියාත්මක කිරීමට පියවර හැකි ඉක්මණින් ගත යුතුව ඇත.

මිට අමතරව සියලුම ලුම්න්ට අධ්‍යාපනය සාර්ථකව අවසන් කර උසස් රකියාවලට ගමන් කළ නොහැකි බැවින් විශේෂයෙන් අ.පො.ස සාමාන්‍ය පෙළ හා අ.පො.ස උසස් පෙළ අවසන් නොකරන බව අනාවරණය විය. බොහෝ පිරිස් රකියා නොමැතිව රකියා සොයුම්න් සිටියි. මෙම අවස්ථාවලදී මත්ද්වා භාවිතය ගෝ ජාවාරම් සඳහා ඔවුන් යොමුවීමේ ප්‍රවණතාවයක් ද පවතී. එබැවින් එම අවධි වලදී මත්ද්වා පිළිබඳ අධ්‍යාපනයන් සමඟ වෘත්තීය පුහුණු වලට යොමු කිරීම්, ඔවුන් සඳහා උපදේශනයක් ලබාදීමක් කළයුතුව ඇත.

# **අම්පාර නගරයේ මත්දුව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවණතාවය පිළිබඳ**

## **කචිනම් ආධාරයනය - 2013 පෙබරවාරි**

### **හමන්ති ලක්මිණී, කසුන් මධුසංක, හදානි සේනානායක**

#### **සාරාංශය**

අම්පාර නගරයේ මත්දුව්‍ය හාවිතය පිළිබඳව සලකා බලන විට වාර්තාගත සංඛ්‍යාලේඛන වලට අනුව ගංජා සම්බන්ධ අත්අඩංගුවට ගැනීම වැඩි වුවද හෙරෙයින් සම්බන්ධ අත්අඩංගුවට ගැනීම සංඛ්‍යාත්මක පහළ බැසිමක් දක්නට ලැබේ. එසේවුවද අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයට යාබද මොනරාගල, වැල්ලවාය ප්‍රදේශවල ගංජා වගාකර අම්පාර නගරය තුළද වෙළඳාම සිදු කෙරේ. මහමය, තවගම්පුර, මිහිදුපුර, රක්වාන, සමන්තුරෙයි, මුවංගල, උදයපුර, හිගුරාණ වැනි ගම්බද ප්‍රදේශවල වැඩිපුරම ගංජා හාවිතය සිදුවන බව අනාවරණය විය.

පොතුවිල්, සමන්තුරෙයි වැනි මුස්ලිම් ජනපද ආශ්‍රිතව ඉතා සූචිතයෙන් හෙරෙයින් හාවිතා වන බවද අනාවරණය විය. 2012 වර්ෂය තුළ හෙරෙයින් සම්බන්ධව අත්අඩංගුවට ගෙන ඇත්තේ දෙදෙනෙක් පමණි. අම්පාර නගරයේ බලපත්‍ර හිමි මත්පැන් වෙළඳසැල්, හෝටල් සහ නවාතැන් පහසුකම් සපයන ස්ථාන/නිවාඩු නිකේතනයන් විශාල වශයෙන් පිහිටීම නිසාම මධ්‍යසාර, සිගරට් හාවිතය ඉහළ අගයක් ගනී. අරුගම්බේ වැනි සංවාරක ප්‍රදේශ හේතුවෙන් ද, මත්දුව්‍ය හාවිතය ඉහළ මට්ටමක ඇති බව පෙනේ. කෙසේනමුදු පසුගිය වසර කිහිපයක සිට අම්පාර පොලිසිය හා සුරාභය දෙපාර්තමේන්තුව දැඩි ලෙස නීතිය ක්‍රියාත්මක කිරීම නිසා අම්පාර නගරය තුළ කසිප්පු වෙළඳාම සැලකිය යුතු මට්ටමකට පාලනය කරවීමද, තානායම් අවට ඇතිවන කළබලකාරී තත්ත්වයන් වළකාලීමට ද සමත්ව ඇති. තවද තරුණ පලාත් සහා මත්ත්වරයෙක් රාජ්‍ය තොවන සංවිධානයක් හා එක්ව ප්‍රදේශයේ තරුණ ප්‍රජාව ද එකතු කර ගනීමින් මත්දුව්‍ය විරෝධී ව්‍යාපාර ගෙන යනු ලැබේ. ඒ අනුව ඇතැම් වෙළඳසැල් හිමියන් සිගරට් වෙළඳාම අනහැර, මත්දුව්‍ය විරෝධී ස්විකර ප්‍රදේශනය කරමින් එම වැඩසටහන් වලට දායකත්වය ලබාදෙයි.

2013 දැයට කිරුළ ජාතික අභ්‍යන්තර ප්‍රදේශනය පැවැත්වෙන කාලවකවානුව තුළ අම්පාර නගරය තුළ මත්දුව්‍ය හාවිතා විමේ හා ව්‍යාපාර ත්වීමේ අවදානමක් තිබෙන බව අම්පාර ජනතාව ප්‍රකාශ කරනු ලැබේ.

අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ ග්‍රාමීය පාසල් වල මත්දුව්‍ය හාවිතය පිළිබඳව සලකා බලන විට එතරම් සැලකිය යුතු මට්ටමකට ප්‍රව්‍ය වී නොමැතු. මත්දුව්‍ය හාවිතයට වඩා එම ප්‍රදේශවල ආර්ථික දුෂ්කරණාව ප්‍රබල වී ඇති. නිරන්තරයෙන් අම්පාර පොලිසිය සිවිල් ඇශ්‍රමින් සැරිසරන බැවින් මහජනතාව ප්‍රසිද්ධියේ සිගරට් හාවිතයට බිඳීම් දක්වයි.

මත්දුව්‍ය නිවාරණ, පාලනය හා ප්‍රනරුත්පාපනය සම්බන්ධයෙන් ක්‍රියාත්මක රජයේ එකම ආයතනය ලෙසින් අත්තරායකර ඔශ්‍ය පාලක ජාතික මණ්ඩලය අම්පාර දිස්ත්‍රික්කය හා අනෙකුත් දිස්ත්‍රික්ක වල පවතින මත්දුව්‍ය ගැටුවුව සම්බන්ධයෙන් විසඳුම් ලබාදීමට නම්, මත්දුව්‍ය වෙළඳාම තතර කිරීම සඳහා රජයේ මැදිහත්වීම වැඩි කිරීමට කටයුතු කරමින් නීතිය තදින් ක්‍රියාත්මක කළ යුතුය. තවද, සියලු ජන කොට්ඨාස ඇතැනුළත් වන පරිදි ප්‍රජාව දැනුවත් කිරීමේ අවශ්‍යතාවය තිබෙන බව මෙම සම්ක්ෂණය තුළින් පෙන්වා දිය හැක.

## 1. නැගෙනහිර පළාතේ අම්පාර නගරය එතිහාසික, සංස්කෘතිකමය හා ආර්ථිකමය වශයෙන් කැපී පෙනෙන නගරයකි. එය දිසවාපිය, බුද්ධිගල, ලාභුගල, කුඩාමිලිගල, මූව්‍යගල ආදි බොද්ධාගමික වටිනාකමක් ද අරුගම්බේ වැනි ආකර්ෂණීය සංචාරක වෙරළ තීරයන්ගේ ද සමන්විතය. අම්පාර නගරය ලංකාවේ වැඩිම සහල් නිෂ්පාදනය අතින් ප්‍රධාන ස්ථානයක් ගනු ලබයි. එදා කෘෂිකර්මාන්තය ප්‍රධාන ජීවනෝපාය වුවද වර්තමානයේ විවිධ වෘත්තීන්ගෙන් තම ජීවිතය ගෙන යන අම්පාර ජනතාව අද වන විට මූහුණ පා ඇති ගැටුලු අතර, මත්ද්ව්‍ය හාවිතය කැපී පෙනෙන ගැටුලුවක් බවට පත්වී ඇත.

මත්ද්ව්‍ය නිවාරණය, පාලනය, ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපනය සම්බන්ධයෙන්, ප්‍රධාන රාජ්‍ය ආයතනය ලෙස අන්තරායකර මාපු පාලක ජාතික මණ්ඩලය මැදිහත් වන නිසාවෙන්, මත්ද්ව්‍ය වන නිසාවෙන්, මත්ද්ව්‍ය ආශ්‍රිත ගැටුලු පිළිබඳ නිවැරදි, සත්‍ය තොරතුරු ඒකරුයි කර ගැනීමට අවකාශය ලැබෙන අතර එය අද වන විට අත්‍යාවශ්‍ය කරුණක් බවට පත්වී තිබේ. දැයට කිරුළ 2013 ජාතික අධ්‍යාපනික ප්‍රදාරණයට සමාලෝච්‍ය මෙම කැඩිනම් තක්සේරු අධ්‍යාපන සිදුකළ අතර එහිදී අම්පාර නගරයේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ වර්තමාන තත්ත්වය හා එහි ස්වභාවයන් අවබෝධකර ගැනීම සහ මත්ද්ව්‍ය ආශ්‍රිත ගැටුලු සඳහා අනාගත ක්‍රියාකාරකම් සැලසුම් කිරීමේ ප්‍රධාන අරමුණින් මෙම කැඩිනම් සම්ක්ෂණය සිදු කර ඇත.

### 1.1 අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රජා හා භු විද්‍යාත්මක ස්වභාවය

මධ්‍යාස්ථානීය පොලොන්නරුව, මාතලේ, මොණරාගල සහ හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්ක සහ නැගෙනහිර වෙරළ තීරයට මැදිවෙමින් පිහිටි අම්පාර නගරයෙහි මුළු හුම් ප්‍රමාණය, වර්ග කිලෝමීටර් 4,415 කි. මෙහි ගොඩැලුම් ප්‍රමාණය වර්ග කිලෝමීටර් 4.222 ක් වන අතර වර්ග කිලෝමීටර් 193 ක් ජලාශ්‍රීත ප්‍රදේශ වේ. 2012 ජන සංගණනය අනුව සමස්ත ජනගහනය 648,057 කි.

වගුව - 01

#### ජාතිකත්වය අනුව ජනගහනය

ජාතිය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
මුස්ලිම්	282,484	43.59
සිංහල	251,018	38.73
ශ්‍රී ලංකා දෙමළු	112,730	17.40
බරගර	847	0.13
වෙනත්	936	0.15
එකතුව	648,015	100

(මූලාශ්‍රය : පරිපාලන වාර්තා අම්පාර දිස්ත්‍රික්කය)

අම්පාර නගරයේ ජාතිය අනුව ජනගහනය ව්‍යාප්ත වේ තිබෙන ආකාරය ඉහත වගුව අනුව තේරුම්ගත හැකිය. ඒ අනුව වැඩි ජනගහනයක් තියෝගනය කරන්නේ මුස්ලිම් ජාතින් විසිනි. 43.59% ක පමණ ප්‍රතිඵලයක් එසේ මුස්ලිම් ජාතියට අයත් අතර ශ්‍රී ලංකා දෙමළ ද සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් තියෝගනය කරයි.

## වගුව - 2

ආගම අනුව ජනගහනය

ආගම	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිඵලය %
දූෂ්‍රාම	282,746	43.63
බෞද්ධ	250,213	38.61
හින්දු	102,454	15.81
ක්‍රිස්තියානි	12,609	1.95
වෙනත්	35	0.01

(මුළාගුය : පරිපාලන වාර්තා අම්පාර දිස්ත්‍රික්කය)

අම්පාර දිස්ත්‍රික්කය ප්‍රාදේශීය සභා 20 ක් සහ ග්‍රාම නිලධාරී වසම 507 කින් යුත්ත වේ. මෙහි විවිධ ජාතින්, විවිධ ආගම, විවිධ වෘත්තීන් වන අතරම ප්‍රදේශය වියලි දේශගුණයක් සහිත වේ. වියලි කළාපයේ විවිධත්වය සමාජ විද්‍යාත්මකව විශ්ලේෂණය කිරීම සිදුකළ යුත්තකි.

## 1.2 අධ්‍යයනයේ අරමුණු

- අම්පාර නගරය ආග්‍රිත මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ තත්ත්වයන් හා ස්වභාවයන් හඳුනාගැනීම.
- අම්පාර නගරයේ හා ඒ ආග්‍රිත මත්ද්ව්‍ය ගැටුවුව හා එහි ප්‍රව්‍යන්තාවය හඳුනාගැනීම.
- මත්ද්ව්‍ය තිවාරණය හා අධ්‍යාපනය පිළිබඳ එම ප්‍රදේශයේ සිදුවන මැදිහත්වීම සොයා බැලීම.

## 1.3 සම්ක්ෂණ ක්‍රමවේදය

ගුණාත්මක හා ප්‍රමාණාත්මක යන දත්ත ලබා ගත යුතු වූ බැවින් බහුවිධ කම්වේදී එළඹුමක් හාවිතා කරන ලදී. සමස්ත නියැදිය 50 ක් විය. එහිදී ප්‍රශ්නාවලි ක්‍රමය, සම්මුඛ සාකච්ඡා ක්‍රමය, ඉලක්කගත සම්මුඛ සාකච්ඡා ක්‍රමය මෙන්ම නිරීක්ෂණය ද හාවිතා කරන ලදී. අහමු නියැදියක් (Random Sample) තෙව්රාගන් අතර එහිදී රාජ්‍ය සේවකයින්, ත්‍රිවිල් රියලුරන්, ගොවීන් ආදි විවිධ වෘත්තිකයන්, විවිධ වයස් කාණ්ඩාවල ජනතාව මෙන්ම ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවිය සමානාත්මකවය ද සලකමින් ස්ත්‍රී 11(22%), පුරුෂ 39 (78%) ක් ලෙස සම්මිශ්‍රිත නියැදියක් අහමු නියැදි ක්‍රමය යටතේ හාවිතා කරමින් තොරතුරු එක්රේස් කිරීම සිදු කෙරිණ.

### 1.3.1 නියැදියේ ස්වභාවය

නියැදිය තෝරා ගැනීමේ දී වයස අවුරුදු 16 ට ඉහළ තැනැත්තන් පමණක් සම්ක්ෂණය සඳහා යොදා ගැනීමට මූලික සීමාවක් පතනවා ගනු ලැබේය.

වගුව - 03

වයස් කාණ්ඩය අනුව නියැදියේ සංයුතිය

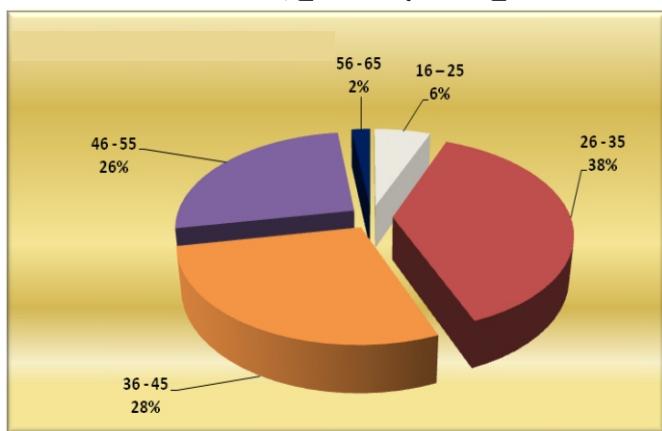
වයස් කාණ්ඩය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
16 - 25	03	6
26 - 35	19	38
36 - 45	14	28
46 - 55	13	26
56 - 65	01	02

(මූලාශ්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

පහත ප්‍රස්ථාරය මගින් වයස් කාණ්ඩයන් නිරුපණය වේ.

ප්‍රස්ථාරය - 01

වයස් කාණ්ඩ අනුව නියැදියේ සංයුතිය



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

නියැදියේ සංයුතිය ජාතිය අනුව සැලකීමේ දී සිංහල 90%, දෙමළ 6%, මුස්ලිම් 4% ක් ලෙස සටහන් වී ඇත. නියැදි ආගම අනුව බෙදී යන්නේ බොද්ධ 90%, හින්දු 6%, ඉස්ලාම් 4% ක් වශයෙනි.

ප්‍රශ්නාවලිය ඔස්සේ අහඹු ලෙස නියැදිය තෝරාගත්ත ද රැකියාව අනුව සැලකීමේ දී රජයේ රැකියාවල නිරත වන්නන් 70% ක් වෙවෙන වරුන්, ගරුවරුන්, දිස්ත්‍රික්ක ලේකම්, ප්‍රාදේශීය ලේකම්, ආනුල එම

ප්‍රදේශයේ බොහෝ ක්මේනු ආවරණය කරන රජයේ නිලධාරීන් නියෝගනය වන අයුරින් ද 10% ක් පමණ හි විල් රියුරන් ද, ගොවිතැන් කරන්නන් 2% ක් ද, ව්‍යාපාර කරන්නන් 6% ක් ද, පලාත් සහා මන්ත්‍රිවරයෙකු ද නියැදියට ඇතුළත් කරමින් බහුවිධ තොරතුරු එක්රස් කිරීමක් සිදු කෙරිණ.

වගුව - 04

#### අධ්‍යාපන මට්ටම අනුව නියැදියේ සංයුතිය

අධ්‍යාපන මට්ටම	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනය	0	0
5 - 10 වසර	06	12
සා/පෙළ සමත්	12	24
උ/පෙළ සමත්	10	20
චිජ්ලෝමා	04	08
උපාධී	18	36
එකතුව	50	100

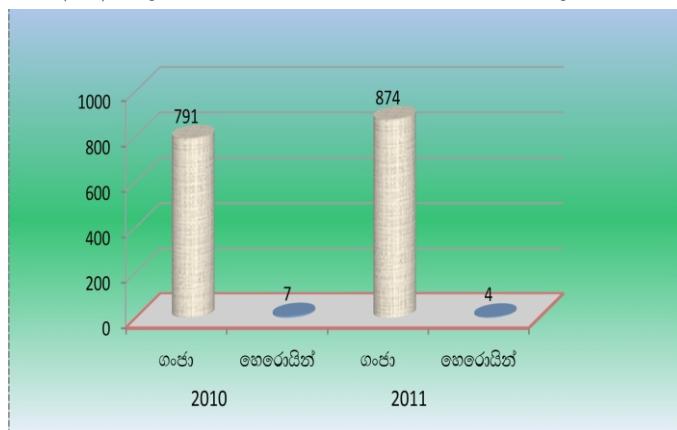
(මූලාගුය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

තෝරාගත් නියැදිය දෙස බැලීමේ දී ප්‍රතිවාර දැක්වූවන්ගෙන් 64% ක් අ.පො.ස උසස් පෙළ සමත්වූවන් බව පැහැදිලි වේ.

#### 2. අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතයේ ස්වභාවය - ද්විතියික මූලාගු ඇසුරින්

ප්‍රස්ථාරය - 02

මත්ද්‍රව්‍ය සම්බන්ධ අත්අඩංගුවට ගැනීම 2010 හා 2011 වර්ෂයන් තුළ පෙන්වන වෙනස්වීම.



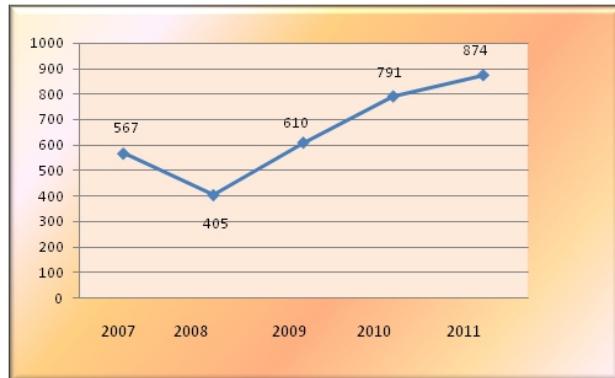
(මූලාගුය: මත්ද්‍රව්‍ය දුරකාලීත තොරතුරු අත්පොත, ශ්‍රී ලංකාව - 2012)

අන්තරායකර මුළුප පාලක ජාතික මණ්ඩලයේ වාර්තාගත ද්විතීයික සංඛ්‍යාලේඛන සලකා බැලීමේ දී අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ ගංජා සහ හෙරෝධින් සම්බන්ධව අන්තර්ඛෑවට ගැනීම් පිළිවෙළින් 791 (90%) ක් සහ 07 කි. එම අගයන් 2011 වර්ෂය හා සසදන විට ගංජා සම්බන්ධව අන්තර්ඛෑවට ගැනීම් වර්ධනය වී ඇති අතර හෙරෝධින් සම්බන්ධව අන්තර්ඛෑවට ගැනීම් අඩු වී ඇත. එය ඉහත ප්‍රස්ථාරය මගින් නිරුපණය කරයි.

පසුගිය වර්ෂ පහක කාලය තුළ සිදුකරනු ලැබූ ගංජා සම්බන්ධ අන්තර්ඛෑවට ගැනීම් සැලකීමේදී සිදු ලෙස ඉහළ යාමක් පෙන්වුම් කරයි. මොණරාගල, වැල්ලවාය ප්‍රදේශ වල ගංජා වගා කරන බවක් එම ප්‍රදේශ වලින් අම්පාරට වෙළඳාම් කෙරෙන බවක් සම්මුඛ සාකච්ඡා වලින් අනාවරණය විය. පසුගිය වර්ෂ 5 ක කාලය තුළ හෙරෝධින් සම්බන්ධ අන්තර්ඛෑවට ගැනීම් සලකා බැලීමේ දී 2008 වර්ෂයේදී සිදු වර්ධනයක් තිබුණ් ද නාටුතන් 2009 වසර වන විට පෙර තත්ත්වයට පත්වී ඇත. එම දත්තයන් ප්‍රස්ථාර අංක 04 හි දැක්වේ. අම්පාර පොලීසිය පවසන ආකාරයට, නීතිය තැනින් ක්‍රියාත්මක වීමේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙස හෙරෝධින් වෙළඳාම සිදුවන්නේ නැත. (සම්මුඛ සාකච්ඡා - 2013/02/13) ඒ බව අනිකුත් බොහෝ දත්ත දායකයන්ගෙන් ලැබුණු තොරතුරු වලින් ද සනාථ විය.

### ප්‍රස්ථාරය - 03

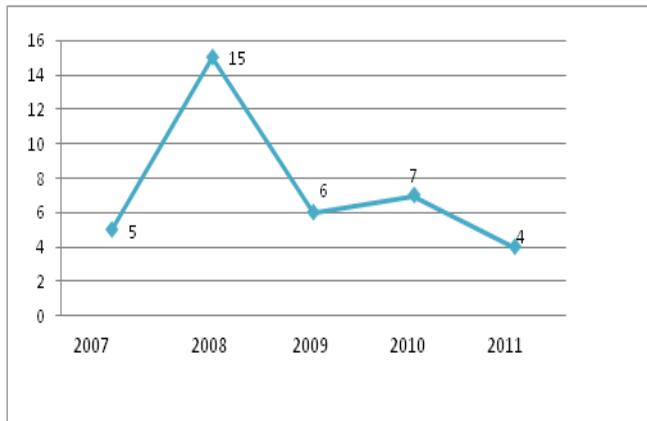
ගංජා සම්බන්ධ අන්තර්ඛෑවට ගැනීම් 2007- 2011



(මුළුගුය: මත්දුව්‍ය දුර්භාවිත තොරතුරු අන්පෙන, ශ්‍රී ලංකා 2012)

නමුත් අම්පාර නගරය තුළ ප්‍රමාණය ඉක්මවා සුරාසල් විවාත වී තිබීම, නිවාඩු නිකේතන අවට මත්දුව්‍ය වෙළඳාම් කරන නිසාත්, මධ්‍යසාර හා සිගරට් භාවිතය ඉතා ඉහළ මට්ටමක තිබෙන බව සම්ක්ෂණ තොරතුරු වලින් පැහැදිලි විය.

හෙරොයින් සම්බන්ධ අත්අඩංගුවට ගැනීම 2007 - 2011



(මූලාශ්‍රය: මත්ද්ව්‍ය දුර්ජාවිත තොරතුරු අත්පාත, ශ්‍රී ලංකා 2012)

### 3. අම්පාර නගරයේ මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ ස්වභාවය - සම්ක්ෂණ ප්‍රතිඵල

පවත්නා නිල සංඛ්‍යා දත්ත භාවිතයෙන් අම්පාර නගරයේ මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ ස්වභාවය හඳුනාගැනීම ඉහත සාධක අනුව සිදු කෙරිණි. මෙම වාර්තාවේ දෙවන කොටස වෙන්වන්නේ සම්ක්ෂණ තොරතුරු මත පදනම් වෙමින් දත්ත ස්වභාවයන් විමසා බැලීමටයි.

#### වගුව - 05

##### අම්පාර නගරය අවට බහුලව භාවිතා කරන මත්ද්ව්‍ය

මත්ද්ව්‍ය	පිළිතුරු සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
මධ්‍යසාර	37	74
ගංජා	07	14
සිගරට්	04	08
නොදැනී	02	04
එකතුව	50	100

(මූලාශ්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

මධ්‍යසාර, ප්‍රදේශයේ ඉහළ භාවිතයක් පවතින බව දත්ත දායකයන්ගේ පිළිතුරු අනුව පැහැදිලි වේ. ගංජා, සිගරට් භාවිතය ද සැලකිය යුතු මට්ටමක පවතින බව තහවුරු වේ. එමෙන්ම තොරතුරු ලබාගත් කාන්තාවන්, ප්‍රදේශයේ බහුලව භාවිතා වන මත්ද්ව්‍ය පිළිබඳ දැනුවත් වී නොතිබුණි.

දත්ත දායකයන්ගේන් 7% ක්ම ප්‍රකාශ කළ අත්දමට, අම්පාර නගරයේ වැඩි සුරාසල් ප්‍රමාණයක් පිහිටා තිබීම නිසාම මධ්‍යසාර, සිගරට් අම්පාර නගරය ආශ්‍රිතව වඩාත් ප්‍රවලිත බව අනාවරණය විය. මෙම මත්ද්ව්‍ය හිගුරාණ, උහන වැනි ප්‍රදේශ වලද සුළු වශයෙන් ප්‍රවලිත බව කියුවේ. කසිප්පු භාවිතය අම්පාර

නගරය තුළ සම්පූර්ණයෙන්ම දැකිය නොහැකි බව අම්පාර පොලීසිය ප්‍රකාශ කරයි. (සම්මුඛ සාකච්ඡා , 2013/02/13) ඒ බව අම්පාර ජනතාවගෙන් බහුතරයක් සනාථ කර තිබුණි. මත්ද්වා වැට්ලීම් කළද නොරහස් ප්‍රතිඵලියෙන් අනාවරණය විය.

සමස්තය දේස බැලීමේ දී පෙනෙන්නේ මහමය, නවගමපුර, මිහිදුපුර, රජවැව, සමන්තුරෙයි, පොතුවිල්, මුවංගල, උදයපුර, හිගුරාන, පැදියතලාව, පොතුවිල් යන ගම්බද ප්‍රදේශවල ගංජා හාවිතය වැඩි වශයෙන් ව්‍යාප්ත වී තිබෙනා බවයි. නමුත් 10% ක පමණ දත්ත දායකයින් ප්‍රකාශ කරන ආකාරයට ගංජා වැඩිපුරම ප්‍රවැක්ව ඇත්තේ අම්පාර නගරය අවට ය.

හෙරෙයින් හාවිතය සමන්තුරෙයි, පොතුවිල් වැනි මුස්ලිම් ජනපද ආගුයෙන් සහ නවගමපුර, එරගම වැනි ප්‍රදේශවල රහස් හාවිතා වන බව කහවුරු විය. එනිසාම 14% ක් පමණ තම අදහස් යෝජනා වලට ඉදිරිපත් කළේ මත්ද්වා පිළිබඳ අනාවරණය කර ගැනීමට වැට්ලීම් ක්‍රියාත්මක කළ යුතු බවයි. මේ තත්ත්වය වහාගත් අම්පාර පොලීසිය සිවිල් ඇදුමින් ද රාජකාරී කරමින් මත්ද්වා හාවිත කරන්නන් අත්අඩංගුවට ගන්නා බව අනාවරණය විය.

### 3.1 පවුල හා අවට පරිසරය තුළ වඩාත් ගැටුලුකාරී මත්ද්වා

සම්ක්ෂණයට ලක් කළ නියැදියට අනුව, තමන්ගේ පවුල තුළ වඩාත් ගැටුලුකාරී මත්ද්වා ලෙස දැනෙන්නේ කුමන මත්ද්වා ද යන්න විමසන ලදී එහිදී 76%ක ප්‍රමාණයක් මධ්‍යසාර හාවිතය ද, 14% ක් ගංජා හාවිතය ද, 8%ක් සිරෝට හාවිතය ද වඩාත් ගැටුලුකාරී මත්ද්වා ලෙසින් දක්වති. 8% ක් පිළිතුරු ලබා නොදුනි.

### 3.2 අම්පාර නගරය අවට මධ්‍යසාර හා බියර් හාවිතය

සම්ක්ෂණ නියැදියට අනුව මධ්‍යසාර හා බියර් හාවිතය ඉතා ඉහළ මට්ටමක තිබෙන බව 36% ක් ප්‍රකාශ කරයි. 46% ක් එය ඉහළ මට්ටමක තිබෙන බව ප්‍රකාශ කර ඇත.

වගුව - 06

මධ්‍යසාර හා බියර් හාවිතයේ ප්‍රවණතාවය

භාවිතයේ ස්වභාවය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
ඉතා ඉහළයි	18	36
ඉහළයි	23	46
සාමාන්‍යයයි	07	14
එතරම් නැත	02	4
එකතුව	50	100

(මුළාගුරු : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

### 3.3 අම්පාර නගරය කුල මත්ද්ව්‍ය සූලහනාවය

අම්පාර නගරයේ මත්ද්ව්‍ය ආග්‍රිත තත්ත්වයන් හඳුනා ගැනීමේ දී සැපයුම් ස්වභාවය හඳුනා ගැනීම ද ඉතා වැදගත් ය. මත්ද්ව්‍ය මිලදී ගැනීමට ඇති හැකියාව පොදුවේ පෙන්නුම් කරන්නේ කෙබඳ තත්ත්වයක් ද යන්න නියුදියේ අදහස් වලට අනුව පහත පරිදි වේ.

වගව - 07

මත්ද්ව්‍ය මිලදී ගැනීමේ හැකියාව

	මධ්‍යසාර		ගංජා		කසිප්පු		හෙරෝයින්		පෙති	
	ප්‍රමාණය	%								
ඉතා පහසුයි	36	72	5	10	3	6	1	2	-	-
පහසුයි	9	18	8	16	8	16	1	2	-	-
සාමාන්‍යයි	4	8	13	26	12	24	2	4	1	2
අපහසුයි	-	-	18	36	13	26	39	69	27	54
ප්‍රතිච්චිතයක් නැත	1	2	6	12	14	28	16	32	22	44

(මුළුගුය : සමික්ෂණ දත්ත 2013)

අම්පාර ප්‍රදේශයේ ජ්‍වත්වන මත්ද්ව්‍ය භාවිත කරන්නන්ට ගංජා, හෙරෝයින් ලබාගැනීමේ හැකියාව 16% ක් බවත්, අම්පාර නගරයට පිටතින් පැමිණෙන කෙනෙකුට මත්ද්ව්‍ය මිලදී ගැනීමට ඇති හැකියාව 6% ක් බවත්, හෙරෝයින්, ගංජා පෙති වැනි මත්ද්ව්‍ය අම්පාර නගරය කුලදී මිලදී ගැනීම අපහසු බවත් 64% ක් පමණ සමික්ෂණයේ දී ප්‍රකාශ කරන ලදී එමෙන්ම අම්පාර නගරය කුලදී මත්ද්ව්‍ය මිලදී ගැනීමට කිසිදු අවස්ථාවක් නැතැයි යන ප්‍රකාශය භා අම්පාර නගරය පිළිබඳ තොරතුරු ලබාදුන් අයෙක් එකා වූයේ නැත. එමගින් පැහැදිලි වන්නේ කෙනරම් නීති කියාත්මක වූවද, තවත් අතකින් මත්පැන් වෙළඳසැල් වලට බලපත්‍ර ලබාදීම නිසා මත්ද්ව්‍ය වෙළඳාම අම්පාර නගරය කුල ද සාමාන්‍ය පරිදි සිදුවන බවයි. ඒ නිසා මත්ද්ව්‍ය සම්බන්ධ ගැටලු නිරාකරණයට නම් ප්‍රථමයෙන් රුපයේ මැදිහත් වීම අවශ්‍ය බව අම්පාර දත්ත දායකයින් දක්වන්නේ පහත අයුරිනි.

“කඩවල්වල අරක්කු, සිගරට විකුණන්නේ නැත්තම මිලදී ගන්න විදියක් නැහැ. එතකොට අපි භම්බ කරන ගාණන් අපට ඉතුරුයි. තියෙන නිසා තමයි ගිහින් බොන්නේ මේ වෙළඳාම නතර කිරීමට රුපය මැදිහත් වියපුතුමයි. නැතිව මෙක කරන්න බැහැ”

(සම්මුඛ සාකච්ඡා 2013.02.14)

### 3.4 පාසල් ලමුන්ගේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ස්වභාවය

සම්ක්ෂණ තුළදී පාසල් ලමුන්ගේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ස්වභාවය කෙබඳ ද යන්න නියැදියෙන් විමසා බලන ලදී. රට අමතරව, ගුරුවරුන් හා ප්‍රදේශයේ ආගමික තායකයින් සමග පැවැත්වූ සාකච්ඡා වලදී ද ඒ පිළිබඳ විමසා සිටින ලදුව අනාවරණය කරගත් නොරතුරු පහත පරිදි සංක්ෂීපත කෙරේ.

පාසල් ලමුන් මත්ද්ව්‍ය හාවිතයට අවධානමක් තිබෙන බව 23 (46%) ක් ප්‍රකාශ කරන ලදී. එසේ නොවන බව ප්‍රකාශ කරන සංඛ්‍යාව 27 (54%) කි. පාසල් ලමුන්ව මත්ද්ව්‍ය වලට පොලඩ්වා ගැනීමට මාන බලන ජාවරමිකරුවන්, අම්පාර නගරයේ දක්නට නොලැබෙන බව 82% ක් ජනතාව අනුමත කරයි. එය අනුමත නොකරන්නේ 18% ක් තරම් ඉතා අඩු පිරිසකි. සමස්ත සම්ක්ෂණය දෙසම අවධානය යොමු කිරීමේදී ද අවබෝධ වූයේ කොළඹ වැනි ප්‍රදේශවල පාසල් ලමුන් ඉලක්ක කරගත් ජාවරමිකරුවන් වොහොස් සිටිය ද, අම්පාර නගරය තුළ දී නම් එවන් ජාවරමිකරුවන් දක්නට නොලැබෙන බවයි. මෙය අනාගත පරපුර රෙක ගැනීමට ඉවහළු වන සාධකයක් වේ. එනිසාම තවදුරටත් පාසල් ලමුන් මෙම මත්ද්ව්‍ය ගැටලු වලට හසු නොවී මුදවා ගැනීම සඳහා ප්‍රධාන වශයෙන් පාසල් ලමුන් දැනුවත් කළයුතු බව 22% ක් ද, කාන්තාවන් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් තුළින් දැනුවන් ආරක්ෂා කරගත යුතු බව 4% ක් ද ලෙසින් සමස්ත ජනතාව වෙනුවෙන් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් කළ යුතු බව නියැදියෙන් 38% ක්ම ප්‍රකාශ කරන ලදී.

### 4. සම්ක්ෂණ නියැදියේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතය

වගුව - 08

නියැදියේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ස්වභාවය (කිසියම් දිනක මත්ද්ව්‍ය හාවිත කොට තිබීම.)

මත්ද්ව්‍ය	භාවිතය	ප්‍රතිශතය
මධ්‍යසාර	36	72
ගංජා	02	04
සිගරට්	15	30
හෙරොයින්	-	-
කඩිජ්පු	-	-
පෙනී වර්ග	-	-
භාවිත නොකරන	14	28

(මුළාගුය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

නියැදිය තුළ ආකල්පමය මැන බැලීමට ලක් කිරීමට අමතරව එම නියැදියේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතය ද සොයා බැලීමට මෙම සම්ක්ෂණයේ දී පියවර ගෙන ඇත. එය තවත් ආකාරයක ද්රේගකයක් ලෙස අම්පාර නගරයේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතය හා ස්වභාවය මැන බැලීම සඳහා හාවිතයට ගත හැකි වනු ඇත.

නියැදියෙන් 36 (72%) ක්ම ජීවිතයේ කිසියම දිනක හෝ මධ්‍යසාර හාවිත කර ඇති අතර ඔවුන්ගෙන් 15 ක් (30%) සිගරට ද හාවිතා කරති. සිගරට පමණක් හාවිතා කරන්නන් නියැදිය තුළ හමු නොවුති. කාන්තාවන් 11 ට අමතරව තවත් පුරුෂයන් 3 ක් ජීවිතයේ කිසිම දිනක මත්ද්වාස හාවිත කර තැත.

වගුව - 09

#### නියැදියේ මත්ද්වාස හාවිතයේ වර්තමාන තත්ත්වය

මත්ද්වාස	හාවිතය	ප්‍රතිශතය %
මධ්‍යසාර	29	58
ගංඡා	-	-
සිගරට	10	20
හාවිත නොකරන	14	28
හාවිතය නතර කළ	04	8

(මූලාශ්‍රය : සමික්ෂණ දත්ත 2013)

නියැදියේ මත්ද්වාස හාවිතයේ වර්තමාන තත්ත්වය පිරික්සීමේ දී පෙරදී ගංඡා හාවිත කළ පුද්ගලයන් 02 ක් ද, මධ්‍යසාර, සිගරට දෙකම හාවිත කළ පුද්ගලයන් 04 ක් ද, මධ්‍යසාර පමණක් හාවිත කළ පුද්ගලයන් 02 ක් ද, සම්පූර්ණයෙන් මත්ද්වාස හාවිතය අතහැර ඇතේ. මත්ද්වාස නිවාරණය සම්බන්ධයෙන් වැදගත් වන මෙම දත්තයන් දෙසට අවධානය යොමු කරමින් ඒ සඳහා හේතු පිරික්සීමේ දී අනාවරණය වූයේ, විවාහයෙන් පසු හොඳින් පවුල් ජීවිතයක් පවත්වාගෙන යාමටත්, ආර්ථික අපහසුතා ඇති විය හැකි නිසාත් එම ද්‍රව්‍යයන්ගෙන් අන්මිදුණු බවයි. එය පහත කරුණ මගින් මනාව පැහැදිලි වේ.

ජ්.පී. මර්ඩොක් (G.P. Murdock) නම් සමාජ විද්‍යාඥයා දක්වන ආකාරයට පවුලේ ප්‍රධාන කෘත්‍යයන් ඉටු කිරීම තුළ සාර්ථක පවුල් ජීවිතයක් ගත කළ හැකි වේ. ඒ අනුව පවුලේ ප්‍රධාන කෘත්‍යයන් 04 පහත පරිදි වේ.

1. ආර්ථික සහයෝගීතාවය
2. ප්‍රජනන කාර්යය
3. පොදු ව්‍යාසය
4. සමාජානුයෝග්‍යතාවය

විවාහයත් සමග තව පවුල් ඒකකයක් බිජිවීමෙන් පුරුෂයා පවුලේ ප්‍රධානියා වේ. ඉන්පසු ඔහු මත පැවරෙන කෘත්‍යයන් මත පවුලේ සුහසාධනය වෙනුවෙන් මත්ද්වාස හාවිතයෙන් වැළැකෙන පිරිස් ද සිටී. කාන්තාවන්ගේ තුළිකාව (කාන්තාවගේ ත්‍රිත්ව කාර්යයනාරය) වඩාත් ගක්තිමත් කිරීම හා කාන්තාව දැනුවත් කිරීම හරහා මත්ද්වාස නිවාරණය පවුල තුළ හා සමාජය තුළ හොඳින් ව්‍යාප්ත කිරීමේ හැකියාව කාන්තාව සතුව තිබේ.

## 5. මත්ද්වා නිවාරණ අධ්‍යාපන වැඩසටහන් සඳහා සම්බන්ධ වීමේ ප්‍රවෙශනාවය

සම්ක්ෂණය කුළදී ඉහත තත්ත්වයන් පිළිබඳව අවධානය යොමු කරනු ලැබූ අතර ඒ සඳහා ප්‍රශ්නාවලිය මෙන්ම සම්මුඛ සාකච්ඡා විධි ක්‍රමය ද හාවිතයට ගන්නා ලදී. නිවාරණ අධ්‍යාපන වැඩසටහන් වලට දක්වා ඇති සහභාගීත්වය මෙන්ම මත්ද්වා හාවිතය පිළිබඳ පුද්ගලයන් දරන මත හා ආකළුපමය තත්ත්වයන් මෙහිලා මැන බලන ලදී.

ඡේවිතය එක් වතාවක් හෝ මත්ද්වා සම්බන්ධ නිවාරණ අධ්‍යාපන වැඩසටහනකට සම්බන්ධ වී තිබුණේ 52% ක ප්‍රතිශතයකි. 48% ක් එවැනි වැඩසටහනකට සහභාගී වී නොතිබුණි.

## 6. අම්පාර නගරයේ මත්ද්වා ආශ්‍රිත ගැටුලු

මත්ද්වා හාවිතය පුද්ගලයාට ගැටුලුකාරී වන්නේ කුමන ක්ෂේත්‍රයන් යටතේ ද යන්න වීමරුගනයට භාජනය කරනු ලැබේය. ඒ යටතේ දත්ත දායකයන් දක්වන ලද ප්‍රතිවාර පහත පරිදි දැක්වීය හැකි වේ.

වගුව - 10

මත්ද්වා හා ඒ ආශ්‍රිත ගැටුලු

ගැටුව	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
සෞඛ්‍ය	06	12
මානසික	01	02
ආර්ථික	16	32
පවුල් හා දරුවන්ගේ තත්ත්වය	29	58
අවට පරිසරයට කරදරකාරී වීම	14	28
සෞරකම් හා බිය	01	02
ඉහත සියල්ලම	04	08

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

ඉහත දත්ත දෙස බැලීමේ දී මත්ද්වා හාවිතය පවුල හා දරුවන්ගේ තත්ත්වය, ආර්ථික ගැටුලු පැන නැගීම අම්පාර ජනතාවට බලපාන වඩාත් ගැටුලුකාරී සාධක වී ඇත. මේ සැම සියලු ක්ෂේත්‍රයකින්ම මත්ද්වා ගැටුලු ආකෘති විටක එකිනෙක මත ගැටෙන අවස්ථා ද පවතින අතර 58% කට පවුල් ප්‍රශ්න හා දරුවන්ගේ ප්‍රශ්න පැන තැගී ඇති බව පැහැදිලි විය.

## 7. නිගමන

- දේශපාලන, රාජ්‍ය සංවිධාන, රාජ්‍ය තොවන සංවිධාන, අම්පාර ජනතාව, තරුණ සංවිධාන වල දායකත්වය ලබා ගනීමින් අම්පාර නගරයේ මත්දුව්‍ය අලෙවියට හා භාවිතයට එරෙහිව පෙළගැස්වීම.
- එමෙන්ම බොහෝ ජනතාවගේ මෙන්ම පොලිසියේ ද අදහස අනුව මත්පැන් වෙළඳසැල් වලට බලපත්‍ර හිමිකම නිසාම මත්දුව්‍ය භාවිතය අවම කිරීමට හැකියාවක් නැත. ඒ නිසා රජය මේ වෙනුවෙන් අපක්ෂපාතීව මැදිහත් විය යුතු බව අම්පාර ජනතාවගේ අදහසයි. මේ නිසා සිගරට්, මධ්‍යසාර සඳහා ඇති ප්‍රතිපත්තිමය තීරණය නැවත සලකා බැලිය යුතුව ඇත.
- මත්දුව්‍ය භාවිතය නිසා පවුල හා අවට පරිසරයට ඇතිවත ගැටුළ මෙන්ම ආර්ථික දූෂ්කරණ වලකා ගැනීමට දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් බොහෝමයක් අම්පාර දිස්ත්‍රික්කය ආසුනව විශාල වශයෙන් සිදුකළ යුතුය. එහිදී කාන්තාව සහ පාසල් ලුම්න් ප්‍රධාන ඉලක්ක කරගෙන සියලු ජන කොට්ඨාග ඇතුළත් වන පරිදි ප්‍රජාව දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කළ යුතු බව පර්යේෂණයෙන් අනාවරණය විය. මේ නිසා මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා ක්‍රියාකාරකම අම්පාර නගරය මූල්කර ගනීමින් වර්ධනය කිරීම සිදුකළ යුතුය.



# මත්ද්වය එන්නත් කරගන්නන් පිළිබඳ කඩිනම් සමික්ෂණය - 2013

හඳුනි සේනානායක, දැල්භාරා වරාගොඩ, සූපුන් ප්‍රියදරුන, හෙන්ති ලක්මණී,  
කසුන් මධුසංක, නිලුකා සංජේවනී, නාරද ලක්මාල්

## සාරාංශය

ශ්‍රී ලංකාවේ හෙරෝයින් හාටිතය ගන්කළ හෙරෝයින් හාටිත කරන්නන් බහුතරයක් වෙතිස් ක්‍රමයට එය හාටිත කරන අතර හෙරෝයින් එන්නත් කරගන්නන් ද ඉතා සුළු වශයෙන් සිටියි. එහෙන් හෙරෝයින් එන්නත් කරගන්නන්ගේ සංඛ්‍යාව පිළිබඳ මතභේදයට තුවුදෙන කරුණ මැත කාලීනව සිදු වූ අතර දැනට පවතින නිල සංඛ්‍යාලේඛන අනුව හෙරෝයින් හාටිතා කරන්නන්ගේ 2% ක් පමණ හෙරෝයින් එන්නත් කරගනී. අන්තරායකර මූළු පාලක ජාතික මණ්ඩලයේ පරෝශ්‍යන අංශයට වාර්තා වන පරිදි ශ්‍රී ලංකාවේ හෙරෝයින් එන්නත් කර ගන්නන් මුහුදු බඩ සීමාව තුළ සහ ප්‍රධාන වශයෙන් කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ ජීවත් වේ. මේ අනුව මැත කාලීනව බාහිර සේවා අංශයන්හි මෙන්ම තිශ්‍ය ක්‍රියාත්මක කරන ආයතන වල තොරතුරු අනුව කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ කොමිෂන්ස්ක්‍රේට්ස් ඉත් ප්‍රධාන ස්ථානයක් ගන්නා අතර මේට අමතරව දෙනිවල, ගල්කිස්ස, මොරටුව වැනි ප්‍රමේශවල හෙරෝයින් එන්නත් කරගන්නන් සිටින බව වාර්තා වේ.

ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධාන ව්‍යාපෘතියක් යටතේ කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ මත්ද්වය එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින්ගේ ප්‍රවණතාවය පිළිබඳව අධ්‍යයනය කිරීම සඳහා මෙම සම්ක්ෂණය සිදුකරන ලදී. ඒ අනුව කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ අධ්‍යයනය කරන ලද පුද්ගලයල මත්ද්වය එන්නත් කරගනු ලබන්නන් හඳුනාගැනීම කොමිෂන්ස්ක්‍රේට්ස්, මොරටුව, දෙනිවල, රත්මලාන මෙන්ම වැළැලුවන්ත යන පුද්ග තුළ මත්ද්වය එන්නත් කරගනු ලබන්නන්ගේ ප්‍රවණතාවය සෞයා බැලීම, සංඡානය සහ වර්යාත්මක ක්‍රියාකාරකම් හඳුනාගැනීම සහ ප්‍රතිකාර හා ප්‍රනුරූපන වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම යනාදී මූලික අරමුණු ඉටුකර ගැනීම උදෙසා මෙකි සම්ක්ෂණය සිදුකරන ලදී.

සම්ක්ෂණයට ලක්කළ පුද්ගලයින් තුළ වයස අවුරුදු 18 ව අඩු එන්නත් කරගනු ලබන්නන් වාර්තා නොවුන අතර බහුතරය වයස අවුරුදු 26 - 35 ත් අතර පිරිස වේ. ඒ අනුව පුද්ගලයෙකු තරුණ වයසට පත්වීමත් සමග ම ඔහු හෝ ඇය ලබන සමාජයේ අන්දුකීම් සහ මිතුරු බලපෑම් මත මොවුන් මත්ද්වය එන්නත් කරගැනීම සඳහා යොමුවී ඇති බව තහවුරු විය. එමත්ම මෙහිදී අනාවරණය වූ පරිදි බහුතරය ඇශාති නිවෙස් වල වාසය කරති. මුවුන්ට දෙමාපිය රෙකුවරණය, සෙනෙහස අහිමි වී ඇති අතර බැඳී ගිය අසරපෑක පැවුල් සංස්ථාවන් හේතුවෙන් මුවුන් බාහිර පුද්ගලයන් ආගෙන්ට යොමු වී වෙත් අවදානම් තන්ත්වයන්ට පත්ව ඇති. එබැවින් මෙවන් තන්ත්වයන් වළකාලීම සඳහා පැවුල් සංස්ථාවන් නිසිලෙස ගක්තිමත් කර දරුවන් හා දෙමාපියන් අතර සහසම්බන්ධතාවයක් ඇති කරලීම සහ මනා වූ දෙමාපිය රෙකුවරණයක්, සෙනෙහසක් ලබාදීමට ක්‍රියාකාරීම ඉතා වැදගත් බව මෙහිදී අනාවරණය විය.

මත්ද්වය එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින්ගේ 84% ක ප්‍රමාණයක් අපො.ස සාමාන්‍ය පෙළට වඩා අඩු අධ්‍යාපන මට්ටම් සහිතවුවන් වන අතර තුළගත්ම හේතුවෙන්ම ඔවුන්ට ඉහළ තන්ත්වයේ රෙකියාවන් හා නිරතවීමට අවස්ථාවක් ලැබේ නොමැත. මොවුන් කම්කරුවන් ලෙස රෙකියා කරගනු ලබන අතර දෙනික වැටුප් ක්‍රමයට අනුව වැටුප් ලබන්නන් ද වේ. තමාට දිනපතා මත්ද්වය මිලදී ගැනීමේ අවශ්‍යතාවන් පැවතීමත්, මාසික වැටුප් ක්‍රම තුළදී දෙනිකව මුදල් නොලැබීම හේතුවෙන් සහ තුළගත්ම හේතුවෙන් මොවුන් බොහෝවිට කම්කරුවේට ලෙස රෙකියා කරති. දිනක ආදායම රු. 500 - 1200 ත් අතර ප්‍රමාණයක් ලබන පිරිස අධික වන අතරම ඔවුන්ගේ මාසික ආදායම රු. 20,000/-

ඉක්මවනු ඇත. නමුත් මෙලස උපයන සියලු ආදායම වියදීම් කරනුයේ මත්දව්‍ය මිලදී ගැනීම සඳහා ය. ඒ අනුව මත්දව්‍ය භාවිතය හා අඩු අධ්‍යාපනය අතර සහසම්බන්ධතාවයක් ඇතිව අනාවරණය විය.

මත්දව්‍ය එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින්ගේ සාර්ථක විවාහ දිවියක් ගත කරන පුද්ගලයින් 37% ක ප්‍රමාණයක් ද, 63% ක ප්‍රතිගතයක් විවාහ ජීවිත අසාර්ථක වී ඇති බව ද අනාවරණය විය. අසාර්ථක පවුල් සංස්ථා එම පවුල් වල දරුවන්ගේ අධ්‍යාපන කටයුතු සඳහා මෙන්ම යහපත් අනාගත පරපුරක් බිජි කිරීම උදෙසා ද බරපතල කරුණු කිරීමි. එබැවින් මෙවන් අවස්ථාවන්හි දී පවුල් උපදේශනය වැඩසටහනක් සහ පුනරුත්ථාපන වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කර එවන් සැම පුද්ගලයෙක්ම මත්දව්‍ය භාවිතයෙන් නිදහස් කිරීම කඩිනම් කළපුතුව ඇත.

හෙරෝයින් වලට අමතරව වෙනත් මත්දව්‍ය එන්නත් කරගනු ලබන සූජ් පිරිසක් සිටීමත්, මත්දව්‍ය කීපයක් මිශ්‍ර කර එන්නත් කරගනු ලබන බහුතරයක් සිටීමත් මෙහිදී අවධානය යොමු කළයුතු කරුණිකි. පුද්ගලයින් බහුතරයක් දිනකට දෙවරක් මත්දව්‍ය එන්නත් කිරීම සිදුකරනු ලබන අතර දිනපතාම එන්නත් කර ගැනීම සිදු කිරීමේ ප්‍රතිගතය 75% කි. මත්දව්‍ය එන්නත් කර ගැනීමෙහි අවධානම තොදුන්නා මෙවන් පිරිස් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කිරීමත්, පුද්ගලයින් ඉන් මුදවා ගැනීම සඳහා ප්‍රතිඵලිය වැඩිහිටි වැඩිහිටි අවධානම වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කිරීමත් සිදුකළ යුතුව ඇති බව නිගමනය විය.

පුද්ගලයින් මත්දව්‍ය එන්නත් කරගැනීම සඳහා යොමු වූ සාධක අධ්‍යයනය කිරීමේ දී 93% ක බහුතරයක් මුළුන් මෙවනිස් කුමය මගින් හෙරෝයින් ලබාගෙන ඇති අතර පසුව එන්නත් කිරීම සඳහා යොමු වී ඇති බව අනාවරණය විය. ඒ සඳහා ප්‍රධාන හේතුව මිනුරු බලපෑමයි. මෙම තත්ත්වයන්ගේන් පුද්ගලයින් මුදවා ගැනීම සඳහා වඩාත් වැදගත් වනුයේ දෙමාපිය මැදිහත් විම වන අතර ආගුර කරන පුද්ගලයින් පිළිබඳව දෙමාපියන් විමසිලිමත්ව ක්‍රියා කළ යුතුය. එමෙන්ම එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින් සඳහා මැදිහත් වැඩසටහන් ද නිරමාණය කළ යුතුය.

මත්දව්‍ය එන්නත් කරගැනීම සම්බන්ධව පවතින්නා වූ ප්‍රධානතම ගැටලුකාරී තත්ත්වය වනුයේ HIV/AIDS ආසාදනය වීමේ දැඩි අවදානමක් පැවතියි. ඒ අනුව සිදුකරන ලද මෙම අධ්‍යයනයේ දී 52% ක ප්‍රමාණයක් කණ්ඩායම් ලෙස මත්දව්‍ය එන්නත් කරගනු ලබන බවත්, සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් එනම් (44%) තම එන්නත් කිරීමේ උපකරණ මිතරන් සමග තුවමාරු කරගන්නා බවත් තහවුරු විය. එමෙන්ම 58% ක ප්‍රමාණයක් මෙම උපකරණ සාමාන්‍ය දියර මගින් පිරිසිදු කරන බවත්, 27% ක අවම ප්‍රතිගතයක් මෙම පිරිසිදු කිරීමේ ද්‍රව්‍ය ද තුවමාරු කරගන්නා බවත් අනාවරණය විය. කෙසේවුවද මෙම අකුමවත් ක්‍රියාවලිය තුළදී HIV/AIDS ආසාදනය වීමේ වැඩි අවදානමක් පවතින බව මනාව ගම්‍ය වන කරුණිකි. මෙම තත්ත්වය පිළිබඳව පුද්ගලයින් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කර උපකරණ පෙළද්ගලිකව පරිහරණය කිරීම සඳහා පෙළුඩුවීමත්, විෂ්වීජ නිසිලෙස විනාශ වන පරිදි උපකරණ පිරිසිදු කරන අපුරු පිළිබඳව පුද්ගලයින් දැනුවත් කිරීමත්, එන්නත් කිරීම වෙනුවට වෙනත් කුම්බේදියකට යොමු කරවීමත් සිදු කිරීමෙන් HIV/AIDS ආසාදනය වීමේ තත්ත්වය ව්‍යුත්ක්වා ගත හැකිය. තවද දැනැව එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින් සඳහා දිගුකාලීන මැදිහත් වැඩසටහනක් ඉක්මණීන් ආරම්භ කර මොවුන් සඳහා HIV/AIDS මරුදන වැඩසටහනින් සභාය ලබාදීමට මෙම සම්ක්ෂණයෙන් නිගමනය කරන ලදී.

එන්නත් කර ගැනීමට යොමුවේ සිටි කිහිපදෙනෙක් පසුකාලීනව නැවත වෙනිස් කුමයන්ට යොමු වී ඇති බව ද මෙම සම්ක්ෂණයේ දී අනාවරණය විය. මේ නිසා එන්නත් කිරීම වෙනුවට විකල්ප මත්දව්‍ය භාවිතා කිරීමේ කුමයන් වෙත යොමුකර දිගුකාලීන ප්‍රතිකාර සඳහා යොමු කිරීම සුදුසු බවට යොශ්තනා විය.

මත්දවා භාවිතා කරනු ලබන බොහෝ පුද්ගලයින් (78%) තුළ පවතින මිට්‍රා මතයක් වනුයේ මත්දවා භාවිතය සහ ලිංගික ක්‍රියාවලිය අතර සහසම්බන්ධතාවයක් පවතින බවයි. ලිංගික උත්තේෂනය සඳහා මත්දවා ඉවහල් වන බව පිළිගන්නා මොවුහු සහකරුවන් දෙදෙනා බැහිත් හෝ රට වැඩි සංඛ්‍යාවක් සමඟ ලිංගික සබඳතා පවත්වන බව අනාවරණය විය. මෙම සහකරුවන් අතර තම බිරිදී හෝ සැමියා, අනියම් පෙමවතා හෝ පෙම්වතිය, වාත්තීය ලිංගික සහකරු හෝ සහකාරිය යන පිරිස් අයන් වේ. මෙහිදී අවධානය යොමු කළයුතු සුවිශේෂී කරුණක් වනුයේ කොණ්ඩම් භාවිතය ආදි ආරක්ෂිත ක්‍රියාමාර්ග භාවිතය අවම වීම තුළ ද අවදානම වනුයේ HIV/AIDS ආසාදනය වීමේ දැඩි සම්භාවිතාවක් පැවතිමයි. මෙහිදී පුද්ගලයින් තුළ පවත්නා මත්දවා හා ලිංගික ක්‍රියාවලිය පිළිබඳ මිට්‍රා මත බිඳ දැමීමෙන් HIV/AIDS ආසාදනය වැළැක්වීමටත්, අවශ්‍ය වන ආරක්ෂිත ලිංගික ක්‍රියා පටිපාටින් පිළිබඳව සහ HIV/AIDS හි අවදානම් සහගත බව අවබෝධ කරවීමට දැනුවන් කිරීමේ වැඩසටහන් හා උපදේශන වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීමට යෝජනා කරනු ලැබේ.

එමෙන්ම ලිංගික කරනවායන් පිළිබඳව අධ්‍යයනය කිරීමේ දී ස්වල්ප පිරිසක් ගුද මාර්ගිය සංසර්ගයේ යෙදී ඇති බවත්, ඒ සඳහා බහුලව ස්ත්‍රී පාර්ශවය යොදාගෙන ඇති බවත් තහවුරු විය. මෙම ක්‍රියාවලිය තුළින් ද විවිධ රෝග වැළදීමට ඉඩ ප්‍රස්ථාවන් පවතින බැවිත් කාන්තාවන් මෙන්ම පිරිමින් ද ඒ පිළිබඳව දැනුවන් කිරීම හා උපදේශන කටයුතු සිදුකිරීම ඉතා වැදගත් වන බව අනාවරණය විය.

පුද්ගලයින් සතුවිය හැකි ලිංගාග්‍රිත අසනීප තත්ත්ව පිළිබඳ විමර්ශනයේදී සුළු පිරිසකට පමණක් එවත් රෝගී තත්ත්ව පවතින බව පැහැදිලි විය. නමුත් බොහෝ දෙනෙකු ලිංගාග්‍රිත රෝග පරීක්ෂණ කර නොමැති බැවිත් මෙය දැඩි අවදානම් සහගත තත්ත්වයක් ලෙස හඳුනාගනු ලැබේය.

මත්දවා එන්නත් කරනු ලබන්නන් තුළ HIV/AIDS ආසාදනය වීමට අවදානමක් පැවතීම හේතුවෙන් නියැදිය සඳහා තෙවරාගන්නා ලද පුද්ගලයින්ගේ HIV/AIDS දැනුම පිළිබඳව පරීක්ෂා කිරීම ද මෙහිදී සිදුවූ අතර 97% ක ප්‍රමාණයක් HIV/AIDS පිළිබඳව පිළිබඳව අසා තිබුණි. නමුදු විද්‍යාත්මක ලෙස ඒ පිළිබඳව දැන නොසිටි බව පැහැදිලි විය. එහිදී තමෙන් HIV/AIDS වැළදීමේ අවදානමක් ඇති බව 13% ක් ප්‍රකාශ කර ඇති අතර බහුතරය මෙම රෝග පරීක්ෂණය සඳහා ඉදිරිපත්වී නැති. නමුදු මෙම පිරිස් පරීක්ෂණයට බඳුන් වීමට කැමැත්තක් දක්වන බව ප්‍රකාශ කර තිබුණි.

මෙම පුද්ගලයන් 96% ක් ලංකාව තුළදී ද, 04% පිටරට තුළ දී ද හෙරෙයින් එන්නත් කිරීම ආරම්භ කර ඇති අතර, අවසන් වශයෙන් අවධාරණය කළයුතු සුවිශේෂී කරුණක් වනුයේ 60% ක් ඇඟිල්හි බව සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගෙන පැවතිය ද ප්‍රතිකාර විධිමත්ව ලබාගෙන නොමැති වීමෙන් හා අනවබෝධයෙන් ඉදිහිට ප්‍රතිකාර ගැනීම මත එය සාර්ථක වී නොමැති බවයි. එබැවින් මෙම පුද්ගලයින් විධිමත් ප්‍රතිකාර ලබාදී පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථාන වෙත යොමුකර මෙම තත්ත්වයෙන් ඔවුන්ව මුදවා ගැනීම බෙහෙවින් වැදගත් වේ.

## 1. හැඳින්වීම

හෙරෝයින් භාවිතය ගත්කළ ප්‍රධාන වශයෙන් භාවිතා කරන කුම දෙකක් ඇති අතර ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩිදෙනෙක් හෙරෝයින් භාවිතා කරනුයේ වෙළනීස් කුමයට ය. (Cheses The Dragon) ඇස්තමේන්තුගත හෙරෝයින් භාවිත කරන්නන්ගෙන් 2%ක ප්‍රතිඵතයක් හෙරෝයින් එන්නත් මගින් ලබාගනී.

මෙහිදි අවධානය යොමු කළපුතු සුවිශේෂි කරුණක් වනුයේ ලංකාව තුළ ඇස්තමේන්තුගත හෙරෝයින් භාවිතා කරන පුද්ගලයින් 45,000 ක් සිටිමත්, ඉන් 2% ක් මත්ද්ව්‍ය එන්නත් කරගැනීම සඳහා යොමුවේ ඇති බවත් ය. ඒ අනුව මවුන් මෙලෙස මත්ද්ව්‍ය එන්නත් කරගැනීම සඳහා භාවිතා කරනු ලබන එන්නත් කුම (සිරින්ඡර්) මෙන්ම එම උපකරණ පිරිසිදු කිරීම සඳහා භාවිතා කරනු ලබන ඉව්‍යය ද එකිනෙකා අතර නූවමාරු කරගනු ලබන බව වාර්තා වී තිබේ.

මත්ද්ව්‍ය භාවිතය හා සම්බන්ධව පවත්නා වත්මන් ගැටලුකාරී තත්ත්වය වනුයේ මෙකි මත්ද්ව්‍ය එන්නත් කිරීම තුළින් HIV/AIDS සහ වෙනත් සමාජ රෝග ව්‍යාප්ත වීමේ අවදානමක් පැවතීමයි. මෙම වෛරසය රැකිරිය මගින් මෙන්ම ලිංගික ක්‍රියාකාරකම් මගින් ද පුද්ගලයින් අතර ව්‍යාප්ත විය හැකිය.

මත්ද්ව්‍ය එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින් තුළ බහුල වශයෙන් පවත්නා මිථ්‍ය විශ්වාසයක් වනුයේ ලිංගික උත්තේෂනය ලබාගැනීමට මත්ද්ව්‍ය ඉවහල් වන බවයි. මෙම තත්ත්වය මත ඔවුනු වෘත්තිමය ලිංගික සහකරුවන් හෝ සහකාරිය සමග අතියම පෙම්වතා හෝ පෙම්වතිය සමග අනාරක්ෂිතව ලිංගික ක්‍රියාකාරකමින් නිරත වෙති. සම්පූදායෙන් බැහැරව මෙලෙස ලිංගික සබඳතා වල නියුලෙන මොවුනු අනතුරුව තම නිත්‍ය සහකරු හෝ සහකාරිය සමග ද ලිංගික සබඳතා පවත්වයි. මෙවන් ක්‍රියාකාරකම් මත එන්නත් කරගන්නා පුද්ගලයාට/ පවුලට HIV/AIDS වෛරසය ගිරිර ගත්වීමේ අවදානමක් පවතියි.

එබැවින් මෙලෙස මත්ද්ව්‍ය එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින් එම ක්‍රියාවලියෙන් වළක්වමින් ඔවුන්ගේ ජීවිත මෙන්ම සමාජයේ අන් අයගේ ජීවිත අවදානම් සහගත බවින් මුදවා ගැනීමට ක්‍රියාකිරීම බෙහෙවින් වැදගත් වේ. ඒ අනුව මෙවන් පුද්ගලයින් ඉන් මුදවා ගැනීම උදෙසා අන්තරායකර මාශය පාලක ජාතික මණ්ඩලය විසින් මෙකි සම්ක්ෂණය සිදුකරන ලදී. මේ සඳහා ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයෙහි සහයෝගය ලබාදුන් අතර ව්‍යාප්තියක් ලෙසින් කොළඹ නගරයේ විශේෂයෙන්, කොමිජ්කුවීදිය සහ දෙශිවල යන ප්‍රදේශවල කළුනාම් සම්ක්ෂණයක් සිදු කරන ලදී.

## 1.1 අධ්‍යයන අරමුණු

- කොළඹ ප්‍රදේශයේ මත්දවා ප්‍රවලිත තෝරාගන්නා ලද ප්‍රදේශ වල මත්දවා එන්නත් කරගනු ලබන්නන් හඳුනා ගැනීම සහ ප්‍රවණතාව මැන බැලීම.
- තෝරාගන්නා ලද ප්‍රදේශ වල විශේෂයෙන් කොමිපක්ස්ස්ට්‍රිය, මොරටුව සහ වැල්ලවත්ත යනාදී ප්‍රදේශන්හි සිටින මත්දවා එන්නත් කරගනු ලබන්නන්ගේ සංජානනමය සහ වර්යාත්මක රටාවන් වෙනස් කිරීමට නිවාරණය ප්‍රතිකාර සහ ප්‍රනරුත්ථාපනය වැඩසටහන් කියාත්මක කිරීම.

## 1.2 සමික්ෂණ ක්‍රමවේදය

- මෙහිදී නියැදිය ලෙස කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රදේශ වලින් මත්දවා එන්නත් කරගනු ලබන්නන්ගේ 100 ක් නියැදිය සඳහා යොදා ගන්නා ලදී. නියැදිය තෝරාගැනීම සඳහා හිමබෝල නියැදි ක්‍රමය (Snowball) යොදාගන්නා ලද අතර මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා නිලධාරීන් විසින් හඳුනාගන්නා ලද එන්නත් කරගන්නන් මාරුගයෙන් නියැදිය සම්පූර්ණ කරන ලදී. ගුණාත්මක මෙන්ම ප්‍රමාණාත්මක වශයෙන් දත්ත ලබාගත යුතුවූ බැවින් ප්‍රශ්නවලි ක්‍රමය සම්මුඛ සාකච්ඡා ක්‍රමය මෙන්ම නිරීක්ෂණය ද භාවිතා කරමින් දත්ත රස් කිරීම සිදුකරන ලදී.

## 1.3 නියැදිය

- මත්දවා එන්නත් කරගනු ලබන ප්‍රදේශලයින් 100 කි.

## 1.4 අපේක්ෂිත ප්‍රතිඵල

- ඉහත ප්‍රදේශයන්හි මත්දවා එන්නත් කරගනු ලබන ප්‍රදේශලයින් ප්‍රමාණය අවම කිරීම.
- මත්දවා එන්නත් කරගනු ලබන්නන් ප්‍රතිකාර සඳහා යොමු කිරීම මගින් මත්දවා භාවිතයෙන් භා එන්නත් කිරීමෙන් ඉවත් කිරීම.
- මත්දවා එන්නත් කරගන්නන්ගේ විවිධ සෞඛ්‍යය ගැටුම සඳහා මැදිහත් වීම.

## 2. ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු

### 2.1 අධ්‍යාපනයට ලක්කළ පුද්ගලයින්ගේ පදිංචිය

මෙම පරෝධෝෂණය සඳහා බඳුන් කළ පුද්ගලයින් සියලු දෙනා බස්නාහිර පළාතේ කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයට අයන් වෙයි. මෙහිදී කොමිජ්‍යුක්කුවේදීයේ පදිංචි පුද්ගලයින් 78% ක්ද, දෙහිවල 10% ක්ද, ගල්කිස්ස 12% ක්ද නියෝජනය කරයි.

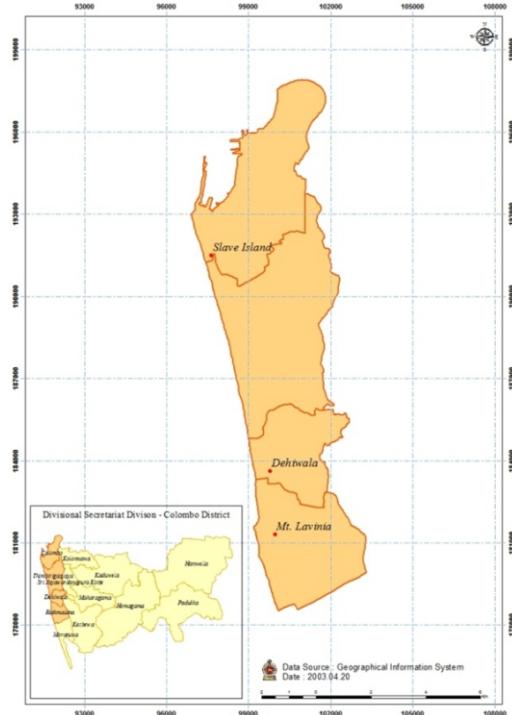
වගුව - 01

#### අධ්‍යාපනයට ලක්කළ පුද්ගලයින්ගේ පදිංචිය

ප්‍රදේශය	පුද්ගලයින් ගණනා	ප්‍රතිශතය
කොමිජ්‍යුක්කුවේදීය	78	78%
දෙහිවල	10	10%
ගල්කිස්ස	12	12%

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### අධ්‍යාපන ප්‍රදේශය



## 2.2 ස්ථී පුරුෂ සංයුතිය

සම්ක්ෂණයට ලක්කළ පුද්ගලයින් සියලුම දෙනා පිරිමින් වූ අතර එන්නත් කරගන්නා කිසිදු කාන්තාවක හමුනොවුති. එන්නත් මගින් හෙරෝයින් හාවිතා කිරීමේ ක්‍රමය මත්දව්‍ය හාවිතා කරන පිරිමින් අතර ප්‍රව්‍ලිත බව මින් අනාවරණය විය.

## 2.3 වයස් සංයුතිය

මත්දව්‍ය එන්නත් කරගන්නා පුද්ගලයින්ගේ වයස් සංයුතිය පිළිබඳ අධ්‍යයනය කිරීමේ දී පුද්ගලයින් 38 ක් බහුතර ප්‍රමාණයක් වයස අවුරුදු 26 - 35 ත් අතර වයස් මට්ටමකින් යුක්ත වන බව අනාවරණය විය. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස දැක්වීමේ දී 38% කි. වයස අවුරුදු 19 ට අඩු මත්දව්‍ය එන්නත් කරගන්නන් මෙම ප්‍රදේශයෙන් හඳුනාගත නොහැකි වූ අතර මත්දව්‍ය එන්නත් කර ගන්නන්ගේ මධ්‍යනාය වයස අවුරුදු 37 ලෙස දැක්විය හැකිය.

### වගුව - 02

#### වයස් සංයුතිය

වයස් පර්තය	ප්‍රතිශතය
19 - 25	07%
26 - 35	38%
36 - 45	28%
46 - 55	21%
55ට වැඩි	06%

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

## 2.4 ජාතින් අනුව සංයුතිය

එන්නත් කරගනු ලබන්නන්ගෙන් 50%ක ප්‍රතිශතයක් සිංහල ද, 11%ක ප්‍රතිශතයක් දුම්ල ද, 32%ක ප්‍රතිශතයක් මුස්ලිම ද, 3%ක ප්‍රතිශතයක් බරුගර ද, 4%ක ප්‍රතිශතයක් මැලේ ද වෙයි. ඒ අනුව අධ්‍යයනය කළ පුද්ගලයින්ගේ බහුතර ප්‍රතිශතයක් සිංහල ජාතිය නියෝගනාය කරන බව අනාවරණය විය.

### වගුව - 03

#### ජාතින් අනුව සංයුතිය

ජාතින් අනුව සංයුතිය	ප්‍රතිශතය
සිංහල	50%
දුම්ල	11%
මුස්ලිම්	32%
බරුගරු	03%
මැලේ	04%

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

## 2.5 ආගම අනුව සංයුතිය

44% ක ප්‍රතිශතයක් බොද්ධ ආගම නියෝජනය කරනු ලබන අතර 32% ක ප්‍රතිශතයක් ඉස්ලාම් ආගමන්, 12% ක ප්‍රතිශතයක් හින්දු ආගමන්, 6% ක ප්‍රතිශතයක් කතොලික ආගමන්, තවත් 6% ක ප්‍රතිශතයක් රෝමානු කතොලික ආගමන් නියෝජනය කරන බව ගම්ම වේ. ඒ අනුව 44% ක බහුතර ප්‍රතිශතය බොද්ධාගමිකයන් වන බව අනාවරණය වේ.

වගුව - 04

### ආගම් අනුව සංයුතිය

ආගම් අනුව සංයුතිය	ප්‍රතිශතය
බොද්ධ	44%
ඉස්ලාම්	32%
හින්දු	12%
කතොලික	06%
රෝමානු කතොලික	06%

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 2.6 විවාහක අවිවාහක සංයුතිය

විවාහක තන්ත්වය පිළිබඳ තොරතුරු විමර්ශනයේ දී බහුතරය අවිවාහක මත්ද්ව්‍ය එන්නන් කරගන්නන් (52%) බව අනාවරණය විය. ඒ අනුව මත්ද්ව්‍ය එන්නන් කරගන්නන් බහුතරය අවිවාහක බව ගම්ම විය. පුද්ගලයින් 37 ක ප්‍රමාණයක් විවාහක අතර 6% ක ප්‍රතිශතයක් එකට ජීවත්වන පුද්ගලයන් ලෙස වාර්තා විය.

වගුව - 05

### විවාහක අවිවාහක සංයුතිය

විවාහක අවිවාහක බව	ප්‍රතිශතය
විවාහක	37%
අවිවාහක	52%
විවාහ නොවී එකට ජීවත්වන	06%
වැන්දුම් - ස්ත්‍රී	01%
වැන්දුම් - පුරුෂ	01%

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 2.7 අධ්‍යාපන මට්ටම් අනුව සංයුතිය

මත්දවා එන්නත් කරගන්නන් සහ මවුන්ගේ අධ්‍යාපන මට්ටම අතර පවත්නා සබඳතාව පිළිබඳව තොරතුරු අධ්‍යයනය කිරීමේ දැක්වීමෙහි අධ්‍යාපනය ලැබූ පුද්ගලයින් 39% ක් සිටින බවත්, සාමාන්‍ය පෙළ දක්වා අධ්‍යාපනය ලද පුද්ගලයින් 15% ක් සිටින බවත්, පුද්ගලයින් 09% ක් කිසිදු අධ්‍යාපනයක් නොලබා ඇති බවත්, 01% ක අවම ප්‍රතිශතයක් තාතියික අධ්‍යාපනය ලබා ඇති බවත් ගම්‍ය විය. ඒ අනුව 84% ක බහුතර ප්‍රතිශතය සාමාන්‍ය පෙළට වඩා අඩු අධ්‍යාපනික මට්ටමකින් යුත්ත වන අතර මෙම ප්‍රමාණය මත්දවා එන්නත් කර ගැනීමට යොමුව ඇති බහුතර ප්‍රතිශතය ලෙස දැක්විය හැකිය. 16% ක අවම ප්‍රතිශතය සාමාන්‍ය පෙළ ඉක්මවා අධ්‍යාපනය ලැබූවන් බව තහවුරු විය. හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන්ගේ අධ්‍යාපන තත්ත්වය පිළිබඳව මිට ඉහත දී කරන ලද පර්යේෂණ තුළින් වෙළනීස් ක්‍රමය යටතේ හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන් සාමාන්‍යයෙන් තාතිය අධ්‍යාපනය දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබූම ඉතා අඩු ප්‍රතිශතයක් බව අනාවරණය වී තිබුණි. නමුත් එන්නත් හාවිතා කරන්නන්ගේ අධ්‍යාපනය විමර්ශනය කරන විට මෙම නියැදියෙන් 16% ක් සාමාන්‍ය පෙළ ඉක්මවා අධ්‍යාපනය ලැබූවන් වීම සැලකිය යුතු කරුණකි.

## වගුව - 06

### අධ්‍යාපන මට්ටම

අධ්‍යාපනික මට්ටම	සංඛ්‍යාතය	ප්‍රතිශතය
පාසල් නොයිය	09	09%
ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනය	36	36%
දැක්වීමික අධ්‍යාපනය	39	39%
උසස් පෙළ දක්වා	15	15%
චිජ්ලෝමාලාහින්	01	01%
එකතුව	100	100%

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 2.8 රැකියා සංයුතිය

මෙහිදී 85% ක ප්‍රතිශතයක් රැකියාවන්හි නිරත වන බවත්, 15% ක ප්‍රමාණයක් රැකියාවන්හි නිරත නොවන බවත් අනාවරණය විය. රැකියා නොකරන අය අතරින් 10% ක ප්‍රතිශතයක් මිට පෙර රැකියාවක නිරතවේ සිටිය ද වන්මන කිසිදු රැකියාවක් නොකරන බවක් සඳහන් කර තිබුණි. එන්නත් කරන්නන්ගෙන් බහුතරය එනම් 85% ක් කුමන හෝ රැකියාවක නිරත වන බව මින් අනාවරණය විය.

## වගුව - 07

### රැකියා සංයුතිය

රැකියා කිරීමේ තත්ත්වය	ප්‍රතිශතය
මව්	85%
නැත්	05%
මුළුන් රැකියාවක් කළ නමුදු දැන් රැකියාවක් නොකරයි	10%

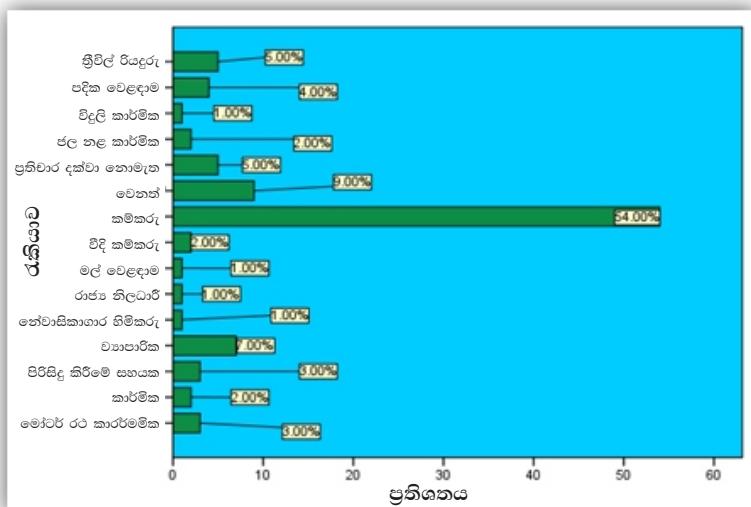
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 2.9 පුද්ගල රකියාවන්හි ස්වභාවය

මත්දුවාස එන්නත් කරගන්නන්ගේ රකියාවන්හි ස්වභාවය පිළිබඳව අධ්‍යයනය කිරීමේදී 54% ක බහුතර ප්‍රතිශතයක් කමිකරුවන් ලෙස තම රකියාවහි නිරත වන බවත්, 7% ක් වෙළඳාම් වල නිරත වන බවත්, 1% ක අවම ප්‍රතිශතයක් කුඩා නිවෙස් හිමියන්, රාජ්‍ය සේවකයින්, මල් වෙළඳාම් කරන්නන් සහ විදුලි කාර්මිකයින් ලෙස රකියාවහි නිරත වන බවත් ගම්‍ය විය. රකියාවන් හා මත්දුවාස එන්නත් කරගන්නන් අතර සහසබඳතාව අධ්‍යයනය කිරීමේදී දෙදෙනික ආදායම් ලබන කමිකරුවන් බහුතරය මත්දුවාස එන්නත් කරගැනීම් සඳහා යොමු වී ඇති බව දැනුවේ හැකිය.

### ප්‍රස්ථාරය - 01

රකියාවන්හි ස්වභාවය



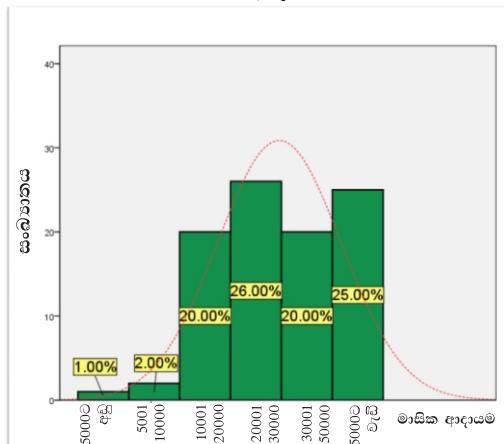
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 2.10 මාසික ආදායම

අධ්‍යයනයට ලක් කළ පුද්ගලයින්ගේ 26%ක මාසික ආදායම රු. 20,000 - 30,000 ක් අතර ප්‍රමාණයක් බව අනාවරණය විය. පුද්ගල මාසික ආදායම් ප්‍රමාණයේ බහුතර ප්‍රතිශතය මෙය වන අතර අවමය වන 1% ක ප්‍රතිශතය වාර්තා වනුයේ මාසික ආදායම රු. 5,000ට වඩා අඩු පුද්ගලයන්ගෙනි. මාසික ආදායම් තන්ත්වය පිළිබඳ විමර්ශනය කිරීමේදී 23% ක ප්‍රතිශතයක් පමණක් රු20,000 ට වඩා අඩු මාසික ආදායමක් ලබන බවත්, 71% ක බහුතර ප්‍රතිශතයක් පමණක් රු20,000 ට වඩා වැඩි මාසික ආදායමක් ලබන බවත් අනාවරණය විය. ඒ අනුව පුද්ගලයින්ගේ සාමාන්‍ය මාසික ආදායමක් තන්ත්වය රු29,231/- ක් බව අනාවරණය විය.

## ප්‍රස්ථාරය - 2

මාසික ආදායම



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 2.11 පදිංචිය සහ නිවස

පුද්ගල වාසස්ථානයන්හි ස්වභාවය පිළිබඳව විමසා බැලීමේදී යාති නිවෙස් තුළ 32% ක ප්‍රතිශතයක්ද සිමෙන්තියෙන් තැනු කුලියට ගත් නිවෙස් සහ සිමෙන්තියෙන් තැනු තමන්ගේ නිවෙස් තුළ 24% ක ප්‍රතිශතය බැඟින්ද, මිතුරන්ගේ නිවෙස් තුළ 8% ක ප්‍රතිශතයක්ද, දැවයෙන් තැනු නිවෙස් වල 6% ක ප්‍රතිශතයක්ද, තමන්ගේම කටුමැටි නිවෙස් තුළ 2% ක ප්‍රතිශතයක්ද, කුලියට ගත් කටුමැටි නිවෙස් තුළ, විදියේ ජ්වත් වන සහ සිමෙන්ති සැකිල්ලක දැවයෙන් තැනු නිවෙස් තුළ 1% ක ප්‍රතිශතය බැඟින්ද වාසය කරන බව වාර්තාවේ ඇති අතර, 1% ක ප්‍රතිශතයක් පදිංචිය පිළිබඳ තොරතුරු අනාවරණය කර නැත.

එම අනුව පුද්ගල පදිංචිය පිළිබඳ තත්ත්වය විමර්ශනයේදී 41% ක ඉහළ ප්‍රතිශතයක් තම නිවෙස් තුළ වාසය තොකර අන් අයගේ නිවෙස් තුළ වාසය කරන බව පැහැදිලි විය. මත්ද්ව්‍ය භාවිතය සඳහා වඩාත් නිදහස් පරිසරයක් නිරමාණය කරගැනීමේ අවශ්‍යතාව මත මෙන්ම හෙරෙයින් භාවිතය පූලහ ප්‍රදේශ වල ජ්වත් වීමට ඇති කැමැත්ත මොවුන් විසින් තම පදිංචි ස්ථානය තීරණය කර ඇති ප්‍රධාන සාධක බව මත් ගම්‍ය වේ.

### වගුව - 08

#### පදිංචි ස්ථානයේ ස්වභාවය

පදිංචි ස්ථානයේ ස්වභාවය	සංඛ්‍යාතය	ප්‍රතිශතය
ප්‍රතිවාරයක් තොගක්වූ පිරිස	01	01%
කුලියට ගත් කටු මැටි නිවෙස්	01	01%
සිමෙන්තියෙන් තැනු කුලියට ගත් නිවෙස්	24	24%
තමන්ගේම කටු මැටි නිවෙස්	02	02%
සිමෙන්තියෙන් තැනු තමන්ගේම නිවෙස්	24	24%
දැවයෙන් තැනු නිවෙස්	06	06%
මිතුරු නිවෙස්	08	08%
යාති නිවෙස්	32	32%
විදියේ ජ්වත් වන	01	01%
සිමෙන්ති සැකිල්ලක දැවයෙන් තැනු නිවෙස්	01	01%
එකතුව	100	100%

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

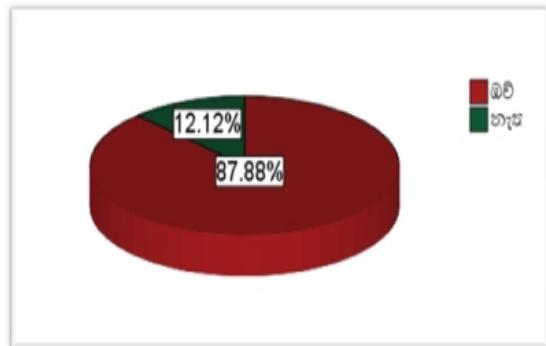
### 3. මත්දුවාස හාවිතයේ රටාව හා ඉතිහාසය

#### 3.1 මධ්‍යසාර හාවිතය

නියැදියෙන් 88% ක බහුතර ප්‍රතිගතයක් කෙරිනක හෝ මත්පැන් පානය කර ඇති බවත්, 12% ක ප්‍රතිගතයක් කිසිදිනක මත්පැන් පානය කර නොමැති බවත් තහවුරු විය.

ප්‍රස්ථාරය - 03

මධ්‍යසාර හාවිතය



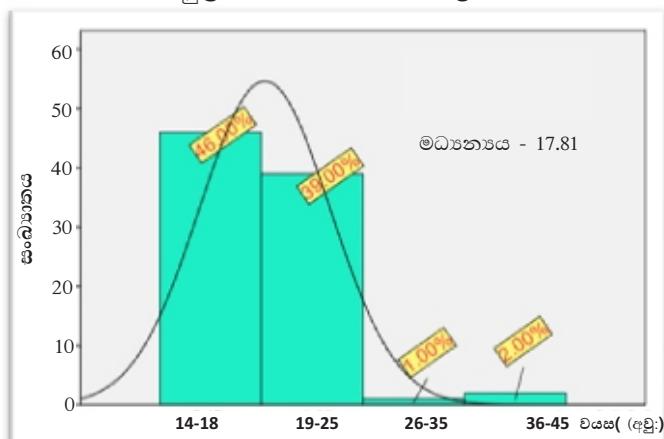
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 3.1.1 ප්‍රථම මධ්‍යසාර හාවිතයට යොමු වූ වයස් සංයුතිය

අවුරුදු 18 ට අඩු වයසේ දී පුද්ගලයින් ප්‍රථම වරට මත්පැන් පානය කිරීම සඳහා යොමු වී ඇති අතර, එහි ප්‍රතිගතය 46% කි. එහි අවමය වන 1% ක ප්‍රතිගතය වාර්තා වනුයේ වයස අවුරුදු 26 - 35 ත් අතර වයස් මට්ටම් ක්‍රිඩ්‍රිඩ් අවධානය යොමු කිරීමේ දී මත්පැන් පානයට යොමුවන සාමාන්‍ය වයස් සීමාව ලෙස අවුරුදු 19 දැක්වීය හැකිය.

ප්‍රස්ථාරය - 04

මූලින් මධ්‍යසාර පානය කළ වයස



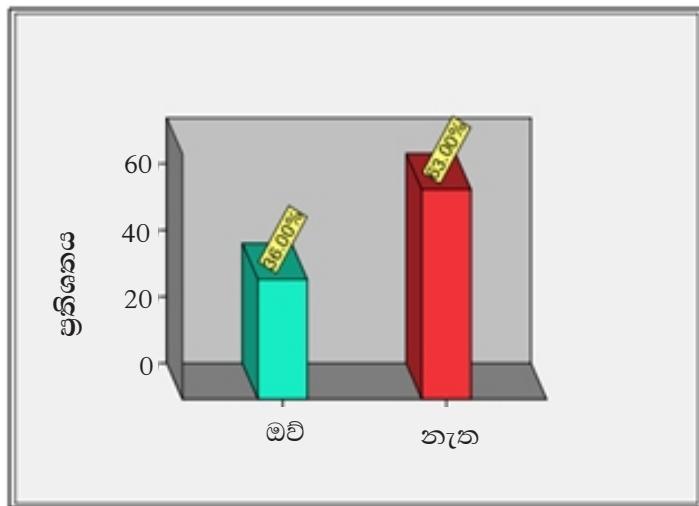
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.1.2 පසුගිය තෙමස කුළ මත්පැන් හාවිතය

පසුගිය මාස 03 කුළ ඉහත පුද්ගලයින්ගේ මත්පැන් පානය පිළිබඳව විමර්ශනය කිරීමේ දී 36% ක ප්‍රතිශතයක් පසුගිය මාස 03 කුළ මධ්‍යසාර පානය කර ඇති බවත්, 63% ක ප්‍රතිශතයක් පසුගිය මාස 03 කුළ මධ්‍යසාර පානය කර නොමැති බවත්, 1% ක ප්‍රතිශතයක් එසඳහා ප්‍රතිචාර දක්වා නොමැති බවත් තහවුරු විය. හෙරෝයින් එන්නත් කිරීම් සිදුකරන අතරතුර මධ්‍යසාර හාවිතයට ද යොමුවී ඇති බව මින් පැහැදිලි වේ.

#### ප්‍රස්ථාරය - 05

පසුගිය තෙමස කුළ මත්පැන් හාවිතය



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.2 ගංජා හාවිතය

ගංජා හාවිතය පිළිබඳ තන්ත්වයන් පරීක්ෂා කිරීමේ දී 91% ක ප්‍රතිශතයක් කෙදින්ක හෝ හෙරෝයින් එන්නත් කරගැනීමට අමතරව ගංජා පානය කර ඇති බවත්, 9% ක ප්‍රතිශතයක් ගංජා පානය කර නොමැති බවත් අනාවරණය විය.

#### වගුව - 09

ගංජා හාවිතය

ගංජා හාවිතය කිරීමේ තන්ත්වය	ප්‍රතිශතය
මුළු	91%
නැතු	09%

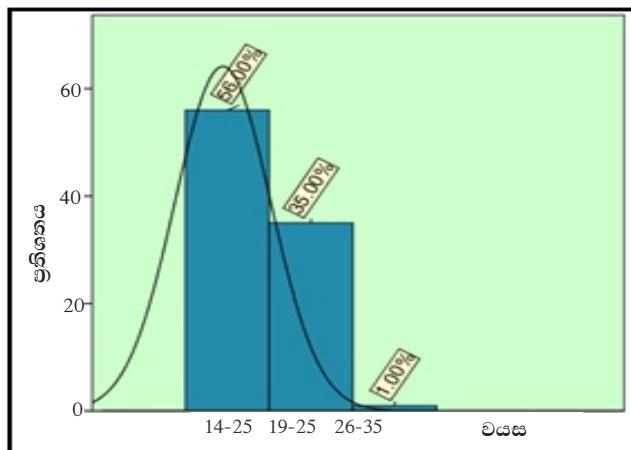
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.2.1 ප්‍රථම ගංජා භාවිතයෙහි වයස් සංයුතිය.

ගංජා පානය කළ පුද්ගලයින් ප්‍රථම වරට ගංජා භාවිතා කළ වයස් මට්ටම් පිළිබඳ අධ්‍යයනයේදී වයස අවුරුදු 18ට අඩු පුද්ගලයින් 56% ක ප්‍රතිශතයක් ද, වයස අවුරුදු 26 - 35 න් අතර ප්‍රථම භාවිතා කළ පුද්ගලයින් 1% ක අවම ප්‍රතිශතයක් ද සිටින බව වාර්තා වේ ඇති. ඒ අනුව ගංජා පානයට යොමුවේමේ ප්‍රථම වයස් සීමාවෙහි මධ්‍යන්තය වයස් මට්ටම ලෙස වයස අවුරුදු 18 දැක්විය හැක.

#### ප්‍රස්ථාරය - 06

මුළුම ගංජා භාවිතය



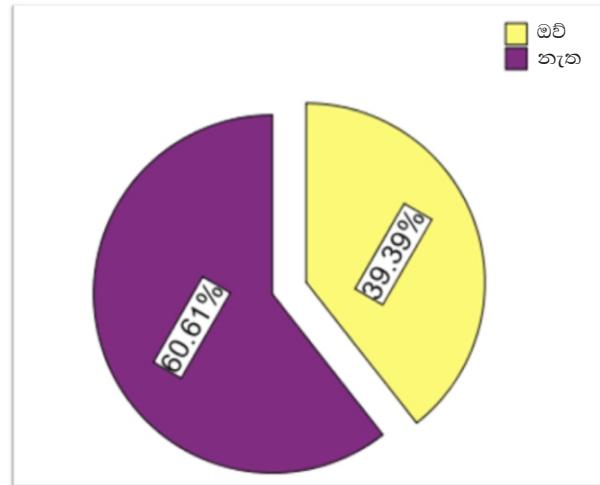
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.2.2 පසුගිය තෙමස තුළ ගංජා භාවිතය

ලේ අනුව මෙම පුද්ගලයින්ගෙන් 39% ක ප්‍රතිශතයක් පසුගිය මාස 03 තුළ ගංජා පානය කර ඇති අතර, 61% ක ප්‍රතිශතයක් පසුගිය මාස 03 තුළ ගංගා පානය කර නොමැති බවත් පැහැදිලි විය.

#### ප්‍රස්ථාරය - 07

පසුගිය තෙමස තුළ ගංජා භාවිතය



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.3 අධිං භාවිතය

මන්දව්‍යයක් ලෙස කෙදිනක හෝ අධිං භාවිතය පිළිබඳව පරීක්ෂා කිරීමේදී 11% ක ප්‍රමාණයක් අධිං භාවිතා කර ඇති අතර, 89% ක ප්‍රමාණයක් අධිං භාවිතා කර නොමැති බව ගෙවා විය.

වගුව - 10

අධිං භාවිතය

අධිං භාවිතා කිරීමේ තත්ත්වය	ප්‍රතිශතය
මව්	11%
නැත	89%

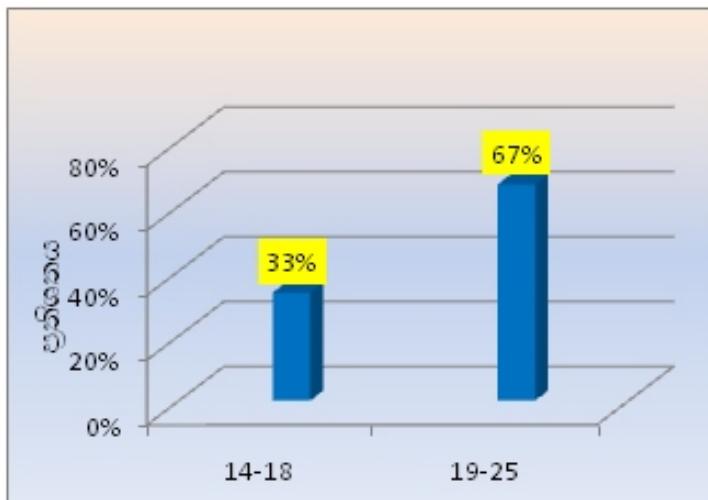
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 3.3.1 ප්‍රථම අධිං භාවිතයෙහි වයස් සංයුතිය

වයස අවුරුදු 18 ට අඩු පුද්ගලයින් 33%ක් ද, වයස අවුරුදු 19 - 25 ත් අතර පුද්ගලයින් 67% ක් ද, අධිං භාවිතයට ප්‍රථමයෙන් යොමු වී ඇතේ. ඒ අනුව ප්‍රථම අධිං භාවිතයට යොමුවීමේ සාමාන්‍ය වයස් මට්ටම ලෙස අවුරුදු 20 දැක්විය හැකිය.

ප්‍රස්ථාරය - 08

අධිං භාවිතයට යොමු වී ඇති වයස



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.3.2 පසුගිය තෙමස තුළ අධිං භාවිතය

අධිං භාවිතා කරනු ලබන පුද්ගලයින්ගේ පසුගිය මාස 03 තුළ අධිං භාවිතා කළ තත්ත්ව පිළිබඳ අධ්‍යාපනයේ දී, 1% ක ප්‍රමාණයක් පසුගිය තුන් මස තුළ අධිං භාවිතා කළ බවත්, 99% ක ප්‍රමාණයක් පසුගිය තුන් මස තුළ අධිං භාවිතා නොකළ බවත් අනාවරණය විය.

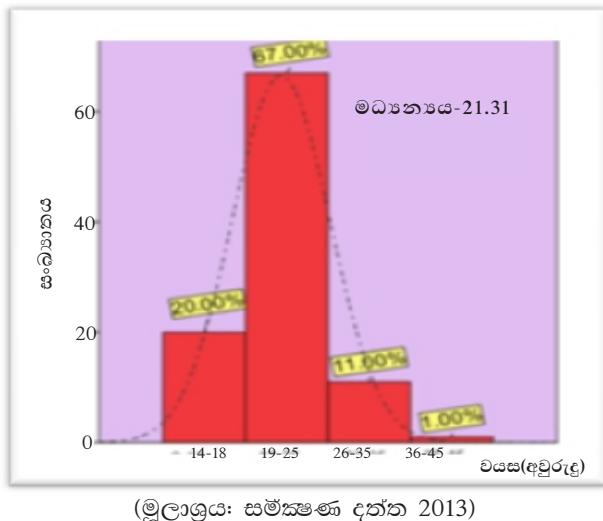
### 3.4 හෙරෝයින් භාවිතයේ ස්වභාවය

#### 3.4.1 ප්‍රථම හෙරෝයින් භාවිතයේ වයස් සීමාව

හෙරෝයින් භාවිතා කරනු ලබන පුද්ගලයින්ගේ වයස් මට්ටම් පිළිබඳ අධ්‍යාපනයේ දී වයස අවුරුදු 19 - 25 ත් අතර පුද්ගලයින් 67% ක බහුතර ප්‍රතිශතයක් ද, වයස අවුරුදු 36 - 46 ත් අතර 1% ක අවම ප්‍රතිශතයක් ද සිටින බව පැහැදිලි විය. ඒ අනුව මූලින්ම හෙරෝයින් භාවිතා කළ වයස් මට්ටම් පරීක්ෂා කිරීමේ දී හෙරෝයින් භාවිතයට යොමුවීමේ සාමාන්‍ය වයස් මට්ටම් ලෙස වයස අවුරුදු 21 දැක්විය හැකිය.

#### ප්‍රස්ථාරය - 09

හෙරෝයින් භාවිතයට යොමුවීමේ වයස



#### 3.4.2 පසුගිය තෙමස තුළ හෙරෝයින් භාවිතයේ රටාව (වෛතීස් ක්‍රමයෙන්)

පසුගිය මාස 03 තුළ හෙරෝයින් එන්නත් කරන්නන් සියලු දෙනාම ප්‍රධාන ක්‍රමය ලෙස හෙරෝයින් එන්නත් මගින් ගෙන තිබූ අතර වෛතීස් ක්‍රමයට ද ඔවුන්ගෙන් (78%) ඒ අතරතුර හෙරෝයින් භාවිතා කර තිබුණි. හෙරෝයින් එන්නත් කරගැනීම් කළ ද පුද්ගලයාට වෛතීස් ක්‍රමයට හෙරෝයින් ගැනීමට පුවමාරු විය හැකි බව අනාවරණය විය.

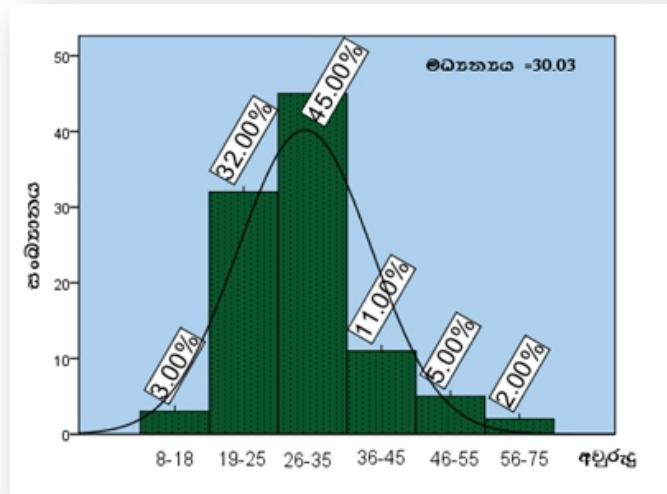
## 4. මත්ද්වා එන්නත් කරගැනීම - වර්තමාන හාවිතය

### 4.1 ප්‍රථම වරට හෙරොයින් එන්නත් කිරීමේ වයස් මට්ටම

ල් අනුව ප්‍රථම හෙරොයින් එන්නත් කිරීම සම්බන්ධ වයස් මට්ටම පිළිබඳ අධ්‍යයනයේ දී වයස අවුරුදු 18 ට අඩු පුද්ගලයින් 3% ක ප්‍රතිශතයක් ද, වයස අවුරුදු 19 - 25 ත් අතර 32% ක ප්‍රතිශතයක් ද, වයස අවුරුදු 26 - 35 ත් අතර 45% ක ප්‍රතිශතයක් ද, වයස අවුරුදු 36 - 45 ත් අතර 11% ක ප්‍රතිශතයක් ද, වයස අවුරුදු 46 - 55 ත් අතර 5% ක ප්‍රතිශතයක් ද, ප්‍රථම වයස් සීමාව බව සඳහන් කර තිබුණි. වයස අවුරුදු 65 ට වැඩි පුද්ගලයින් 2% ක ප්‍රතිශතයක් ඒ සඳහා ප්‍රතිචාර දක්වා නොමැත. ඒ අනුව හෙරොයින් එන්නත් කිරීමට යොමුවන මුළුම වයස් සීමාවේ සාමාන්‍ය වයස අවුරුදු 30 ලෙස දැක්විය හැකිය.

ප්‍රස්ථාරය - 10

ප්‍රථම වරට හෙරොයින් එන්නත් කිරීමේ වයස් සීමාව

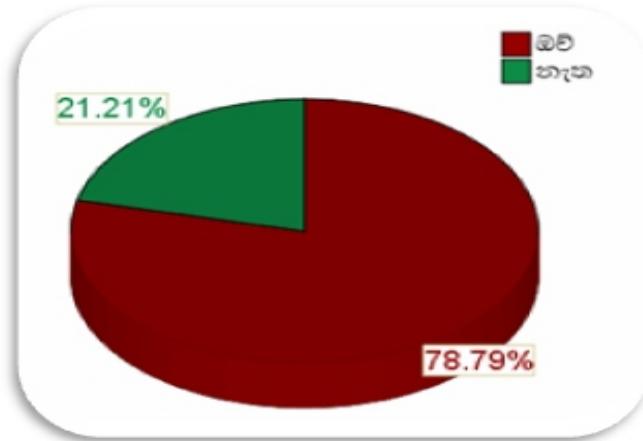


(මූලාශ්‍රය: සමික්ෂණ දත්ත 2013)

### 4.2 පසුගිය තෙමස තුළ හෙරොයින් එන්නත් කර ගැනීමේ රටාව

පසුගිය මාස 03 තුළ හෙරොයින් එන්නත් කිරීම පිළිබඳව පරික්ෂා කිරීමේ දී 79% ක ප්‍රමාණයක් පසුගිය තුන්මස තුළ දිනපතා හෙරොයින් එන්නත් කරගැනීම් සිදුකර ඇති බවත්, 21% ක ප්‍රමාණයක් පසුගිය තුන් මස තුළ ඉඳහිට හෙරොයින් එන්නත් කරගැනීම සිදුකර ඇති බවත් පැහැදිලි විය.

පසුගිය තෙමස කුළ හෙරොයින් එන්නත් කරගැනීම.

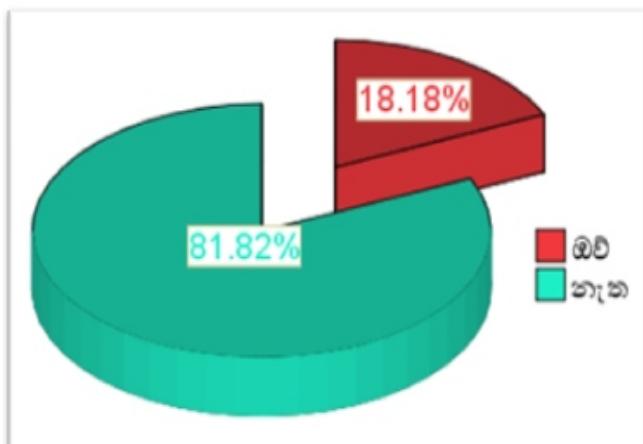


(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.3 පසුගිය තෙමස කුළ මත්ද්වා වර්ග එන්නත් කරගැනීමේ සමඟාවිතාව

පසුගිය මාස 03 කුළ හෙරොයින්වලට අමතරව වෙනත් මත්ද්වා වර්ග එන්නත් කරගැනීම පිළිබඳව අධ්‍යයනය කිරීමේදී 18% ක ප්‍රමාණයක් වෙනත් මත්ද්වා (මෝගින් සල්ලේවී) එන්නත් කරගැනීම සිදුකර ඇති අතර 82% ක ප්‍රමාණයක් පසුගිය තෙමස කුළ හෙරොයින් පමණක් එන්නත් කරගෙන ඇති බව අනාවරණය විය.

පසුගිය තෙමස කුළ වෙනත් මත්ද්වා වර්ග එන්නත් කරගැනීමේ සමඟාවිතාව



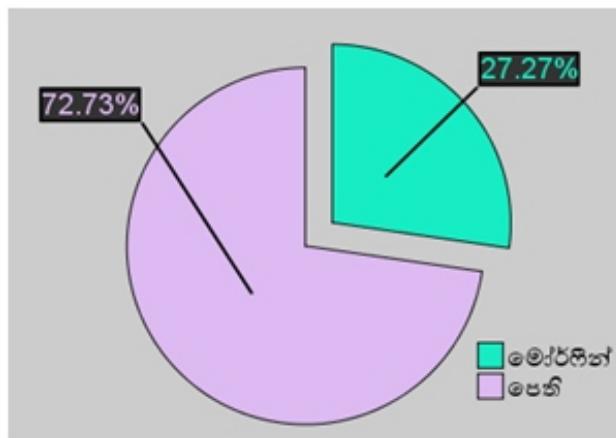
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.4 එන්නත් කරගන්නා ලද වෙනත් මත්ද්වා වර්ගයන්

හෙරොයින් වලට අමතරව වෙනත් මත්ද්වා එන්නත් කරගැනීමේ තත්ත්වයන් පිළිබඳව අධ්‍යාපනය කිරීමේ දී 27% ක ප්‍රතිශතයක් හෙරොයින් වලට අමතරව මෝරින් එන්නත් කරගැනීම සිදුකර ඇති අතර 73% ක ප්‍රතිශතයක් මෝරින් සඳුගේට පෙනී කුඩා කර භාවිතා කර ඇති බවත් තහවුරු විය. හෙරොයින් වෙළඳපලේ නොමැති විට එසේ සිදුකරන බව මෙහිදී අනාවරණය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 13

එන්නත් කරගන්නා ලද වෙනත් මත්ද්වා වර්ග



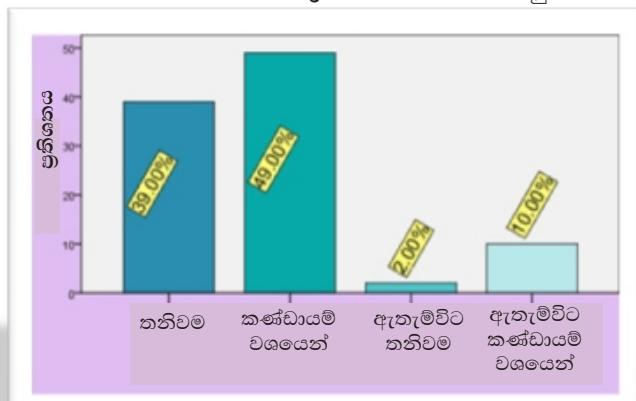
(මූලාගුරු: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.5 කණ්ඩායම් සමග මත්ද්වා භාවිතයෙහි සංයුතිය

කණ්ඩායම් සමග මත්ද්වා භාවිතා කරනු ලබන ප්‍රවණතාව පිළිබඳව විමසා බැලීමේ දී 39% ක ප්‍රතිශතයක් තනිවම මත්ද්වා භාවිතා කරනු ලබන අතර 49% ක ප්‍රතිශතයක් කණ්ඩායම් වශයෙන් දී 2%ක ප්‍රතිශතයක් සමහරවිට තනිවමත්, 10% ක ප්‍රතිශතයක් ඇතැමි විට කණ්ඩායම් වශයෙනුත් මත්ද්වා භාවිතා කරනු ලබන බව පැහැදිලි විය. ඒ අනුව 49% ක බහුතර කණ්ඩායමක් සමග මත්ද්වා භාවිතා කරන බව අනාවරණය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 14

කණ්ඩායම් සමග මත්ද්වා භාවිතයෙහි සංයුතිය



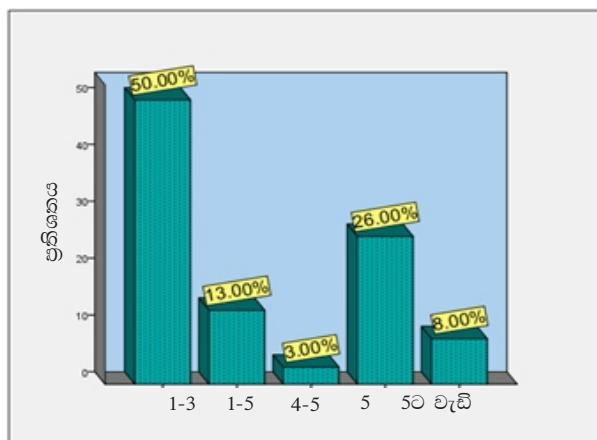
(මූලාගුරු: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.6 කණ්ඩායම් සාමාජිකයින්ගේ සංයුතිය

කණ්ඩායමක් සමග එක්ව මත්ද්වා හාවිතා කරන පුද්ගල ප්‍රමාණයන් පිළිබඳව අධ්‍යයනය කිරීමේදී 50% ක ප්‍රතිශතයක් පුද්ගලයින් 1-3 ත් අතර ප්‍රමාණයක් සමගත්, 13%ක ප්‍රතිශතයක් පුද්ගලයින් 1-5 ත් අතර ප්‍රමාණයන් සමගත්, 3% ක ප්‍රතිශතයක් පුද්ගලයින් 4-5 දෙනෙකු සමගත්, 26% ක ප්‍රතිශතයක් පුද්ගලයින් 05 දෙනෙකු සමගත්, 8% ක ප්‍රතිශතයක් පුද්ගලයින් 05 දෙනෙකුට වඩා වැඩි පිරිසක් සමගත් එක්ව මත්ද්වා හාවිතා කරනු ලබන බව අනාවරණය විය. ඒ අනුව 50% ක බහුතරය පුද්ගලයින් 1- 3 ත් අතර ප්‍රමාණයක් සමග මත්ද්වා හාවිතා කරනු ලබන බව පැහැදිලි වෙයි.

ප්‍රස්ථාරය - 15

මත්ද්වා හාවිතය සඳහා එක්වන කණ්ඩායමේ සාමාජිකයින් සංඛ්‍යාව



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.7 මත්ද්වා හාවිතා කරන කණ්ඩායමහි වෙනස්වීමේ සංයුතිය

අධ්‍යයනය කරනු ලැබූ පුද්ගලයින්ගෙන් මත්ද්වා හාවිතා කරන කණ්ඩායම් පිළිබඳව කරනු විමර්ශනය කිරීමේදී 27% ක ප්‍රතිශතයක් තම කණ්ඩායමේ සාමාජිකයන් මාරු කරන බවත්, 73% ක ප්‍රතිශතයක් තම කණ්ඩායමේ සාමාජිකයන් මාරු නොකරන බවත්, එකම කණ්ඩායමක් සමග මත්ද්වා හාවිතා කරන බවත් තහවුරු විය.

වගුව - 11

මත්ද්වා හාවිතා කරන කණ්ඩායමහි මාරුවීම.

කණ්ඩායමේ මාරුවීමේ ස්වභාවය	ප්‍රතිශතය
මව්	27%
නැත	73%

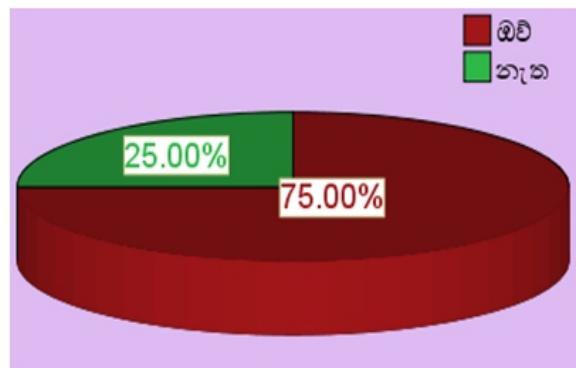
(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.8 දිනපතා මත්දුව්‍ය එන්නත් කර ගැනීමේ සංපූර්ණය.

දිනපතා පුද්ගල මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගැනීම් පිළිබඳව අවධානය යොමු කිරීමේ දී අධ්‍යයනය කළ පුද්ගලයින්ගෙන් 75% ක ප්‍රමාණයක් දිනපතා එන්නත් කිරීම සිදුකරන බවත්, 25% ක ප්‍රමාණයක් දිනපතා එන්නත් කිරීම සිදු නොකරන බවත් පැහැදිලි විය.

ප්‍රස්ථාරය - 16

දිනකට මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගැනීම පිළිබඳ තත්ත්වය



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

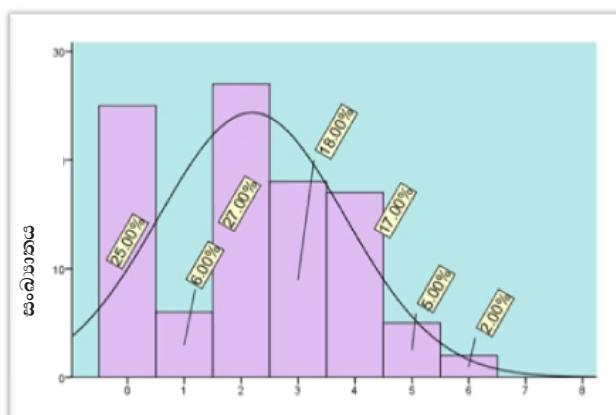
#### 4.9 දිනකට මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගනු ලබන වාර ගණන

එ අනුව මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගන්නා වාර ගණන පිළිබඳව විමර්ශනය කිරීමේ දී 25% ක ප්‍රමාණයක් දිනපතා එන්නත් කිරීම සිදු නොකරන අතර 6% ක ප්‍රතිශතයක් දිනකට වතාවක් ද, 27% ක ප්‍රමාණයක් දිනකට දෙවතාවක් ද, 18% ක ප්‍රමාණයක් දිනකට තුන් වතාවක් ද, 17% ක ප්‍රමාණයක් දිනකට සිව් වතාවක් ද, 5% ක ප්‍රමාණයක් දිනකට පස් වතාවක් ද, 2% ක ප්‍රමාණයක් දිනකට වාර 6-10 ත් අතර ප්‍රමාණයක් ද එන්නත් කිරීම සිදුකරන බව තහවුරු විය.

ඉහත දත්ත භාවිතා කරමින් දිනකට මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගැනීමේ සාමාන්‍ය තත්ත්වය ගණනයේ දී එහි සාමාන්‍ය අගය දිනකට වාර 02 ක් පමණ බව දැක්වා ඇති යුතුය.

ප්‍රස්ථාරය - 17

දිනකට එන්නත් කරනු ලබන වාර ගණන



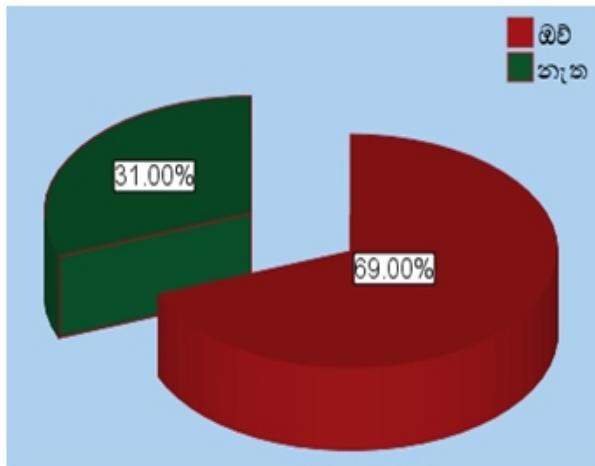
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.10 පසුගිය සතිය තුළ මත්දවා එන්නත් කරගැනීමේ තත්ත්වය

මෙම පුද්ගලයින්ගේ පසුගිය දින 07 තුළ මත්දවා එන්නත් කරගැනීම් පිළිබඳව විමසා බැලීමේ දී 69% ක ප්‍රමාණයක් පසුගිය දින 07 තුළ මත්දවා එන්නත් කරගැනීම් සිදුකර ඇති අතර 31% ක ප්‍රමාණයක් පසුගිය දින 07 තුළ මත්දවා එන්නත් කරගැනීම් සිදුකර නොමැති බව අනාවරණය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 18

පසුගිය සතිය තුළ මත්දවා එන්නත් කරගැනීම.



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

ඉහතින් දක්වන ලද මත්දවා එන්නත් කරගැනීම සිදු නොකළ පුද්ගලයින්ගෙන් මත්දවා එන්නත් කර නොගැනීමට හේතු විමසීමේ දී රීට බලපාන ලද හේතු කීපයක් අනාවරණය විය.

- (අ) ප්‍රතිකාර අවසන් කර පැමිණ සිටීම.
- (ආ) ප්‍රතිකාර ලබා ගනිමින් සිටීම.
- (ඇ) දුම්පානයෙන් ඉරීමට වැඩි කැමැත්තක් දැක්වීම.
- (ඈ) මත්දවා හාවිතය නැවැත්වීමට අවශ්‍ය වීම.
- (ඉ) මූල්‍යමය අපහසුනාවන් පැවතීම
- (ඊ) ගැරුරු දුර්වල වීම
- (උ) මරණය බිය සහ **HIV/AIDS** සඳහා පවත්නා බිය හේතුවෙන්

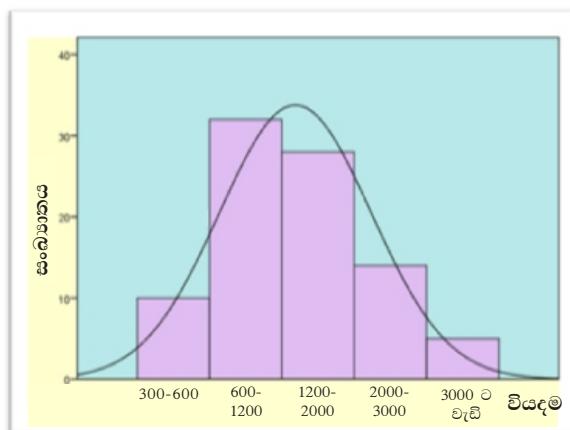
#### 4.11 එන්නත් කරගැනීම සඳහා දිනකට වැය කරන මුදල් ප්‍රමාණය

මත්දව්‍ය එන්නත් කරගැනීම සඳහා දිනකට වැයවන මුදල් ප්‍රමාණයන් පිළිබඳව විමර්ශනය කිරීමේදී 11% ක ප්‍රතිශතයක් රු. 300 - 600 ක මුදලක්ද, 36% ක ප්‍රතිශතයක් රු. 600 - 1200 ක මුදලක්ද, 31% ප්‍රතිශතයක් රු. 1200 - 2000 ක මුදලක්ද, 16% ක ප්‍රතිශතයක් රු. 2000 - 3000 ක මුදලක්ද, 6% ක ප්‍රතිශතයක් රු. 30000 ට වඩා වැඩි මුදලක්ද වැය කරන බව තහවුරු විය.

එ අනුව මත්දව්‍ය එන්නත් කරගැනීම සඳහා දිනකට වැයකරනු ලබන සාමාන්‍ය මුදල් ප්‍රමාණය රු.1271/- ක් බව දැක්වීය හැකිය.

#### ප්‍රස්ථාරය - 19

##### එන්නත් කර ගැනීම සඳහා දිනකට වැය කරන මුදල් ප්‍රමාණය



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.12 වෙනිස් ක්‍රමයෙන් එන්නත් ක්‍රමයට මාරුවීමේ ස්වභාවය

අධ්‍යයනයට ලක්කළ පුද්ගලයින්ගෙන් 93% ක ප්‍රතිශතයක් වෙනිස් ක්‍රමයෙන් මත්දව්‍ය භාවිතා කර පසුව මත්දව්‍ය එන්නත් කරගැනීම සඳහා යොමු වී ඇති අතර 7% ක ප්‍රතිශතයක් පළමු වරටම මත්දව්‍ය එන්නත් කරගෙන ඇතේ. මේ අනුව පැහැදිලි වන්නේ එන්නත් කරගැනීමේ ක්‍රමය තුළින් මත්දව්‍ය භාවිතය ආරම්භ කළ පුද්ගලයින් ප්‍රමාණය 7% ක් පමණක් වන බවයි.

#### වගුව - 12

##### වෙනිස් ක්‍රමයෙන් එන්නත් ක්‍රමයට මාරුවීමේ ස්වභාවය

වෙනිස් ක්‍රමයට මාරුවීමේ ස්වභාවය	ප්‍රතිශතය
මත්දව්‍ය	93%
නැත්	07%

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

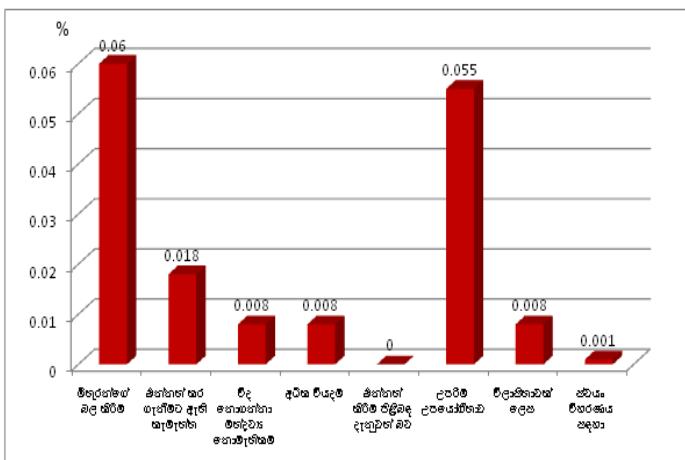
**4.13. වෙළනිස් කුමයෙන් ඉවත් වී මත්දවා එන්නත් කර ගැනීමට යොමු වූ සාධක.**

වෙළනිස් කුමයෙන් මත්දවා හාවතා කරම්න් සිටි පුද්ගලයින් පසුව එන්නත් කරගැනීමට යොමුවේ සඳහා බලපාන ලද හේතු සාධක විමර්ශනය කිරීමේ දී බහුවිධ හේතු සාධක ඉදිරිපත් කර තිබුණි. මිතුරන්ගේ බල කිරීම මත 60% ක ප්‍රතිශතයක් ද, 18% ක ප්‍රතිශතයක් අන් කුම වලට වඩා එන්නත් කර ගැනීමට කැමැත්තක් දැක්වීම හේතුවෙන් ද, 8% ක ප්‍රතිශතයක් එන්නත් කර නොගන්නා මත්දවා නොමැතිවීම හේතුවෙන් ද, 8% ක ප්‍රතිශතයක් එන්නත් කරගන්නා මත්දවා වඩාත් ලාභදායී වීම හේතුවෙන් ද, 55% ක ප්‍රතිශතයක් විදැනිමෙන් උපරිම වින්දනයක් ලබාගැනීම අරමුණු කර ගනිමින් ද, 8% ක ප්‍රතිශතයක් විලාසිතාවක් වශයෙන් ද, 1% ක ප්‍රතිශතයක් ස්වයං විහරණය සඳහා ද, මත්දවා එන්නත් කරගැනීමට යොමුවේ ඇති බව පැහැදිලි විය.

එම් අනුව 60% ක බහුතරය මිතුරන්ගේ බලකිරීම මත මත්දවා එන්නත් කිරීමට යොමුවේ ඇති බව පැහැදිලි වේ.

#### ප්‍රස්ථාරය - 20

**වෙළනිස් කුමයෙන් ඉවත් වී මත්දවා එන්නත් කර ගැනීමට යොමු වූ හේතු**



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 5. මත්දව්‍ය එන්නත් කර ගැනීම සහ එච්.අයි.වී ඒබිස් අවදානම

මත්දව්‍ය එන්නත් කරගැනීම තුළින් එච්.අයි.වී ඒබිස් වැළඳීමේ අවදානම වැඩි බව අප දන්නා කරුණකි. ලෝකයේ අනෙකුත් රටවල් විමර්ශනය කරන කළේහ ශ්‍රී ලංකාව තුළ මත්දව්‍ය එන්නත් කරගන්නා පුද්ගලයින් අතරන් එච්.අයි.වී ඒබිස් ආසාදිතයින් සිටිනුයේ ඉතා සූළු පිරිසකි. මේ නිසා ශ්‍රී ලංකාව තුළ එන්නත් කරගන්නා පුද්ගලයින්ගේ එච්.අයි.වී ඒබිස් අවදානම මැන බැලීම සඳහා පහත ප්‍රශ්න විමසන ලදී.

### 5.1 මත්දව්‍ය එන්නත් කිරීම සිදුකරන ආකාරය

මත්දව්‍ය එන්නත් කරගන්නා පුද්ගලයින්ගෙන් 44% ක ප්‍රතිශතයක් තනිවම මත්දව්‍ය එන්නත් කරගනු ලබන අතර 52% ක බහුතර ප්‍රතිශතයක් ක්‍රියාත්මක ලෙස මත්දව්‍ය එන්නත් කිරීම සිදුකරන බවත්, 4% ක ප්‍රතිශතයක් මත්දව්‍ය එන්නත් කරගන්නා ආකාරය පිළිබඳව තොරතුරු ලබාදී නොමැති බවත් අනාවරණය විය. ඒ අනුව 52% ක බහුතර ප්‍රතිශතයකට එච්.අයි.වී ඒබිස් වැළඳීමේ අවදානමක් පැවතිය හැකි බව මෙහිදී දැක්විය යුතු සුවිශ්චේෂණ කරුණකි.

වගුව - 13

### මත්දව්‍ය එන්නත් කිරීම සිදුකරන ආකාරය

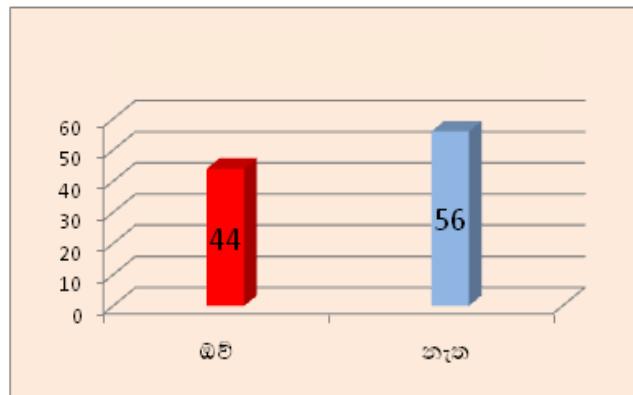
තන්ත්වය	සංඛ්‍යාතය	ප්‍රතිශතය
ප්‍රතිවාර දක්වා නොමැත	04	04%
තනිව	44	44%
ක්‍රියාත්මක සමග	52	52%
එකතුව	100	100

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 5.2 මත්දව්‍ය එන්නත් කරගනු ලබන උපකරණ පුවමාරුව

මත්දව්‍ය එන්නත් කරගැනීමේ දී ඒ සඳහා භාවිතා කරන උපකරණ වන සිරින්තර සහ එන්නත් කුව පුවමාරුව පිළිබඳ තොරතුරු විමසීමේ දී 44% ක ප්‍රතිශතයක් භාවිතා කළ උපකරණ පුවමාරු කරනු ලබන අතර මෙම පිරිසට එච්.අයි.වී ඒබිස් වැළඳීමේ අවදානමක් පැවතීම මෙහිදී අවධාරණය කළ යුතු කරුණකි. එමෙන්ම 56% ක ප්‍රතිශතයක් තම උපකරණ අන් අයට ලබාදී නොමැති බවත් අනාවරණය විය.

### උපකරණ පුවමාරු කිරීමේ ප්‍රතිශතය

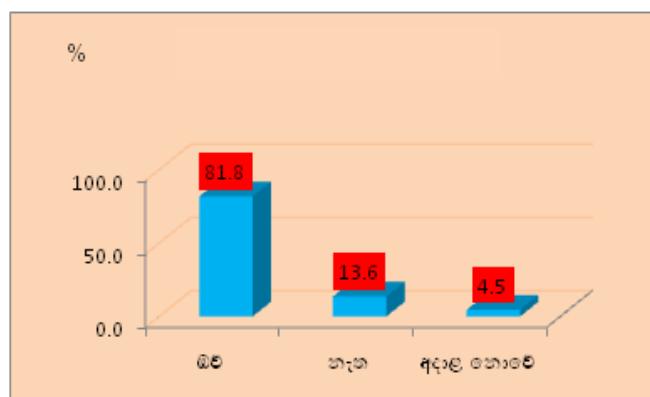


(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 5.3 එන්නත් කිරීමේ උපකරණ පිරිසිදු කිරීමේ ස්වභාවය

කණ්ඩායම් සමග මත්දුවා එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින් විසින් පුවමාරු කරනු ලබන සිරින්ඡර සහ එන්නත් කටු පිරිසිදු කිරීමේ තත්ත්වය පිළිබඳව අධ්‍යයනය කිරීමේ දී, මත්දුවා එන්නත් කරගැනීමට පෙර සිරින්ඡර සහ එන්නත් කටු 82% ක් පිරිසිදු කරන බව ප්‍රකාශ කළ අතර 14% ක ප්‍රමාණයක් උපකරණ පිරිසිදු නොකරන බවත්, 4% ක ප්‍රමාණයක් තත්ත්වම එන්නත් කරගැනීම මත උපකරණ පිරිසිදු කිරීම තමාට අදාළ නොවන කර්තවායක් ලෙස සලකා ඇති බවත් ගම්‍ය වෙයි.

### උපකරණ පිරිසිදු කිරීම



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 5.4 එන්නත් කරගනු ලබන උපකරණ පිරිසිදු කිරීමේ ක්‍රමය

සිරින්ඡර සහ එන්නත් කටු පිරිසිදු කරනු ලබන ආකාරය විමර්ශනය කිරීමේ දී 2% ක ප්‍රමාණයක් විරන්ඡන දියර මගින් ද, 58% ක ප්‍රමාණයක් ජලය මගින් ද, 25% ක ප්‍රමාණයක් උණුසුම් ජලය මගින් ද, 1% ක ප්‍රමාණයක් වෙනත් ද්‍රව්‍ය මගින් ද, උපකරණ පිරිසිදු කරනු ලබන බවත්, 14%ක ප්‍රමාණයක් මෙම තත්ත්වය තමාට අදාළ නොමැති බවත් ප්‍රකාශ කර ඇතු. මෙම සංඛ්‍යාලේඛන බලන කළේ 86% ක්

කුමන ආකාරයකින් පිරිසිදු කළ ද පිරිසිදු කිරීමේ ක්‍රමය පිළිබඳව සැහීමකට පත්විය නොහැකි බව තහවුරු වේ. විධිමත් ක්‍රමයකට පිරිසිදු කිරීම සිදුකරනවාද යන්න අනාවරණය නොවුණි.

වගුව - 14

#### එන්නත් කරගනු ලබන උපකරණ පිරිසිදු කිරීමේ ක්‍රමය

ද්‍රව්‍ය	සංඛ්‍යාතය	ප්‍රතිශතය
පෙරෙක්සයයිඩ් (විරන්ජන)	02	02%
සාමාන්‍ය ජලය	58	58%
උණුසුම් ජලය	25	25%
වෙනත්	01	01%
අදාළ නැත	14	14%
එකතුව	100	100

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 5.5 උපකරණ පිරිසිදු කරගැනීමේ ද්‍රව්‍ය ප්‍රාග්ධනය කරගැනීමේ තත්ත්වය

උපකරණ පිරිසිදු කිරීම සඳහා භාවිතා කරගනු ලබන ද්‍රව්‍ය පිළිබඳව තොරතුරු විමසා බැලීමේ දී 27% ක ප්‍රතිශතයක් එකී ද්‍රව්‍ය ප්‍රාග්ධනය කරගන්නා බවත්, 50% ක ප්‍රතිශතයක් එකී ද්‍රව්‍ය ප්‍රාග්ධනය කර තොගන්නා බවත්, 23% ක ප්‍රතිශතයක් මෙම තත්ත්වය තමාට අදාළ නොවන බවත් ප්‍රකාශ කර ඇත.

වගුව - 15

#### උපකරණ පිරිසිදු කරගැනීමේ දී ද්‍රව්‍ය ප්‍රාග්ධනය කරගැනීමේ තත්ත්වය

තත්ත්වය	අනුමත ප්‍රතිශතය
මවි	27%
නැත	50%
ප්‍රතිවාර දක්වා නොමැත	23%
එකතුව	100%

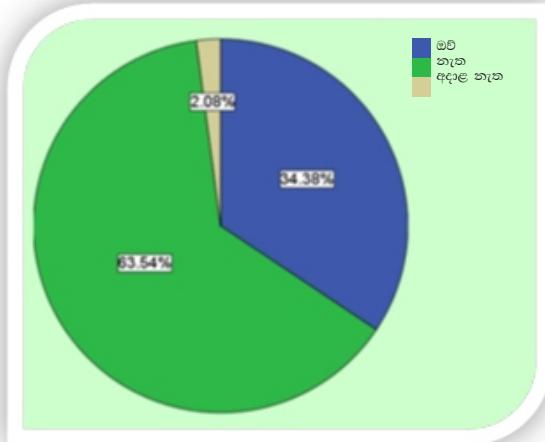
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 5.6 මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගැනීමෙන් ඉවත් වීම.

මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගැනීමෙන් ඉවත් වී වෙනත් ක්‍රමයකට යොමුවේමේ ප්‍රවණතාවයන් පිළිබඳව අධ්‍යාපනය කිරීමේ දී 34% ක ප්‍රමාණයක් එන්නත් කරගැනීමෙන් ඉවත්වී වෙනත් ක්‍රමයකට යොමු වී ඇති නමුදු 64% ක බහුතර ප්‍රමාණයක් එන්නත් කිරීමෙන් ඉවත් නොවී සිටින බව අනාවරණය විය. එමෙන්ම 2% ක ප්‍රමාණයක් මෙම තන්ත්වය තමාට අදාළ නොමැති බව ද ප්‍රකාශ කර ඇත.

ප්‍රස්ථාරය - 22

### මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගැනීමෙන් ඉවත්වීම



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

## 5.7 වෙනත් ක්‍රමයන් සඳහා යොමුවීමට බලපාන ලද හේතු

මත්දුව්‍ය එන්නත් කිරීමෙන් ඉවත්වී වෙනත් ක්‍රමයකට යොමුවීම සඳහා බලපාන ලද හේතු සාධක විමර්ශනය කිරීමේ දී 26% ප්‍රතිශතයක් එන්නත් කිරීමට වඩා හෙරෙයින් ඉටුමට සහ දුම්පානයට කැමතිවීම හේතුවෙන් ද, 10% ක ප්‍රතිශතය බැඳීන් එන්නත් කිරීමේ අවදානම පිළිබඳ දැනුවත් වීම හේතුවෙන් ද, එන්නත් කිරීමේ උපකරණ දුර්ලභ වීම හේතුවෙන් ද, 05% ක ප්‍රතිශතයක් එන්නත් කිරීම වියදීම් අධික වීම හේතුවෙන් ද, විද ගැනීම සඳහා ගැරිරයේ නහර සොයා ගැනීමට අපහසුවීම හේතුවෙන් ද, 03% ක ප්‍රතිශතයක් එන්නත් කිරීමට වඩා වෙනත් ආදේශක වලින් සන්ටුවීම හේතුවෙන් ද, ගැරිරයේ විශාලීන් ඇතිවීම හේතුවෙන් ද, වියදීම් අධිකවීම සහ අවදානම ගැන දැනුවත් වීම හේතුවෙන් ද මත්දුව්‍ය එන්නත් කරගැනීමෙන් ඉවත් වී වෙනත් ක්‍රමයන් සඳහා යොමු වී ඇති බව අනාවරණය වෙයි.

එමෙන්ම 03% ක ප්‍රමාණයක් එන්නත් කිරීම සඳහා අවශ්‍ය වන උපකරණ දුර්ලභ වීමේ සහ එන්නත් කිරීමට ගැරිරයේ නහර සොයාගැනීම අපහසුවීමේ තන්ත්වය මත ද මත්දුව්‍ය එන්නත් කිරීමෙන් වැළකී වෙනත් ක්‍රමයන්ට යොමුවීම සඳහා බලපා ඇති බව පැහැදිලි වෙයි. අවදානම පිළිබඳ දැනුවත් වීම සහ හෙරෙයින් ඉටුමට කැමැත්තක් දැක්වීම හේතුවෙන් තවත් 03% ක ප්‍රතිශතයක් එන්නත් කිරීමෙන් ඉවත්වී වෙනත් ක්‍රමයන්ට යොමුව ඇති. නහර සොයා ගැනීමේ අපහසුතාව මත සහ වෙනත් හේතුන් මත 03% ක ප්‍රතිශතයක් මත්දුව්‍ය එන්නත් කිරීමෙන් ඉවත්වී ඇති බව තහවුරු විය. එමෙන්ම 13% ක ප්‍රතිශතයක් මෙම ප්‍රශ්නය සඳහා ප්‍රතිචාර නොදැක්වා ඇති.

## වෙනත් ක්‍රමයන් සඳහා යොමුවීමට බලපාන ලද හේතු

තත්ත්වය	සංඛ්‍යාතය	ප්‍රතිශතය
ප්‍රතිචාර දක්වා තොමැතැති	13	13%
විදුගැනීම වියදම් අධික වීම	05	05%
වෙනත්	08	08%
මිල අධික වීම සහ අවදානම් සහගත බව පිළිබඳ දැනුවත් බව	03	03%
විදුගැනීමේ උපකරණ අවම වීම සහ නහර සෞයා ගැනීමට අපහසු වීම	03	03%
අවදානම් සහගත බව පිළිබඳ දැනුවත් බව සහ ඉරීමට රුවිකත්වයක් දැක්වීම	03	03%
නහර සෞයා ගැනීමට අයිරු සහ වෙනත්	03	03%
උපකරණ අවම වීම	10	10%
අවදානම පිළිබඳ දැනුවත් වීම	10	10%
නහර සෞයා ගැනීමට අපහසු වීම	05	05%
එන්නත් කරගැනීමෙන් තාප්තිමත් තොවීම	03	03%
හෙරෝයින් නාසයෙන් ඉරීමට කැමැත්තක් දැක්වීම	26	26%
ඡ්‍රේනිතය සෞඛ්‍යමත් බවින් තොරවීම	05	05%
විශාලීය තත්ත්ව	03	03%
එකතුව	100	100%

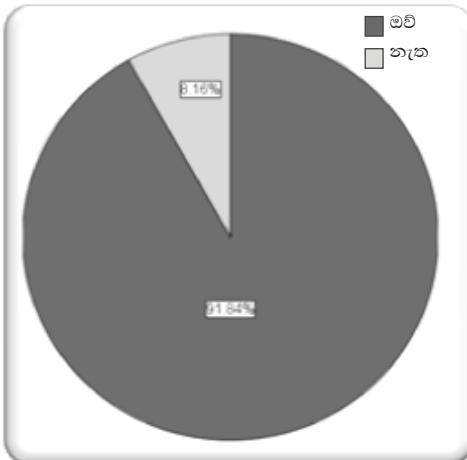
(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

## 6. මත්දුවාස එන්නත් කරගැනීම සහ ලිංගික ක්‍රියාවන් අතර සහසම්බන්ධය

සම්ක්ෂණයට බලුන් කළ පුද්ගලයින්ගේ මත්දුවාස භාවිතය සහ ලිංගික කර්තවා පිළිබඳ තත්ත්වයන් විමර්ශනය කිරීමේ දී 92% ක ප්‍රමාණයක් ලිංගික කාර්යයන්හි යෙදී ඇති අතර 8% ක ප්‍රමාණයකට ලිංගික කාර්යයන්හි අත්දැකීම් නොමැති බව තොරතුරු විශ්ලේෂණයේ දී ගමන විය.

ප්‍රස්ථාරය - 23

### මත්දුවාස එන්නත් කරගැනීම සහ ලිංගික ක්‍රියාවන් අතර සම්බන්ධය



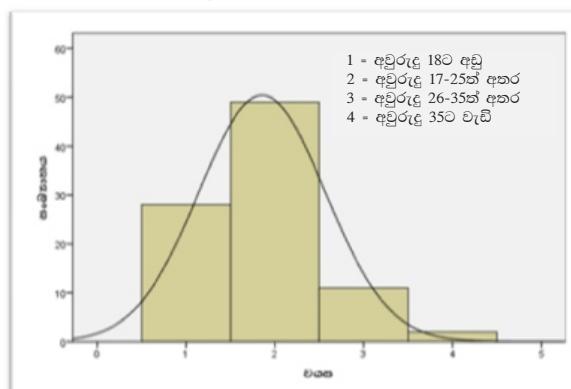
(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

## 6.1 ප්‍රථම ලිංගික අත්දැකීම ලැබීමේ වයස් සංශෝධනය

එම අනුව පුද්ගලයින් පළමු ලිංගික අත්දැකීම් ලබන ලද වයස් මට්ටම් පිළිබඳව අධ්‍යයනය කිරීමේ දී වයස අවුරුදු 18 ට අඩු තත්ත්වයන්හි දී ලිංගික කාර්යයන්ට යොමුවේමේ ප්‍රතිශතය 31% ලෙසද, වයස අවුරුදු 18 - 25 ත් අතර තත්ත්වයන්හි දී ලිංගික කාර්යයන්ට යොමුවේමේ ප්‍රතිශතය 54% ක් ලෙසද, වයස අවුරුදු 26 - 35 අතර තත්ත්වයන්හි දී ලිංගික කාර්යයන්ට යොමුවේමේ ප්‍රතිශතය 12% ක් ලෙස ද, වයස අවුරුදු 35 ට වඩා වැඩි වයස් මට්ටම්හි දී ලිංගික කාර්යයන්ට යොමුවේමේ ප්‍රතිශතය 2% ක් ලෙස ද දැක්වීය හැකිය. මෙම සියලු වයස් මට්ටම් පිළිබඳ විමර්ශනයේ දී ප්‍රථම ලිංගික අත්දැකීම ලැබීමේ සාමාන්‍ය වයස් මට්ටම වයස අවුරුදු 20 ක් පමණ වේ.

ප්‍රස්ථාරය - 24

### ප්‍රථම ලිංගික අත්දැකීම ලැබීමේ වයස් සංශෝධනය



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

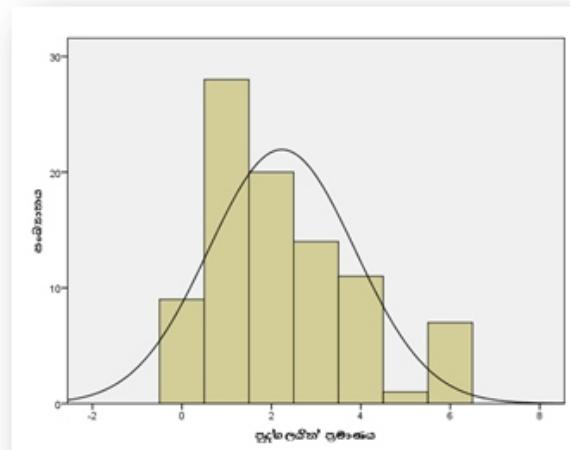
## 6.2 පසුගිය වසර ක්‍රූල ලිංගික කර්තව්‍යයෙහි යෙදීම

මෙහිදී 10% ක ප්‍රතිශතයක් පසුගිය මාස 12 ක්‍රූල කිසිවෙකු සමග ලිංගික කර්තව්‍යයෙහි යෙදී නොමැති අතර 31% ක ප්‍රතිශතයක් එක් අයෙකු සමග ද, 22% ක ප්‍රතිශතයක් දෙදෙනෙකු සමග ද, 1% ක ප්‍රතිශතයක් පස් දෙනෙකු සමග ද, 8% ක ප්‍රතිශතයක් හය දෙනෙකු සමග ද පසුගිය මාස 12 ක කාලය ක්‍රූල ලිංගික කර්තව්‍යයෙහි යෙදී ඇති බව අනාවරණය වේ ඇත.

කෙසේනමුත් පසුගිය වසර ක්‍රූල ලිංගික කර්තව්‍යයෙහි යෙදුණු සහකරුවන් සහ සහකාරියන් ප්‍රමාණයෙහි සාමාන්‍ය අගය ලෙස ලිංගික සහකරුවන් හෝ සහකාරියන් දෙදෙනෙකු සමග ලිංගික කර්තව්‍යයෙහි යෙදී ඇති බව අනාවරණය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 25

### පසුගිය වසර ක්‍රූල ලිංගික කර්තව්‍යයෙහි යෙදීම

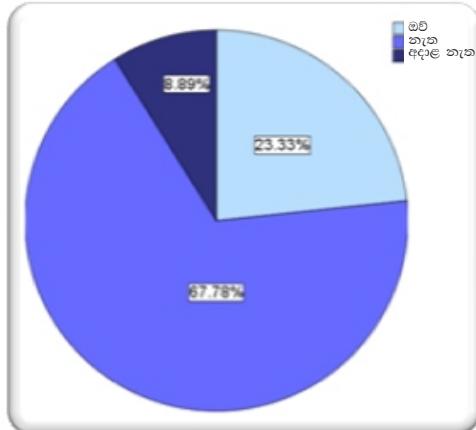


(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 6.3 ලිංගික සබඳතා පැවත්වීමේ ක්‍රමය

ගෛවිෂණයට ලක්කළ පුද්ගලයින්ගෙන් බහුතරය අනියම්/තාවකාලික හෝ ලිංගික වාත්තිකයන් නොවන පුද්ගලයින් සමග ලිංගික කාර්යයන්හි නියැලී ඇත. එච්.අයි.වී ඒච්ස් වැළැක්වීමේ එක් ක්‍රමයක් ලෙස කොණේව්ම් භාවිතය සලකන බැවින් කොණේව්ම් පැලැදිමේ ප්‍රවණතාවය මෙම සමික්ෂණය මගින් මැත්ත බලන ලදී. ඒ අනුව මෙම තත්ත්වයන් පිළිබඳව විමර්ශනය කිරීමේ දී 23% ක ප්‍රතිශතයක් කොණේව්ම් පැලැදිම සිදුකර ඇති අතර, 68% ක බහුතර ප්‍රතිශතයක් කොණේව්ම් පැලැදිම සිදුකර නොමැත. කොණේව්ම් පැලැදිම මත 68% ක බහුතර ප්‍රතිශතයක් එච්.අයි.වී. ඒච්ස් වැළැදිමේ අවධානමින් යුතු වන බව මෙමගින් අනාවරණය විය.

වෘත්තීය නොවන, අනියම්, කාචකාලික ලිංගික සහකරුවන් සමග ලිංගික සබඳතා

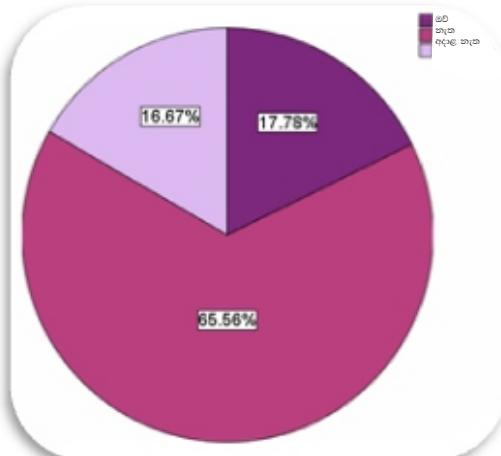


(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 6.4 වෘත්තීය ලිංගික සහකරු හෝ සහකාරිය සමග ලිංගික කාර්යයන්හි දී කොළඹම් භාවිතය

වෘත්තීය ලිංගික සහකරුවන් සමග ලිංගික සබඳතා පැවැත්වීමේ දී 18% ක ප්‍රතිශතයක් කොළඹම් භාවිතා කර ඇති බවත්, 65% ක බහුතර ප්‍රතිශතයක් කොළඹම් භාවිතා කර නොමැති බවත්, 17% ක ප්‍රතිශතයක් මෙම තත්ත්වයන් තමාට අදාළ නොමැති බවත් ප්‍රකාශ කර ඇති බව මෙකි කරුණු මගින් ගමන වේ. ඒ අනුව කොළඹම් භාවිතා නොකිරීමේ ප්‍රතිශතය වඩාත් විශාල වන බැවින් HIV/AIDS වැනි සමාජ රෝග වැළදීමේ ප්‍රවණතාවය වැඩි විය හැකි බව අවධාරණය කළ යුතුය.

වෘත්තීය ලිංගික සහකරු හෝ සහකාරිය සමග ලිංගික කාර්යයන්හි දී කොළඹම් භාවිතය



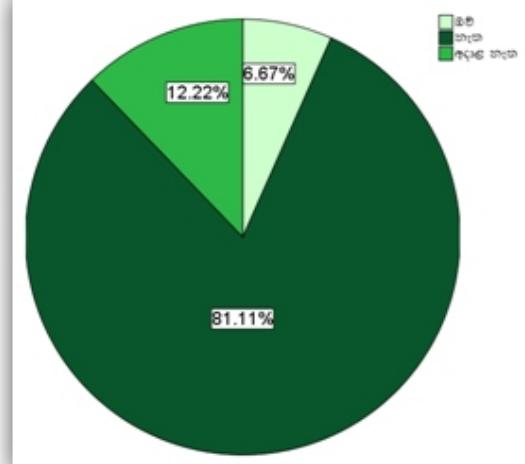
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 6.5 නිත්‍ය ලිංගික සහකරු සමග සබඳතා පැවැත්වීම.

මෙහිදි 7% ක ප්‍රමාණයක් නිත්‍ය ලිංගික සහකරු හෝ සහකාරීය සමග අවසන් වරට ලිංගිකව හැසිරීමේ දී කොළඹ නාවිතා කර ඇති බවත්, 81% ක බහුතර ප්‍රමාණයක් කොළඹ නාවිතා කර නොමැති බවත්, 12% ක ප්‍රමාණයක් මෙම ප්‍රශ්නය තමාට අදාළ නොමැති බවත් ප්‍රකාශ කර ඇත. ඒ අනුව 81% ක බහුතර ප්‍රතිශතයකගේ පවුල් සංස්ථාවන් තුළ එවැනි විමේ ප්‍රවණතාවක් පවතියි.

ප්‍රස්ථාරය - 28

නිත්‍ය ලිංගික සහකරු සමග සබඳතා පැවැත්වීම.



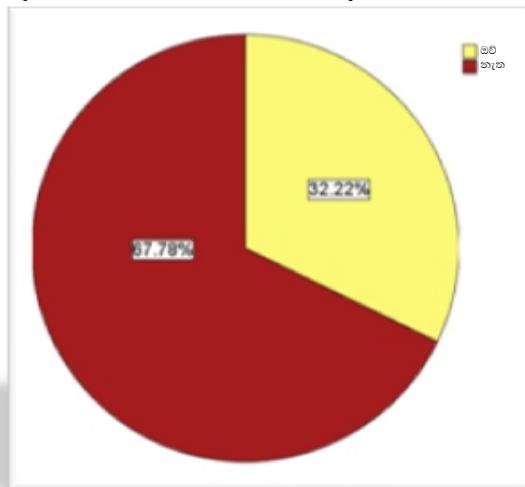
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 6.6 ගුද මාර්ගීය සංසර්ගයේ යෙදීමේ සම්භාවනාව

ලිංගික කර්තව්‍යන් පිළිබඳ තනත්වයන් විමසීමේ දී 32% ක ප්‍රමාණයක් ගුද මාර්ගීය සංසර්ගයේ යෙදී ඇති බවත්, 68% ක බහුතර ප්‍රමාණයක් ගුද මාර්ගීය සංසර්ගයේ යෙදී නොමැති බවත් අනාවරණය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 29

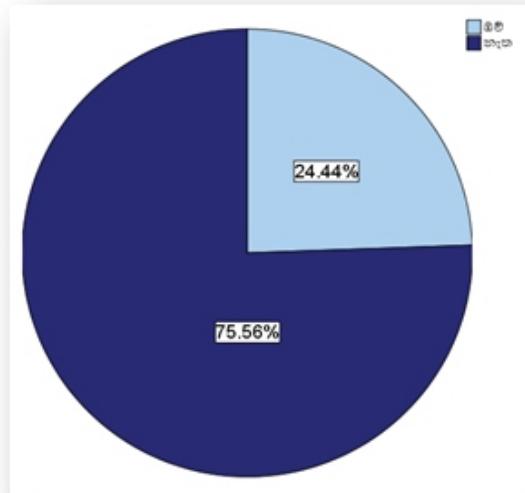
ගුද මාර්ගයෙන් සංසර්ගයේ යෙදීමේ සම්භාවනාව



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## ප්‍රස්ථාරය - 30

පිරිමි සහකරුවන් සමග ගුද මාර්ගිය සංසර්ගයේ යෙදීම



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

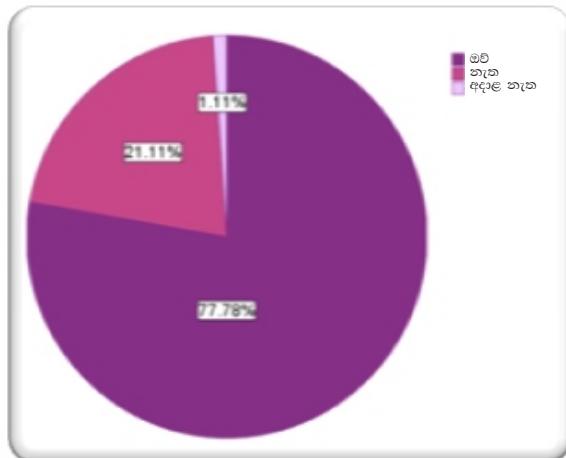
ඉන් 24% ක ප්‍රතිශතයක් පිරිමි සහකරුවන් සමග ගුද මාර්ගිය සංසර්ගයේ යෙදී ඇත.

## 6.7 ලිංගික කර්තව්‍ය සහ මත්ද්ව්‍ය අතර සබඳතාව

වැඩි ලිංගික තාප්තියක් ලබාගැනීමේ මිට්‍යා මතය අරමුණු කර ගනිමින් 78% ක බහුතර ප්‍රමාණයක් ලිංගිකව හැසිරීමට පෙර මත්ද්ව්‍ය ගැනීම සිදුකර ඇති අතර 21% ක ප්‍රමාණයක් ලිංගිකව හැසිරීමට පෙර මත්ද්ව්‍ය ගැනීම සිදුකර නොමැති නමුදු 1% ක ප්‍රමාණයක් මෙම ප්‍රශ්නය තමන්ට අදාළ නොවන බව ප්‍රකාශ කර ඇත.

## ප්‍රස්ථාරය - 31

ලිංගික කර්තව්‍ය සහ මත්ද්ව්‍ය අතර සබඳතාව



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 7. HIV/AIDS සහ සමාජ රෝග ඉතිහාසය

### 7.1 සමාජ රෝග හා සෞඛ්‍ය ගැටලු

අධ්‍යාපනයට බුදුන් කළ පුද්ගලයින්ගේ සෞඛ්‍ය ගැටලු පිළිබඳ තොරතුරු විශ්ලේෂණය කිරීමේ දී 13% ක ප්‍රතිශතයකට පසුගිය මාස 12 තුළ ලිංගාග්‍රීත පුද්ගලයන්හි සෞඛ්‍යක් පිටව ඇති බවට තොරතුරු අනාවරණය වී ඇත.

වගුව - 17

සමාජ රෝග සහ සෞඛ්‍ය ගැටලු

සමාඡ රෝග සහ සෞඛ්‍ය ගැටලු	ප්‍රතිශතය
මුළු	13%
නැත	87%

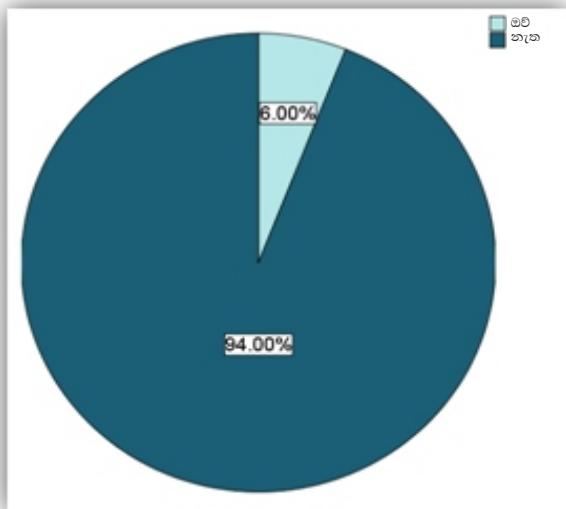
(මූලාශ්‍රය: සම්පූර්ණ දත්ත 2013)

### 7.2 වර්ම රෝග

වර්ම රෝග තත්ත්වයන් පිළිබඳ කරුණු විමසා බැලීමේ දී පසුගිය මාස 12 තුළ 6% ක ප්‍රමාණයකට ලිංගාග්‍රීත පුද්ගලයේ වර්ම රෝගයන් වැළදී ඇති බව ප්‍රකාශ කර තිබුණි.

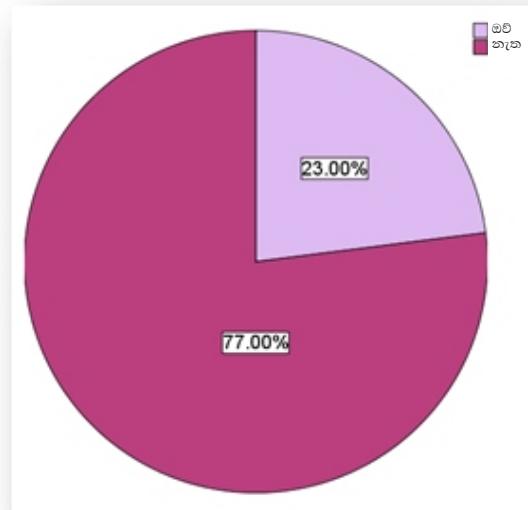
ප්‍රස්ථාරය - 32

ලිංගාග්‍රීත ඇතිවන වර්ම රෝගීය තත්ත්වයන්.



(මූලාශ්‍රය: සම්පූර්ණ දත්ත 2013)

නියැලියෙන් 23% ක ප්‍රතිශතයකට මුත්‍රා කරන අවස්ථාවන්හි දී දැව්ලේලක්, වේදනාවක් ඇති වන බව දැනු ප්‍රකාශ කර ඇත.

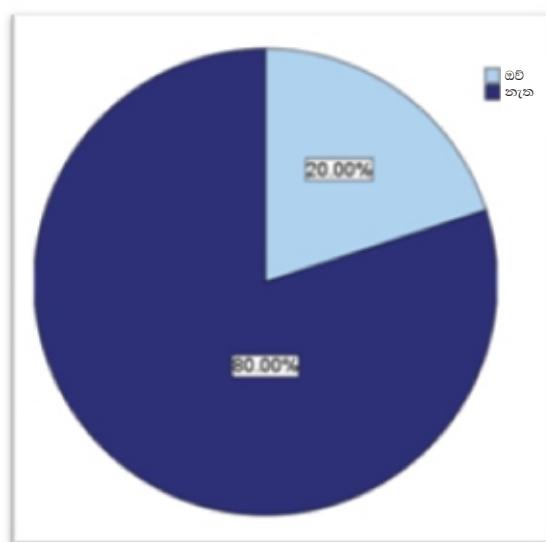


(මූලාගුය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 7.3 ලිංගාක්ෂිත රෝග සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගැනීමේ සංයුතිය.

එම අනුව පුද්ගලයින් තුළ ඇතිවේ තිබූ ලිංගාක්ෂිත රෝගාබාධයන් සඳහා පසුගිය මාස 12 තුළ ලබාගන්නා ලද ප්‍රතිකාරමය තත්ත්වය පිළිබඳව නොරතුරු විමර්ශනය කිරීමේ දී 20% ක ප්‍රමාණයක් රෝගාබාධ සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගෙන ඇති බවත්, 80% ක ප්‍රමාණයක් රෝගාබාධ සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගෙන නොමැති බවත් අනාවරණය වේය.

### ලිංගාක්ෂිත රෝග සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගැනීමේ සංයුතිය

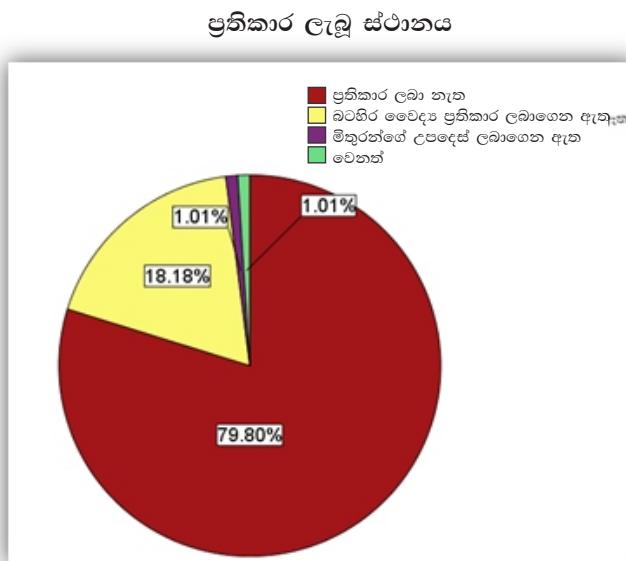


(මූලාගුය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 7.4 ප්‍රතිකාර ලබාගත් ක්‍රමය

ප්‍රතිකාර ලැබූ පුද්ගලයින්ගෙන් ප්‍රතිකාර ලබාගත් ස්ථානයන් පිළිබඳව විමසීමේ දී 18% ක ප්‍රතිශතයක් බටහිර වෛද්‍යවරුන්ගෙන් ප්‍රතිකාර ලබාගෙන ඇති බවත්, 1% ක ප්‍රතිශතයක් මිණුරන්ගේ උපදෙස් අනුව ක්‍රියා කර ඇති බවත් ගම්‍ය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 35



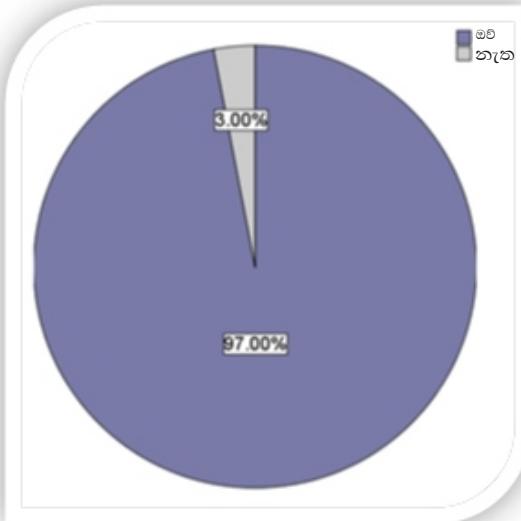
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 8. එච්.඘යි.වී ඒබිස් සහ සමාජ රෝග පිළිබඳ දැනුම, ආකල්ප සහ මත විමසීම

සම්ක්ෂණයට ලක්කරනු ලැබූ පුද්ගලයින් කුළ එච්.඘යි.වී ඒබිස් පිළිබඳව පවත්නා දැනුම මත සහ ආකල්පමය තත්ත්වයන් විමසා බැලීමේ දී 97% ක ප්‍රමාණයක් එච්.඘යි.වී ඒබිස් පිළිබඳව අසා ඇති අතර 03% ක ප්‍රමාණයක් ඒ පිළිබඳව අසා නොමැති බව තහවුරු විය.

ප්‍රස්ථාරය - 36

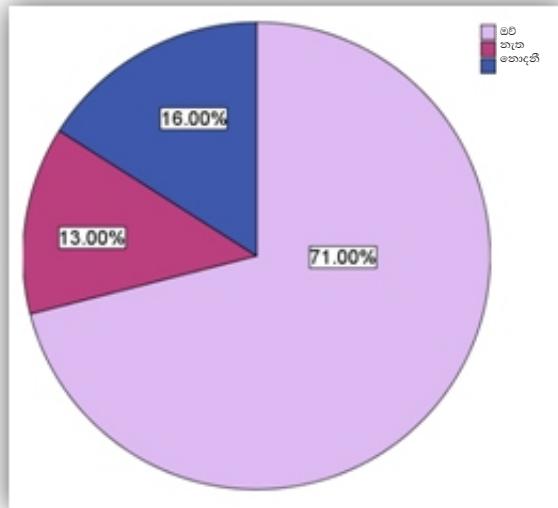
එච්.඘යි.වී ඒබිස් පිළිබඳ දැනුවත් බව



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

### 8.1 HIV/AIDS වැළදීමේ ප්‍රවණතාවය පිළිබඳ දැනුම

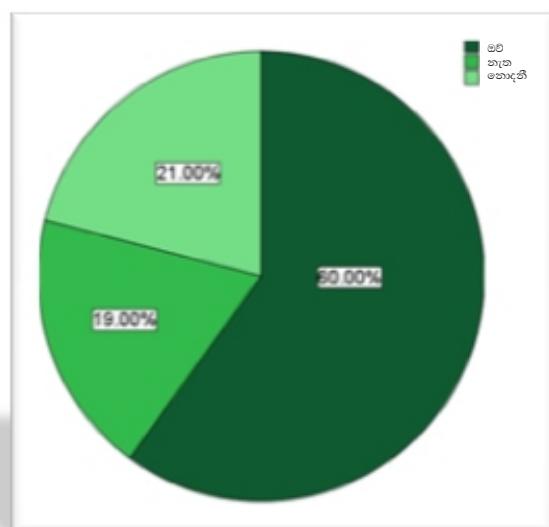
අපිරිසිදු සිරින්ඡර් සහ එන්නත් කටු මගින් HIV/AIDS ආසාධනය විය හැකි බවට 71% ක ප්‍රතිශතයක් ප්‍රකාශ කර ඇති අතර 13% ක ප්‍රතිශතයක් අපිරිසිදු සිරින්ඡර සහ එන්නත් කටු මගින් HIV/AIDS පැතිරිමක් සිදුනොවන බවත්, 16% ක ප්‍රතිශතයක් අපිරිසිදු සිරින්ඡර සහ එන්නත් කටු මගින් HIV/AIDS පැතිරිමේ තත්ත්වය පිළිබඳව දැන නොසිටි බවත් පැහැදිලි විය. මේ අනුව වැඩි ප්‍රතිශතයක් අපිරිසිදු සිරින්ඡර තුවමාරුව තුළින් HIV/AIDS වැළදීමේ ප්‍රවණතාවයක් ඇති බව දැන සිටියන.



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 8.2 රුධිරය මගින් HIV/AIDS වැළඳීමේ තත්ත්වය පිළිබඳ දැනුවත් භාවය

ආසාදිත අයෙකුගේ රුධිරය තම ගරීරයට ඇතුළත් වීම හේතුවෙන් HIV/AIDS වැළඳෙන බව 60% ක ප්‍රතිශතයක් දැන සිටින අතර 19% ක ප්‍රතිශතයක් ආසාදිත අයෙකුගේ රුධිරය මගින් වෙනත් අයෙකුට HIV/AIDS නොපැනිරෙන බවත් 21% ක ප්‍රතිශතයක් මෙකි තත්ත්වය පිළිබඳව නොදුන්නා බවත් ප්‍රකාශ කරන ලදී.



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 8.3 ගැබේනී මවගෙන් නුපන් ලදරුවාට HIV/AIDS වැළදීමේ තත්ත්වය

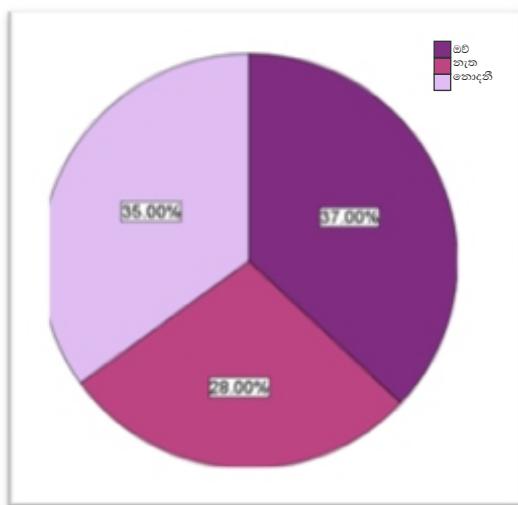
HIV/AIDS වැළදෙන තවත් ක්‍රමයක් ලෙස ආසාදිත ගැබේනී කාන්තාවකගෙන් නුපන් ලදරුවාට HIV/AIDS වැළදීමේ තත්ත්වය පිළිබඳ පුද්ගල අවබෝධය පිරික්සීමේ දී 35% ක ප්‍රමාණයක් ආසාදිත ගැබේනී කාන්තාවකගෙන් නුපන් ලදරුවාට HIV/AIDS වැළදෙන බවත්, 32% ක ප්‍රමාණයක් ආසාදිත ගැබේනී කාන්තාවකගෙන් නුපන් ලදරුවාට HIV/AIDS නොවැළදෙන බවත්, 33% ක ප්‍රමාණයක් ආසාදිත ගැබේනී කාන්තාවකගෙන් නුපන් ලදරුවාට HIV/AIDS වැළදෙන්නේ ද? යන්න පිළිබඳව නොදැන්නා බවත් ප්‍රකාශ කර ඇති බව පැහැදිලි විය. මේ අනුව 65% ක් පමණ ආසාදිත මවගෙන් ලදරුවාට HIV/AIDS වැළදෙන බව නොදැන සිටියන.

### 8.4 මවකිරී මගින් HIV/AIDS ආසාදිත වීම පිළිබඳ දැනුම

ਆසාදිත මවක් මවකිරී දීම තුළින් කිරිබාන දරුවාට HIV/AIDS වැළදීමේ අවදානම පිළිබඳ පුද්ගල අවබෝධය විලරගනයේ දී 37% ක ප්‍රතිශතයක් අනාරක්ෂිත මවකිරී මගින් දරුවන්ට HIV/AIDS වැළදෙන බවත්, 28% ක ප්‍රතිශතයක් මවකිරී මගින් දරුවන්ට HIV/AIDS නොවැළදෙන බවත්, 35% ක ප්‍රතිශතයක් මෙම තත්ත්වය පිළිබඳව නොදැන්නා බවත් ප්‍රකාශ කර ඇත. මේ අනුව 63% කට මෙම තත්ත්වය පිළිබඳව නිසි දැනුමක් නොමැති බව තහවුරු විය.

ප්‍රස්ථාරය - 39

මවකිරී මගින් HIV/AIDS ආසාදිත වීම පිළිබඳ දැනුවත් බව



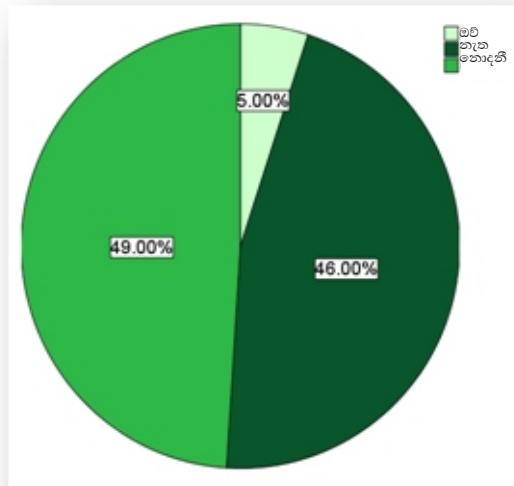
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 8.5 බාහිර පෙනුමෙන් HIV/AIDS ආසාදිත බව හඳුනාගැනීමේ තත්ත්වය මැන බැලීම

පර්යේෂණයට බදුන් කළ පිරිසෙන් 5% ක් තම ලිංගික සහකරු හෝ සහකාරීය දෙස බැලීමෙන් පමණක් ඔහු හෝ ඇය HIV/AIDS ආසාදිත බව හඳුනාගත හැකි බවත්, 46% ක් බැලීමෙන් පමණක් පුද්ගලයා HIV/AIDS ආසාදිතයෙකු බව හඳුනාගත නොහැකි බවත් ප්‍රකාශ කරන ලදී. මේ අනුව පැහැදිලි වන්නේ HIV/AIDS හඳුනාගැනීම පිළිබඳව ප්‍රතිචාරකයන්ට ගැටුවක් වී පැවති බවයි.

ප්‍රස්ථාරය - 40

බාහිර පෙනුමෙන් HIV/AIDS ආසාදිත බව හඳුනාගැනීමේ තත්ත්වය



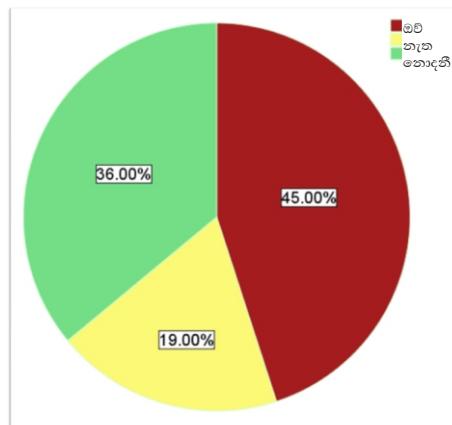
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 8.6 HIV/AIDS මගින් ආරක්ෂා වීම පිළිබඳ අවබෝධය/දැනුම

ලිංගික ක්‍රියාකාරකම් තුළදී කොළඹම් පැළදීම තුළින් HIV/AIDS ආසාදනයෙන් වැළකිය නැති බව 45% ක ප්‍රමාණයක් ප්‍රකාශ කර ඇති අතර 19% ක ප්‍රමාණයක් ලිංගික නැසිරීම තුළදී කොළඹම් භාවිතයෙන් HIV/AIDS ආසාදනයෙන් වැළකිය නොහැකි බවත්, 36% ක ප්‍රමාණයක් මෙම තත්ත්වය පිළිබඳව නොදැන්නා බවත් තොරතුරු අනාවරණය කර ඇති. මේ අනුව 55% ක් කොළඹම් භාවිතා කිරීමෙන් HIV/AIDS අවදානම වළක්වා ගත නැති බව නොදැන සිටියන.

ප්‍රස්ථාරය - 41

HIV/AIDS මගින් ආරක්ෂා වීමට කොළඹම් භාවිතය පිළිබඳ අවබෝධය



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 8.7 තමාට HIV/AIDS ආසාදනය වීම පිළිබඳ අවදානම් සහගත බව

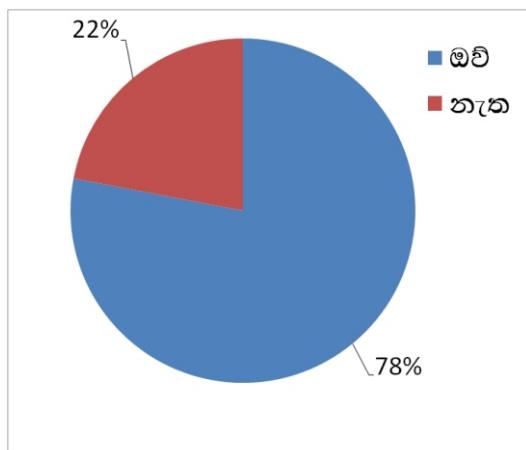
තමාට HIV/AIDS ආසාදනය වීමේ අවධානමක් පවතින බව 13% ක් ප්‍රමාණයක් ප්‍රකාශ කර ඇති අතර 74% ක ප්‍රමාණයක් තමාට HIV/AIDS ආසාදනය වීමේ අවදානමක් නොමැති බවත්, 13% ක ප්‍රමාණයක් තමාට HIV/AIDS ආසාදනය වීමේ අවදානමක් පවතින බව නොදන්නා බවත්, ප්‍රකාශ කර ඇතු. ඒ අනුව 74% ක බහුතරයකට HIV/AIDS ආසාදනය වීමේ අවදානමක් නොමැති බවට ඔවුන් විශ්වාස කරන බව පැහැදිලි වේ.

## 8.8 HIV/AIDS රුධිර පරීක්ෂණයන්ට භාජනය වූ ප්‍රමාණය

සම්ක්ෂණයට ලක්කරන ලද පුද්ගලයින්ගෙන් 78% ක ප්‍රතිශතයක් එක් දිනක් හෝ HIV/AIDS ආසාදිත බව පරීක්ෂා කරගැනීමේ අරමුණීන් පරීක්ෂණයන්ට බඳුන් වී ඇති අතර 22% ක ප්‍රතිශතයක් HIV/AIDS ආසාදිත බව පරීක්ෂා කිරීමට පරීක්ෂණ සඳහා යොමු වී නොමැති.

ප්‍රස්ථාරය - 42

### HIV/AIDS රුධිර පරීක්ෂණයන්ට භාජනය වූ ප්‍රමාණය



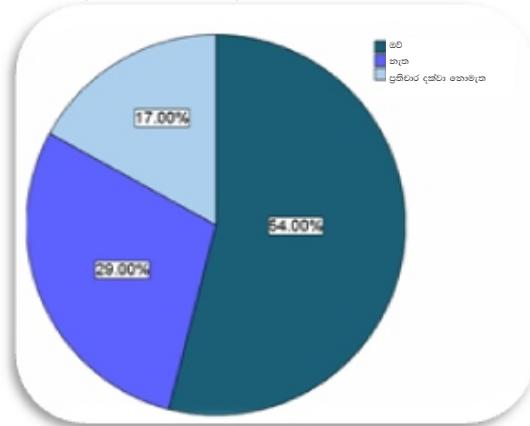
(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

## 8.9 HIV/AIDS රුධිර පරීක්ෂණයන්ට බඳුන්වීමට කැමැත්ත

HIV/AIDS ආසාදිත බව හෝ නොමැති බව අනාවරණය කර ගැනීමට පරීක්ෂණ සඳහා බඳුන් නොවූ පුද්ගලයින්ගෙන් 54% ක ප්‍රමාණයක් HIV/AIDS ආසාදිත පරීක්ෂණ සඳහා බඳුන්වීමට කැමැත්තක් දක්වන අතර 29% ක ප්‍රමාණයක් තුළ පරීක්ෂණ සඳහා බඳුන්වීමට කැමැත්තක් නොමැති බවත්, 17% ක ප්‍රමාණයක් මෙම ප්‍රශ්න සඳහා නිශ්චිත පිළිතුරක් ලබා දී නොමැති බවත් අනාවරණය විය. බහුතරයක් පරීක්ෂණයකට බඳුන්වීමට කැමති බැවින් රුධිර සාම්පූල පරීක්ෂණ සඳහා යොමු කිරීම වැදගත් වේ.

ප්‍රස්ථාරය - 43

**HIV/AIDS** ආසාදිත බව දැනගැනීම සඳහා පරීක්ෂණයන්ට බලුන්වීමට ඇති කැමැත්ත



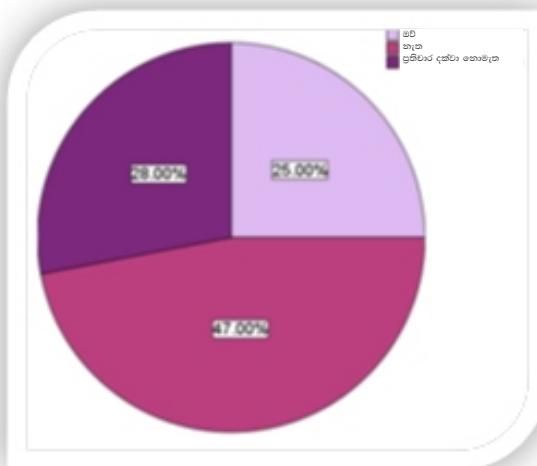
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

8.10 HIV/AIDS ආසාදිත බව තම පවුලේ අයට ප්‍රකාශ කිරීමට කැමැත්තක් දක්වන සම්භාවිතාව

අධ්‍යත්‍යනයට ලක්කරන ලද පුද්ගලයින්ගෙන් 25% ක ප්‍රමාණයක් පරීක්ෂණ මගින් HIV/AIDS ආසාදිත බව තහවුරු වුවහොත් එහි ප්‍රතිඵලය තම නිත්‍ය ලිංගික සහකරුට පැවසීමට කැමැත්ත ප්‍රකාශ කර ඇති අතර 47% ක ප්‍රමාණයක් HIV/AIDS ආසාදිත බව තහවුරු වුවහොත් එහි ප්‍රතිඵලය තම නිත්‍ය ලිංගික සහකරුට පැවසීමට අකමැති බවත්, 28% ක ප්‍රමාණයක් මෙම ගැටුලුව සඳහා ප්‍රතිචාර දක්වා නොමැති බවත් අනාවරණය විය. එනම් 75% ක් තමා අවදානමට ලක්වුවහොත් එය සගවාගෙන සිටීමට කැමැත්තක් දක්වන බව ගම්‍ය වේ.

ප්‍රස්ථාරය - 44

**HIV/AIDS** ආසාදිත බව තම පවුලේ අයට ප්‍රකාශ කිරීමට කැමැත්ත දක්වන සම්භාවිතාව



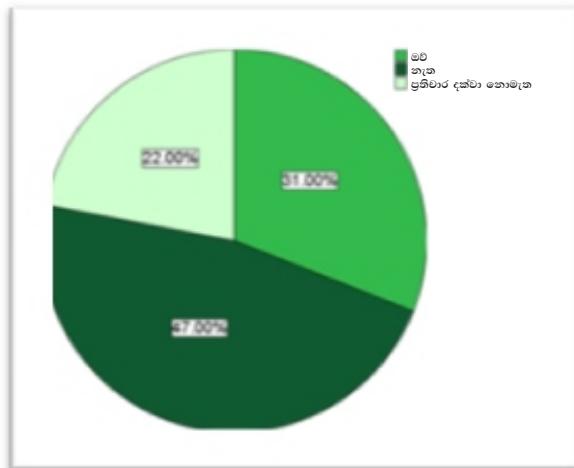
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 8.11 තමා HIV/AIDS ආසාදිතයෙකු නොවන බව ප්‍රකාශ කිරීමේ සම්භාවිතාව

එමෙන්ම HIV/AIDS ආසාදිත පරීක්ෂණයන් මගින් HIV/AIDS ආසාදිත නොවන බව තහවුරු වූවහොත් එහි ප්‍රතිඵලය තම නිත්‍ය ලිංගික සහකරුට හෝ සහකාරීයට පැවසීමට 31% ක් කුමති බවත්, 47% ඒ සඳහා අකමැති බවත්, 22% ඒ සඳහා ප්‍රතිචාර දක්වා නොමැති බවත් අධ්‍යයනයේදී ගම්‍ය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 45

### තමා HIV/AIDS ආසාදිතයෙකු නොවන බව ප්‍රකාශ කිරීමේ සම්භාවිතාව



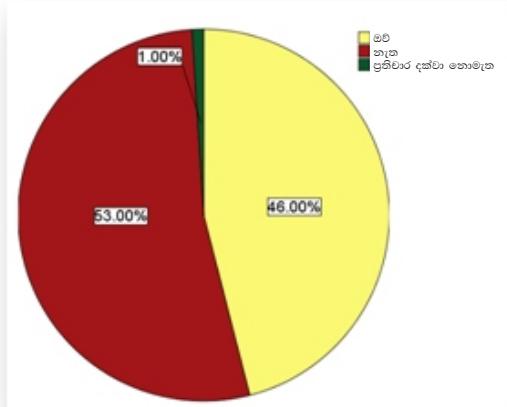
(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

## 8.12 HIV/AIDS සම්බන්ධයෙන් පූර්ව දැනීම

HIV/AIDS සම්බන්ධයෙන් මේ පෙර අවස්ථාවලදී තොරතුරු දැන සිටීම පිළිබඳ විමර්ශනයේදී 46% කට අන් අයගෙන් තොරතුරු ලැබේ ඇති බවත්, 53% කට අන් අයගෙන් තොරතුරු ලැබේ නොමැති බවත්, 1% ක ප්‍රමාණයක් මේ සඳහා ප්‍රතිචාර දක්වා නොමැති බවත් පැහැදිලි විය. ඒ අනුව 54% ක බහුතර ප්‍රතිශතයකට HIV/AIDS ආසාදනය වීම සම්බන්ධ පූර්ව දැනුමක් නොමැති බව අනාවරණය විය.

ප්‍රස්ථාරය - 46

### HIV/AIDS සම්බන්ධයෙන් වෙනත් පුද්ගලයින්ගෙන් තොරතුරු ලබාගැනීමේ සම්භාවිතාව



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

### 8.13 තොරතුරු ලබාගන්නා ලද කාල සීමාවන්

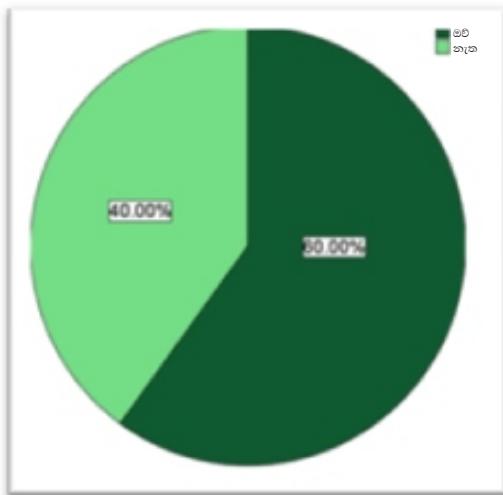
ඒ අනුව HIV/AIDS සම්බන්ධයෙන් අන් අයගේ තොරතුරු ලබාගත් කාල සීමාවන් පිළිබඳව අධ්‍යයනයේ දී පසුගිය මාසය තුළ HIV/AIDS සම්බන්ධයෙන් වෙනත් පුද්ගලයින්ගෙන් තොරතුරු ලබාගත් සංඛ්‍යාව 2% ක් වන අතර පසුගිය හය මසට වඩා වැඩි කළක් තුළ HIV/AIDS පිළිබඳව අන් අයගෙන් තොරතුරු ලබාගත් සංඛ්‍යාව 10% ක් ද, බොහෝ කළකට පෙර තොරතුරු ලබාගත් සංඛ්‍යාව 35% ක් වන අතර කිසිවෙකුගෙන් තොරතුරු ලැබේ නොමැති අවස්ථාව 53% ක් ද බව දැක්වීය හැකිය. එබැවින් අධ්‍යයනය කළ පුද්ගලයින්ගෙන් බහුතරයකට HIV/AIDS පිළිබඳ නිසි අවබෝධය නොමැති බව ගම් වෙයි. දිර්ස කළකට පෙර මේ පිළිබඳව අසා ඇති බව පමණක් අනාවරණය විය.

## 9 මත්ද්ව්‍ය ඇඛ්‍යැහිය සඳහා ප්‍රතිකාර

සම්ක්ෂණයට බඳුන් කළ පුද්ගලයන් මත්ද්ව්‍ය සඳහා ප්‍රතිකාර සහ පුතුරුත්පාඨනය කෙරෙහි යොමුවීම පිළිබඳව අධ්‍යයනය කිරීමේ දී 60% ක් මත්ද්ව්‍ය ඇඛ්‍යැහිය සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගෙන ඇති බවත්, 40% ක් මත්ද්ව්‍ය ඇඛ්‍යැහිය සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගෙන නොමැති බවත් අනාවරණය විය. ඒ අනුව වැඩි ප්‍රතිගතයක් මත්ද්ව්‍ය ඇඛ්‍යැහිය සඳහා ප්‍රතිකාර තිබෙන බව දැන සිටියන.

ප්‍රස්ථාරය - 47

මත්ද්ව්‍ය සඳහා ප්‍රතිකාර ඇති බව දැන සිටීම

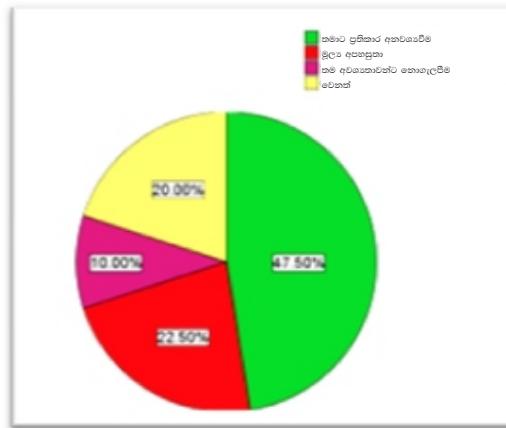


(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

### 9.1 ප්‍රතිකාර නොගත් පුද්ගලයන් ප්‍රතිකාර ලබා නොගැනීමට බලපාන ලද හේතු

මත්ද්ව්‍ය ඇඛ්‍යැහිය සඳහා කෙදිනාකවත් ප්‍රතිකාර ලබානොගත් පුද්ගලයින්ගෙන් 48% ක ප්‍රතිගතයක් තමාට ප්‍රතිකාර අනවශ්‍ය බව තීරණය කර ඇති බවත්, 22% ක ප්‍රතිගතයක් තමා අසල මුදල් නිගේම හේතුවෙන් ද, 10% ක ප්‍රතිගතයක් තමා අවශ්‍යතාවන්ට නොගැලපීම හේතුවෙන් ද, 20% ක ප්‍රතිගතයක් වෙනත් හේතුන් පදනම් කර ගනිමින් ද ප්‍රතිකාර ලබාගෙන නොමැත.

## ප්‍රතිකාර ලබා නොගැනීමට බලපාන ලද හේතු



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 9.2 හෙරෝයින් එන්නත් කරගන්නාන්ගේ ප්‍රවණතාව

හෙරෝයින් එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින්ගේ ප්‍රවණතාවය පිළිබඳ විමසීමේ දී සමීක්ෂණයට ලක්කළ පුද්ගලයින්ගේ 18% ක ප්‍රතිගතයක් හෙරෝයින් එන්නත් කරගන්නා පුද්ගලයින් 1 - 5 ත් අතර ප්‍රමාණයක් තම පුදේශයේ සිටින බවත්, පුද්ගලයින් 6 - 10 ත් අතර ප්‍රමාණයක් තම පුදේශයේ සිටින බව 19% ක ප්‍රතිගතයක් විසින් ද ප්‍රකාශ කරන ලදී. 37% ක ප්‍රමාණයක් හෙරෝයින් එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින් තම පුදේශවල 11 - 20 ත් අතර ප්‍රමාණයක් ද, 18% ක ප්‍රමාණයක් හෙරෝයින් එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින් 21 - 50 ත් අතර ප්‍රමාණයක් ද, 8% ක ප්‍රමාණයක් හෙරෝයින් එන්නත් කරගනු ලබන පුද්ගලයින් 50 කට වඩා වැඩි ප්‍රමාණයක් ද තමා භූනන බව ප්‍රකාශ කරන ලදී. ඒ අනුව සමීක්ෂණයට ලක් කළ පුද්ගලයින්ගේ දැනුම අනුව අධ්‍යයනය කිරීමේ දී එම පුදේශවල හෙරෝයින් හාවිත කරන්නන්ගේ ප්‍රවණතාවයෙන් මධ්‍යස්ථාන අගය 14% ක් ලෙස දැක්වීය හැකිය.

## වගුව - 18

## තමා භූනන හෙරෝයින් එන්නත් කරගනු ලබන සම්භාවනාව

පුද්ගලයින් ප්‍රමාණය	සංඛ්‍යාතය	ප්‍රතිගතය%
1 - 5	18	18
6 - 10	19	19
11 - 20	37	37
21 - 50	18	18
50ට වඩා වැඩි	08	08
එකතුව	100	100

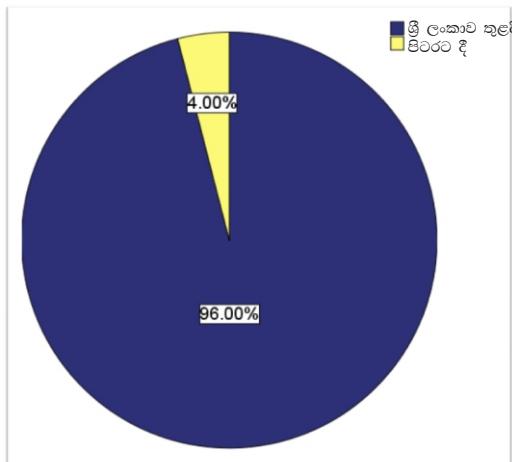
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 9.3 හෙරොයින් ප්‍රථම වරට එන්නත් කරගත් ස්ථානය

මේ පිළිබඳ තොරතුරු අධ්‍යයනය කිරීමේදී 96% ක ප්‍රමාණයක් ලංකාව තුළදී හෙරොයින් එන්නත් කරගැනීම ආරම්භ කර ඇති අතර 04% ක ප්‍රමාණයක් විදේශගතව සිටිය දී හෙරොයින් එන්නත් කරගැනීම ආරම්භ කර ඇති බව වාර්තා විය.

#### ප්‍රස්ථාරය - 49

හෙරොයින් ප්‍රථම වරට එන්නත් කරගැනීම



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 9.4 තමා හඳුනන දිනපතා හෙරොයින් එන්නත් කරගනු ලබන්නන්ගේ භාවිත රටාව

අධ්‍යයනයට බඳුන් කළ පුද්ගලයින් හඳුනන හෙරොයින් එන්නත් කරගනු ලබන්නන් පිළිබඳ විමර්ශනය කිරීමේදී 83% ක ප්‍රතිශතයක් දිනපතා හෙරොයින් එන්නත් කරගනු ලබන බවත්, 17% ක ප්‍රතිශතයක් ඉදිහිට හෙරොයින් එන්නත් කරගන්නා බවත් ප්‍රකාශ කරන ලදී.

## 10. නිගමන සහ යෝජනා

1. ශ්‍රී ලංකාවේ හෙරොයින් භාවිත කරන්නන් අතර ඉතා අඩු ප්‍රතිශතයක් හෙරොයින් හෝ මෝර්ජින් සල්ලේවී පෙති භාවිත කරමින් එන්නත් කිරීමේහි නියැලි සිටි.
2. විශේෂයෙන් කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ කොමිපක්ෂ්‍යවිධිය, දෙහිවල, මොරටුව වැනි පුදේශවල මත්ද්‍රව්‍ය එන්නත් කිරීමේ ප්‍රව්‍යතාවයක් හඳුනාගත හැකිය.
3. එන්නත් භාවිතය ප්‍රවලිත කොමිපක්ෂ්‍යවිධිය, දෙහිවල, මොරටුව වැනි පුදේශ සඳහා මැදිහත්වීමේ වැඩසටහන් (Intervention Programme) ආරම්භ කිරීම.
4. ගොඩවැදිමේ මධ්‍යස්ථාන (Drop in Center) විවෘත කිරීම තුළින් මත්ද්‍රව්‍ය භාවිත කරන්නන් ප්‍රතිකාර සඳහා යොමුකරවා ගැනීමට පදනම දැමීම සහ අනතුරුව එන්නත් භාවිතය තැවත්වීම සඳහා මණ්ඩලයේ නේවාසික ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථාන සඳහා මවුන්ව යොමු කිරීම හෝ නව නේවාසික මධ්‍යස්ථානයක් ආරම්භ කිරීම.
5. එන්නත් භාවිතය කුළුන් ඇති විය හැකි සෞඛ්‍ය ගැටුලු HIV/AIDS, සමාජ රෝග, හෙපටයිට්ස් B සහ C වැනි රෝග වැළැක්වීම සඳහා එන්නත් කරගන්නන්ගේ රුධිර පරීක්ෂා සහ වෙනත් පරීක්ෂා සඳහා නිතිපතා යොමු කිරීම සහ ඒ සඳහා සෞඛ්‍යය ක්ෂේත්‍රයේ සහය ලබාගැනීම.



# කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවලිත බව හා සූලහතාව පිළිබඳ සම්ක්ෂණය - 2013

හදානි සේනානායක, සුපුන් ප්‍රියදරුන, නිලුකා සංජ්වනි

## සාරාංශය

වර්තමාන ශ්‍රී ලංකාව තුළ පැන නැගී ඇති ගැටලු අතර මත්ද්ව්‍ය සම්බන්ධ ගැටලුවට ද ප්‍රධාන තැනක් හිමිවේ. ඒ අනුව මේ සඳහා රජය මහත් කැපවීමකින් යුතුව කටයුතු කරයි. මත්ද්ව්‍ය සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කිරීමට ඇති එකම රාජ්‍ය ආයතනය වශයෙන් අන්තරායකර ට්‍රැජය පාලක ජාතික මණ්ඩලයට මත්ද්ව්‍ය ගැටලුව අවම කිරීම සඳහා මහත් වගකීමක්, කාර්යභාරයක් පැවරී ඇත. කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය ආගුයෙන් සමාජ විද්‍යාත්මක පර්යේෂණයක් සිදුකරන ලදී. විශේෂයෙන් මෙම ප්‍රදේශවල හෙරෝයින් හා ගංඡා හාවිතය ප්‍රවලිත බව හා එමගින් සමාජයට කෙසේ බලපැමි කර ඇද්දැයි අධ්‍යයනය කර ඇත. ඒ අනුව කැලණීය ප්‍රදේශයේ මත්ද්ව්‍ය පිළිබඳ සමාජ විද්‍යාත්මක පර්යේෂණයේ තොරතුරු මෙසේ සාරාංශ කළ හැකිය.

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම් 37 තුළින් සසම්භාවීව පවුල් 1110 ක් තේරාගත් අතර එම පවුල් ආගුයෙන් මත්ද්ව්‍ය වල ව්‍යාප්තිය හා එයින් මූලික වශයෙන් පවුලට ද පසුව සාමාජයට ද අත්ව ඇති ප්‍රතිඵල විවරණය කරන ලදී.

ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණය තුළින් ගංඡා හා හෙරෝයින් ඉතා බහුලව කැලණීය ප්‍රදේශය තුළ හාවිතා කරන බවට මෙම සියලු පර්යේෂණ තොරතුරු විශ්ලේෂණය කිරීමෙන් තහවුරු විය. ප්‍රදේශවායින්ට ඉතාමත් ගැටලුකාරී මත්ද්ව්‍ය බවට හෙරෝයින් පත්ව ඇතිබව දත්ත දායකයින් පවසා තිබුණි.

හෙරෝයින් නිසා අවට පරිසරය තුළ සොරකම්, ප්‍රවන්ඩ ක්‍රියා, අපවාර ආදිය නිරන්තර සිදුවන බව ඔවුන් ප්‍රකාශ කර ඇත. මේ අමතරව මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කරන පවුල් වල බිරිඳ හා දරුවන්ගේ මානසික තත්ත්වය ව්‍යාකුලුවීමත් ආර්ථික හා සමාජයේ ප්‍රස්න වලට මූහුණදීමත් දක්නට ඇත. තවද දරුවන්ගේ රෙකුවරණය අහිමිවීමත් ඔවුන්ගේ මානසික තත්ත්වයන් අභාලුවීමත්, පවුල් තුළ සාමාජික සම්ඝය නැතිවී ප්‍රචණ්ඩත්වය ආදිය වර්ධනය වෙමින් පවතින බවද අනාවරණය විය. මේ තුළින් තනි තනි පවුල් ඒකකයන් ගත් විට ඔවුන්ගේ මානසික හා හොතික සංවර්ධනය බිඳ වැටි ඇත.

මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කිරීම සම්බන්ධව සලකා බැඳු විටදී නීත්‍යානුකූල මත්ද්ව්‍ය ලෙස සැලකෙන මධ්‍යසාර හා බියර හාවිතයට නීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍ය වලට වඩා වැඩි ප්‍රවණතාවයක් පවතින බව ද මෙම සම්ක්ෂණය තුළින් අනාවරණය විය.

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ හෙරෝයින්, ගංඡා මිලදී ගැනීමට මෙම ප්‍රදේශයේ හෙරෝයින් හා ගංඡා හාවිතා කරන ප්‍රදේශයේ පහසුවන අතර බාහිරීන් පැමිණී ප්‍රදේශයේ පැමිණී ප්‍රදේශයේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කරන්නන් සම්බන්ධ කරගෙන පහසුවන් මත්ද්ව්‍ය ලබාගත හැකි බවට මෙහිදී කරුණු අනාවරණය වී ඇත. මේ අනුව පැහැදිලි වන්නේ කැලණීය ප්‍රදේශය තුළ මත්ද්ව්‍ය සූලහතාවයක් ඇති බවයි.

මේ අමතරව පාසල් සිසුන්ට ද මෙම මත්ද්ව්‍ය මිලදී ගැනීමට හැකියාවක් පවතින අතර ඔවුන් ඉලක්ක කරගෙන මත්ද්ව්‍ය ජාවාරමිතරුවන් සිටින බවත් ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණයේ දී හෙලිවිය.

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසමක හෙරෝයින් හාවිතා කරන පුද්ගලයන්ගේ සාමාන්‍ය අගය 45 ක් ලෙසත් අලෙවි කරන ස්ථාන ගණන 4 ක් ලෙසත් තොරතුරු ඉදිරිපත් කළ හැකිය. මෙම හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන් තුළ මත්ද්වා එන්නන් කරගැනීම සම්බන්ධ ජනප්‍රිය තත්ත්වයක් දැකිය නොහැකි අතර ඔවුන් වෙළෙනිස් කුමය මගින් බහුලව හෙරෝයින් හාවිතා කරන බව ජනතාවගේ මතය වේ. හෙරෝයින් පිළිබඳ මහජන ආකල්පය ගත්වී එයින් මේමට හැකි බව වැඩි පිරිසක් ප්‍රකාශ කරන ලදී.

වර්තමානය වන විට කැලණී පුද්ගලයේ තරුණ පිරිස හා මැදිවියේ පසුවන්නන් ද හෙරෝයින් හා ගංජා හාවිතයට ඉතා සිසුයෙන් යොමු වී ඇති බවත්, පුද්ගලය තුළ එය සාමාන්‍යකරණය වීමක් දක්නට ඇති බැවින් හා පාසල් සිසුන් ද මත්ද්වා වලට යොමුවෙනින් පවතින බවට ද තොරතුරු ඇති බව දත්ත දායකයින් ප්‍රකාශ කරන ලදී. මේ සඳහා ලබාදිය හැකි විසඟුම් ලෙස මත්ද්වා පිළිබඳ අධ්‍යාපනය හා උපදේශනය අදාළ පාර්ශව සඳහා ලබාදීම දැක්වීය හැකිය. තවද තරුණ පිරිස් සඳහා රැකියා අවස්ථා, ඔවුන්ව වෘත්තීය පුහුණුව වලට යොමුකිරීම වැනි අවශ්‍යතාවයක් පවතී. මිට අමතරව මත්ද්වා අලෙවිය හා බෙදා හැරීම තැබූත්වීමට රජයේ සහයෝගය ඉතාමත් පැහැදිලි අන්දමින් ලබාදීම ද, පොලිසියේ සහයෝගය වඩාත් තීවු ලෙස ලැබිය යුතු බව ද මහජනතාවගේ මතය විය.

පුද්ගලයේ මත්ද්වා පාලනය කිරීම තත්ත්ව එක් පාර්ශවයකට කළ හැකි කාර්යයක් තොවන බව මනාව පැහැදිලි ය. එනම් රජය, පොලිසිය, මහජනතාව මත්ද්වා හාවිතා කරන්නන්, මත්ද්වා උච්චර මුලිනුප්‍රවා දැමීමට බලය යෙදිය යුතුව ඇත. අන්තරායකර ඕනෑම පාලක ජාතික මණ්ඩලය ද, රාජ්‍ය නොවන ආයතන ද යන සියලු අංශවල දායකත්වය මේ සඳහා අත්‍යාවශ්‍ය බව නිගමනය කළ හැකිය.

මෙම සම්ක්ෂණයේ දෙවන කොටස යටතේ කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ඇති ග්‍රාම නිලධාරී වසම 37 න් සහස්‍රහාවී ලෙස හෙරෝයින් / ගංජා හාවිතා කරන්නන් 20 දෙනා බැහින් පුද්ගලයන් 740 දෙනෙකු තොරාගන්නා ලද අතර ඔවුන්ගේ මත්ද්වා හාවිතය හා ඒ සඳහා ඇත්තෙනි වීමට හේතු සාධක මෙන්ම එයින් මිදීමට ඔවුන් ගෙන ඇති ක්‍රියාමාරුග මොනවාද යන්න විමර්ශනය කරන ලදී.

කැලණීය මත්ද්වා හාවිතා කරන්නන් පිළිබඳ වූ සම්ක්ෂණයේ අනාවරණය වූ පරිදි හෙරෝයින් / ගංජා වැඩි වශයෙන් හාවිතා කරන්නේ අවුරුදු 26 - 35 න් අතර වයසේ පසුවන සිංහල, මුස්ලිම් ජාතින් හා බේඛ්ද, ක්‍රිස්තියානී හා ඉස්ලාම් ආගමිකයින් වේ. එසේම විවාහක පුද්ගලයින් හෙරෝයින් / ගංජා හාවිතා කරන ප්‍රමාණය වැඩි අගයක් ගෙන තිබේ. තියුණියේ අධ්‍යාපනය නොලද හා 10 වසර තෙක් අධ්‍යාපන හැදුරු විරිස් හෙරෝයින් / ගංජා හාවිතයට පෙළඳී ඇති ප්‍රතිණය 75.14% වේ. ඒ අනුව අඩු අධ්‍යාපන හා හෙරෝයින් / ගංජා හාවිතය අතර සහස්‍රහාවන්දතාවයක් පවතින බව අනාවරණය වූ කරුණකි.

තවද හෙරෝයින් / ගංජා හාවිතා කරන්නන් බොහෝ දුරට ස්ථීර රැකියාවක් තොකරන අතර එදිනෙදා කුලීවැඩක් කොට මුදල් උපයා ගනු ලබයි. ඔවුන්ගේ වැඩි පිරිසකගේ රැකියාව කුලී වැඩි වූ අතර තීවිල් රථ රියදුරුන් ලෙස රැකියාව කරන සැලකිය යුතු පිරිසක් ද මේ අතර විය. විශේෂයෙන්ම තීවිල් රථ රියදුරුන් අතර ගංජා හාවිතයෙහි ප්‍රවානතාවයක් දක්වන බව අනාවරණය වූ බැවින් ඒ පිළිබඳව අවධානය යොමුවිය යුතුව ඇත. මාසික ආදායම සළකා බැලීමේ දී හෙරෝයින්, ගංජා හාවිතා කරන්නන් රු. 25, 000/- ව වැඩි මාසික ආදායමක් උපයනු ලබයි. කුලී වැඩි කර හෝ දිනකට රු. 1000/- හෝ 1000/- ව වැඩි මුදලක් ඔවුන් විසින් උපයයි.

එමෙන්ම සමික්ෂණයෙන් පැහැදිලි වූ කරුණක් වූයේ නියැදියේ හෙරොයින් හාවතා කරන්නන් 98% ක් පමණ සිගරට හාවතා කරන බව ය. සමික්ෂණය සඳහා සහභාගි වූ ගංජා හාවතා කරන්නන් 301 දෙනාගේ දිනකට ගංජා හාවතා කිරීමේ මධ්‍යන්‍යය ගංජා මිටි (පැකට්) 1කි. සමික්ෂණය සඳහා සහභාගි වූ හෙරොයින් හාවතා කරන්නන් 439 දෙනාගේ දිනකට හෙරොයින් හාවතා කිරීමේ මධ්‍යන්‍යය අයය පැකට් 2කි.

ගංජා පැකට්ටුව වල වර්තමාන මිල සොයා බැලීමේ දී ගංජා පැකට්ටුවක වර්තමාන සාමාන්‍ය මිල රුපියල් 271 ක් වන අතර හෙරොයින් පැකට්ටුවක වර්තමාන මධ්‍යන්‍යය මිල රුපියල් 550 ක් බව කැලණීය සමික්ෂණ දත්ත මගින් අනාවරණය විය.

මේ අනුව නියැදියේ ගංජා හාවතා කරන්නන්ගෙන් එක් පුද්ගලයෙකු දිනකට ගංජා සඳහා වැයකරන මුදල රු. 271 කි. නියැදියට සහභාගි වූ ගංජා හාවතා කරන 301 දෙනා මසකට වැයකරන මුදල රුපියල් 2,447,130 කි. ඔවුන් ඒ සඳහා වසරකට වැය කරන මුදල රු. 29,365,560 කි. දිනකට එක් පුද්ගලයෙකු හෙරොයින් පැකට් 02 ක් හාවතා කරන අතර දිනකට ඔහුට වැය වන මුදල සාමාන්‍යයෙන් රුපියල් 1100 කි. නියැදිය තුළ හෙරොයින් හාවතා කරන්නන් 439 දෙනා සඳහා මසකට වැයවන මුදල රුපියල් 14,487,000 කි. වසරකට වැයවන මුදල රුපියල් 173,844,000 ක් වන බව ද මෙහිදි පෙනී ගිය කරුණකි.

කැලණීය පුද්ගලයේ මාශධ අනිසි හාවතා කරන්නන් අඩු ප්‍රමාණයක් සිටින බවද, මත්ද්ව්‍ය විදගන්නන් සිමිත ප්‍රමාණයක් සිටින බව ද සමික්ෂණ තොරතුරු මගින් පැහැදිලි වූ බව ප්‍රකාශ කළ හැකිය. නියැදියට අහැළු ලෙස යොදාගත් හෙරොයින් හා ගංජා හාවතා කරන්නන් 740 දෙනා අතර මාශධ අනිසි ආකාරයෙන් හාවතා කරන්නන් 15 දෙනෙකු හා මත්ද්ව්‍ය විදගන්නන් දෙදෙනෙකු ඇතුළත් විය.

**HIV/AIDS** පිළිබඳව මත්ද්ව්‍ය හාවතා කරන්නන් අතර තරමක දැනුමක් පවතින බව සමික්ෂණයේ දී විමසන ලද ප්‍රශ්න වලට ලැබුණු පිළිතුරු වලින් තහවුරු විය. **HIV/AIDS** බෝ වන කුම ඒවායින් මිදීමට අනුගමනය කළපුතු ක්‍රියාමාර්ගයන් ද ඔවුන් දැන සිටි බව පැහැදිලි විය. බොහෝ දෙනා ලිංගික කාර්යයේ දී කොණ්ඩම් හාවතා කිරීම හා මත්ද්ව්‍ය විද නොගැනීම සිදුකරන බව තහවුරු විය.

තවද විවිධ සෞඛ්‍ය ගැටුලු හඳුනාගත් අතර, ඒ අතර සේම රෝග සඳහා ඇති 44 දෙනෙකු නියැදියට ඇතුළත් වී තිබේ. රෝග සඳහා ඔවුන් ප්‍රතිකාර ලබාගෙන ඇති බවද ඔවුන් දක්වා අදහස් වලින් පැහැදිලි විය. සමික්ෂණය සඳහා සහභාගි වූ පිරිසේන් මත්ද්ව්‍ය ඇඛ්බැහුයෙන් වැළකීමට කැමති පිරිස 68% කි. මේ නිසා ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීමට බහුතරයක් කැමැත්ත පලකර ඇති බැවින් විශේෂ අවධානය යොමු කර මත්ද්ව්‍ය ආශ්‍රිත ප්‍රනරුත්පාපන සේවාවන් ලබාදීම හා තොරතුරු සැපයීම කඩිනම් කළ යුතුව ඇත.

## 1. හැඳින්වීම

### 1.1 අධ්‍යාපන පසුබෑම

මානව සමාජය දිනෙන් දින හොතික හා මානසික තත්ත්වයන් සිසුයෙන් වර්ධනය වන පුළුයක ඔහු සමාජයේ සත්ත්වයකු ලෙස සමාජයේ ක්‍රියාකාරකම් වල සංකීරණතාවයන් ද ඉහළ පැමිණෙම්න් පවතී. එනම් ආහාර පාන, ගමනාගමන, අධ්‍යාපනය ද තම වාසස්ථාන සකසා ගැනීමේ දී ආදි සියලුම අවශ්‍යතා සංකීරණ වෙමින් පවතී. එම සියල්ල තුළින් පුද්ගලයාගේ ජ්වන රටාව ද වෙනස් වෙමින් පවතී. මේ ආකාරයට සමාජ ක්‍රියාකාරකම් වල සංකීරණ බව හේතු කරගෙන සමාජ ප්‍රශ්න පැන නැහිදි. මිනිසා හොතික වශයෙන් සංවර්ධනය වීමට උත්සාහ දරන කළ ඒවා ඉතා ඉහළ ආකාරයෙන් තත්ත්වීම්න් කර ගැනීමට ද උත්සාහ දරයි. මෙම අරගලයේ දී ඔහු යම් අවස්ථාවක දී අසාර්ථක ව්‍යවහාර් ඒ තුළින් හොතික මෙන්ම මානසිකව ද ඔහු අසාර්ථක තත්ත්වයට පත්වීමට ඉඩ ඇත. එවැනි අවස්ථාවක දී ඔහුගේ මානසික ඒකාග්‍රතාවය බිඳුවැටීම සමාජ පටහැනි ලිංගික කටයුතු, මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය, විවිධ ජාවාරම් වලට හසුවීම ආදිය දැක්වීය හැකිය.

මේ ආකාරයට සමාජය තුළ උද්‍යත වී ඇති ප්‍රබල ගැටුවක් ලෙස මිනිසා මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතයට භුරුවීම තුළින් මානව සම්බන්ධතා බිඳුවැටීම සිදුවිය හැකිය. සමාජ අවශ්‍යතා ඉතා සංකීරණ අන්දම්න් ඉටුකර ගැනීමට උත්සාහ දරන නාගරික ප්‍රදේශවල මෙය බහුලව දැකිය හැකිය. ඒ අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ ඉහළ නාගරීකරණයක් වී ඇති ප්‍රදේශයක් ලෙස කැළණිය ප්‍රදේශයේ ද මෙම තත්ත්වය දැකිය හැකිය.

බස්නාහිර පළාතේ, ගම්පහ දිස්ත්‍රික්කයේ පිහිටා ඇති කැළණී නගරය එළඹිභාසිකමය, සංස්කෘතිකමය හා ආර්ථිකමය වශයෙන් ඉතා වැදගත් නගරයකි. කැළණිය රජමහා විහාරස්ථානය, කැළණිය විශ්ව විද්‍යාලය, බියගම ආයෝජන වෙළඳ කළාපය යනාදී විශේෂ ස්ථාන හා රාජ්‍ය ආයතන පිහිටා තිබීම නිසා කැළණිය නගරය ප්‍රසිද්ධියට පත්ව තිබේ.

කැළණිය ප්‍රදේශය තුළ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය සඳහා ප්‍රවණතාවයක් පවතින බව හා මත්ද්‍රව්‍ය වෙළඳාම මෙන්ම හාවිතය ද ක්‍රමයෙන් වර්ධනය වන බවට තොරතුරු වාර්තා වී තිබේ. තරුණ පරපුර මෙන්ම පාසල් සිසුන් ද හෙරොයින් වලට හා විවිධ ඕනෑම වලට (පෙනි වර්ග වලට) ඇඛුවැනීවීමේ ප්‍රවණතාවයක් ද ඇති බවට තොරතුරු වාර්තා විය. ප්‍රවත්තන මගින් මෙන්ම බාහිර සේවා නිලධාරීන්ගෙන් ද, මහජනතාවගෙන් ද ලැබුණු තොරතුරු මත මෙම සම්ක්ෂණය සිදුකරන ලදී.

කැළණිය ප්‍රදේශ පිහිටා ඇත්තේ කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයට මායීම්ව වන අතර තොටෙල හා පැලියගොඩ යන ප්‍රදේශ වලට ද කැළණිය ප්‍රදේශය ආසන්න වේ. තොටෙල හා පැලියගොඩ ප්‍රදේශය යනු හෙරොයින් අලේවිය ප්‍රවලිතවම පවත්නා ප්‍රදේශ 2 කි. කැළණිය නගරය තොටෙල හා පැලියගොඩ යන ප්‍රදේශ වලට ආසන්නව පැවතීම හෙරොයින් භාවිතය කැළණිය ප්‍රදේශයේ ව්‍යාප්තිය වර්ධනය වීමට හේතු වී ඇත. එම වර්ධනය කැළණිය පොලිස් බල ප්‍රදේශයේ අවුරුදු 5 ක සංඛ්‍යාලේඛන පරීක්ෂාකර බැලීමේ දී පැහැදිලි වේ.

කැළණිය පොලිස් බල ප්‍රදේශයේ අත් අඩංගුවට ගත් හෙරොයින් ප්‍රමාණයන් හා උසාවියට යොමු කරන ලද නඩු ප්‍රමාණය දිනපතා වැඩි අයයක් ගෙනී. ඒ අනුව 2008 දී අත්අඩංගුවට ගත් හෙරොයින් ප්‍රමාණය ගුණීම්10 ක් හා මිලිගුණීම් 659 කි. 2008 දී උසාවියට යොමු කරන ලද හෙරොයින් සම්බන්ධ නඩු ප්‍රමාණය 187 ක් විය. 2009 වර්ෂයේ දී හෙරොයින් ගුණීම් 21 ක් හා මිලිගුණීම් 257 ක් අත්අඩංගුවට ගෙන තිබූ අතර උසාවියට යොමු කරන ලද හෙරොයින් සම්බන්ධ නඩු ප්‍රමාණය 153 ක් විය. 2012 වර්ෂය වන විට

අත්අඩංගුවට ගත් හෙරායින් ප්‍රමාණය කිලෝග්‍රැම 1 සි, ගුණ 95 සි, මිලි ගුණ 677 ක් වූ අතර උසාවියට යොමු කරන ලද නඩු ප්‍රමාණය 1455 ක් විය. කැලණීය පොලිස් බල ප්‍රදේශයේ හෙරායින් භාවිතය, හෙරායින් සම්බන්ධ නඩු ප්‍රමාණය ක්‍රමයෙන් වැඩි වෙමින් පවතින බව මේ දත්ත හරහා පැහැදිලි වේ.

## වගුව 01

කැලණීය පොලිස් බල ප්‍රදේශයේ හෙරායින් භා ගංජා අත්අඩංගුවට ගැනීම් පිළිබඳ තොරතුරු

වර්ෂය	හෙරායින්			ගංජා			නඩු ගණන	
	ප්‍රමාණය		කිලෝ ගුණ	ප්‍රමාණය		කිලෝ ගුණ		
	කිලෝ ගුණ	ගුණ		කිලෝ ගුණ	ගුණ			
2008	0	10	659	187	3	434	757	474
2009	0	21	257	153	21	995	261	256
2010	0	574	474	512	23	085	242	502
2011	0	196	297	1121	19	469	076	1372
2012	1	095	677	1455	35	023	580	1733

(මූලාශ්‍රය : මත්දුව්‍ය දුර්භාවිත අත්පොත - 2013)

කැලණීය පොලිස් බල ප්‍රදේශයේ ගංජා භාවිතය කෙසේ වැඩි වී ඇත් ද යන්න වගුව - 01 න් පැහැදිලි වේ. ඒ අනුව 2008 වර්ෂයේදී අත්අඩංගුවට ගත් ගංජා ප්‍රමාණය කිලෝග්‍රැම 3 සි, ගුණ 434 සි, මිලි ගුණ 757 ක් වූ අතර, 2012 වර්ෂයේදී එම ප්‍රමාණය කිලෝග්‍රැම 35 සි, ගුණ 23, මිලි ගුණ 580 ක් ලෙස විශාල වැඩි විමකට ලක් වී ඇත. එසේම ගංජා සම්බන්ධයෙන් උසාවියට යොමු කරන ලද නඩු ප්‍රමාණය 2008 වර්ෂයේදී 474 ක් වූ අතර 2012 වර්ෂයේදී එම ප්‍රමාණය 1733 දෙනෙකු ඇත. මේ දත්ත වලට අනුව කැලණීය පොලිස් බල ප්‍රදේශයේ ගංජා භාවිතය ද වැඩි අයයක් ගෙන ඇති බව පැහැදිලි වෙයි. මෙම ප්‍රවණතාවයෙහි ප්‍රමණාත්මකතාවය අධ්‍යයනය කිරීමෙන් එහි යටු ස්වාභාවය හඳුනාගත හැකිය.

මෙම අනුව කැලණීය ප්‍රදේශයේ හෙරායින් භා ගංජා භාවිතය සැලකිය යුතු වශයෙන් වැඩි වෙමින් පවතින නිසා මෙම තත්ත්වය හඳුනාගැනීමෙන් පසු වළක්වා ගැනීමට අවශ්‍ය ක්‍රියමාර්ග යෙදීම සඳහා කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ ඇති ග්‍රාම නිලධාරී වසම් 37 කුළ මත්දුව්‍ය සම්බන්ධ මෙම කඩිනම් සම්ක්ෂණය සිදුකරන ලදී.

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම් 37 න් හෙරායින් භාවිත කරන්නන් 20 දෙනා බැඟින් ද, පවුල් 30 බැඟින් ද, ගෙන එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසමකින් පුද්ගලයින් 50 දෙනා බැඟින් මෙම සම්ක්ෂණයට යොදාගත්තා ලදී.

## 1.2 අධ්‍යයනයේ අරමුණු

- \* කැලණීය ප්‍රදේශයේ මත්ද්ව්‍ය හා විතයේ ප්‍රවලිත බව සහ ප්‍රවණතාවය හඳුනාගැනීම.
- \* එම ප්‍රදේශ සඳහා මත්ද්ව්‍ය නිවාරණ, ප්‍රතිකාර, ප්‍රතිරුත්පාපන හා බාහිර සේවා වැඩසටහන් සැලසුම් කිරීම.

## 1.3 අධ්‍යයන ක්‍රමවේදය

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායයේ සැම ග්‍රාම නිලධාරී වසම්කින්ම පවුල් 30 ක් අභිජු ලෙසද, හෙරෝයින් හෝ ගංජා හා විතා කරන ප්‍රදේශලයින් 20 දෙනෙකු හිම නියැදි (Snowball) ක්‍රමවේදය යටතේ සම්ක්ෂණයට තෝරාගන්නා ලදී.

## 1.4 නියැදිය

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායය තුළ ග්‍රාම නිලධාරී වසම් 37 ක් ඇති අතර එම ග්‍රාම නිලධාරී වසම් 37 අතර වෙනස්කම් හා ඒ ඒ වයස් අතර කොපමණ ජනගහන ප්‍රතිශතයක් මත්ද්ව්‍ය ව්‍යාප්ත වී ඇත්ද යන්න නියැදිය තෝරීමේ දී සලකනු ලැබේ.

එ සඳහා බහුමිය නියැදි ක්‍රමයක් යොදාගන්නා ලද අතර සමස්ක නියැදියේ තරම සෙවීම පහත ආකාරයට සිදුවිය.

දෝෂ ආන්තිකය 0.023094 (d), **P = 0.5, 95%** විගුම්හ ප්‍රාන්තරය අය t = 2 ලෙසින් ගතහොත් නියැදි 44 කින් 1 කදී හැර 95% ක විගුම්හ ප්‍රාන්තරය තුළ පවතින බව නිගමනය කළ හැකිය.

මේ අනුව 136,092 වන සංගහණ ඒකකයන් ගෙන් ලබා ගත යුතු නියැදි තරම පහත වේ.

$$n_{\circ} = \frac{z^2 pq}{d^2}$$
$$n_{\circ} = \frac{2^2 \times 0.5 \times 0.5}{0.023094^2}$$

1875

$$n = \frac{n_{\circ}}{1 + \frac{n_{\circ} - 1}{N}}$$

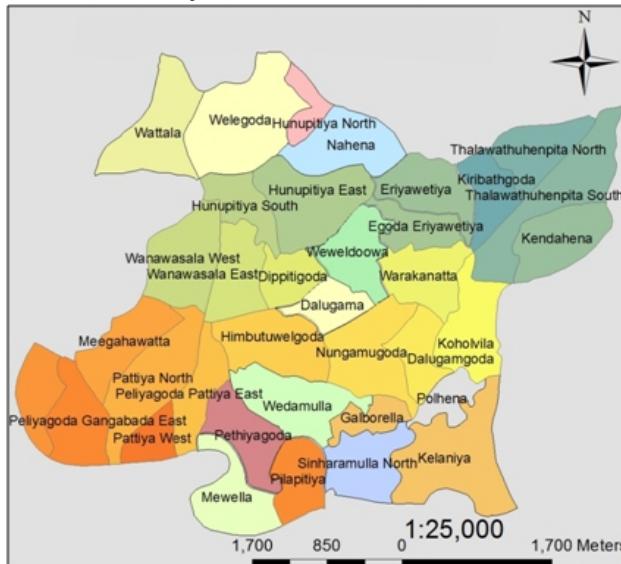
$$n = \frac{1875}{1 + \frac{1875 - 1}{136092}}$$

1850

පළමු අදියර යටතේ එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසමින් පුද්ගලයන් 50 දෙනෙකු බැඟින් නියැදිය සඳහා තෝරාගන්නා ලද අතර එක වසමක් තුළ සිටින පවුල් 30 කගේ අදාළ තොරතුරු ලබාගන්නා ලදී. මේ අමතරව දෙවන අදියර එම තොරතුරු වලින් උප නියැදියක් ලෙස සැම ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාසයක්ම ආවරණය වන පරිදි 20 දෙනෙකුගෙන් (මත්ද්ව්‍ය භාවිත කරන පුද්ගලයින්) දත්ත ලබාගන්නා ලදී. දත්ත එකතු කිරීම සඳහා විශ්ව විද්‍යාල ශිෂ්‍ය ශිෂ්‍යාචන් / බාහිර සේවා නිලධාරීන් යොදා ගනු ලැබේය. මොවුන් සඳහා පර්යේෂණ පුහුණුවක් ලබාදුන් අතර එහිදී දත්ත එකතු කිරීමේ ක්‍රමවේදය භා නියැදි දේශ මෙන්ම ප්‍රශ්නාවලිය පිළිබඳව ද සාකච්ඡා කරන ලදී. පර්යේෂණ නිලධාරීන් විසින් මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන පුද්ගලයන් අධික්ෂණය කරනු ලැබේය.

## 1.5 අධ්‍යාපන ප්‍රදේශය

Kelaniya Divisional Secretariat



## 02. දත්ත විශ්ලේෂණය

ඉහතදී සඳහන් කළ පරිදි මත්ද්ව්‍ය ප්‍රවලිත බව පිළිබඳ කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසය තුළ සිදුකරන ලද සම්ක්ෂණය තෝරාගත් ගෘහස්ථ භා මත්ද්ව්‍ය භාවිත කරන්නන් යන කොටස් දෙකකින් සිදුකරන ලදී. ඒ අනුව මෙම සම්ක්ෂණයේ ප්‍රතිඵල කොටස් දෙකක් යටතේ විශ්‍රාන්ත කර ඇත .

### I අදියර - ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණය

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසය මූලික කර ගනිමින් සිදුකරන ලද ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණය සඳහා කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසය තුළින් අනුමු ලෙස තෝරාගත් පවුල් 1110 ක් යොදා ගන්නා ලදී. මෙම අදියර දී සාකච්ඡා කරනු ලබන්නේ කැලණීය ප්‍රදේශය තුළ ජනතාවගේ මත්ද්ව්‍ය භාවිතය, මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ ප්‍රවලිත බව භා දැනුවත් බව පිළිබඳ ප්‍රමාණාත්මක භා ගුණාත්මක සම්ක්ෂණයේ අනාවරණයන් වේ.

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම් නියෝජනය වන පරිදි එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසමකින් නිවාස 30 ක ගහ මූලිකයා හෝ නිවසේ සිටින වැඩිහිටියෙකු සම්ක්ෂණයට ලක් කරන ලදී.

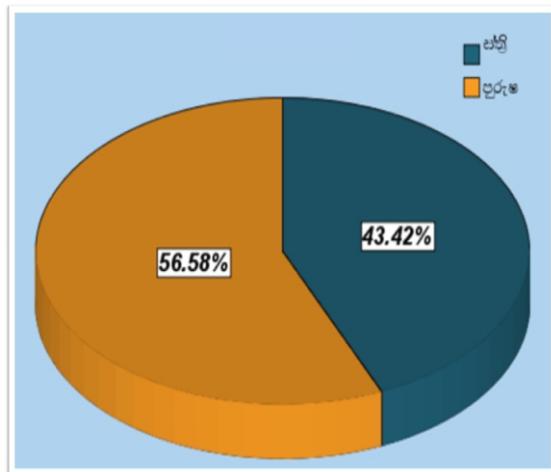
## 2.1 සාමාජිකය හා ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු

### 2.1.1 ස්ථී පුරුෂ සංයුතිය

අධ්‍යයනය සඳහා ගොඳා ගත් නියැදිය සඳහා පවුල් 1110 ක් නියෝගනය වූ අතර එයට ස්ථීන් 43.4% ක් ද පුරුෂයින් 56.6% ක් ද ඇතුළත් වේ තිබුණි.

#### ප්‍රස්ථාරය - 01

ස්ථී පුරුෂ සංයුතිය



(මුළාගුය : සමීක්ෂණ දත්ත - 2013)

### 2.1.2 ජාතීන් අනුව සංයුතිය

නියැදියට අනුව කැලණීය ප්‍රදේශයේ බහුතරයක් එනම් 94% ක් පමණ සිංහල ජාතිකයන් විය. තවද දෙමළ පුද්ගලයින් 2% ක් ද, මූස්ලිම් පුද්ගලයන් 3% ක් ද නියැදියට අන්තර්ගත වේ. අනෙකුත් ජාතීන් 1% වඩා අඩු ප්‍රතිශතයක් නියෝගනය කරයි.

#### වගුව - 02

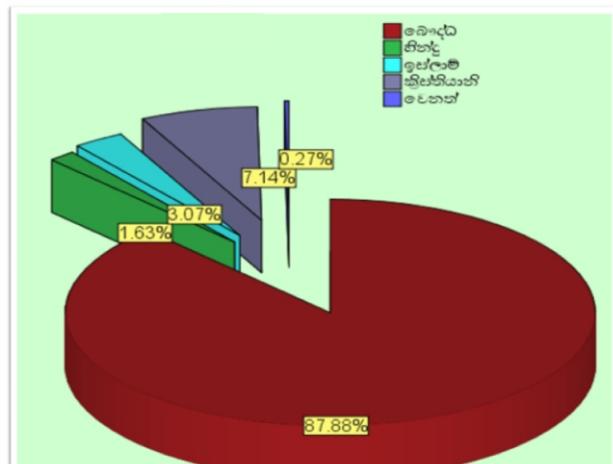
ජාතීන් අනුව සංයුතිය

ජාතිය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
සිංහල	1045	94.1
දෙමළ	24	2.2
මූස්ලිම්	33	3.0
මැලේ	2	0.2
බරගර	2	0.2
වෙනත්	1	0.1
එකතුව	1110	100.0

(මුළාගුය : සමීක්ෂණ දත්ත - 2013)

## ප්‍රස්ථාරය - 02

ආගම් අනුව නියැදියේ සංයුතිය



(මුළුගුරුය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

කුලමීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළින් ලබාගත් නියැදියේ 88% ක ප්‍රතිශතයක් බොද්ධ ජනගහනය වන අතර 7.1% ක් ක්‍රිස්තියානි පුද්ගලයන් ද, 3.1% ක් මූස්ලිම් හක්තිකයන් ද, හින්දු භක්තිකයන් 1.6% ක් ලෙසද ඉදිරිපත් කළ හැකිය. ඉතිරිය වෙනත් ආගම් වලට අයන් පුද්ගලයන් ලෙස දැක්වීය හැකිය.

### 2.1.3 රකියා සංයුතිය

කුලමීය ප්‍රදේශය තුළ රකියා නියුක්තියෙහි ස්වරුපය සලකා බලන විටදී සේවා සඳහා යොමු වූ පුද්ගලයින්, 123 දෙනෙකුගේ රකියාව වෙළඳාම වන අතර කුලීවැබ කරන පිරිස 101 දෙනෙකු විය. ත්‍රිවිල් රියදුරන් 93 දෙනෙකු ද, වෙනත් රකියා කරන 120 දෙනෙකු ද නියැදිය සඳහා ඇතුළත් වී ඇත. එසේම ගෘහණීයන් 187 දෙනෙක් ද නියැදියට ඇතුළත් වී ඇත. මෙම ප්‍රදේශය නාගරික ප්‍රදේශයක් බැවින් කාශිකර්මාන්තය රකියාවන් ලෙස කරන පිරිස 0.5% ක ප්‍රතිශතයක් ගන්නා ලදී . තවද රකියා ක්ෂේත්‍රයන් අනුව එහි නියෝජනය පහත ස්වරුපයක් ගනී.

## රකියා සංයුතිය

රකියාව	සංඛ්‍යාව	%	රකියාව	සංඛ්‍යාව	%
මෝටර් කාර්මික	5	0.5	ලොරි බස් රියදුරු	2	0.2
පසිප්ප වැඩි	1	0.1	කුඩා පරිමා ගේ ව්‍යාපාරික	64	5.8
බෝතල් පත්තරකරු	1	0.1	ගොවිතැන	5	0.5
කුලීරු රියදුරු	18	1.6	ගහ සේවිකා	1	0.1
කාර්මික	7	0.6	කුලී වැඩි	101	9.1
ලිපිකරු	9	0.8	ප්‍රතිච්චිතයක් නොමැති	77	6.9
වෙනත්	120	10.8	වෙළඳාම	123	11.1
රජයේ සේවක	45	4.1	ගෙහණීය	187	16.8
විදුලි කාර්මික	4	0.4	විග්‍රාමික	22	2
නීවිල් රියදුරු	93	8.4	රකියාවක් නොමැති	225	20.3
එකතුව				1110	100.0

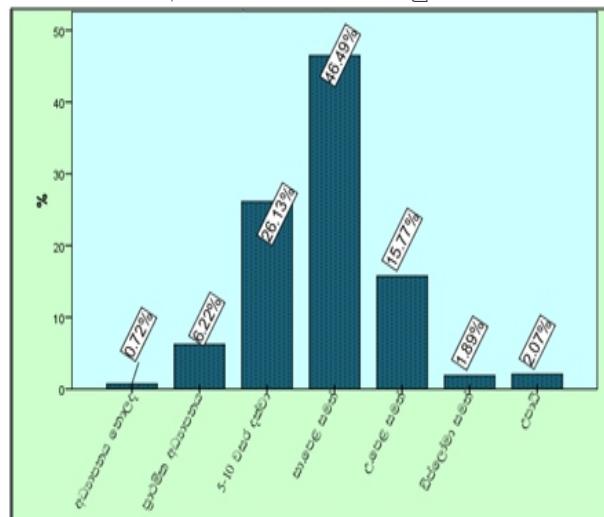
(මූලාශ්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

## 2.1.3 අධ්‍යාපන තත්ත්වයේ සංයුතිය

සම්ක්ෂණයට භාජනය කළ නියැදිය තුළ පුද්ගලයින්ගෙන් 46% ක් පමණ අ.පො.ස සාමාන්‍ය පෙළ දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් වන අතර, 26% ක් 5 - 10 වසර දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් වේ. අ.පො.ස උසස් පෙළ හා රේට ඉහළ අධ්‍යාපනය ලැබුවන් 20.5% ක් අන්තර්ගත බවටත් මේ දත්ත අනුව පෙනී යයි.

### ප්‍රස්ථාරය - 03

අධ්‍යාපන තත්ත්වයේ සංයුතිය



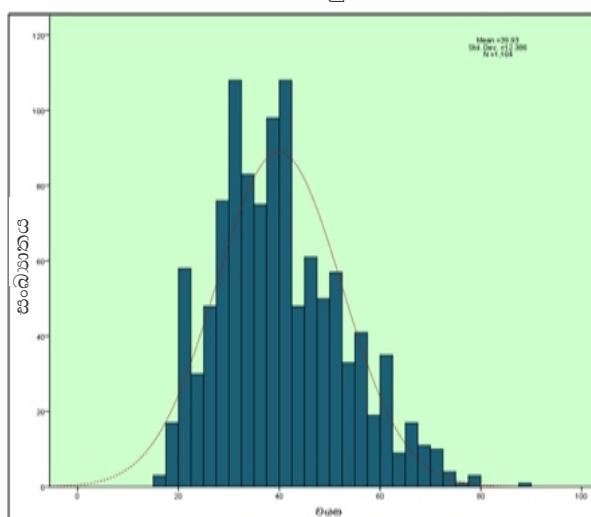
(මූලාගුය : සමික්ෂණ දත්ත - 2013)

### 2.1.5 වයස් සංයුතිය

නියැදි සමික්ෂණය සඳහා පුද්ගලයන් 1110 ක් යොදා ගත් අතර මවුන්ගෙන් 1104 ක ගේ වයස් මට්ටම් මෙහිදී නිරුපණය කරයි. සමික්ෂණය සඳහා දත්ත ලබාදුන් අවම වයස මට්ටම අවුරුදු 16 ක් වන අතර දත්ත ලබාදුන් උපරිම වයස් සිමාව අවුරුදු 89 වියැති පුද්ගලයෙකි. තවද වයස් ව්‍යාප්තියේ මධ්‍යනයය අවුරුදු 40 ක් ලෙස දැක්විය හැකිය. එසේම වයස් මධ්‍යනයට වඩා වැළැ අගයක් හා අඩු අගයක් සමානව ඇති බවද තවදුරටත් කිව හැකිය.

### ප්‍රස්ථාරය - 04

වයස් සංයුතිය



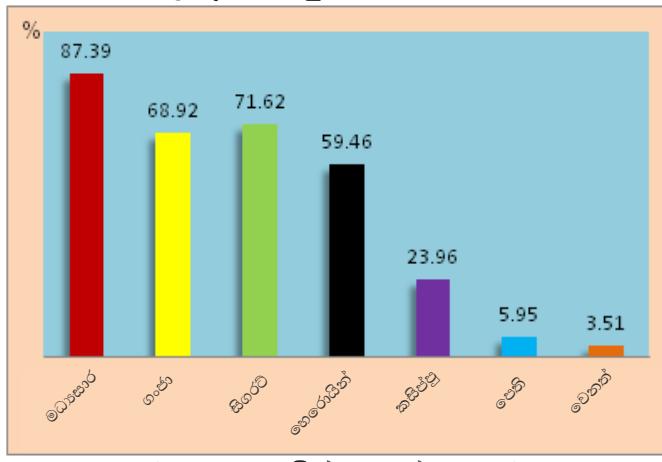
(මූලාගුය : සමික්ෂණ දත්ත - 2013)

## 2.2 කැලණීය පුද්ගලය තුළ මත්ද්ව්‍ය හාවිතය පිළිබඳ තත්ත්වය

කැලණීය පුද්ගලයේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කිරීම දෙස අවධානය යොමු කිරීමේ දී පවත් 1110 ක ගෙන් නොරතුරු අනාවරණය කර ගත් අතර එයින් ලැබුණු නොරතුරු පහත පරිදි වේ. කැලණීය පුද්ගලය තුළ වැඩියෙන්ම හාවිතා වන්නේ මධ්‍යසාර බව පුද්ගලයන් 87% ක් ප්‍රකාශ කරන ලදී. 68.92% ගංජා හාවිතය වැඩිබව ප්‍රකාශ කළ අතර, 71.62% සිරෝට් හාවිත කරන ප්‍රමාණය වැඩි බව ප්‍රකාශ කරන ලදී. එසේම හෙරෙයින් හාවිතා කරන ප්‍රමාණය වැඩි බව නියැදියෙන් 59.4% ක් ප්‍රකාශ කරන ලදී. එය පහත රුපසටහන මගින් මනාව පැහැදිලි වේ.

### ප්‍රස්ථාරය - 05

පුද්ගලයේ බහුල මත්ද්ව්‍ය වර්ග



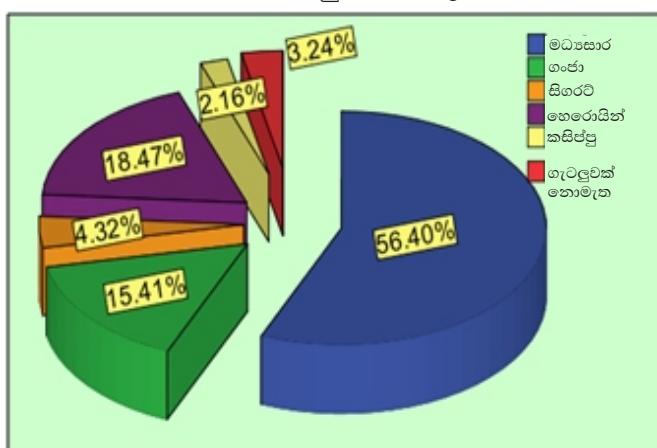
(මුළුගුය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

### 2.2.1 වඩාත්ම ගැටුලකාරී මත්ද්ව්‍ය

මධ්‍යසාර වඩාත් ගැටුලකාරී මත්ද්ව්‍ය ලෙස දත්තදායකයින් ප්‍රකාශ කරනු ලැබූ අතර එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 56.4% ක ප්‍රමාණයක් ගතී.

### ප්‍රස්ථාරය - 06

වඩාත්ම ගැටුලකාරී මත්ද්ව්‍ය



(මුළුගුය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

මෙම පුද්ගලය තුළ ප්‍රබල ආකාරයට මිනිසුන්ගේ ජීවිත වලට බලපෑම් එල්ල කර ඇති මත්ද්වා හෙරෝයින් බව 18.5% ක ප්‍රතිශතයක් ප්‍රකාශ කර ඇත. මිට අමතරව ගංජා භාවිතය සාමාන්‍ය මිනිසුන්ගේ ජීවන රටාවට භානිදායක බව 15.4% ක් ප්‍රකාශ කර තිබුණි. සිගරට තම පවුලේ අයෙකු භාවිතා කරන්නේ නම් එය වැඩි වශයෙන් සිය පවුලේ සාමාජිකයන්ට පමණක් බලපාන අතර හෙරෝයින්, මධ්‍යසාර, ගංජා ආදි මත්ද්වා භාවිතා කරන්නන් තම පවුලේ සිටි නම් එය පවුලට මෙන්ම බාහිර සමාජයට ද බලපෑම් එල්ල කරන බවත් ඔවුන් ප්‍රකාශ කර තිබුණි.

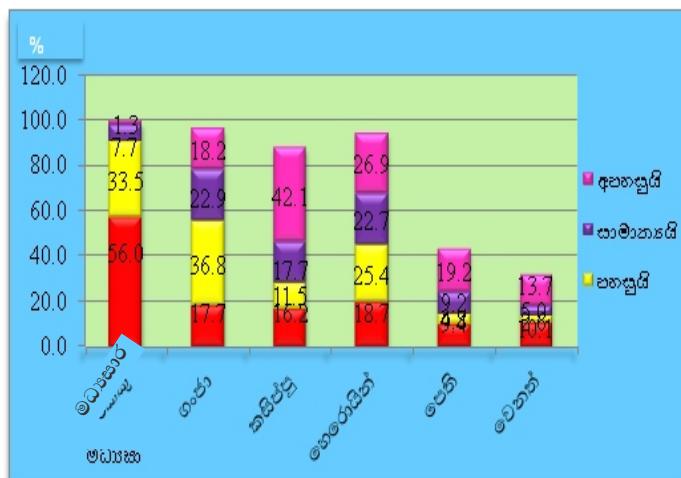
කැලණීය නගරය තුළ මධ්‍යසාර භාවිතය පිළිබඳ පුද්ගලයෙහි ජනතාවගේ ආකළේප විමසා බලන කළ හෙළි වූ තොරතුරු අනුව 61% ක ප්‍රතිශතයක් මත්ද්වා භාවිතය ඉතා ඉහළ තත්ත්වයක පවතින බව ප්‍රකාශ කළ අතර භාවිතය ඉහළ තත්ත්වයක පවතින බව 30% ක් භාවිතය සාමාන්‍ය මට්ටමක ඇති බව 9% කත්ව වඩා අඩු පිරිසක් ප්‍රකාශ කර තිබුණි.

## 2.2.2 කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ මත්ද්වා සුලභතාවය

මත්ද්වා මිලදී ගැනීමට ඇති හැකියාව, සුලභතාවය සලකා බැලීමේ දී නීත්‍යානුකූල මත්ද්වාක් වන මධ්‍යසාර මිලදී ගැනීමට ඇති හැකියාව ඉහළ බව බහුතරය (89.5%) පවසන ලදී. නීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්වා වන හෙරෝයින් භාවිතය යුතු පහසු බව පිළිවෙළින් 18.7% ක් භාවිතය යන්ට ප්‍රකාශ කළ ලද තොරතුරු දක්වා ඇති අතර කසිප්පු මිලදී ගැනීම අනෙකුත් මත්ද්වායන්ට සාපේක්ෂව 9.4% වඩා අඩු මට්ටමක පවතින බව දත්තවලට අනුව පැහැදිලි වේ.

### ප්‍රස්ථාරය - 07

#### කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ මත්ද්වා සුලභතාවය



(මුලාගුය : සමික්ෂණ දත්ත - 2013)

මිට අමතරව ගංජා භාවිතයින් අවශ්‍ය විට පුද්ගලය තුළදී කෙසේ හෝ ලබා ගැනීමට හැකි බව පිළිවෙළින් 71.4% ක් භාවිතය යුතු ප්‍රකාශ කර ඇත. ඉහත මත්ද්වා වලට සාපේක්ෂව කසිප්පු 43.4% ක් ද පෙන් භාවිතයින් මත්ද්වා 23% ක් භාවිතය යුතු විය.

කැලණීය ප්‍රදේශය කුළ ඕනෑම අයෙකුට හෙරායින් මිලදී ගැනීමට හැකියාවක් ඇති බව 70% ක් ප්‍රකාශ කළ අතර බාහිරින් පැමිණි පුද්ගලයන්ට නගරයට පැමිණ හෙරායින් මිලදී ගැනීමට ඇති හැකියාව තරමක් අඩු බව 67% ක් ප්‍රකාශ කර තිබුණි. මෙහිදී නිගමනය කළ හැකි තන්ත්වය වන්නේ හෙරායින් වැනි තීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍යයන් ද කැලණීය ප්‍රදේශයේ සිටින හා පිටත සිටින මත්ද්ව්‍ය හාවතා කරන්නන්ට ලබාගැනීමේ හැකියාව පවතින බවයි. කෙසේනමුත් මාශය වර්ග මිලදී ගැනීමේ හැකියාව පිළිබඳව අදහස් ප්‍රකාශ කර තිබුණේ 3% ක් පමණි.

#### 2.2.3 කැලණීය ප්‍රදේශයේ පාසල් සිසුන් අතර මත්ද්ව්‍ය හාවතා පිළිබඳ ප්‍රවණතාවය

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ කරන ලද සම්ක්ෂණයෙන් ප්‍රදේශයේ පාසල් සිසුන් මත්ද්ව්‍ය හාවතා කරනු ඇතැයි අනුමාන කරන පිරිස 67.2% කි. රට අමතරව පාසල් සිසුන් ඉලක්ක කරගෙන මත්ද්ව්‍ය ජාවාරම් සිදුකරන බව 44.8% ක පිරිසක් ප්‍රකාශ කර ඇත. තවද පාසල් සිසුන්ගෙන් 16% ක් පමණ පෙනි වර්ග හා කොටරක්ස්ස් ඩී ආදි පැණි වර්ග හාවතා කරන බවට ද තොරතුරු අනාවරණය විය. එහෙත් මෙම තන්ත්වය දත්ත දායකයින්ගේ අදහස් අනුව පමණක් සිදු වී ඇති බැවින් නිගමනයකට එම ඉතා අපහසු වේ.

#### 2.2.4 ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටමින් හෙරායින් හාවතායෙහි ප්‍රවණතාවය

දත්ත දායකයින්ගේ තොරතුරු අනුව ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටමින් සලකා බලන විට දී වසමක් කුළ හෙරායින් හාවතා කරන පුද්ගලයන්ගේ සාමාන්‍ය අගය 48 ක් වන බව කිව හැකිය. මේ අමතරව එය ඇස්තමේන්තුගත අගයක් ලෙස 45 ත් 51 ත් අතර පවතින බවට 95% ක් ප්‍රකාශ කරන ලදී.

#### 2.2.5 ග්‍රාම නිලධාරී වසමක පවතින හෙරායින් සුලඟතාවය (අලෙවි කරන ස්ථාන සංඛ්‍යාව)

කැලණීය ප්‍රදේශය කුළ සිදුකරන ලද සම්ක්ෂණ කුළින් ලද තොරතුරු අනුව වසමක් කුළ සාමාන්‍ය විකුණන ස්ථාන ප්‍රමාණය 3 ත් 4 ත් අතර පවතින බවට හෙලිවිය. මේවා තීත්‍යානුකූල තොවන ආකාරයෙන් සිදුකරනු ලබන අතර අලෙවි කරන ස්ථාන ඇති බවට ලැබෙන තොරතුරු මත ප්‍රකාශ කර ඇති .

වගුව - 04

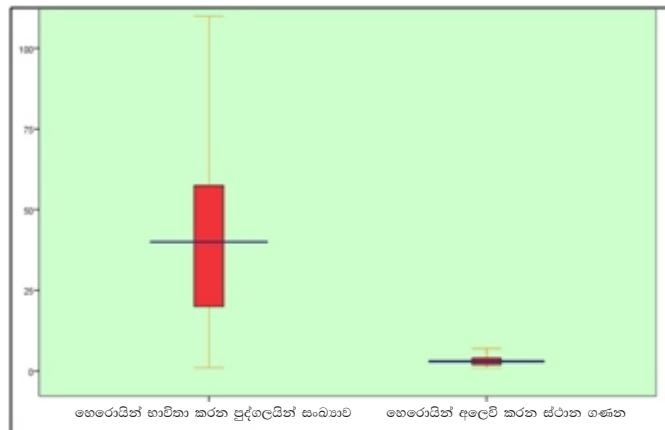
ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටමින් හෙරායින් හාවතා කරන / අලෙවි කරන ස්ථාන

95% ව්‍යුම මට්ටම			
ග්‍රාම නිලධාරී වසමක් කුළ	මධ්‍යස්ථානය	පහළ අගය	ඉහළ අගය
හෙරායින් හාවතා කරන පුද්ගලයින් සංඛ්‍යාව	48.027	44.80	51.25
හෙරායින් අලෙවි කරන ස්ථාන සංඛ්‍යාව	3.406	3.03	3.78

(මුළාගුය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

### ප්‍රස්ථාරය - 08

ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටම්න් හෙරොයින් භාවිතා කරන හා අලේවී කරන ස්ථාන



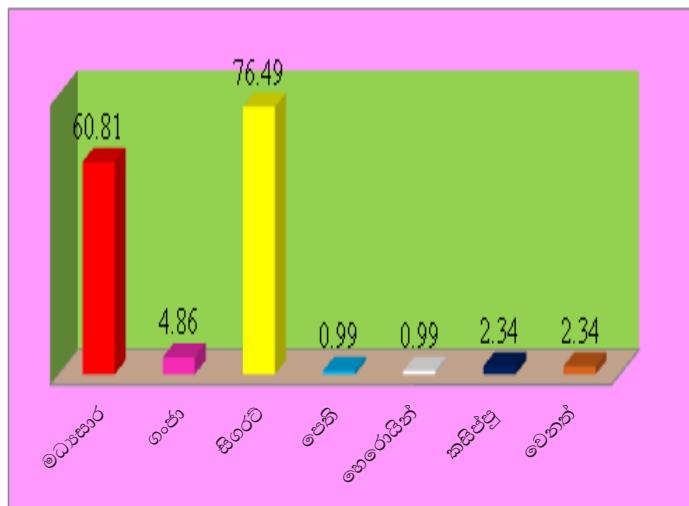
(මුළුගුය : සමීක්ෂණ දත්ත - 2013)

### 2.2.6 පවුල් ඒකක තුළ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය

කැලණීය සම්ක්ෂණයේ දී පවුල් 1110 ක් අධ්‍යයනයට භාජනය කළ අතර එම පවුල් 1110 න් පුද්ගලයන් 60.81% ක් පමණ කෙටිනක හෝ මධ්‍යසාර භාවිතා කර ඇති අතර 76.49% ක් සිරගට භාවිතා කර ඇත. එම පවුල් අතරින් 4.86% ගංජා භාවිතා කර ඇති බව සෞයාගත් අතර කුටුම්බ 1110 තුළින් පවුල් 11 ක් තුළ කිසියම් හෝ දිනක හෙරොයින් භාවිතා කර ඇති බවට එනම් ප්‍රතිශතයක් ලෙස 0.99% ක් බවට කරුණු අනාවරණය විය. මිට අමතරව පුද්ගලයන් අතර අනෙකත් මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය 3% කට වඩා අඩු මට්ටමක පවතින බව වාර්තා විය.

### ප්‍රස්ථාරය - 09

පවුල් ඒකක තුළ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය

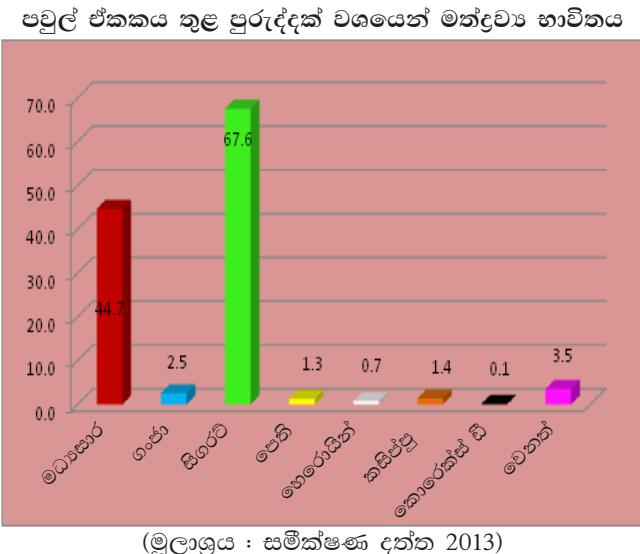


(මුළුගුය : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

## 2.2.7 පවුල් ඒකකය තුළ වර්තමාන මත්ද්ව්‍ය භාවිතය

ඉහතදී කෙදිනක හෝ මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කර ඇති ද යන්න සලකා බැඳු අතර මිලගට පුරුදේදක් වශයෙන් වර්තමානය වන විටදී ද මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන්නන් මුළු පවුල් ප්‍රමාණය 1110 ට ප්‍රතිශතයක් ලෙස ගත්විට පහත කරුණු අනාවරණය විය. එය ඉහතදී ලැබුණු ප්‍රතිශත වලට වඩා අඩු මට්ටමක පවතින බවට ද කරුණු අනාවරණය විය. එම තත්ත්වය පහත රැප සටහන මගින් මනාව පැහැදිලි වේ.

### ප්‍රස්ථාරය - 10



මධ්‍යසාර භාවිතා කරන පිරිස පවුල් 1110 න් 44.7% ක් ලෙසද, සිගරව් භාවිතා කරන පුද්ගලයින් 67.6% ක් ද, හෙරෙයින් භාවිතා කරන පුද්ගලයින් 0.7% ක් බවට ද කරුණු අනාවරණය විය. අනෙකුත් මත්ද්ව්‍ය 3% කට වඩා අඩු අගයක් බවද තවදුරටත් පැහැදිලි විය.

## 2.2.8 හෙරෙයින් භාවිතය පිළිබඳ මහජන මත භා ආකල්ප

හෙරෙයින් පිළිබඳ සාම්ප්‍රදායික මතය වන්නේ එවැනි මත්ද්ව්‍යන්ට ඇත්තෙනු වූ විට එයින් මිදිය නොහැකි බවයි. නමුත් කැලණීය පෘදේශයේ ජනතාව හෙරෙයින් භාවිතයෙන් මිදීමට හැකි බවට විශ්වාස කරයි. එහි ප්‍රමාණාත්මකතාවය 78.4% ලෙස දැක්වීය හැකිය. 18% ක අඩු ප්‍රතිශතයක් එයින් මිදීමට නොහැකි බවට විශ්වාස කරයි. 4% ක පමණ ප්‍රතිශතයක් ඒ පිළිබඳ කිසිදු අදහසක් නොමැති බවද තවදුරටත් කරුණු දක්වන ලදී.

මහජනතාවගේ හෙරෙයින් පිළිබඳ දරන ආකල්ප වෙනස් කිරීම අත්‍යවශ්‍ය කරුණකි. මක්නිසාද යම් පුද්ගලයෙකු හෙරෙයින් භාවිතයට පෙළුමුන විටදී මහුට එයින් මිදීමට නොහැකි බවට විශ්වාස කිරීම තුළින් එයින් මිදීමට උත්සාහයන් නොගන්නා බව පැහැදිලි කරුණකි. මෙම මතය ඉවත් කිරීමටත් මත්ද්ව්‍ය වලින් වළක්වාලීමටත් කටයුතු කළයුතු වන්නේ මත්ද්ව්‍ය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීම, එනම් අධ්‍යාපන භා නිවාරණ වැඩසටහන් පැවැත්වීමයි. ඒ සඳහා නියැදියේ ප්‍රතිචාර දැක්වූ පුද්ගලයින් 1070 කගෙන් ලබාගත් නොරතුරු ඇසුරෙන් මත්ද්ව්‍ය පිළිබඳ ආකල්පමය වෙනසකට මත්ද්ව්‍ය අධ්‍යාපන වැඩසටහන් වලට යොමුවීම බලපා ඇත්දැයි සංඛ්‍යානමය වශයෙන් පිරික්සා බලන ලදී.

**වගුව - 05**

මත්දුව්‍ය අධ්‍යාපනය හා නිවාරණ වැඩසටහන් වලට සම්බන්ධ වීම තුළින් හෙරොයින් හාවිතය නවතාලිය හැකිදී? යන්න

විවෘතයන්	හෙරොයින් හාවිතය නවතාලිය හැකිදී?		
	මව්	නැතැ	එකතුව
මත්දුව්‍ය අධ්‍යාපන හා නිවාරණ වැඩසටහන් වලට සම්බන්ධ වීම	මව්	451	63
	නැතැ	419	137
	එකතුව	870	200
			1070

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

**වගුව - 06**

කයි වර්ග පරීක්ෂාව

	අගය	සුවලනාංකය	අවධි අගය
කයි අගය	26.900	1	3.34
ප්‍රතිවාර දක්වූ පුද්ගලයින් ගණන	1070		

(මූලාශ්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

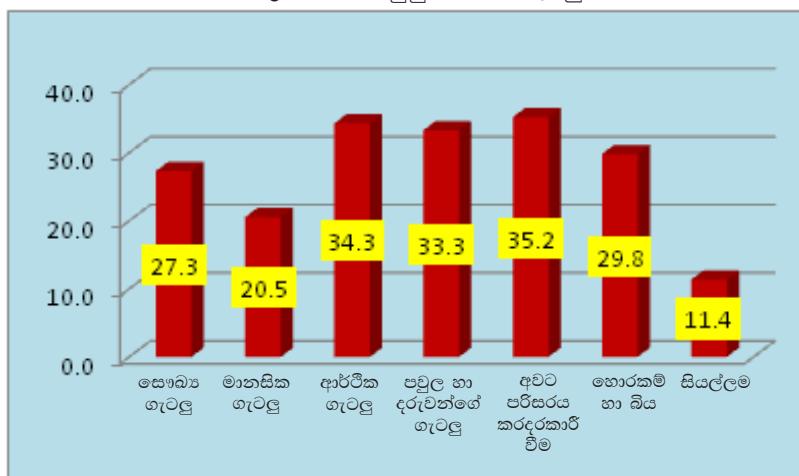
$a = 0.05$  දී අවධි අගය  $3.84 < \text{ගණනය කළ } X^2 \text{ අගය } 26.9$  බැවින් අධ්‍යාපන හා නිවාරණ වැඩසටහන් වලට සම්බන්ධවීම හා හෙරොයින් හාවිතය නවතාලිම කෙරෙහි වෙශසසියාත්මක බලපැමක් ඇති බව නිගමනය කළ හැකිය. එසේම මත්දුව්‍ය අධ්‍යාපන හා නිවාරණ වැඩසටහන් වලට යොමුවීම තුළින් පුද්ගලයින්ට හෙරොයින් වලින් මිදීම සඳහා ආකල්පමය වෙනසක් ඇතිවන බව සංඛ්‍යානමය වශයෙන් නිගමනය කළ හැකිය.

### 2.2.3 මත්දව්‍ය සම්බන්ධ මහජනතාවට ගැටලු

කුලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ ජ්‍යෙන් වන පුද්ගලවාසීන් ජනතාවට මත්දව්‍ය නිසා ඇති විත්තිලෙන ගැටලුන් සලකා බලන විටද ඔවුනොවුන් මුහුණ දෙන පුබල ගැටලුවක් ලෙස අවට පරිසරය හා ජ්‍යෙන් වන පුද්ගලයින් නිසා ඇතිවන කරදර දැක්විය හැකිය. එය සම්ක්ෂණයට හාජතය කළ පුද්ගලයන්ගෙන් 35.2% ක් ප්‍රතිගතයකගේ අදහසයි. තවද ආර්ථික හා පවත්ලේ දරුවන් ගේ තත්ත්වය අයහපත්වීම පිළිවෙළින් 34.3% ක් හා 33.3% ක් ලෙස දැක්විය හැකිය. තවද මත්දව්‍ය හාවතය නිසා ඇතිවන සොරකම් නිසා බියෙන් ජ්‍යෙන්වීමට සිදුවී ඇති බව 29.8% ක් ප්‍රකාශ කර තිබුණි. ඉහත ගැටලු උද්ගත වූ විට ඔවුන්ගේ මානසික තත්ත්වය පහත වැට් ඇතිව නියැලියෙන් 20.5% කළේ මතයයි. එය පහත ප්‍රස්ථාරය මගින් මනාව පැහැදිලි වේ.

ප්‍රස්ථාරය - 11

මත්දව්‍ය නිසා මුහුණපාන ගැටලු



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

## කැලේකීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ජනතාව මත්දුවාස ගැටලු ඉවත් කිරීම සඳහා කරනු ලැබූ යෝජනා

- අනාගතයේ දී මෙරට සංවර්ධනය කිරීමට, ආර්ථිකය ගක්තිමත් කිරීමට සිටින්නේ, රටේ දරු පරපුර ය. එබැවින් ඔවුන්ව පළමුව ආරක්ෂා කරගත යුතුය. තවද මේ සඳහා දරුවන්ව නිරන්තර දැනුවත් කිරීම ද දෙමාපියන්, ගුරුවරුන් ඔවුන් හා නිතර සම්පව කටයුතු කිරීමට ද පෙළඳවිය යුතු බව
- විරකියාවෙන් පෙළෙන පිරිස් සඳහා වෙත්තිය ප්‍රහුණු ලබාදීම ද එමගින් ඔවුන් රකියාවලට යොමු කිරීම.
- තරුණ පිරිස් ක්‍රිඩා වලට, විනෝදාංග වලට යොමු කිරීම ද කළ හැකිය.
- මේ අමතරව ඇඛ්ඛාහි වූ පුද්ගලයන් මුද්‍රා ගැනීම සඳහා ඔවුන් ප්‍රනරුත්පනය කිරීම සිදුකළ හැකිය.
- හෙරෙහින්, ගංජා අස්ථි මත්දුවාස පිළිබඳ සිමාජයීය හා තරුණ පිරිස් තුළ ඇති දුර්මතය ඉවත් කිරීමට අවශ්‍ය මත්දුවාස අධ්‍යාපනය හා නිවාරණ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම ද අවශ්‍ය තත්ත්වයක් බව මහජනතාවගෙන් ලැබූණු යෝජනා අතර වේ.
- රාජ්‍ය මට්ටමෙන් මත්දුවාස සම්බන්ධ ස්ථාවර ප්‍රතිපත්තියක් අවශ්‍ය බවත් නීතිය නිසිලෙස ක්‍රියාත්මක කිරීමේ අවශ්‍යතාවයක් පවතින බව මහජනතාවගේ මතයයි.
- මෙරටට මත්දුවාස ගෙන්වන පාර්ශවයන්ගේ සිට මත්දුවාස අලෙවි කරන ස්ථාන හා පුද්ගලයන් දක්වා මෙම නීතිය ක්‍රියාමාර්ග වඩාත් ප්‍රශස්පාල ලෙස සිදුවිය යුතු බවද දැක්ව අවධාරණය කරන තරුණකි.
- වර්තමානය වන විට පොලීසියේ දායකත්වය ඒ සඳහා ප්‍රමාණවත් නොවන බවත් එම දායකත්වය වඩාත් නීවු ලෙස ලැබේම වර්තමාන අවශ්‍යතාවක් බවත් ප්‍රකාශ කරන ලදී.
- මිනිසුන් තුළ ආගමික ප්‍රබෝධය ඇතිවේමත්, ඒ සමග ජීවත්වීමට අවශ්‍ය පරිසරය සකසා දීමත්, තමා විසින්ම මත්දුවාස පාලනය කිරීමට අවශ්‍ය උපදේශනය අදාළ පාර්ශව මගින් ලබාදීම වැදගත් බව ඔවුන් ප්‍රකාශ කරන ලදී.

## II අදියර

### මත්දුව්‍ය හාවිත කරන්නන් පිළිබඳ සමීක්ෂණය

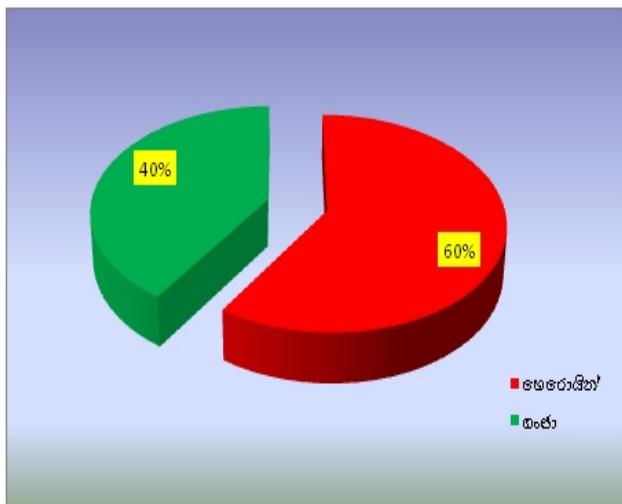
#### 3.1 සමාජයේ හා ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ මත්දුව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවණතාවය සොයාබැඳීම සඳහා සිදු කරන ලද මෙම සමීක්ෂණය කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ එක් ග්‍රාම සේවා වසමකින් හෙරායින්, ගංජා හාවිතා කරන්නන් 20 දෙනා බැගින් ග්‍රාමසේවා වසමකින් හෙරායින් හෝ ගංජා හාවිතා කරන්නන් 740 දෙනෙකු අනුමු ලෙස තොරාගන්නා ලදී. මෙම නියැදියට අනුළත් වූ පුද්ගලයින්ගේ සමාජ ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු සහ මත්දුව්‍ය හාවිතය පිළිබඳ තොරතුරු පහත පරිදි මෙසේ විශ්ලේෂණය කර දැක්විය හැකිය.

කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ සිදුකරන ලද සමීක්ෂණය සඳහා හෙරායින් හාවිතා කරන්නන් 439 දෙනෙක් ද, ගංජා හාවිතා කරන්නන් 301 දෙනෙක් ද සහහාගි විය. ඔවුන් විසින් දක්වන ලද අදහස් හා තොරතුරු මෙහිදී විශ්ලේෂණය කොට තිබේ.

ප්‍රස්ථාරය - 11

නියැදිය සඳහා සහහාගි වූ පුද්ගලයින්ගේ මත්දුව්‍ය හාවිතයෙහි සංයුතිය



(මූලාශ්‍රය : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.1.1 වයස් සංයුතිය

වගුව - 07

### නියැදියේ වයස් සංයුතිය

වයස	සංඛ්‍යාව	%
15 - 18	14	2
19 - 25	163	22
26 - 35	332	45
36 - 50	195	26
51 - 70	36	5
	740	100

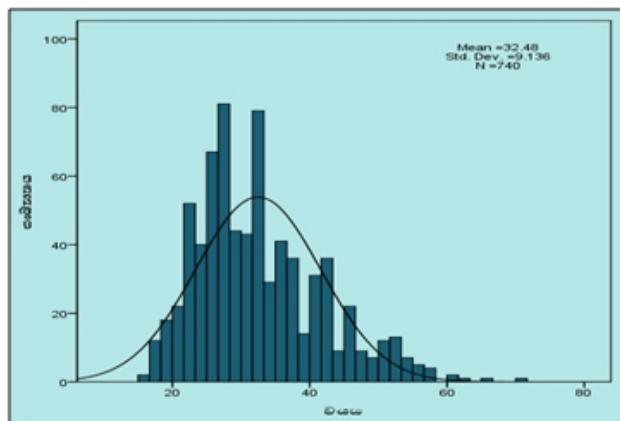
(මුළුගුරු : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

නියැදියට අදාළ වූ හෙරොයින් / ගංජා භාවිතා කරන්නන් 740 දෙනාගේ වයස් සීමාවන් ඉහත වගුවෙන් නිරුපණය වේ. ඒ අනුව කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ හෙරොයින් සහ ගංජා භාවිතා කරන්නන්ගෙන් වැඩිම පිරිසක් 332 (45%) දෙනෙකු වයස අවුරුදු 26 - 35 ත් අතර සීමාවේ පසුවෙයි. 19 - 25 ත් අතර හෙරොයින් හෝ ගංජා භාවිතා කරන පිරිස 163 (22%) දෙනෙකු වේ. එසේම වයස අවුරුදු 36 - 50 අතර හෙරොයින් හෝ ගංජා භාවිතා කරන්නන්ගේ ප්‍රතිශතය 26% කි. මේ අනුව පැහැදිලි වන්නේ කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ වයස අවුරුදු 19 - 35 ත් අතර තරුණ පිරිස (67%) හෙරොයින් / ගංජා භාවිතයට වැඩි වශයෙන් පෙළඳී ඇති බවයි. එසේම අවුරුදු 15 - 18 ත් අතර හෙරොයින් හෝ ගංජා භාවිතයට සැලකිය යුතු පිරිසක් නැමුණු වී සිටින බව පැහැදිලි වේ.

නියැදිය සඳහා සහභාගී වූ හෙරොයින් / ගංජා භාවිත කරන්නන්ගේ වයස් සංයුතිය පහත ජාල රේඛය තුළින් පෙන්වුම් කෙරේ.

ප්‍රස්ථාරය - 13

### වයස් සංයුතිය

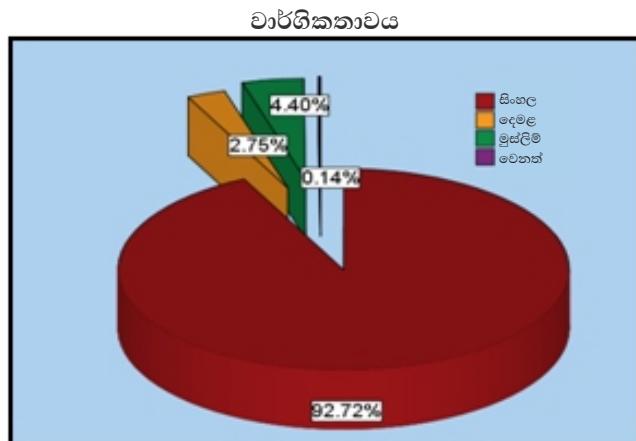


(මුළුගුරු : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.1.2 ජාතීන් අනුව සංයුතිය

හෙරෝයින්/ගංජා භාවිතා කරන්නන් කුමන ජාතිකයකට අයත්දැයි සොයා බැලීමේ දී සිංහල ජාතිකයන් 675 (92.7%) දෙනෙකු ද, දම්ල ජාතිකයන් හා මුස්ලිම ජාතිකයන් 20 (2.7%) දෙනෙකු හා 32 (4.3%) දෙනෙකු ද නියැදිය නියෝජනය වී තිබුණි.

#### ප්‍රස්ථාරය - 14

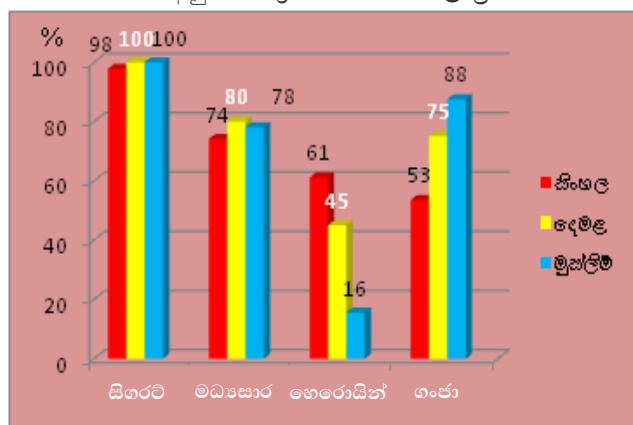


(මුළුග්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

නියැදියට අදාළ වූ ජාතීන් භාවිතා කළ මත්ද්‍රව්‍ය පිළිබඳ විමසීමේ දී සිංහල ජාතිකයින් 98% ක් සිගරට භාවිතා කළ අතර දෙමළ හා මුස්ලිම ජාතීන්ගෙන් නියැදියට අදාළ වූ 100 % ක ප්‍රතිශතයම සිගරට භාවිතා කර ඇත. එමත්ම සිංහල ජාතීන් 74% ක් මධ්‍යසාර භාවිත කරන විට දෙමළ හා මුස්ලිම ජාතීන් 80% ක් හා 78% ක් වශයෙන් මධ්‍යසාර භාවිත කර ඇත. හෙරෝයින් හා ගංජා භාවිත කරන්නන් සැලකීමේ දී නියැදියේ සිංහල ජාතිකයන් වැඩිම ප්‍රමාණයක් (61%) හෙරෝයින් භාවිතා කරදී දෙමළ හා මුස්ලිම ජාතිකයන් වැඩි ප්‍රමාණයක් ගංජා භාවිතා කරයි. එය 75% ක් හා 88% කි. මේ දත්ත සැලකීමේ දී කැලණීය ප්‍රදේශයේ හෙරෝයින් හා ගංජා භාවිත කරන්නන්ගේ ප්‍රමාණය ජාතීන් අනුව වෙනස් වන බව පැහැදිලි වේ.

#### ප්‍රස්ථාරය - 15

##### ජාතීන් අනුව මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතා කළ ප්‍රතිශතය



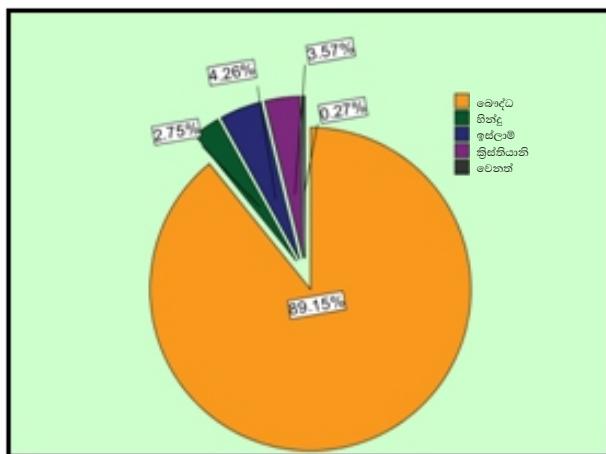
(මුළුග්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.1.3 ආගම් අනුව සංයුතිය

නියැදිය සඳහා සහභාගිවන්ගේ ආගම සෞයා බැලීමේදී ද පැහැදිලි වූයේ බොද්ධාගමිකයන් වැඩි ප්‍රමාණයක් එනම් 87.7% ක් හෙරෙයින් හෝ ගංජා භාවිතා කරන බවයි. එසේම මුස්ලිම් ආගමිකයන් 31 දෙනෙක් (4.2%), ක්‍රිස්තියානි ආගමිකයන් 26 දෙනෙක් ද (3.5%) හෙරෙයින් හෝ ගංජා භාවිතා කරයි.

ප්‍රස්ථාරය - 16

ආගම් අනුව සංයුතිය

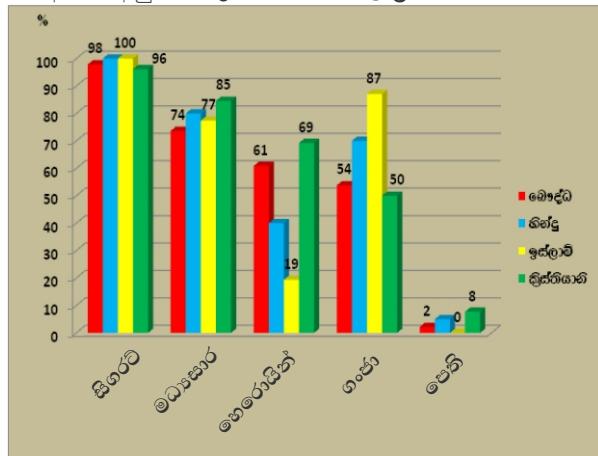


(මූලාශ්‍රය : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

එසේ නියැදියට අදාළ වූ පුද්ගලයින්ගේ ආගම් අනුව මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය කෙසේද යන්න විමසීමේ දී බොද්ධාගමිකයන් 98% ක් සිගරටි භාවිතා කළ අතර හින්දු හා ඉස්ලාම් ආගමිකයන්ගෙන් නියැදියට අදාළ වූ 100% ක ප්‍රතිගතයම සිගරටි භාවිතා කර ඇතේ. එමෙන්ම ක්‍රිස්තියානි ආගමිකයන් 96% ක් ද සිගරටි භාවිතා කර ඇතේ. ක්‍රිස්තියානි ආගමිකයන් වැඩිම ප්‍රමාණයක් හෙරෙයින් භාවිත කරදීමි ගංජා වැඩිම ප්‍රමාණයක් භාවිතා කර ඇත්තේ ඉස්ලාම් ආගමිකයන් ය. බොද්ධාගමිකයන් වූවද මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය කෙරෙහි වැඩි තැමුරුවක් දැක්වීම මෙමගින් අවධාරණය වේ.

ප්‍රස්ථාරය - 17

ආගම් අනුව මත්ද්‍රව්‍ය භාවිත කළ ප්‍රතිගතය



(මූලාශ්‍රය : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.1.4 විවාහක / අවිවාහක බව අනුව සංයුතිය

නියැදියේ හෙරෝයින් / ගංජා භාවිතා කරන පිරිසෙන් 370 (50%) ක් විවාහක අය වන අතර අවිවාහකයන් 334 දෙනෙක් (45.1%) වේ. තවද දික්කසාද වූ සහ වෙන් වී ජ්වන් වන පුද්ගලයින් 31 (4%) දෙනෙකු නියැදිය සඳහා ඇතුළත් වී තිබේ.

වගුව - 08

#### විවාහක / අවිවාහක බව අනුව සංයුතිය

විවාහක / අවිවාහක බව	සංඛ්‍යාව	%
විවාහක	370	50.0
අවිවාහක	334	45.1
වැන්දුමු	3	0.4
දික්කසාද	16	2.2
වෙන්වූ	15	2.0
එකට ජ්වන් වන	1	0.1
වෙනත්	1	0.1
එකතුව	740	100

(මුළුගුය : සමික්ෂණ දත්ත 2013)

එසේම විවාහක අවිවාහක පුද්ගලයන්ගේ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය පිළිබඳ සැලකීමේ දී විවාහකයන් අතර සිගරටි, මධ්‍යසාර භා හෙරෝයින් භාවිතයේ ප්‍රවණතාවය වැඩි අතර ගංජා භා පෙති වර්ග වැඩි ප්‍රමාණයක් භාවිතා කරනුයේ අවිවාහක තරුණ පිරිස බව පැහැදිලි විය.

ප්‍රස්ථාරය - 18

#### විවාහක අවිවාහක බව අනුව මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතයේ ප්‍රතිශතය

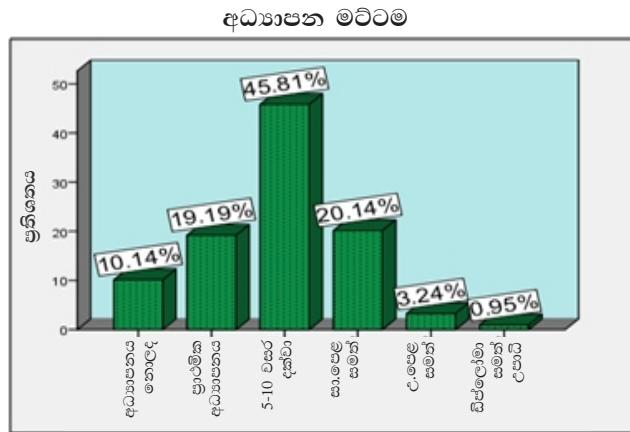


(මුළුගුය : සමික්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.1.5 අධ්‍යාපනය අනුව සංයුතිය

නියැදිය සඳහා තොරාගත් පිරිසගේ අධ්‍යාපන මට්ටම දෙස බැලීමේ දී 339 දෙනෙකු එනම් 45.8% 6 - 10 වසර තෙක් අධ්‍යාපනය ලැබූ අය වේ. තවද 1 - 5 වසර තෙක් ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනය ලැබූ ප්‍රමාණය (19) දෙනෙකු වන අතර අ.පො.ස සාමාන්‍ය පෙළ සමත් පිරිස (20%) දෙනෙකු වේ. නියැදියේ තොරතුරු අනුව පෙනී යන්නේ පාසල් තොගිය හා 10 වසර තෙක් අධ්‍යාපනය ලැබූ පිරිස 556 (75%) ක් තරම් විශාල ප්‍රමාණයක් බවය. ඒ අනුව පැහැදිලි වන්නේ හෙරෝයින්/ ගංජා හාවිතා කරන්නන්ගේ අධ්‍යාපන මට්ටම පහළ තලයක පවත්නා බවත්, අඩු අධ්‍යාපනය මත්ද්වා හාවිතය කෙරෙහි බලපාන ප්‍රධාන සාධකයක් වන බවත් ය.

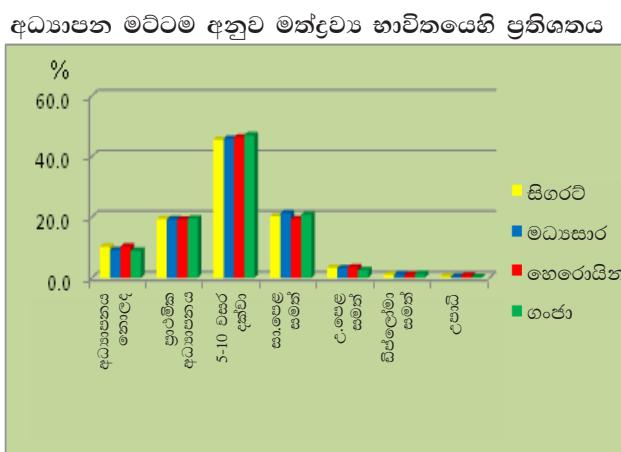
ප්‍රස්ථාරය - 19



(මුළුගුය : සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

මත්ද්වා හාවිත කරන්නන් හා මුළුන්ගේ අධ්‍යාපන මට්ටම අතර පවතින සම්බන්ධතාව කෙබඳ යන්න සන්සන්දනාත්මකව විමසීමේ දී අනාවරණය වන්නේ ඉතා අඩු අධ්‍යාපනය ලද පුද්ගලයන් හෙරෝයින් හාවිතය සඳහා වැඩි වශයෙන් යොමු වී ඇති බවයි. එහෙන් ගංජා සම්බන්ධව පෙර පැවති අඩු අධ්‍යාපන තත්ත්වය වෙනස් වී ඇති අතර අධ්‍යාපන මට්ටමකින් තොර පුද්ගලයින්ගේ සිට උසස් අධ්‍යාපනය ලබන පුද්ගලයා දක්වා ගංජා හාවිතයෙහි ප්‍රවණතාවයක් මැත කාලීනව ඇති බව පෙනී යයි.

ප්‍රස්ථාරය - 20



(මුළුගුය : සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.1.6 රැකියා ආදායම් මාරුග

නියැදිය සඳහා සහභාගි වූ පිරිසෙන් රැකියාව හෝ ආදායම් මාරුගයන් මොනවා ද යන්න සොයා බැලීමේ දී පැහැදිලි වූ කරුණක් වූයේ, 318 (43%) දෙනෙකු තම රැකියාව ලෙස කුලී වැඩ කරන බවයි. එසේම නියැදියේ ත්‍රි විලර් රියදුරකු ලෙස තම රැකියාව කරන පිරිස 134 (18.1%) දෙනෙක් වේ. තව තම රැකියාව කුලී රප රියදුරු, කාර්මික, පදික වෙළඳාම, හා ලොරි, බස් රියදුරු ලෙස රැකියා කරන පිරිස ද නියැදියේ සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් සිටිති. රජයේ හෝ පෙෂ්ගලික අංශයේ ඉහළ රැකියා කරන ආය නියැදියට ඇතුළත් වී ඇත්තේ සුළු වශයෙනි. ඒ අනුව පැහැදිලි වන්නේ එදිනෙදා රැකියා කරන පිරිස හෙරෙයින් හෝ ගංජා භාවිතයට නැඹුරු වී ඇති බවයි. එමෙන්ම භාවිතයෙන් පසුව ඔවුන් එදිනෙදා ජ්වත්වීමට සුදුසු රැකියා සඳහා යොමුවනවා දැකිය හැකිය.

වගුව - 09

රැකියා සංයුතිය

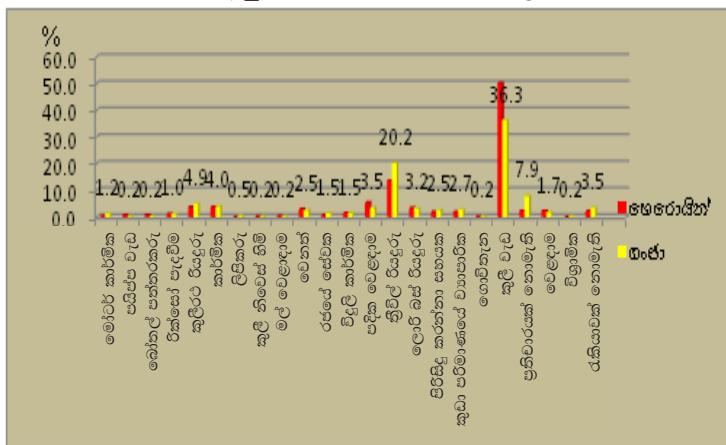
රැකියාව	පුද්ගලයින් ගණන	ප්‍රතිශතය %	රැකියාව	පුද්ගලයින් ගණන	ප්‍රතිශතය %
මෝටර් කාර්මික	6	0.8	පදික වෙළඳාම	33	4.5
පයිපේප වැඩ	3	0.4	ත්‍රිවිල් රියදුරු	134	18.1
බෝතල් පත්තරකරු	3	0.4	ලොරි බස් රියදුරු	24	3.2
රික්සේස් පැදවීම	7	0.9	පිරිසිඩු කරන සහායක	16	2.2
කුලීරප රියදුරු	33	4.5	කුඩා පරිමාණයේ ව්‍යාපාරික	16	2.2
කාර්මික	29	3.9	ගොවිතැන	2	0.3
ලිපිකරු	2	0.3	කුලී වැඩ	318	42.9
කුලී නිවෙස් නිමි	1	0.1	ප්‍රතිවාරයක් නොමැති	37	5.0
මල් වෙළඳාම	2	0.3	වෙළඳාම	14	1.9
වෙනත්	19	2.6	විශ්‍රාමික	19	2.6
රජයේ සේවක	8	1.1	රැකියාවක් නොමැති	19	2.6
විදුලි කාර්මික	13	1.8	එකතුව	740	100.0

(මුළුගුය : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

එසේම රැකියාව සමඟ නියැදියෙහි සම්බන්ධතාවයක් තිබේ ද යන්න සන්සන්දනය කර බැලීමේදී නියැදියෙන් හෙරොයින් හාවිතා කරන වැඩි ප්‍රමාණයක් කුලී වැඩ කරන බව පැහැදිලි වූ අතර ත්‍රිවිල් රථ රියදුරන් වැඩි ප්‍රමාණයක් ගංජා හාවිතා කරන බව අනාවරණය විය. එමෙන්ම කුලී රථ රියදුරන් හා රැකියාවක් තොමැති පිරිස ද ගංජා හාවිතයට යොමු වී ඇති බව පැහැදිලි වේ.

### ප්‍රස්ථාරය 21

රැකියාව අනුව මත්ද්‍රව්‍ය හාවිතයෙහි ප්‍රතිශතය



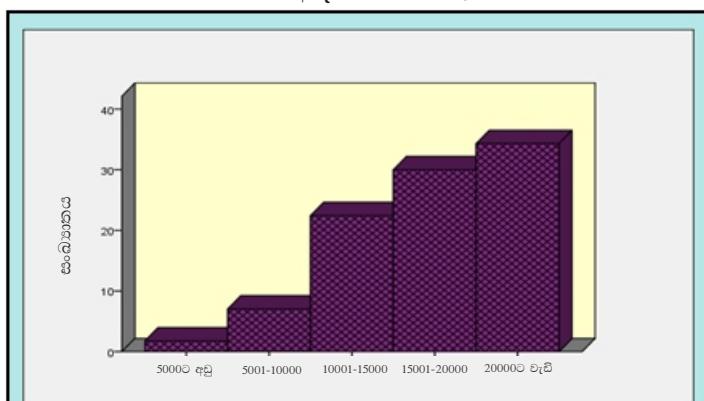
(මුළුග්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.1.7 මාසික ආදායම

නියැදියේ මාසික ආදායම කොපමණ ද යන්න විමසීමේදී, තම මාසික ආදායම රු. 20,000/- ට වැඩි බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස මුළු පිරිස නියැදියෙන් 254 දෙනෙකි. එනම් 34.3% කි. එසේම තමා මාසික ආදායම රු. 15,001/- ත් 20,000/- ත් අතර බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස 30% කි. 22.4% ක් තම මාසික ආදායම රු. 10,001 - 15,000/- අතර බව ප්‍රකාශ කර ඇති. මෙහිදී පැහැදිලි වන්නේ කුලීවැඩ හෝ වෙනත් අඩු මට්ටමේ රැකියාව කළ ද බොහෝ දෙනා දෙනිකව රු. 1000/- ට වඩා උපයන බවයි. එසේම මාසික ආදායමෙන් වැඩි කොටසක් හෙරොයින් / ගංජා හාවිතයට වැය වන බව ද නියැදියේ බොහෝ දෙනෙක් ප්‍රකාශ කළ කරුණකි.

### ප්‍රස්ථාරය - 22

මාසික ආදායමේ ස්වරූපය



(මුළුග්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

### 3.2 මත්ද්වය හාවිතය සම්බන්ධ තොරතුරු

මෙම නියැදියේ සළීක්ෂණය සඳහා තොරාගත් පුද්ගලයන්ගේ මත්ද්වය හාවිතයේ ස්වභාවය, ප්‍රවලිත බව හා ප්‍රවණතාවය කෙසේද යන්න සෞයා බලන ලදී.

#### ප්‍රස්ථාරය - 23

හෙරෝයින් හාවිත කරන්නන්ගේ බහුවිධ මත්ද්වය හාවිතය

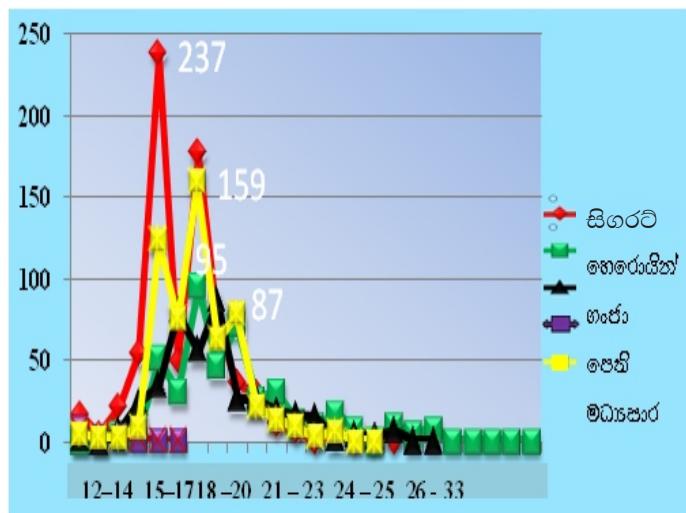


(මුළුගුය : සළීක්ෂණ දන්ත 2013)

නියැදිය සඳහා සහභාගි වූ පුද්ගලයින්ගේ බහුවිධ මත්ද්වය හාවිතය කෙසේද යන්න සෞයා බැලීමේ දී අනාවරණය වූ කරුණක් වූ යොදේ හෙරෝයින් හාවිත කරන්නන්ගෙන් 97.5% ක් සිගරට් හාවිත කරන බවයි. එසේම හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන්ගේ මධ්‍යසාර හාවිතය 71.5% ක් වන අතර ගංජා හාවිතය ද හෙරෝයින් ලබාගැනීම අපහසු අවස්ථාවල දී සිදුවන බව අනාවරණය විය.

#### ප්‍රස්ථාරය - 24

මත්ද්වය හාවිතයෙහි ප්‍රථම වයස් සීමවන්



(මුළුගුය : සළීක්ෂණ දන්ත 2013)

මත්දුව්‍ය භාවිතා කරන්නන් ඒ සඳහා පෙළඹී වයස් සීමාවන් මොනවාද යන්න සොයා බැලීමේ දී සිගරවී සඳහා පුද්ගලයින් වැඩි ප්‍රමාණයක් පෙළඹී ඇත්තේ වයස අවුරුදු 15 - 17 අතර වයස් සීමාවේදී ය. එසේම මධ්‍යසාර සඳහා පුද්ගලයින් වැඩි ප්‍රමාණයක් පෙළඹී ඇත්තේ වයස අවුරුදු 19 - 20 අතර සීමාවේදී ය. වැඩිම පිරිසක් ගංජා සඳහා පෙළඹී ඇත්තේ වයස අවුරුදු 20 දීය. මේ අනුව මත්දුව්‍ය භාවිතයට පෙළඹීන අවදානම් වයස් සීමාව ලෙස අවුරුදු 15 - 20 අතර වයස් කාණ්ඩය නම් කළ හැකිය.

### 3.2.1 දිනකට භාවිතා කරන මත්දුව්‍ය ප්‍රමාණය

සම්ක්ෂණ සඳහා සහභාගි වූ ගංජා භාවිත කරන්නන් 301 දෙනාගේ දිනකට ගංජා භාවිත කිරීමේ මධ්‍යන්තය ගංජා මිටි (පැකට්) 1 කි.

සම්ක්ෂණ සඳහා සහභාගි වූ හෙරෝයින් භාවිත කරන්නන් 301 දෙනාගේ දිනකට හෙරෝයින් භාවිත කිරීමේ මධ්‍යන්තය අගය (පැකට්) 2 කි.

### 3.2.2 දිනකට මත්දුව්‍ය සඳහා වැය කරන මුදල් ප්‍රමාණය

දිනකට මත්දුව්‍ය සඳහා වැය කරන මුදල් ප්‍රමාණය රුපියල් 500 ත් 1000 ත් අතර බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස මුළු නියැදියෙන් 298 දෙනෙකි. ප්‍රතිගතයක් ලෙස එය 40.3% කි. රු. 500 ට අඩුවෙන් මත්දුව්‍ය භාවිතය සඳහා මුදල් වැය වන බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස 164 (22.2%) දෙනෙකි. රුපියල් 1001 ත් 1500 ත් අතර මුදලක් මත්දුව්‍ය සඳහා දිනකට වැය කරන පිරිස 163 දෙනෙකි.

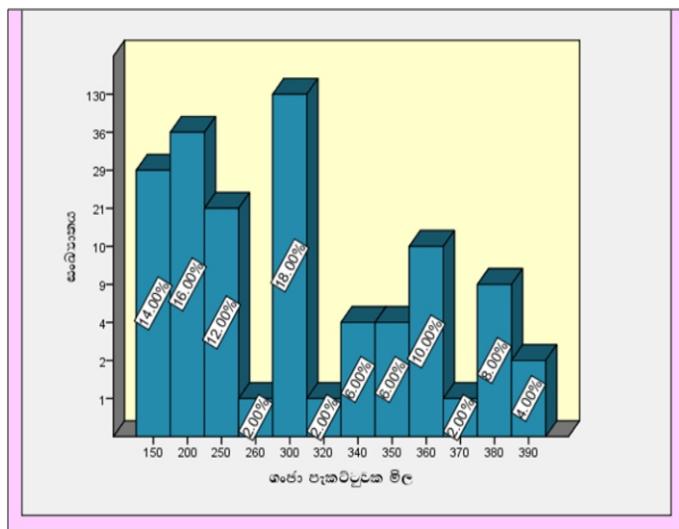
ගංජා භාවිතා කරන්නන්ගේ දිනකට වැයවන මධ්‍යන්තය මුදල් ප්‍රමාණය රුපියල් 271 ක් බවද පැහැදිලි වෙයි. කේරුල ගංජා කැලුණීය පුදේශයේ වැඩි වශයෙන් ව්‍යාප්ත වී ඇති නිසා මෙසේ ගංජා පැකට්වුවක මිල භා දිනකට ඒ සඳහා වැයවන මුදල් ප්‍රමාණය වැඩි අගයක් ගෙන තිබෙන බව දත්ත විශ්ලේෂණයේ දී පැහැදිලි වූ කරුණකි.

එසේම හෙරෝයින් භාවිතා කරන්නන්ගේ දිනකට වැයවන මධ්‍යන්තය මුදල් ප්‍රමාණය රුපියල් 1100 ක් බවද පැහැදිලි වෙයි. ගංජා භාවිතා කරන්නන්ට වඩා අගයක් ගෙන තිබෙන බව දත්ත දෙනිකව වැයවන මුදල් ප්‍රමාණය වැඩි බව මෙහිදී පෙනී යයි.

### 3.2.3 මත්දුව්‍ය පැකට්වුවක වර්තමාන මිල

මේ දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීමේ දී පෙනී ගිය කරුණක් වූයේ වර්තමාන ගංජා මිටියක (පැකට්වුවක) මධ්‍යන්තය මිල රුපියල් 271 ක් වන බවයි. මේ අනුව ගංජා භාවිත කරන්නන්ගෙන් එක් පුද්ගලයෙකු දිනකට ගංජා සඳහා වැය කරන මුදල රුපියල් 271 කි. නියැදියට සහභාගි වූ ගංජා භාවිත කරන 301 දෙනා මිසකට වැය කරන මුදල රුපියල් 2,447,130 කි. ඔවුන් ඒ සඳහා වසරකට වැයකරන මුදල රුපියල් 29,365,560 කි.

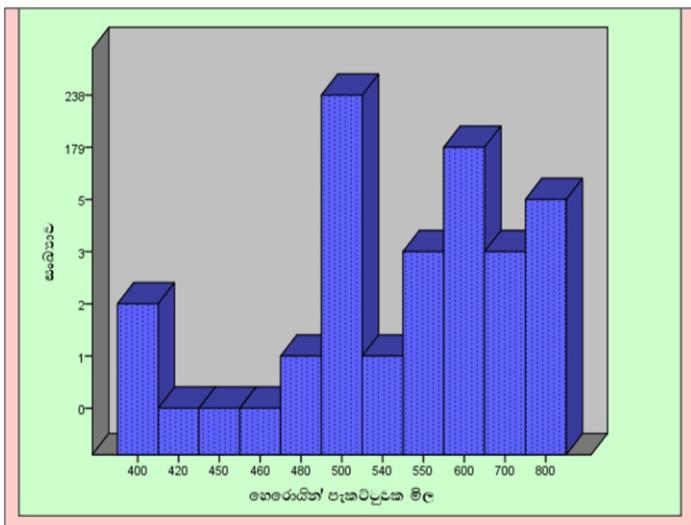
ගංගා පැකටිවුවක මිල



(මුළුගුය : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

එසේම වර්තමාන හෙරොයින් පැකටිවුවක මධ්‍යනාය මිල රුපියල් 550 ක් වන බවද මේ දත්ත අනුව පෙනී යයි. දිනකට එක් පුද්ගලයෙකු හෙරොයින් පැකටි 2 ක් හාවතා කරන අතර දිනකට ඔහුට වැය වන මුදල සාමාන්‍යයෙන් රුපියල් 1100 කි. නියැදිය තුළ හෙරොයින් හාවතා කරන්නන් 439 දෙනා සඳහා මෙකට වැය වන මුදල රුපියල් 14,487,000 කි. වසරකට වැය වන මුදල රුපියල් 173,844,000 කි.

හෙරොයින් පැකටිවුවක මිල



(මුළුගුය : සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

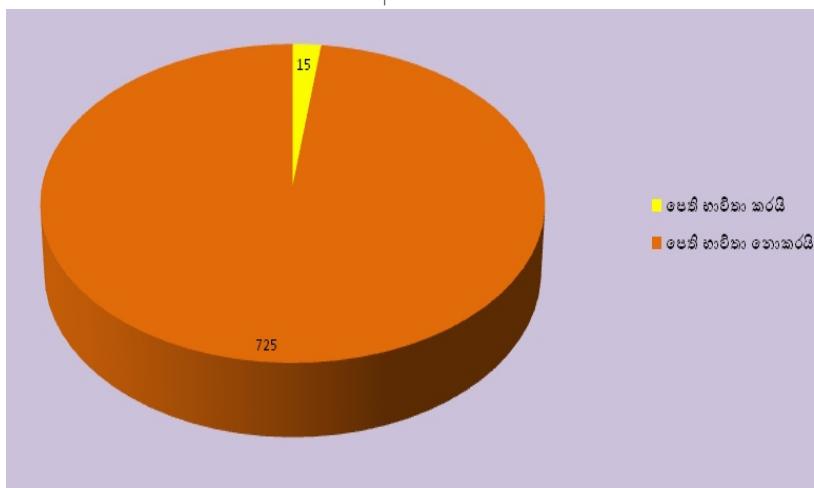
### 3.2.4 ඔංශය (පෙති) අනිසි භාවිතයෙහි ප්‍රවණතාවය

කැලණීය පුදේශයේ පෙති වර්ග අනිසි භාවිතය සූලන බවට ප්‍රචාරයක් පැවතෙන අතර ඒ පිළිබඳ නිවැරදි තොරතුරු එක්කර ගැනීමට නියැදියට සහභාගීවුවන්ගෙන් පෙති භාවිතා කරන්නේ ද යන්න භාදිනකට භාවිතා කරන පෙති ප්‍රමාණය කොපමණ ද යන්න විමසන ලදී. එහිදී මුළු නියැදියෙන් 15 දෙනෙකු පමණක් පෙති අනිසි භාවිතා කරන බව ප්‍රකාශ කරන ලදී. එසේම දිනකට පෙති 15 ක් භාවිතා කරන ප්‍රදේශලයින් සංඛ්‍යාව 3 (30%) දෙනෙකු වූ අතර පෙති 10 බැහින් දිනකට භාවිතා කරන ප්‍රදේශලයින් සංඛ්‍යාව 5 දෙනෙක් විය. දිනකට පෙති 6 බැහින් හා 12 බැහින් භාවිතා කරන ප්‍රදේශලයින් සංඛ්‍යාව දෙදෙනා බැහින් විය.

740 ක් වූ නියැදියට සාපේක්ෂව බලන කළ පෙති භාවිතා කරන සංඛ්‍යාව 15 දෙනෙකු විම තුළින් කැලණීය පුදේශයේ පෙති භාවිතය තරමක් දුරට පහළ මට්ටමක පවතින බව අනාවරණය කරයි.

ප්‍රස්ථාරය - 27

ඔංශය අනිසි භාවිතය



(මූලාග්‍රය : සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

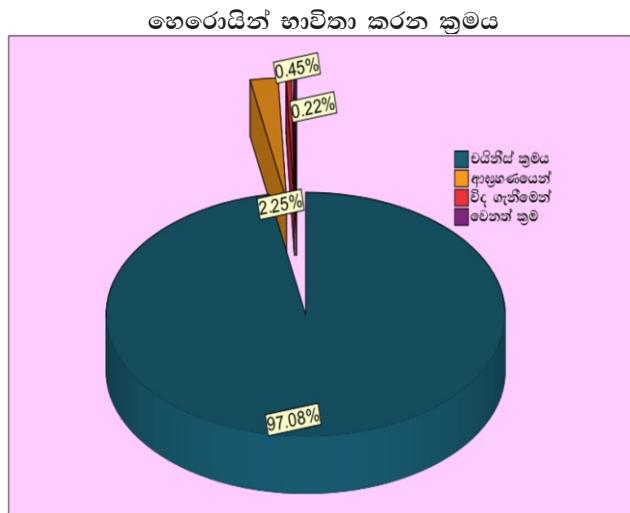
### 3.2.5 දිනකට පෙති වර්ග භාවිතා කරන වාර ගණන

නියැදියේ පෙති භාවිතා කරන පිරිසේ (15) දිනකට පෙති භාවිතා කරන වාර ගණන කොපමණදැයි සෞයා බැඳු විට දිනකට වාර දෙකක් පෙති භාවිතා කරන සංඛ්‍යාව 9 දෙනෙක් විය. එය ප්‍රතිගතයක් ලෙස 60% කි. දිනකට 3 වරක් භාවිතා කරන පිරිසේ 6 දෙනෙක් වන අතර දිනකට 1ක් වාරයක් පෙති භාවිතා කරන පිරිස ද 3 දෙනෙක් වෙයි. මේ ආකාරයට බලන කළ දිනකට වාර දෙකක් පෙති භාවිතා කරන පිරිස වැඩි අගයක් ගනී.

### 3.2.6 හෙරොයින් භාවිතා කරන ක්‍රමය

හෙරොයින් භාවිතා කරන ක්‍රමය ලෙස 433 දෙනෙකු එනම් 97,08% ක් ප්‍රකාශ කරනු ලැබුවේ වෙතිස් ක්‍රමයට (දුම් මගින්) හෙරොයින් භාවිතා කරන බවයි. නාසයයෙන් ඉරිම මගින් (ආසුහනය) 2.25% ක් හෙරොයින් භාවිතා කරන බව ප්‍රකාශ කළ අතර විදැගැනීම මගින් හෙරොයින් භාවිතා කරන පූද්ගලයන් දෙදෙනෙකු විය. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 0.45 % ක් විය. මේ අනුව පැහැදිලි වන්නේ හෙරොයින් භාවිත කරන 439 දෙනාගෙන් වැඩි පිරිසක් වෙතිස් ක්‍රමයෙන් (දුම් ඉරිම මගින්) හෙරොයින් භාවිතා කරන බවයි.

#### ප්‍රස්ථාරය - 28



(මුළුගුය: සමික්ෂණ දත්ත - 2013)

### 3.2.7 හෙරොයින් විදැගැනීම

නියැදියට සහභාගි වූ හෙරොයින් විදැගන්නා දෙදෙනා අතරින් එම දෙදෙනා දිනකට දෙවරක් මත්ද්ව්‍ය විදැගන්නා බව ද ප්‍රකාශ කරන ලදී. ඒ අනුව මොවුන් සැම දිනකම දිනකට දෙවරක් බැඟින් මත්ද්ව්‍ය විදැගන්නා බව ද ප්‍රකාශ කරන ලදී.

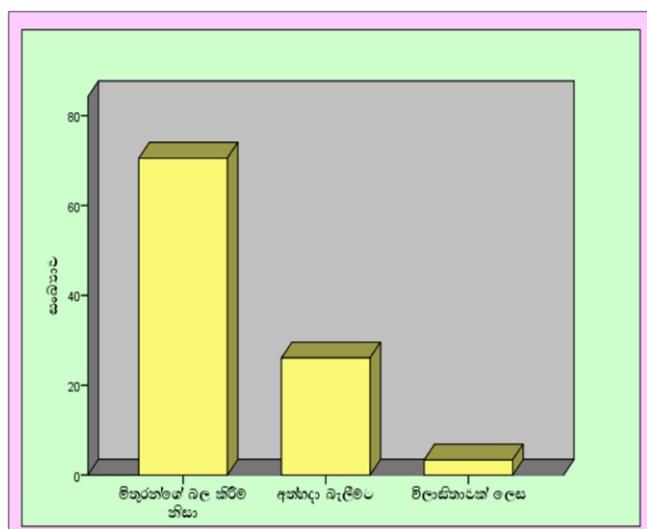
- මත්ද්ව්‍ය කිහිපයක් මිශ්‍රකර විදැගන්නේදැයි අසන ලද ප්‍රශ්නයට දෙදෙනාම ප්‍රකාශ කරනු ලැබුවේ හෙරොයින් විදැගන්නා බවයි.
- මත්ද්ව්‍ය විදැගැනීම සඳහා රුපියල් 1000 ක් 1500 ක් අතර මුදලක් මොවුන් දිනකට වියදීම් කරනු ලැබේ.
- මත්ද්ව්‍ය විදැගැනීම සඳහා භාවිතා කරන සිලින්ජර සහ කටු දිනපතා පිරිසිදු කරන බව මත්ද්ව්‍ය විදැගන්නන් දෙදෙනාම ප්‍රකාශ කරන ලදී.
- එසේම මත්ද්ව්‍ය විදැගන්නා දෙදෙනාම ප්‍රකාශ කළේ අනෙක් අය භාවිතා කළ පසු සිරින්ජර /එන්නත් කටු තමන් භාවිතයට තොගන්නා බවයි. අපුතෙන් කටු මිලදී ගෙන මත්ද්ව්‍ය විදැගන්නා බව මොවුන් ප්‍රකාශ කරන ලදී.
- අපිරිසිදු සිරින්ජර සහ එන්නත් කටු භාවිතා කිරීමෙන් HIV/AIDS වැළඳිය හැකි බව නියැදියට සහභාගි වූ මත්ද්ව්‍ය විදැගනු ලබන දෙදෙනාම දුන සිටියන.

### 3.2.8 මත්දව්‍ය හාවිතයට යොමු වීමට බලපෑ සාධක

මත්දව්‍ය හාවිතය සඳහා යොමු වූ සාධක විමසීමේ දී නියැදියේ 521 දෙනෙකු (70.4%) ප්‍රකාශ කළේ මිතුරුකුගේ බල කිරීම නිසා තමන් මත්දව්‍ය හාවිතය සඳහා පෙළඳුම් බවයි. 193 දෙනෙකු එනම් 26.1% ප්‍රතිශතයක් ප්‍රකාශ කළේ අත්හා බැලීම සඳහා තමන් මත්දව්‍ය හාවිතා කළ බවත් ඉන්පසු මත්දව්‍ය සඳහා ඇතුළුණි වූ බවත් ය. විලාසිතාවක් ලෙස මත්දව්‍ය හාවිතය සඳහා පෙළඳුම් පිරිස මුළු නියැදියෙන් 25 දෙනෙකු විය. මේ අනුව මුළු නියැදියෙන් 521 ක් වැනි වැඩිම ප්‍රමාණයන් මත්දව්‍ය හාවිතය සඳහා යොමු වී ඇත්තේ මිතුරුකුගේ බල කිරීම නිසා බව පැහැදිලි වේ. සම්වයස් කණ්ඩායම් සහ මත්දව්‍ය හාවිතය අතර සහසම්බන්ධතාවයක් ඇතැයි යන්න මෙම සම්ක්ෂණය තුළින් ද තහවුරු වී ඇතේ.

ප්‍රස්ථාරය - 29

මත්දව්‍ය හාවිතා කිරීමට යොමු වූ සාධක



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

### 3.3 එව්.අයි.වී ඒච්ස් පිළිබඳ දැනුම හා ආකල්ප

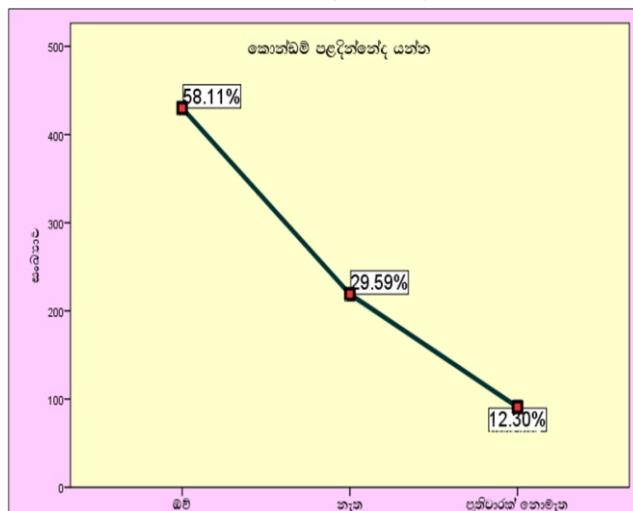
HIV/AIDS බෝවීමේ වැඩි අවදානමක් මත්දුවා හාවිතා කරන්නන්ට තිබෙන බව සම්ක්ෂණ මගින් තහවුරු කරගෙන ඇත. කැලණීය ප්‍රදේශයේ මත්දුවා හාවිතා කරන්නන් තුළ HIV/AIDS පිළිබඳ පවතින දැනුම, ආකල්ප විමසීමේ දී HIV/ AIDS බෝවීය හැකි ක්‍රම ලෙස ඔවුන් විසින් විවිධ කරුණු රාජියක් ඉදිරිපත් කරන ලදී.

1. රේසර් මගින්
2. අනාරක්ෂිත ලිංගික ඇසුර තුළින්
3. මුඛ සංසර්ගය තුළින්
4. ගැණිකාවන් ඇසුර කිරීම මගින්
5. සමලිංගික සම්බන්ධතා මගින්
6. HIV/AIDS ආසාදිතයෙකුගේ රුධිරය වෙනත් අයට ලබාදීම මගින්

කොළඹම හාවිතය තුළින් HIV/AIDS වළක්වාගත හැකි නිසා ඒ පිළිබඳ නියැදිය සඳහා ඇතුළත් වූ පිරිසගේ දැනුමක් තිබේද යන්න විමසීමේ දී වෘත්තීය ලිංගික සහකරු හෝ සහකාරිය සමලිංගිකව එකත්වන විට කොළඹම හාවිතා කරන බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස නියැදියෙන් 430 දෙනෙකු විය. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 58.1% වේ. කොළඹම හාවිතා නොකරන බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස මුළු නියැදියෙන් 219 ක් විය. එය 29.6% ප්‍රතිශතයකි. ඒ අනුව ලිංගික සම්බන්ධතා නොපවත්වන නිසා එම ප්‍රශ්නය තමන්ට අදාළ නොවන බව ප්‍රකාශ කළ පුද්ගලයින් සංඛ්‍යාව 91 දෙනෙකි.

ප්‍රස්ථාරය - 30

කොළඹම පළදින්නේ ද යන්න

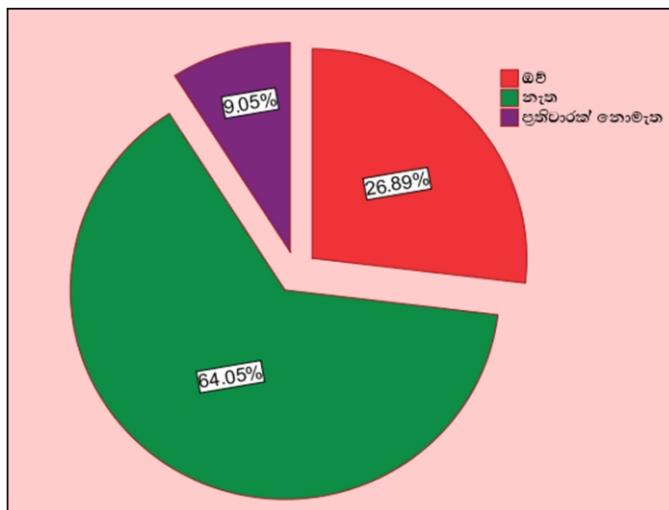


### 3.4 මත්දුව්‍ය හාවිතය හා ලිංගික සඛධාන

සහකාරය සමග ලිංගිකව එක්වීමට පෙර මත්දුව්‍ය හාවිතා කරන බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස නියැදියෙන් 100 දෙනෙකු විය. එය 26.9% ක ප්‍රතිශතයකි. ලිංගික සහකාරය සමග එක්වීමට පෙර මත්දුව්‍ය හාවිතා නොකරන බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස නියැදියෙන් 450 (60.8%) දෙනෙකි. ලිංගිකව එක්වීමට පෙර මත්දුව්‍ය හාවිතා කරන්නේගේ අදහස විය. මේ අනුව පැහැදිලි වන්නේ මත්දුව්‍ය හාවිතය සහ ලිංගික කාර්යයන් අතර සහසම්බන්ධතාවයක් හාවිතා කරන්නන් අතර ගොඩනැගි ඇති බවයි.

**ප්‍රස්ථාරය - 31**

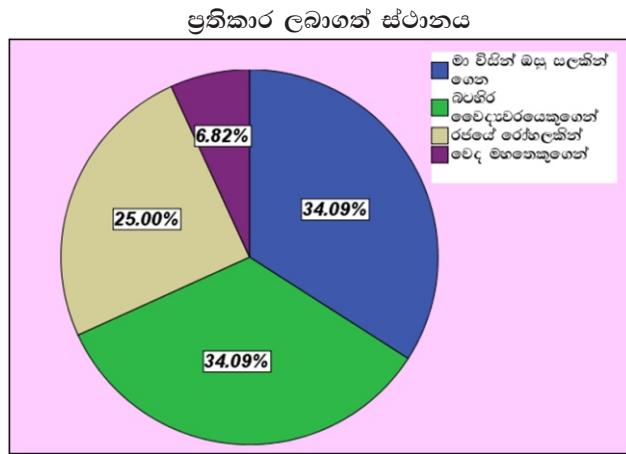
ලිංගිකව එක්වීමට පෙර මත්දුව්‍ය හාවිතා කරන්නේද යන්න



(මුලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත - 2013)

සමාජ රෝග සඳහා ප්‍රතිකාර ලබා ඇති පිරිස මුළු නියැදියෙන් 44 දෙනෙකි. එය 6% ක ප්‍රතිශතයකි. සමාජ රෝග සඳහා ප්‍රතිකාර ලබා නොමැති පිරිස 696 දෙනෙකි. ඒ අනුව සමීක්ෂණයේ දී පැහැදිලි වූ කරුණක් වුයේ හෙරොයින් හා ගංජා හාවිතා කරන්නන්ගෙන් අඩු ප්‍රතිශතයකට සමාජ රෝග පවතින බවයි.

සමාජ රෝගභාවයන් සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගත් පිරිස එම ප්‍රතිකාර ලබා ගත්තේ කුමන ස්ථානයකින් ද යන්න සෞයා බැලීමේ දී තමන් විසින්ම ඔසු සලකින් බෙහෙත් මිලදී ගෙන හාවිතා කළ බවට 15 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කරන කරන ලදී. බටහිර වෙවුනුවරයකුගේ ප්‍රතිකාර ලබාගත් බවට 15 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළ අතර රජයේ රෝහලකින් ප්‍රතිකාර ලබාගත් බවට 11 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කරන ලදී. වෙද මහත්මයෙකුගෙන් හෝ පාරම්පරික ක්‍රමවේදයකින් ප්‍රතිකාර ලබාගත් අය 3 දෙනෙකු විය. මේ ආකාරයට පුද්ගලයින් 44 දෙනාම විවිධ ක්‍රම මගින් ප්‍රතිකාර ලබාගෙන තිබුණි.



(මුලාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

නියැදියට සහභාගි කරගත් හෙරොයින් / ගංජා භාවිතා කරන 740 දෙනාගේම HIV/AIDS ආසාදනය සඳහා වූ පරීක්ෂණයකට බදුන්වීමට කැමැතිදැයි සොයා බලු විට 324 (43.8%) දෙනෙකු ඒ සඳහා කැමැත්ත පල කරන ලද අතර 416 (56.2%) දෙනෙකු එම පරීක්ෂණයට භාජනය වීමට අකමැති බව ප්‍රකාශ කරන ලදී.

HIV/AIDS ආසාදනය සඳහා වූ පරීක්ෂණයකට බදුන් වීමට අකමැති පිරිසෙන් ඒ සඳහා හේතු විමසන ලදී. පරීක්ෂණයකට බදුන්වීමට අකමැති හේතු ලෙස 381 දෙනෙකුම ප්‍රකාශ කළේ තමන්ට HIV/AIDS නැතැයි තමන් විශ්වාස කරන නිසා යන හේතුවයි. එම හේතුව ප්‍රකාශ කළ පිරිස මුළු නියැදියෙන් 91.6% කි. එවන් ප්‍රතිකාරයකට යාමට ඇති කැමැත්ත හේතුවක් ලෙස 19 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළ අතර ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීමට මුදල් නැත යනුවෙන් හේතු දැක්වූ පිරිස 16 දෙනෙකු විය.

වගුව - 10

HIV/AIDS ආසාදනය සඳහා වූ පරීක්ෂණයකට බදුන් වීමට අකමැති වීමට හේතු

	සංඛ්‍යාතය	ප්‍රතිශතය
මා හට HIV / AIDS නැතැයි මා විශ්වාස කරන නිසා	381	91.6%
එවන් ප්‍රතිකාරයකට යාමට ඇති අකමැත්ත	19	4.6%
ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීමට මුදල් නැත	16	3.8%
	416	100.0%

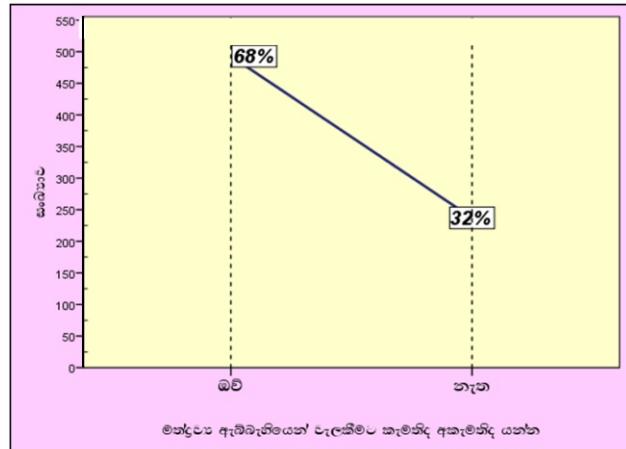
(මුලාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

### 3.5 ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපනය

නියැදියට සහභාගි වූ පිරිසෙන් මත්දව්‍ය හාවිතයෙන් වැළකීමට කැමති පිරිස 503 දෙනෙකු විය. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 68% කි. මත්දව්‍ය හාවිතයෙන් වැළකීමට අකමැති පිරිස 237 (32%) දෙනෙකි.

ප්‍රස්ථාරය - 33

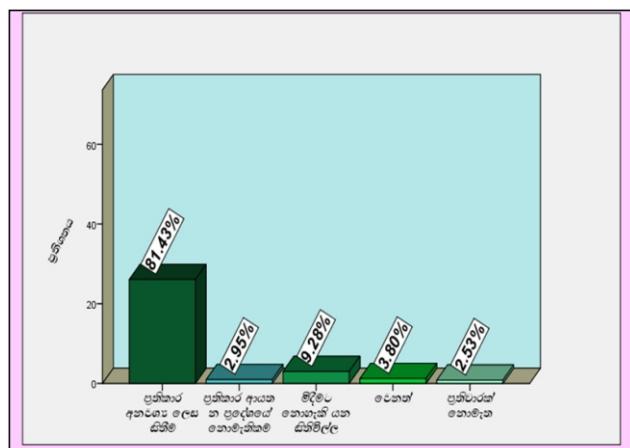
මත්දව්‍ය ප්‍රතිකාර සඳහා ඇති කැමැත්ත



මත්දව්‍ය හාවිතයෙන් වැළකීමට අකමැති පිරිසගෙන් එනම් 237 දෙනාගෙන් ඒ සඳහා හේතු විමසන ලදී. තමන්ට ප්‍රතිකාර අතවකා යැයි තමන් විශ්වාස කරන බැවින් ප්‍රතික්ෂේප කරන පිරිස නියැදියෙන් 196 (82.7%) ක් විය. මත්දව්‍ය හාවිතයෙන් මිදිමට අවකා ප්‍රතිකාර මධ්‍යස්ථාන කැලණීය පුද්ගලය අවට නොමැති නිසා 16 දෙනෙකු ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීමට අකමැත්ත ප්‍රකාශ කරන ලදී. ප්‍රතිකාර ලබා ගත්තද මත්දව්‍ය ඇඟිබුතිය නැවැත්වීමට නොහැකි යැයි තමන් විශ්වාස කරන නිසා 25 දෙනෙකු විසින් ප්‍රතිකාර ලබා නොගෙන තිබුණි.

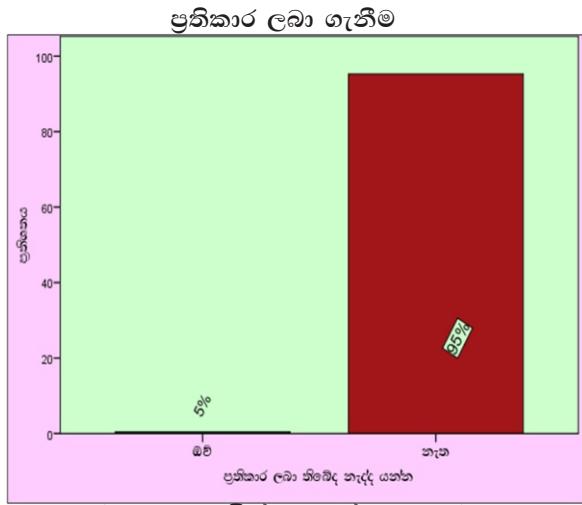
ප්‍රස්ථාරය - 34

මත්දව්‍ය ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීමට ඇති අකමැත්ත



නියැදිය සඳහා සහභාගි වූ පිරිසේන් මිට පෙර මත්දව්‍ය හා විතය සඳහා ප්‍රතිකාර ලබා ඇත්තාම් ඒ ස්ථාන මොනවාද යන්න විමසන ලදී. මුළු නියැදියෙන් 35 දෙනෙකු මත්දව්‍ය හා විතය සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගෙන තිබුණි. රාජ්‍ය නොවන ආයතනයකින් 3 දෙනෙක් දී, රජයේ රෝහලකින් 3 දෙනෙක් දී, වෙනත් ආයතන වලින් 3 දෙනෙක් දී ප්‍රතිකාර ලබා තිබුණි. අන්තරායකර ඕනෑම ප්‍රතිකාර ලබාගෙන ඇති බව මේ අනුව පැහැදිලි වේ.

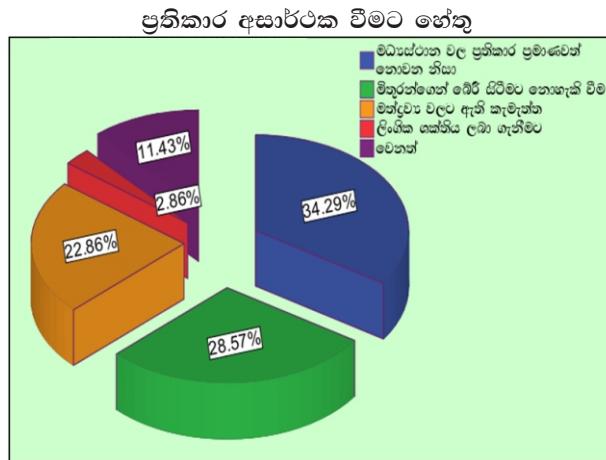
#### ප්‍රස්ථාරය - 35



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

මත්දව්‍ය හා විතය සඳහා ප්‍රතිකාර ලබාගෙන් 35 දෙනාගෙන් එම ප්‍රතිකාරය අසාර්ථක වීමට බලපෑ හේතු මොනවාදැයි විමසන ලදී. දස දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළේ මධ්‍යස්ථාන වලින් ලැබෙන ප්‍රතිකාරය ප්‍රමාණවත් නොවන නිසා ප්‍රතිකාරය අසාර්ථක වූ බවයි. 10 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළේ සමාජයේ ඔවුන්ට බෙරි සිටීමට නොහැකිවීම නිසා ප්‍රතිකාරය අසාර්ථක වූ බව වන අතර පවුලේ ඇති වූ ගැටලු නිසා ප්‍රතිකාර අසාර්ථක වූ බව 8 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කරන ලදී. මත්දව්‍ය වලට තිබෙන ආකාව නිසා හා ලිංගික ගක්තිය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය නිසා නැවත මත්දව්‍ය වලට පෙළුණුනු බව 5 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කරන ලදී.

#### ප්‍රස්ථාරය - 36



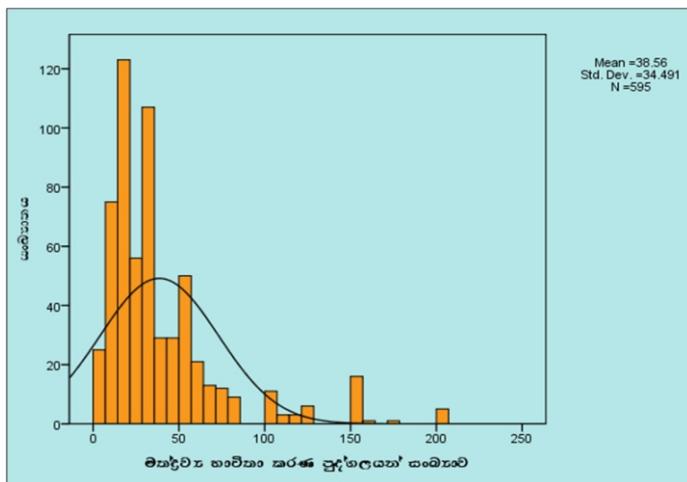
(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

### 3.6 ප්‍රදේශය තුළ හෙරොයින් භාවිත කරන්නන්ගේ ප්‍රවණතාවය

නියැදිය සඳහා සහසාග්‍රී වූ පිරිසෙන් ඔවුන්ගේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ හෙරොයින් භාවිතා කරන ප්‍රදේශලයන්ගේ සංඛ්‍යාව පිළිබඳ විමසා බලන ලදී. හෙරොයින් භාවිතා කරන ප්‍රදේශලයන් 1 ත් 20 ත් අතර තම ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ සිටින බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස 272 (36. 9%) දෙනෙකු විය. තවද 201 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළේ 26 ත් 50 ත් අතර ප්‍රදේශලයන් ප්‍රමාණයක් තම ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ හෙරොයින් භාවිතා කරන බවයි. 51 ත් 70 අතර ප්‍රදේශලයන් ප්‍රමාණයක් තම ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ හෙරොයින් භාවිතා කරන බව 64 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළ අතර 76 - 100 ත් අතර ප්‍රදේශලයන් පිරිසක් සිටින බව 20 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළේය. ඉහත දත්ත අනුව පැහැදිලි වන්නේ සාමාන්‍යයෙන් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසමක් තුළ හෙරොයින් භාවිතා කරන ප්‍රදේශලයන් 30 - 80 ත් අතර පිරිසක් සිටින බවයි.

ප්‍රස්ථාරය - 37

ප්‍රදේශය තුළ හෙරොයින් භාවිතා කරන ප්‍රමාණය



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

#### 3.6.1 හෙරොයින් අලෙවිය / සුලභතාවය

හෙරොයින් අලෙවි කරන ස්ථාන කියයක් ප්‍රදේශයේ තිබේද යන්න සෞයා බැලීමේ දී 366 (88.4%) දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළේ හෙරොයින් අලෙවි කරන ස්ථාන 1න් 5න් අතර ප්‍රමාණයක් ප්‍රදේශයේ පවත්වාගෙන යන බවයි. 45 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කළේ හෙරොයින් අලෙවි කරන ස්ථාන 06 - 10න් අතර ප්‍රමාණයක් පවත්වාගෙන යන බවයි. එසේම හෙරොයින් අලෙවිකරන ස්ථාන 11 - 20න් අතර ප්‍රමාණයක් පවත්වාගෙන යන බව 4 දෙනෙකු ප්‍රකාශ කරන ලදී. මුළු නියැදියෙන් 325 දෙනෙකු මෙහිදී පිළිතුරු ලබාදී නොමැතු. පිළිතුරු ලබාදුන් දත්ත පරික්ෂා කිරීමේ දී පැහැදිලි වන්නේ කැලණීය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසමක් තුළ සාමාන්‍යයෙන් අලෙවි කරන ස්ථාන 4 ක් පමණ පවත්වාගෙන යන බවයි.

නියැදිය සඳහා සහභාගී කරගත් හෙරොයින්/ගංජා භාවිත කරන්නන් විසින් කරන ලද යෝජනා

- දේශපාලන මැදිහත්වීම් වලින් තොරව හෙරොයින් ප්‍රශ්නය විසැදීම.
- වෙළඳාම සඳහා පොලීසියේ මැදිහත්වීම ඉවත් කිරීම.
- තරුණ පරපුර මත්ද්ව්‍ය උච්චරෙන් ගලවා ගැනීමට කටයුතු යෙදීම.
- හෙරොයින් භා ගංජා අලෙවිය තහනම් කිරීම.
- හෙරොයින් අලෙවි කරන ස්ථාන වැවලිය යුතුය.
- මත්ද්ව්‍ය ජාවාරමිකරුවන්ට විරුද්ධව නීතිය දැඩිව ක්‍රියාත්මක කිරීම.
- මත්ද්ව්‍ය ගෙන්වන පුද්ගලයින් අත්අඩංගුවට ගෙන නිසි දැඩිවම් ලබාදීම.
- අලෙවි කරන ස්ථාන වලට එරෙහිව දැඩිව නීතිමය පියවර ගැනීම.
- ලමා පරපුර මත්ද්ව්‍ය සඳහා පෙළුම් නැවැත්විය යුතුය.

#### 4. நினைவு

- கங்கா ஹா ஹெரோடின் ஹாகா பெண்ணிய பூதேஷய தூல ஹாவினா கரன வெளி
- பெண்றரயக் குழுமத்து 18 - 20 அதர ஹெரோடின் ஹா கங்கா சுதா பலமுற அந்தேகிம லேசு சூலைகிய ஹைகிய.
- தர்ஜூ பிரிசீ ஹெரோடின் ஹா கங்கா ஹாவினயத 24% க்கு பெலுக்கி அதை.
- பூதேஷயே சுதாவாவதே பூதிவார அனுவு விவாத் கேட்டுக்காரி மத்துவங மதங்கார வெளி அனாவரனய விய.
- மதங்கார ஹாகா பலபூதுவென் மேல் பூதேஷய தூல சொயாதத ஹைகி அதர கங்கா ஹா ஹெரோடின் ஹா பூதுவென் ஹா வெளி மதங்கா மதய விய.
- கூலைகிய பூதேஷயே லேக்கம் கொவியாகயே லீக் கும் நிலதாரி வசமக ஹெரோடின் ஹா வெளி கரன சீர்பான 3 - 4 த்து அதர பூமானயக் குமதின வெளி அனாவரனய விய.
- லீக் கும் நிலதாரி வசமக ஹெரோடின் ஹாவினா கரன பூதேஷயே 40 - 80 த்து அதர சிரின வெளி அனாவரனய விய.
- குலை ரபி ரியூரன் ஹா ரகியாவக் கோமேதி பிரிசீ ஹா கங்கா ஹாவினயத யோமூ வீ அதை வெளி அனாவரனய விய.
- பூதேஷயே லீக்கக சுதிக்குதையே நியூடீயெட லீக்கல தூத ஧ாககின் தென் 44% க்கு பூர்த்தேக் கேட்க மதங்கார ஹாவினா கரன வெளி 67% க்கு சிரிசீ ஹாவினா கரன வெளி
- ஹெரோடின் வலத அமதரவ மேல் பூதேஷயே நவ பூதுக்காவயக் கேட்க கங்கா ஹாவினா கரன கரடி.
- நியூடீயெட அனுவு ஹெரோடின் ஹாவினா கரன்னான் அதர சிங்கல தூதின் வீசி பிரிசீக் குலைக்கரைகி.
- நியூடீயெட சுதாக்கு வீசி பிரிசீக்கேன் ஹெரோடின் ஹாவினா கரன்னான் அதர தீசுதியாகி ஆகமிக்கின் ஹா வெங்குமாகமிக்கின் வீசி பூமானயக் கிரின வெளி ஹா கங்கா ஹாவினா கரன்னான் அதர முச்சிலிம் ஹா கின்மூ ஆகமிக்கின் வீசி பூமானயக் கிரின வெளி ஹா மேக்கீ ஆனாவரனய குலைக்கரைகி.
- நியூடீயெட சுதாக்கு வீசி பிரிசீகேன் ஹெரோடின் ஹாவினா கரன்னான் அதர வீவாககயன் வீசி அயக் கென் அதர கங்கா ஹாவினா கரன்னான் அதர அவிவாககயன் வீசி அயக் கென் வெளி பெதி கெய கரைக்கி.
- பெண்றரய அபு அதாபநயக் கூடு (10 வசரவ அபு) பிரிசீக் கெளி ஹா மேக்கீ அனாவரனய குலைக்கரைகி.
- ஹெரோடின் ஹா கங்கா ஹாவினா கரன்னான் அதர சிய ரகியாவ கேட்க குலை வீசி கரன பூதேஷயே ஹா தீவில் ரபி ரியூரன் வீசி பூமானயக் கிரிவ வெளி ஹா மேக்கீ அனாவரனய குலைக்கரைகி.
- ஹெரோடின் ஹாவினா கரன்னான் வீசி விடுகையை கீருக்கி கரன கரன்னான் அதர வீவாககயன் வீசி அயக் கென் வெளி பெதி கெய கரைக்கி.
- கூலைகிய பூதேஷயே லேக்கம் கொவியாகய தூல ஹெரோடின் ஹா வீதென் வீதென் அதர சுதி பூமானயக் கூடு லீக்கன்னான் கரன்னா உபகரண பூவுமாரை கரன நோக்கன நிசு ஏவீ/AIDS வேவீமே அவ்வானம் அபு வெளி ஹா நினைவுக் கூலைக்கரைகி.
- நியூடீயெட வீசி பிரிசீக் குமதிகார லாபா நோதிவீமே ஹேந்து கேட்க கேட்க பூதிகார மதங்கார பிலிப்பான பிலிப்பான புதின அபு கூதூம், பிரிசீ வீசி வீம, கூதூம் கிரிமே வீசிசுபக்கன் பிலிப்பான நோக்கன ஹாவய யனாடிய கூதைய ஹைகிய.

## 5. යෝජනා

- මත්දවා හාවිතය වැළැක්වීම සඳහා ජනතාව, පාසල් සිසුන්, දෙමාපියන්, ත්‍රිවිල් රප රියදුරන් හා තරුණ කොටස් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම හා කඩිනම් කිරීම.
- දේශපාලන බලපෑම් යටපත් කිරීමට ජනතාව බල ගැන්වීම.
- මෙම ප්‍රදේශයේ ජනතාව සඳහා මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා සභාය වැඩි දුරටත් ව්‍යාප්ත කිරීම හා එමගින් හාවිතා කරන්නන් ප්‍රතිකාරයට යොමු කිරීම කඩිනම් කිරීම.
- පාසල් සිසුන් අතර මත්දවා හා මුළුමධ අනිසි හාවිතය පිළිබඳ නැවත සම්ක්ෂණයක් සිදු කිරීම.

# කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ ප්‍රවලිත බව හා එහි උපනතින් පිළිබඳ සමීක්ෂණය - 2013

හදානි සේනානායක, හෙතුම්ති ලක්මීණී, සුපුන් ප්‍රියදරුන, කපුත් මධුංක

## සාරාංශය

මානව සමාජය තුළ විවිධාකර වූ සමාජ ප්‍රශ්න පැන නැගීමත් සමග මිනිසාට සෞඛ්‍යමය, ආර්ථික, සමාජයීය වශයෙන් බලපැමි සිදුවිය හැකිය. මේ තුළින් මිනිස් වර්ගයාගේ සමස්ත ජීවිතයේ බිඳුවැවීම කෙරෙහි බලපැමි එල්ල කළ වර්තමානයේ කාලීන වශයෙන් සමාජය තුළ උද්‍යතව ඇති ප්‍රබල සමාජයීය ගැටුවක් වන මත්ද්ව්‍ය සඳහා මිනිස් ඇඟිල්හිටිම තුළින් පවුල් ජීවිතය අසාර්ථකවීමත්, දරුවන්ගේ අධ්‍යාපනය කඩාකප්පල්වීමත් සමගින් සමස්ත සමාජ පද්ධතියම බිඳුවැවීමට පත්වීමක් දැකිය හැකිය.

ශ්‍රී ලංකාව තුළ සිදුවන සිසු නාගරීකරණය හා සමාජ වෙනස්වීම හමුවේ ශ්‍රී ලංකාක්‍රිය සමාජයට විශේෂයෙන් තරුණ පරපුරට මත්ද්ව්‍ය දුර්භාවිත කිරීමේ රටාව හඳුන්වාදීම තුළින් සමස්ත ජන සමාජයම අගාධයට ඇද දැමීම සඳහා ජාවාරමිකරුවන් විසින් සිතාමතාම කරනු ලබන ක්‍රියාදාම වඩාත් අවධානයට ලක්විය යුතු කරුණුවේ. කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ජනගහන වර්ධනයන්, නාගරීකරණයන් සිසුයෙන් සිදුවෙමින් පවතින අතර මේ සමග සමාජ ගැටුවක් ලෙස මත්ද්ව්‍ය දුර්භාවිතයෙහි ප්‍රවණතාවයක් දැකිය හැකිය.

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය ග්‍රාම නිලධාරී වසම් 113 කින් සමන්විත වේ. කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ මුළු ජනගහනය 131,049 ක් බව දැක්විය හැකිය. (මූලාශ්‍රය - ජන හා නිවාස සංගණන දෙපාර්තමේන්තුව) ප්‍රතිඵතයන් සැලකීමේ දී සංගහනය ලෙස මත්ද්ව්‍ය හාවිත කරන අවම වයස් මට්ටම අවුරුදු 15 හෝ ඊට වැඩි පුද්ගලයන් තෝරගන්නා ලදී. කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ අවුරුදු 15 ට හෝ ඊට වැඩි ජනගහනය 98,660 ක් වේ. ස්ත්‍රී පුරුෂාවය අනුව එය සලකා බැඳුවිට දී පුරුෂ ජනගහනය 47,193 ලෙස ද ස්ත්‍රී ජනගහනය 51,467 වේ.

මේ නිසා කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ මත්ද්ව්‍ය ගැටුව සම්බන්ධයෙන් දක්වන ප්‍රවණතාවය හා සුලභතාවය කෙසේද යන්න සෞඛ්‍ය බැලීම සඳහා කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ගැහස්ථ සම්ක්ෂණය සිදුකරන ලදී. මෙය දැයට කිරුළ ජාතික වැඩසටහනට සම්ගාමීව සිදුකරන ලදී.

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ගැහස්ථ සම්ක්ෂණයේ දත්ත ලබා ගැනීම සඳහා පවුල් 3,382 ක්, ක්‍රිංක සහම්බාවී නියැදීම ක්‍රමය යටතේ සම්ක්ෂණය සඳහා යොදාගන්නා ලදී.

සම්ක්ෂණය තුළින් අනාවරණය වූ තොරතුරු අතර කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ නීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍ය වන හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන් පිළිබඳ ලබාගත් ඇස්තමේන්තුගත අයයන් අනුව එම අය පුද්ගලයින් 50 ක් වන අතර එය හෙරෝයින් හාවිතා කරන්නන් 94 ක් දක්වා උපරිම ආත්තිකයක් වේ. එසේම ගංජා හාවිතා කරන්නන් සිටින බවට තොරතුරු අනාවරණය විය. මේ අමතරව සිගරට, බියර් හා මධ්‍යසාර සැලකු විට එය නීත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍ය ව්‍යුහ ව්‍යුහ ඉහළ අයයක් ගන්නා අතර මෙම මත්ද්ව්‍ය අතරිනුත් ඉහළම ප්‍රවණතාවය බියර් සඳහා පවතින බව අනාවරණය විය. එය පුද්ගලයන් 21,145 ක් ලෙස ඇස්තමේන්තුගත කළ හැකිය. මධ්‍යසාර හාවිත කරන

පුද්ගලයන් 19,691 ක් ලෙස ද සිගරටි හාවිත කළ පුද්ගලයන් 11,112 ක් බව ද තොරතුරු අනුව ඇස්ථමේන්තුගත කළ හැකිය.

ස්ථී පුරුෂ හාවය අනුව මත්ද්වා හාවිතා කිරීමේ උපනතින් සලකා බලු විට ස්ථීන්ගේ මත්ද්වා හාවිතය පුරුෂයින්ගේ මත්ද්වා හාවිත කිරීමේ ප්‍රමාණයට සාපේක්ෂව ඉතා පහළ මට්ටමක පවතින බවත්, පුරුෂයින් මත්ද්වා කෙරෙහි යොමුවීමේ වැඩි ප්‍රවණතාවයක් ඇති බවත් සම්ක්ෂණ දත්ත තුළින් අනාවරණය විය. ප්‍රධාන වශයෙන් බියර් හා මධ්‍යසාර සඳහා පුරුෂ මත්ද්වා හාවිතා කරන්නන් ස්ථීන්ට සාපේක්ෂව ඉතා පහළ අයයක් ගන්නා අතර, ස්ථීන් බියර් හාවිතය සඳහා යම් ප්‍රවණතාවයක් පවතින බවද අනාවරණය විය. කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායයේ පුරුෂයින්ගේ මත්ද්වා හාවිතයේ ප්‍රවණතාවය අධ්‍යයනය කිරීමේ දී එය අවුරුදු 15 හෝ රට වැඩි පිරිමින් ජනගහනයේ ප්‍රතිශතයක් ලෙස ගන්කළ හෙරොයින් 0.11%, ගංජා 1.28%, සිගරටි 24.8%, මධ්‍යසාර 43.25% හා බියර් 46.36% ක අයයක් ගනී.

මෙම සම්ක්ෂණ දත්ත තුළින් කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායය තුළ මධ්‍යසාර හා බියර් හාවිතා කිරීමේ ප්‍රවණතාවය ඉහළ අයයක් ගන්නා බව නිගමනය කළ හැකිය. එසේම මේ හා සාපේක්ෂව සිගරටි හාවිතය 24.8% ක් කුම ලෙස වෙන්ව සලකා බලනවීට දැක්විය හැකිය. ඒ අනුව ප්‍රතිපත්ති සැලසුම්කරුවන් මේ පිළිබඳව අවධානය යොමු කළ යුතු අතර අනාගත දරු පරපුර මධ්‍යසාර හාවිතයෙන් වළක්වා ගැනීමට නිසි පිළියම් ගත යුතුව ඇතේ.

කුලියාපිටිය බටහිර හා නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය වල මත්ද්වා හාවිත කරන්නන් වෙන් වෙන්ව සලකා බලන විට බියර් හා මධ්‍යසාර සඳහා ඉහළම ප්‍රවණතාවයක් පවතින්නේ බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායය තුළය. හෙරොයින් හා ගංජා සඳහාම ඉහළ ප්‍රවලිතහාවයක් හා ප්‍රවණතාවයක් නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායයේ දක්නට ලැබෙන අතර හෙරොයින් හාවිතා කරන්නන් 0.98% ක් පමණ එම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායයේ සිටින බවට තොරතුරු අනාවරණය විය.

## 1. හැදින්වීම

මෙතිසා යනු ස්වභාවයෙන්ම සමාජ සන්ත්වයෙකි. ඔහු අනෙකුත් මෙනිසුන් හා නිරන්තරයෙන් ගැටෙමින් තම අවශ්‍යතා සපුරා ගනියි. මෙම ආකාරයට මෙතිසා සමාජ සම්බන්ධතා ඇති කර ගත්වීට තනි තනි පුද්ගලයන්ගේ විවිධ සමාජ ක්‍රියාකාරකම් සම්පූර්ණ වශයෙන් තමාට ද, මීලගට තම පවුලේ සාමාජිකයින්ට අනතුරුව බාහිර සමාජයට ද බලපෑම් එල්ල කරනු ලබයි. තවද තමා නිරත වන්නා වූ එකි ක්‍රියාකාරකම් වල ස්වභාවය අනුව අවසාන වශයෙන් සමාජයිය ප්‍රගමනයක් ද නැතහොත් පරිභාෂියක් ද යන්න පිළිබඳව සලකා බැලිය යුතුය.

වර්තමානය වන විට මෙතිසාගේ ක්‍රියාකාරකම් අතරට පැමිණ ඇති නිරන්තර සාකච්ඡාවට බඳුන් වන සමාජයිය ගැටුවක් ලෙස මෙතිසාගේ මත්ද්වා හාවිතය හඳුන්වා දිය හැකිය. එය දිනෙන් දින වර්ධනය වන සමාජ පිළිලයක් බවට පත්ව ඇත. ඒ අනුව මානව වර්ගයාගේ ප්‍රගමනය සඳහා මෙම මත් උච්චර මූලින්ප්‍රඟා දැමීමේ අවශ්‍යතාවය ජාතික මට්ටමින් සලකා බැලිය යුතු කරුණෙකි.

මතින් තොර දේශයක් කරා ගමන් කරන අන්තරායකර ඔශ්‍යය පාලක ජාතික මණ්ඩලය මේ වන විටත් ඒ සඳහා අවශ්‍ය ක්‍රියාමාර්ගයන් සැලසුම් කිරීම ක්‍රියාත්මක කරමින් සිටියි. මත්ද්වා පිළිබඳ මෙනිසුන්ගේ දැනුවත්හාවය වර්ධනය, වැළැක්වීම සම්බන්ධව කාර්යයන්හි නිරත වීම හා මත්ද්වා හාවිතයට ඇත්තෙකි වී ඇති පුද්ගලයන් එමගින් මුදවා ගැනීම ද තවත් කාර්යයකි. ඒ සඳහා පළමුව කළයුත්තේ සමාජයේ මත්ද්වා හාවිතා කරන පුද්ගලයින් වඩාත් බහුල පුදේශ හඳුනාගැනීමෙන් ඒ සඳහා බලපා ඇති සාධකවල ස්වරුපයන් හඳුනාගැනීමෙන් ය. මේ අමතරව සිසු ලෙස සංවර්ධනය වන පුදේශ හඳුනාගෙන මත්ද්වා ප්‍රවලිත වීම වළක්වාලීමෙන් කළ හැකිය. මෙවැනි සමාජ ගැටුවන්ගේ ස්වභාවයන් හා රෝ බලපා ඇති සාධක අනාවරණය කර ගැනීමට සමාජ විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ කළ යුතුය. විද්‍යාත්මක පර්යේෂණයක නිශ්චිතභාවය හා විශ්වාසනියන්වය තීරණය වන්නේ හාවිතා කරන සංඛ්‍යාන විද්‍යාත්මක කුම සිල්ප පදනම් කරගෙන ය.

ශ්‍රී ලංකාවේ මත්ද්වා හාවිතය හා එහි ප්‍රවණතාවය පිළිබඳ විමර්ශනය කරන විට මත්ද්වා හාවිතා කරන්නන් පිළිබඳ කාලීන ඇස්තමේන්තුවක් සකස් කිරීමේ අවශ්‍යතාවය ඇත. අන්තරායකර ඔශ්‍යය පාලක ජාතික මණ්ඩලය පිහිටුවීමේ දී මෙරට ගංජා හාවිතා කරන්නන් 200,000 ක් සහ හෙරෙයින් හාවිතා කරන්නන් 45,000 ක පිරිසකුන් සිටින බවට ඇස්තමේන්තු කර තිබුණි.

නීත්‍යානුකූල මත්ද්වා හාවිතය සහ ප්‍රවණතාව මැතිම හා තක්සේරු කිරීම, පහසු කාර්යයන් ව්‍යවද නීත්‍යානුකූල නොවන ගංජා, හෙරෙයින් වැනි මත්ද්වා හාවිතය පිළිබඳ සකස තොරතුරු හෙලී තොකිරීම, තොරතුරු ප්‍රකාශ කිරීමේ අකම්ත්ත සහ එය සමාජය තුළ සැශ්වුණු ප්‍රශ්නයක් ලෙසින් ක්‍රියාත්මක වීම තුළ හාවිතා කරන්නන් පිළිබඳ නිශ්චිත ගණනය කිරීමක් සිදුකිරීම ද ඉතා අපහසු වී ඇත.

මත්ද්වා හාවිතා කරන්නන්ගේ බහුතරය බස්නාහිර පළාත තුළ ඒවත් වන අතර මත්ද්වා වෙළඳාම, මත්ද්වා හාවිතය වඩාත් සුලහ දිස්ත්‍රික්කය ලෙස එය වාර්තා වන බැවින් මත්ද්වා හාවිතයෙහි කාලීන ප්‍රවණතාවන් මැන බැලීමක් සහ ඇස්තමේන්තු සකස් කිරීමක් සඳහා මූලික සම්ක්ෂණයක් මණ්ඩලයේ පර්යේෂණ අංශය විසින් කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය මුල් කරගෙන ප්‍රථමයෙන් සිදුකරන ලදී.

ඉන් අනතුරුව පර්යේෂණ අංශය වයඹ පළාත මූලික ව කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසය තුළද ගැහස්පි සම්ක්ෂණය මගින් මත්ද්වා ප්‍රවලිත වී ඇති පුදේශ හඳුනාගැනීමෙන් එහි ප්‍රවණතාවය හා

කොපමණ පුද්ගල ප්‍රතිගතයක් මත්දවා වර්ග අනුව ඇඟිලැහි වී ඇද්ද, මත්දවා වල උපනතින් හා රටාවන් කෙසේ වෙනස් වී ඇද්ද යන්න හඳුනාගැනීමත් සිදුකරන ලදී.

### 1.1 අධ්‍යයනයේ පසුබිම

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගල තුළ 2014 වර්ෂයේ පැවැත්වූ දැයට කිරුල පුදරුගනයට සමගාමීව වැඩි දියුණු වෙමින් පවතින මෙම පළාත් පිළිබඳව වඩාත් අවධානය යොමුවී තිබේ. ප්‍රජාවක සංවර්ධනයක් යනු ඇදක් මුළුන්ගේ හෝතික වර්ධනයක් පමණක් නොවන අතර මත්දවායෙන් තොර ආධ්‍යාත්මික ද වර්ධනයකි. එම අවශ්‍යතාවය සම්පූර්ණ කරනු වස් මෙම පුද්ගලවල මත්දවා හාවිතය, ව්‍යාප්තිය හා ප්‍රවණතාවයන් පිළිබඳව අධ්‍යයනයක් සිදුකිරීමට මත්ස්‍යානු පර්යේෂණ අංශය තීරණය කරන ලදී.

### 1.2 අධ්‍යයනයේ අරමුණු

- \* ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග ආග්‍රිතව මත්දවා හාවිතයේ ස්වාභාවය හඳුනාගැනීම.
- \* ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ පැන නැගී ඇති මත්දවා ආග්‍රිත ගැටලු හා ප්‍රවණතා හඳුනා ගැනීම හා ඇස්ථමෙන්තු සැපයීම.
- \* මත්දවා පිළිබඳ කාලීන තොරතුරු අවශ්‍ය පාර්ශවයන්ට ලබාදීම තුළින් මත්දවා ප්‍රතිකාර ආග්‍රිත ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් කිරීමට සහාය වීම/ නිරදේශ කිරීම.

## 2. කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු හා මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ ස්වාභාවය

### 2.1 කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ පවතින ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු

කුලියාපිටිය බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ මූල ජනගහනය 85,248 ක් වන අතර මෙම ජනතාවගේ ප්‍රධාන ජ්වනෝපාය කාමි කරමාන්තය වේ. මෙයට අමතරව කුඩාල් කරමාන්තය, වඩු කරමාන්තය, කොහු කරමාන්තය, කළගල් කරමාන්තය, සත්ත්ව පාලනය, කුණු ව්‍යාපාරය වැනි කරමාන්තවල බොහෝ දෙනා නියැලී සිටිති.

මෙම පුදේශය තුළ වයඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ කුලියාපිටිය පරිග්‍රය, කුලියාපිටිය කාර්මික විද්‍යාලය, දෙගම මැද යොවුන් සේනානාකය, යාකරවත්ත වයඹ ඉංග්‍රීසි ගුරු පුහුණු මධ්‍යස්ථානය ඇතුළත් වේ. තවද, ගොවී ජනසේවා බල පුදේශ 4ක් ඇතුළත් වන අතර කළාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය, මූලික රෝහල, ප්‍රාදේශීය සෞඛ්‍ය වෙබ්‍රාස් නිලධාරී කාර්යාලය, අධිකරණ සංකීරණය, ජේජ්‍යේ පොලිස් අධිකාරී කාර්යාලය, පොලිසිය, ඉංජිනේරු කාර්යාලය, පරිවාස හා රස්කුණ කාර්යාලය, සියලුම රාජ්‍ය හා පෙළද්‍රිලික බැංකු, සූළු හා මධ්‍ය පරිමාණ කරමාන්ත රාජියක් ද මෙම පුදේශය තුළ ස්ථාපිත වී තිබේ. මතා පරිමාණ කරමාන්ත ගාලාවක් වන ස්ලේම් වෙක්ස් ආයතනය ද මෙම පුදේශයේ පිහිටා ඇතුළත් වේ.

කුලියාපිටිය නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ කාමිකාර්මික බෝග මෙන්ම පොල් වගාව ද ප්‍රධාන තැනක් ගතී. එමෙන්ම ස්වාභාවික සම්පත් ආශ්‍රිත කරමාන්ත බහුලව දක්නට ලැබේ. කළුගල්, ගබඩාල්, මැවිවල්, පොල් ලී වැනි කරමාන්ත බහුලව ව්‍යාප්ත වී ඇත. මිට අමතරව කිරී නිෂ්පාදනය ද තවත් රැකියා උත්පාදන ක්‍රියාවලියකි. මෙම කොට්ඨාගය තුළ නිපදවන කිරී නෙස්ලේ, මිල්කේ, පොල් තිකෝනය ආදි විවිධ ආයතන විශ්ව මිලින් මිලදී ගනියි. පුදේශයේ ගොවීන්ගෙන් 90% ක් පමණ වී වගා කරන අතර යල සහ මහ කන්න දෙකම වගා කටයුතු සිදු කෙරේ.

බ්‍රේල් පොල, නක්කවත්ත, හොරොම්බාව, සියඹලාගස් කොට්ඨාගය විවිධ ප්‍රාදේශීය නගර මේ වන විට සිසුයෙන් දියුණු වෙමින් පවතී.

මෙම කොට්ඨාගයේ ජනගහනය පිළිබඳව සලකා බැලීමේ දී මූස්ලිම් ජනගහනය ඉතා විශාල වශයෙන් ව්‍යාප්ත වී යන කොට්ඨාගයන් ලෙස භූන්වා දිය හැකිය. මේ වනවිට කොට්ඨාගයේ මූල ජනගහනයෙන් 17,560 ක් වනුයේ මූස්ලිම් ජනතාවයි. මිට අමතරව ත්‍රේලියදීද ග්‍රාම නිලධාරී වසමේ මතාව නැමැති ගම්මානය තුළ සුවිශේෂී ජන කොටසක් වන ගාඩී ව්‍යිකියන් වාසය කරයි. වේවැල් උපයෝගී කරගතිමින් සිය නිෂ්පාදනයන් සිදුකරන අතර එම නිෂ්පාදනයන් ගම් දනවිවලට ගොස් සංවාරක වෙළදාමෙහි නිශ්චක්ත වී තම නිෂ්පාදනයන් අලෙවි කිරීම සිදුකරයි. මිට අමතරව මවුන්හාට සහජයෙන්ම උරුමව ඇති හස්ත ගාස්තු කීම ද තම ජ්වනෝපාය මාර්ගයක් ලෙස තෝරාගෙන ඇතුළත් වර්තමානයේ මෙම ජන කොටස්වල ජීවන රටාවන් වෙනස් වී ඇත. මොවුන් සම්ප්‍රදායිකව කරගෙන ආ තම වැඩිකටයුතු නිවේකරණයට ලක්ව ඇති අතර රටේ විවිධ පළාත් විශ්ව බොතල්, යකඩ, පත්තර එකතු කරගෙන ඒවා විකුණා තම ජ්වනෝපාය ඉහළ නංවා ගැනීමට පුරුදුව ඇතුළත් වේ. මෙම සම්ක්ෂණය තුළදී ඉහත ජන කොට්ඨාගය පිළිබඳව ද අවධානය යොමු කර ඇතුළත් වේ.

වගුව - 1

නැගෙනහිර /බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම කොට්ඨාස මට්ටම්න් ජාතින් අනුව ජනගහන ව්‍යාප්තිය

කුලියාපිටිය - නැගෙනහිර

දුවේඩ	148
මුස්ලිම්	17,560
බරුගරු	40
මැලේ	නැත

කුලියාපිටිය - බටහිර

සිංහල	81,985
දුවේඩ	926
මුස්ලිම්	2242
බරුගරු	08
මැලේ	87

වගුව - 2

සමස්ථ ජනගහන ව්‍යාප්තිය

කුලියාපිටිය නැගෙනහිර		කුලියාපිටිය බටහිර	
ස්ත්‍රී	29,031	ස්ත්‍රී	44,317
පුරුෂ	26,145	පුරුෂ	40,931
එකතුව	55,176	එකතුව	85,248

වගුව - 3

වයස් කාණ්ඩ අනුව ජනගහන ව්‍යාප්තිය

කුලියාපිටිය නැගෙනහිර			කුලියාපිටිය බටහිර		
වයස	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	වයස	ස්ත්‍රී	පුරුෂ
අවු. 0 - 5	2,688	2,464	අවු. 0 - 5	3,701	3,417
අවු. 6 - 18	6,161	5,756	අවු. 6 - 18	9,702	9,111
අවු. 19 - 60	15,639	14,181	අවු. 19 - 60	24,086	22,550
අවු. 60ට වැඩි	4,543	3,744	අවු. 60ට වැඩි	6,828	5,853

(මූලාශ්‍ය: සම්පත් පැනිකඩ - කුලියාපිටිය ප්‍රා / ලේකාරෝයාලය)

මෙම ප්‍රාදේශීය ලේකම කොට්ඨාස දෙක තුළ සියලුම වයස් කාණ්ඩවලට අයන් ස්ත්‍රී ජනගහනය වැඩි බව මින් අනාවරණය වේ. මෙම ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාස දෙකෙහි ජ්‍වත්වන ජනගහනයේ අධ්‍යාපන මට්ටම සලකා බැලීමේ දී එය පහත අයුරින් දැක්වීය හැකිය.

අධ්‍යාපන මට්ටම අනුව සංයුතිය

අධ්‍යාපන මට්ටම	කුලියාපිටිය බටහිර	කුලියාපිටිය නැගෙනහිර		
අධ්‍යාපන මට්ටම	ජන සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %	ජන සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
අඩු. 50 අඩු	7,118	8.36	4,696	8.51
කිසිදා පාසල් නොහිය	1,305	1.55	1,371	2.48
1 - 5 වසර	18,593	21.82	8,694	16.24
දෑවිනියික (6 - 11 වසර)	25,156	29.50	20,074	36.38
සා.පෙළ සමත්	18,521	21.72	11,621	21.06
උ.පෙළ සමත්	11,649	13.66	6,784	12.29
ච්‍රේලෝමාලාහින්	739	0.86	434	0.78
උපාධිකාරී	2,078	2.43	1232	2.26
පෙළවාත් උපාධී	89	0.10		

(මුලාගුය: සම්පත් පැතිකඩ - කුලියාපිටිය ප්‍රා/ලේකම් කාර්යාලය)

කුලියාපිටිය නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ රාජ්‍ය අංශයේ සේවය කරන ගුම්කයන් පිරිස 3,823 ක් වන අතර පොද්ගලික අංශයේ සේවය කරනු ලබන්නේ 5,403 ක පිරිසකි. ස්වයං රකියා කරනු ලබන පිරිස 12,944 වන අතර විදේශ රකියාවන් වල නියුතු ජන සංඛ්‍යාව 1038 දෙනෙකි. විවිධ රකියාවන් වල නියුතු කොටස 1,479 කි. ඒ අනුව මුළු ජන සංඛ්‍යාවෙන් 44.74% ප්‍රතිශතයක් රකියාවල නියුතු බව මින් අනාවරණය වේ.(මුලාගුය: සම්පත් පැතිකඩ)

කුලියාපිටිය බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ 42,096 ක ජන සංඛ්‍යාවක් රකියාවල නියුතු වෙති. එය එම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ජන සංඛ්‍යාවෙන් 49.38% ප්‍රතිශතයකි.

රාජ්‍ය අංශයේ සේවයේ නියුතු පුද්ගලයන් 6,781 ක් ද, පොද්ගලික අංශයේ සේවයේ නියුතු ජන සංඛ්‍යාව 10,575 කි. කාමි කාර්මික කටයුතුවල නියුතු ජන සංඛ්‍යාව 10,217 ක් වන අතර ස්වයං රකියාවල නියුතු කොටස 5,151 කි. විදේශ ගතව සිටින පිරිස 1,992 ක් වන අතර පතල් වැඩ, කුලීවැඩ, වතුවැඩ ආදී එදිනෙදා ජීවිකාව කරගෙන යනු ලබන පිරිස 7,800 ක් වේ.

පවුලක මාසික ආදායම සලකා බැලීමේ දී කුලියාපිටිය නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ වැඩිම ප්‍රතිශතයන් රු.3000 - 5000 ක් අතර මාසික ආදායමක් ලබන පවුල් බව වාර්තා විය. එම පවුල් එකක 4,615 ක් වන අතර ප්‍රතිශතයක් ලෙස ගත් කළ 32.2% කි. කුලියාපිටිය බටහිර ග්‍රාම නිලධාරී වසමේ ද වැඩ ප්‍රතිශතයක් වාර්තාවන්නේ මාසික ආදායම රු. 3000 - 5000 ක අතර බව වාර්තා විය. (මුලාගුය: සම්පත් පැතිකඩ)

එම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග දෙකකි නිවාසවල ස්වාභාවය සලකා බැඳුවෙට පදිංචියට නිවසක් නැති පවුල් ද වාර්තා වේ. ඒ අනුව කුලියාපිටිය නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ පවුල් 187 කට ද කුලියාපිටිය බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග පවුල් 598කට ද නිවාස අහිමි වී ඇත. ඔවුනු තම ගුණිති නිවෙස් වල වාසය කරති.

කුලියාපිටියෙහි ස්ථානගත වී ඇති වයඹ විද්‍යාලය ද, පාසල් රසක් ද විවිධ රැකියාවන් වල නිපුණ පිරිස් ද බහුලව වෙසෙන තගරයක් බැවින් විවිධ ප්‍රදේශවලින් ප්‍රදේශලධින් රසක් එහි සංකුමණීකව පදිංචිව සිටිති. බහුවාරික, බහු ආගමික පිරිස් ද මෙහිදී අවධානයට යොමු කොට ඇති අතර විවිධ රැකියාවන් හි නියුත්ක්ත පිරිස් ද විමර්ශනය කොට ඇත. කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ ජනප්‍රිය පාසල් රසක් පහත අයුරින් ස්ථාන ගත වී ඇත.

- \* අස්වැදුෂ්‍යම සුභාරති කැණිෂ්ය විද්‍යාලය
- \* හෝලි එන්ජේස් කාන්තා විද්‍යාලය
- \* කන්දුල්ල බරුමරාජ මහා විද්‍යාලය
- \* කුලියාපිටිය මධ්‍ය මහා විද්‍යාලය
- \* කුලියාපිටිය රෝමානු කනේලික පිරිමි විද්‍යාලය
- \* සාරානාත් මහා විද්‍යාලය - කුලියාපිටිය

මෙම පාසල් තුළ නගරබල මෙන්ම ග්‍රාමීය ප්‍රදේශවලින් ද පැමිණෙන සිසුන් අධ්‍යාපනය ලබති.

## 2.2 කුලියාපිටිය ප්‍රදේශයේ මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ ස්වභාවය හා ප්‍රවණතාවය හඳුනාගැනීම.

ශ්‍රී ලංකාව තුළ විවිධ පොලිස් වසම්වලට අනුව මත්ද්ව්‍ය වැට්ලීම්වලදී කුලියාපිටිය පොලිස් වසම තුළ මත්ද්ව්‍ය සඳහා අන්තර්ඛාලී ප්‍රමාණයන් පිළිබඳව සලකා බැලීම මෙහිදී අත්‍යවශ්‍ය කරුණක් වේ. මෙතෙක් වාර්තාගත තොරතුරු අනුව සංඛ්‍යා ලේඛන විමර්ශනය කිරීමේ දී පහත අයුරින් එය සංක්ෂීප්ත කළ හැකිය.

වගුව - 5

කුලියාපිටිය පොලිස් වසමේ ගංජා සඳහා අන්තර්ඛාලී ගැනීම.

වර්ෂය	ප්‍රමාණය (කි. ගුරුම්)	නඩු සංඛ්‍යාව
2008	2.731	411
2009	8.888	163
2010	14.377	301
2011	7.484	275
2012	13.918	325
2013	13.604	307

(මූලාශ්‍රය: මත්ද්ව්‍ය දුර්භාවිත අන්පොත - 2014)

ගංජා පිළිබඳව පසුගිය වසර පහක කාලය සසදා බැලීමේ දී එක් වර්ෂයක සිට තවත් වර්ෂයක් සඳහා අන්තර්ඛාලීව ගැනීම ඉතා විශාල ලෙස වැඩිවී ඇති බව පැහැදිලි වේ. 2010 වර්ෂයේ දී අන්තර්ඛාලීව පත් ප්‍රදේශලයන් මෙන්ම ගංජා වැට්ලීම් ප්‍රමාණය ද වැඩිවී ඇති බව පැහැදිලි වේ. ඉන්පසු වර්ෂවලදී කුම කුමයෙන් මෙම සංඛ්‍යාත්මක දත්ත වැඩිවී ඇති බව පැහැදිලි වන අතර කුලියාපිටිය ප්‍රදේශයේ ගංජා ප්‍රවලිත වෙමින් පවතින බවක් අනාවරණය වේ.

## වගුව - 6

කුලියාපිටිය පොලිස් වසම කුළ සිදුකරන ලද හෙරොයින් සම්බන්ධ වැටුලීම

වර්ෂය	ප්‍රමාණය (රුම්)	නඩු සංඛ්‍යාව
2008	6.597	21
2009	2.331	25
2010	29.647	78
2011	76.212	47
2012	4.212	30
2013	77.263	144

(මුළාගුය: මත්දුව්‍ය දුර්ජාවිත අත්පොත - 2014)

කුලියාපිටිය පොලිස් වසම කුළ 2010 වර්ෂයේ හෙරොයින් ගුණීම 29.647 ක් අත්අඩංගුවට ගෙන ඇති අතර අත්අඩංගුවට පන් පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව 78 දෙනෙකි. එමෙන්ම 2011 වර්ෂය කුළ හෙරොයින් ගුණීම 76.212 අත්අඩංගුවට ගෙන ඇත. මෙම වසර දෙක සසඳා බලන කළ 2010 වර්ෂයට වඩා 2011 වර්ෂය කුළ හෙරොයින් අත්අඩංගුවට ගත් ප්‍රමාණය 157% ඉහළ ගොස් ඇත. 2008 වර්ෂයේ සිට 2013 වර්ෂය වන තෙක් හෙරොයින් අත්අඩංගුවට ගත් ප්‍රමාණය සලකා බැලීමේදී 2011 වර්ෂය කැපී පෙනෙන වර්ධනයක් පෙන්නුම් කරන අතර 2009 වර්ෂය සලකා බැලීමේදී 2011 වර්ෂය කැපී පෙනෙන වර්ධනයක් පෙන්නුම් කරන අතර 2009 වර්ෂයේදී එය පහත බැස ඇත. 2013 වර්ෂයේදී හෙරොයින් සම්බන්ධ නඩු සංඛ්‍යාව 144 ක් විය.

### 2.2.1 කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කය කුළ හෙරොයින් වල පාරිගුද්ධතාවය (ඩිස්ත්‍රික්කයේ මෝස්ටරින්)

කුලියාපිටිය අයත්වන්නේ කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයට වන අතර කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ 2013 වර්ෂයේ හෙරොයින්වල විවිධ සාම්පල පරීක්ෂාවට ලක් කර ඇත. අන්තරායකර මාශය පාලක ජාතික මණ්ඩලයේ මාදික රසායනාගාරයේ කරන ලද විවිධ සාම්පල පරීක්ෂාවේදී, ජ්‍යෙනි මාසයේ හෙරොයින් වල සාමාන්‍ය ගුද්ධතා අගය හා සංසන්දනය කිරීමේදී කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ විවිධ සාම්පල්වල ගුද්ධතා අගය ඉහළ අගයක් පෙන්නුම් කරයි.

## වගුව - 7

2012 වර්ෂයේදී දිස්ත්‍රික්ක අනුව ඩිස්ත්‍රික්කයේ මෝස්ටරින් ප්‍රතිගතය

දිස්ත්‍රික්කය	ප්‍රතිගතය
ගාල්ල	29.1
ගම්පහ	21.4
කළුතර	34.6
කුරුණෑගල	46.02
මාතර	33.1
රත්නපුර	31.8

(මුළාගුය: මත්දුව්‍ය දුර්ජාවිත අත්පොත 2014)

## 2.2.2 මත්ද්ව්‍ය භාවිතය නතර කිරීම සඳහා ප්‍රතිකාර වලට ඇතුළත්වීම

2012 වර්ෂය තුළදී මත්ද්ව්‍ය භාවිතය නැවැත්වීම සඳහා ප්‍රතිකාර වලට ඇතුළත් වූ මුළු පුද්ගල සංඛ්‍යාව 1109 කි. එයින් කුරුණැගල දිස්ත්‍රික්කයේ පුද්ගලයන් 23 ක් වාර්තා වේ. එය ප්‍රතිගතයක් ලෙස ගත් කළ 2.1% කි. කොළඹ, ගම්පහ, කළතර, ගාල්ල දිස්ත්‍රික්කයන් සමඟ සැසදු කළ ප්‍රතිකාර සඳහා කුරුණැගල දිස්ත්‍රික්කයේ ඇතුළත්වීමේ පස්වන ස්ථානය ගෙන ඇති බව වාර්තා විය. 2008 වර්ෂය ගත් කළ පුද්ගලයන් 41 දෙනෙක් ද, 2009 වර්ෂයේදී පුද්ගලයන් 51 දෙනෙක් ද, 2012 වර්ෂයේදී පුද්ගලයන් 102 ක්ද ලෙස මත්ද්ව්‍ය ප්‍රතිකාර සඳහා ඇතුළත්වීමේ වර්ධනයක් පෙන්වුම් කරයි. ඒ අනුව බලන කළ කුලියාපිටිය අයන්වන කුරුණැගල දිස්ත්‍රික්කයේ මත්ද්ව්‍ය භාවිත කරන්නන් පිළිබඳව සැලකිය යුතු ආකාරයේ මැදිහත් වීමක් තිබෙන බව පැහැදිලි වේ.

## 2.2.3 මධ්‍යසාර පරිහෝජනය

සුරුබදු දෙපාර්තමේන්තුව මගින් ඉදිරිපත් කරනු ලබන වාර්ෂික මත්පැත් පරිහෝජනය පිළිබඳව තොරතුරු සලකා බැලීමේ දී කුලියාපිටිය අයන් කුරුණැගල දිස්ත්‍රික්කයට ද සුවිශේෂී ස්ථානයක් හිමි වේ. ඒ අනුව මධ්‍යසාර වර්ග අනුව පරිහෝජනය පහත අයුරින් විශ්ලේෂණය කළ හැකිය.

වගුව - 8

මධ්‍යසාර පරිහෝජනය (2012)

වර්ෂය	පරිහෝජන ප්‍රමාණ - ලිටර				
	ධානා මත්පැත්	බෝතල් රා	මධ්‍යසාර	විස්කී	ලැන්ඩ්
2008	3,070,576.500	59,275.500	4,111,955.550	18,670.150	137,595.950
2009	3,313,593.750	31,027.500	3,844,819.550	19,398.840	139,156.425
2010	4,245,361.875	26,092.375	4,499,144.875	28,324.710	180,654.715
2011	6,152,054.435	125,109.700	5,412,551.820	48,588.380	206,407.210
2012	8,035,772,250	27,127.050	5,248,986.415	76,309.270	214,548.235

(මූලාශ්‍රය: මත්ද්ව්‍ය යුරුහාවිත අන්පොත 2014)

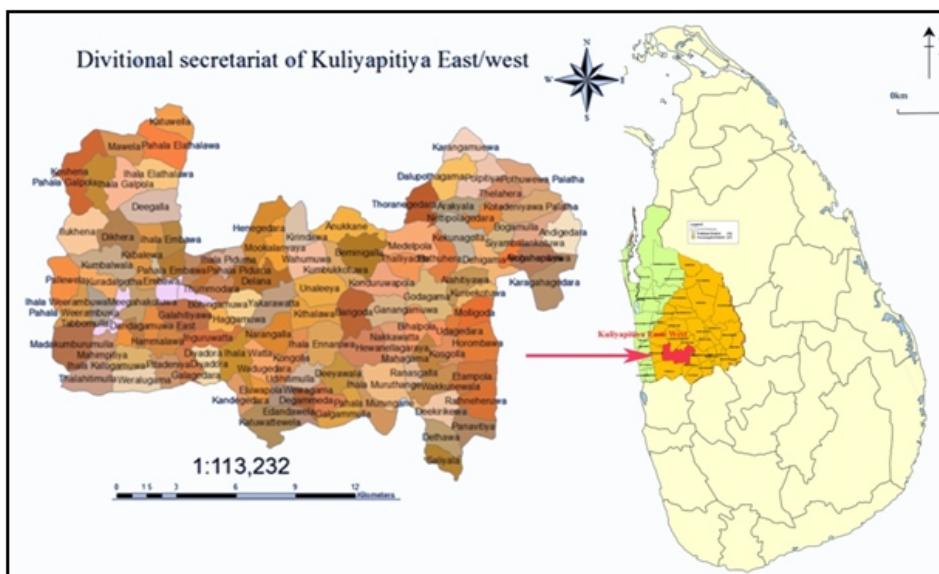
මෙම අනුව කුරුණැගල දිස්ත්‍රික්කය තුළ ධානා මත්පැත් 2008 වර්ෂය හා සසදන කළ 2012 වර්ෂය වන විට 161.70% කින් වැඩි වී ඇත. බෝතල් රා පරිහෝජනය ද 2008 වර්ෂය හා සසදන කළ 283.17% කින් 2013 වර්ෂයේදී වැඩි වී ඇත. මධ්‍යසාර පරිහෝජනය ද අනෙකුත් මත්පැත් වර්ග හා සසදන කළ එතරම වැඩිවීමක් දක්නට තොලැබුන ද 2008 වර්ෂය හා සසදන කළ මධ්‍යසාර වැඩිවී ඇත්තේ 27.65% කිනි. විස්කී පරිහෝජනය 2008 වර්ෂය හා සැසදුමේ දී ඉනා ඉහළ මට්ටමකින් 2012 වර්ෂය තුළ වැඩිවී ඇති අතර එය ප්‍රතිගතයක් ලෙස ගත් කළ 308.72% කි. කුරුණැගල දිස්ත්‍රික්කය තුළ ලැන්ඩ් පරිහෝජනය 2011 වර්ෂයේදී ලිටර 206,407% ක් වූ අතර 2012 වර්ෂයේදී එය ලිටර 214,548 කි.

### 3. අධ්‍යයන ප්‍රදේශය හා නියැලුම් ක්‍රමවේදය

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය නැගෙනහිර සහ බටහිර වශයෙන් කොටස් දෙකකින් යුත් වේ. මෙම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග දෙකම අයන් වන්නේ කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයට වන අතර වයඹ පළාතෙහි පිහිටා ඇති. කුලියාපිටිය නැගෙනහිර (නක්කවත්ත) ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයට ග්‍රාම නිලධාරී වසම 45 ක් ඇතුළත් වන අතර කුලියාපිටිය බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයට ග්‍රාම නිලධාරී වසම 68 ක් අන්තර්ගත වේ. කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ හෙටරිපොල, ඩිංගිරිය, වාරියපොල, කුවපොත, තක්කවත්ත, පන්නල, උඩුබල්ධාව යන ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගවලට මැදිව කුලියාපිටිය බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය පිහිටා තිබේ. මෙම කොට්ඨාගයේ විශාලත්වය වර්ග කිලෝමීටර 16,024 ක් වන අතර මුළු තුම් ප්‍රදේශය හෙක්වයාර 16,000 ක් පමණ වේ. මෙයට අයන් ග්‍රාම නිලධාරී වසම 68 සඳහා ගම් 154 ක් ඇතුළත් වේ. කුලියාපිටිය නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය වර්ග කිලෝමීටර 108.5 ක තුම් ප්‍රමාණයකින් යුතු ය. එහි 55,176 ක පමණ ජනසංඛ්‍යාවක් වාසය කරනු ලබයි. (මූලාශ්‍රය: සම්පත් පැතිකඩ්)

#### සිතියම් අංක 1

ග්‍රාම නිලධාරී වසම මට්ටම් වලින් කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය



### 3.1 අධ්‍යාපන (නියැලුම්) ක්‍රමවේදය

ග්‍රාම නිලධාරී වසම් 113 ක් කුලියාපිටිය බටහිර/ නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ඇති අතර සෑම ග්‍රාම නිලධාරී වසමක්න්ම පවුල් 30 ක් වන ක්‍රමික නියැලින් 113 ක එකතුවක් ලෙස නියැලිය සාදා ගනු ලැබේය. ඒ අනුව මූල් නියැලියේ විශාලත්වය  $113 \times 30 = \text{පවුල් } 3390$  ක් වය. දේශ ආන්තිකය  $d = 0.01632$ ,  $P = 0.5$  දී 95% විගුම්හ ප්‍රාන්තරයේ අගය  $t = 2$  ලෙස ගතහොත් නියැලි 61 කින් 1 කදී නැර තොරතුරු සත්‍ය වන බවට 95% කින් තහවුරු වේ.

$$n_{\circ} = \frac{z^2 \times pq}{d^2}$$

$$n_{\circ} = \frac{2^2 \times 0.5 \times 0.5}{0.01632}$$

$$= 3754$$

$$n = \frac{n_{\circ}}{\frac{1+n_{\circ}-1}{N}}$$

$$= \frac{3757}{\frac{1+3757-1}{34940}}$$

$$= 3390$$

කුලියාපිටිය නැගෙනහිර හා බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග වල මූල් පවුල් සංඛ්‍යාව 34940 වන අතර එයින් ක්‍රමික සයම්හාවේ ක්‍රමය යටතේ ලබා ගන්නා මූල් නියැලියේ විශාලත්වය 3390 වන අතර එය සංඛ්‍යායෙන් 10% ක්වා ප්‍රශන්ත නියැලියක් බව තවදුරටත් කිව හැකිය.

නියැලිය තෝරා ගැනීම සඳහා කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ග්‍රාම නිලධාරී වසම්වල ලේඛනයක් ලබාගන් අතර එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසම් තුළ පවුල් එකක තෝරා ගැනීම ආරම්භක ස්ථානයේ සිට නියැලියේ විශාලත්වය 3 ක් සම්පූර්ණ වන තෙක් ( $K = \frac{N}{n}$ ) වන නිවාස නියැලියට ඇතුළත් වන සේ එක් එක් ග්‍රාම නිලධාරී වසම තුළ සම්ක්ෂණ කටයුතු සිදුකරන ලදී.

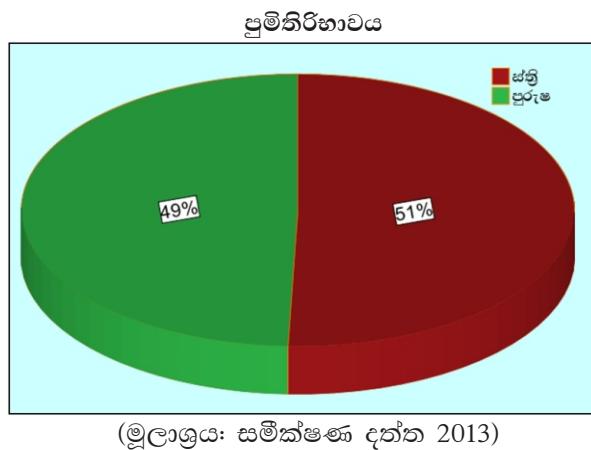
## 4. දත්ත විශ්ලේෂණය

### 4.1 දත්ත දායකයින්ගේ ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු විශ්ලේෂණය

#### 4.1.1 ප්‍රමිතිරිභාවය

මෙම සම්ක්ෂණයට ලක් කළ සමස්ත පුද්ගලයින් සංඛ්‍යාව 9,483 ක් වූ අතර සම්ක්ෂණය සිදුකිරීම සඳහා යොදාගත් පුද්ගලයින්ගේ ස්ථීර පුරුෂ සංශ්‍යතිය සලකා බැලීමේ දී පෙනී යන්නේ පුරුෂයින් 49.4% ක් ද ස්ථීරින් 51% ක් ද වන බවයි. ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ මූලු පුද්ගලයන්ගේන් 50.6% කට අධික පිරිසක් ස්ථීරින් බැවින් නියැදිය මගින් සමස්තය වඩාත් හොඳින් තියෝගනය වී ඇති බව කිව යුතුය.

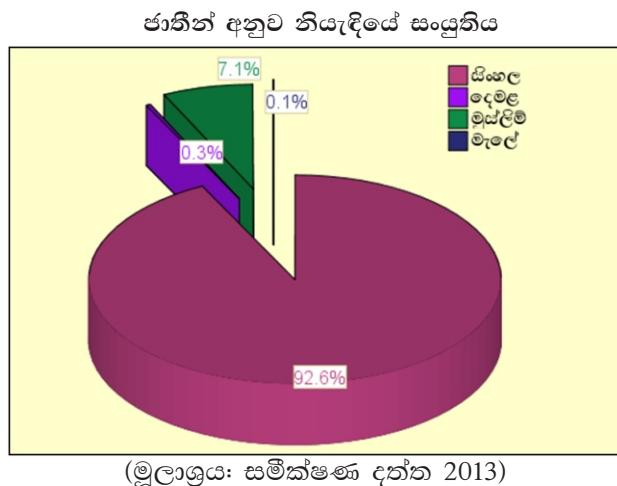
ප්‍රස්ථාරය - 1



#### 4.1.2 ජාතින් අනුව නියැදියේ සංශ්‍යතිය.

පුද්ගලයින් 9.483 අතරින් ජාතින් අනුව සංශ්‍යතිය සලකා බලන විටදී 92.6% ක් සිංහල පුද්ගලයින් අධ්‍යයනයට හසුකර ගෙන ඇති අතර මුස්ලිම් පුද්ගලයන් 7.1% ද, දම්ල පුද්ගලයන් 0.3% ද, අනෙකත් ජාතින් 0.1%ක් පමණ ද සම්ක්ෂණය තුළදී ප්‍රතිචාර ලබාදී ඇතේ.

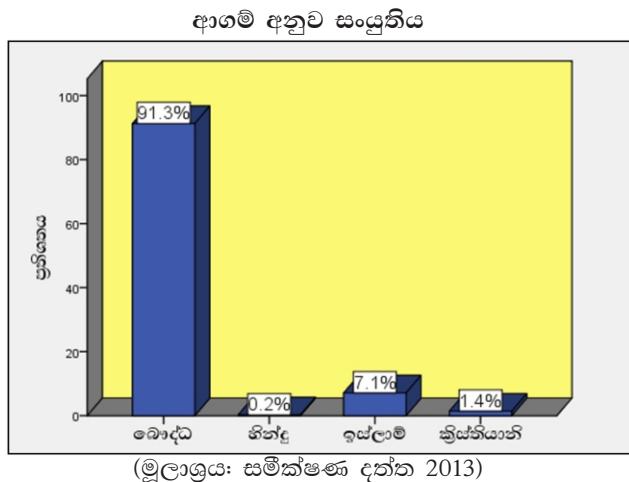
ප්‍රස්ථාරය - 2



#### 4.1.3 ආගම අනුව සංයුතිය

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ සිදුකරන ලද ගහස්ථ සම්ක්ෂණය තුළ 91% ක් බොද්ධයින් ද, ඉස්ලාම් හක්තිකයින් 7% ක් ද, හින්දු හක්තිකයින් 0.3% ක් ද, කතෝලික හක්තිකයන් 1.4% ක්ද නියෝජනය විය.

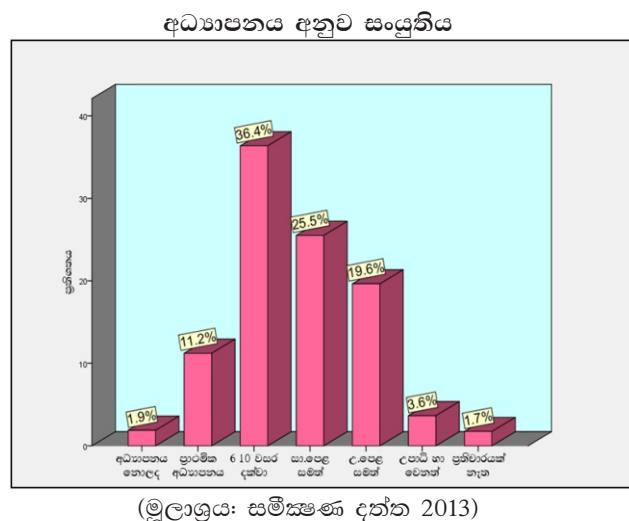
#### ප්‍රස්ථාරය - 3



#### 4.1.4 අධ්‍යාපනය අනුව සංයුතිය

පාසල් නොහිය පුද්ගලයන්ගේ සිට පැවැත් උපාධි දක්වා අධ්‍යාපනයේ නිරත ව්‍යවන්, සම්ක්ෂණයට භාජනය කළ නියැදිය නියෝජනය කර ඇති නියැදිය තුළ වැඩිම නියෝජනය 36% ක් වසර 6 - 10 දක්වා අධ්‍යාපනය ලබා ඇත. අ.පො.ස සාපෙල දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් 26% ක් නියෝජනය වී ඇත. 20% ක් අ.පො.ස උසස් පෙළ දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් වන අතර අ.පො.ස උසස් පෙළට ඉහළ අධ්‍යාපනය ලැබුවන් 4% ක් නියැදිය නියෝජනය කරයි. මේ අමතරව අධ්‍යාපන තොලැබු සහ ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනය ලැබුවන් 13% ක ප්‍රතිගතයක් නියැදිය නියෝජනය කර ඇත.

#### ප්‍රස්ථාරය - 4

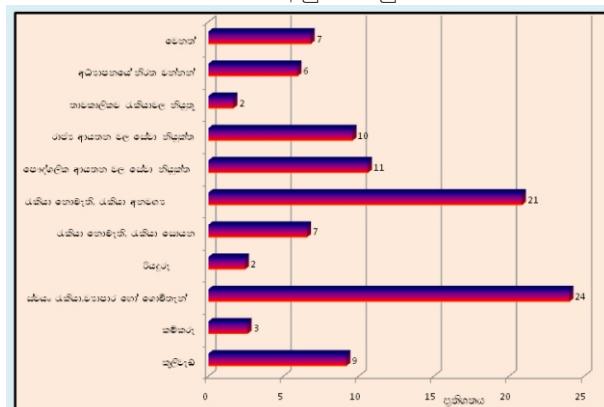


#### 4.1.5 රැකියාව අනුව සංයුතිය

සම්ක්ෂණයට භාජනය කළ පුද්ගලයන් 9483 ක් අතරින් බහුතරය තම ජීවන වෘත්තීය කරගෙන ඇත්තේ ස්වයං රැකියා, ව්‍යාපාර හෝ ගොවිතැන් ය. එය මූල්‍ය නියැදියේ දත්තදායකයන්ට ප්‍රතිගතයක් ලෙස 24% කි. මිට අමතරව කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය උක්තම කොට්ඨාය තුළ දැකිය හැකි තවත් විශේෂ ලක්ෂණ වන්නේ රැකියා නොමැති, රැකියාවන් අනවශ්‍ය ලෙස සලකන පිරිස ඉහළ අගයක් ගැනීමයි. එය සම්ක්ෂණයට භාජනය කළ මූල්‍ය පුද්ගලයින්ගේ ප්‍රතිගතයක් ලෙස 21% කි. තවද පොද්ගලික හා රාජ්‍ය ආංශවල රැකියාවන්වල නිශ්චක්ත ව්‍යවන් හා කුලීවැඩවල යෙදෙන්නන් ද ඉහළ මට්ටමක් පෙන්වයි. එය ප්‍රතිගතයක් ලෙස පිළිවෙළින් 121%හා 9% කි.

#### ප්‍රස්ථාරය - 5

රැකියාව අනුව සංයුතිය



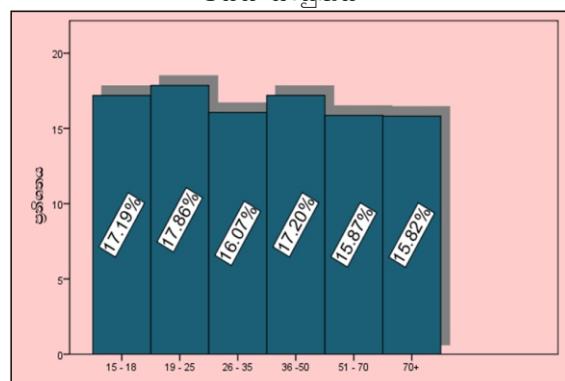
(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.1.6 වයස් සංයුතිය

වයස් සංයුතිය අනුව විමසා බලන කළේහි 18%ක් අවුරුදු 19 - 25 අතර වයස් කාණ්ඩායේ පුද්ගලයන් වන අතර පුද්ගලයන්ගේ 17% ක් අවුරුදු 15 - 18 හා අවුරුදු 36 - 50 අතර වයස් කාණ්ඩාවලට අයන් පුද්ගලයන් ද විය. තවද අවුරුදු 50 ට වැඩි පුද්ගලයන් සම්ක්ෂණය කළ මූල්‍ය පුද්ගලයන්ගේ ප්‍රතිගතයක් ලෙස 32% ක් බැවි තවදුරටත් අනාවරණය කළ හැකිය.

#### ප්‍රස්ථාරය - 6

වයස් සංයුතිය



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

සමීක්ෂණයට භාජනය කළ පුද්ගලයන්ගේ වයස් වල සාමාන්‍ය අවුරුදු 40 ක් වන අතර එම වයසට වඩා අනෙකුත් වයස් කාණ්ඩයන් සමානව පැතිරිමක් දක්නට ඇති බවද නියැලියේ දත්ත පරීක්ෂාවෙන් තවදුරටත් පැහැදිලි වේ. සමීක්ෂණය තුළදී පුද්ගලයින්ගේ 1% ක් පමණ වයස අනාවරණය කර ගැනීමට නොහැකි විය.

#### 4.2 මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන්නන්ගේ දත්ත විශ්ලේෂණය සහ විවරණය

##### 4.1.2 කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ඇස්කමෝන්තුගත මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ ප්‍රචලිත බව භා එහි උපනයීන්

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ සිදුකරනු ලැබූ මෙම සමීක්ෂණයේ ප්‍රධානතම අරමුණක් වූයේ කොට්ඨාගය තුළ මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව ඇස්කමෝන්තුගත කිරීමන්, සුලඟනාවය පිළිබඳ තක්සේරු කිරීමන් ය. මේ අනුව මත්ද්ව්‍ය වර්ග අනුව පහත පරිදි ඇස්කමෝන්තු ගත කරන ලදී.

වගුව - 9

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ඇස්කමෝන්තු ගත මත්ද්ව්‍ය භාවිත ප්‍රතිගතයන් භා පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව

	පැතිරිම (%)			පුද්ගලයින් ගණන		
	ඇස්කමෝන්තු ගත ප්‍රතිගතය	පහළ ඇස්කමෝන්තු ගත ප්‍රතිගතය (95% CI)	ඉහළ ඇස්කමෝන්තු ගත ප්‍රතිගතය (95% CI)	ඇස්කමෝන්තු ගත පුද්ගලයින් ගණන	පහළ ඇස්කමෝන්තු ගත පුද්ගලයින් ගණන (95% CI)	ඉහළ ඇස්කමෝන්තු ගත පුද්ගලයින් ගණන (95% CI)
වියර් මධ්‍යසාර	46.36% 43.25%	44.80% 41.72%	47.92% 44.77%	21888 20416	21145 19691	22631 21140
සිරුටු ගංගා හෙරුයින් පෙනී කොට්ඨාග බී වෙනත්	24.84% 1.28% 0.11% 0.02 0.02% 0.64	23.54% 0.96% 0.01% 0% 0% 0.35%	26.15% 1.60% 0.20% 0.06% 0.06% 0.93%	11727 604 50 10 10 304	11112 452 6 0 0 170	12347 756 94 30 30 443

(මුළුගුය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

මධ්‍යසාර, සිගරවී හා බියර් අතුරින් ඉහළම ප්‍රවණතාවයක් මධ්‍යසාර සහ බියර් සඳහා පවතින බව අනාවරණය විය. වයස අවුරුදු 15 හෝ රට වැඩි 98660 ක් වන ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස බියර් හාවිතය 46.36% ලෙස ප්‍රකාශ කළ හැකිය. බියර් හාවිතයේ පහළ ඇස්තමේන්තුගත අගය 44.8% ත් ඉහළ ඇස්තමේන්තුගත අගය 47.9% අතර පවතින බවට තවදුරටත් විවරණය කළ හැකිය. සිගරවී හාවිතය බියර් හා මධ්‍යසාර හාවිතයට වඩා තරමක් පහළ මට්ටමක පවතින බව දා එය අවුරුදු 15 හෝ රට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස 24.84% කි. තවද එම අගය 23.5% ත් 26.5% අතර පවතින බවට ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

හෙරොයින් සහ ගංජා සැලකු විට කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ වයස අවුරුදු 15 හෝ රට වැඩි 98660 ක් වන ජනගහනයේ, ගංජා හාවිතා කරන්නන්ගේ ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රතිශතය 1.28% බව හෙලිදරවී කළ හැකි අතර එම අගය ආසන්න වශයෙන් 0.96% ත්, 1.6% ත් අතර පවතින බවත්, අවුරුදු 15 හෝ රට වැඩි ජනගහනයේ හෙරොයින් හාවිතා කරන්නන්ගේ ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රතිශතය 0.11% ක් වන අතර එය 0.01% ත් 0.2% ත් අතර පවතින බවත් ප්‍රකාශ කළ හැකිය. මේ අනුව කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ඇස්තමේන්තුගත හෙරොයින් හාවිත කරන පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව 50 ක් වන අතර එය හෙරොයින් හාවිත කරන පුද්ගලයින් 94 ක් දක්වා උපරිමාන්තිකයක් විය හැකි බවත් සංඛ්‍යානමය වශයෙන් තහවුරු කළ හැකිය.

මූෂධ වර්ග අනිසි හාවිතය හඳුනාගත් අතර එම අගය වයස අවුරුදු 15 හෝ රට වැඩි ජනගහනයට ඇස්තමේන්තු ගත ප්‍රතිශතයක් ලෙස 0.04% ක් වන අතර එම අගය 0% ත් 0.12% ත් අතර පරාසයක පවතින බවට වාර්තා විය. මෙම නියැදියේ මූෂධ නැතිනම් පෙනි වර්ග හාවිතය විශේෂයෙන් හෙරොයින් හාවිතා කරන්නන් අතර හෙරොයින් තොමැති විට ආදේශක ලෙස හාවිතා කරන බව අනාවරණය විය.

මේ අමතරව වෙනත් මත්ද්ව්‍ය ලෙස මෝදක, දුම්කුඩු, පුවක් වර්ග යනාදිය හඳුනාගත් අතර එම අගයන් අවුරුදු 15 හෝ රට වැඩි ජනගහනයේ ප්‍රතිශතයක් ලෙස 0.64% ක් වේ. තවද එම අගය 0.35% ත් 0.93% ත් අතර පවතින බවට ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

මේ අනුව සමස්ත වශයෙන් නිගමනය කළ හැකි තන්ත්වය වන්නේ නිත්‍යානුකූල මත්ද්ව්‍යයන් වන අතර වඩාත් ජනප්‍රිය හා වැඩි ප්‍රවලිත බවක් ඇති මත්ද්ව්‍ය ලෙස මධ්‍යසාර හා බියර් ද නිත්‍යානුකූල තොවන මත්ද්ව්‍ය අතරින් ගංජා හාවිතය ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් පවත්නා බවට මෙම සමික්ෂණය තුළින් අනාවරණය විය. එය සංඛ්‍යාන්මකව පුද්ගලයින් 604 ලෙසත් අවම වශයෙන් පුද්ගලයින් 452 ත් උපරිම වශයෙන් 756 ත් අතර සිටින බවට ඇස්තමේන්තු අගයන් ඉදිරිපත් කළ හැකිය.

#### 4.2.1.1 බටහිර / නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටම් ඇස්තමේන්තුගත අගයන්

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ නැගෙනහිර හා බටහිර යන ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග දෙක තුළ කුමන මත්ද්ව්‍යයන් කුමන ප්‍රතිශතයකින් ව්‍යාප්ත වී තිබේද යන්න සොයා බලන ලදී.

වගුව - 10

**බටහිර/ නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටම් අැස්තමේන්තු අගයන්**

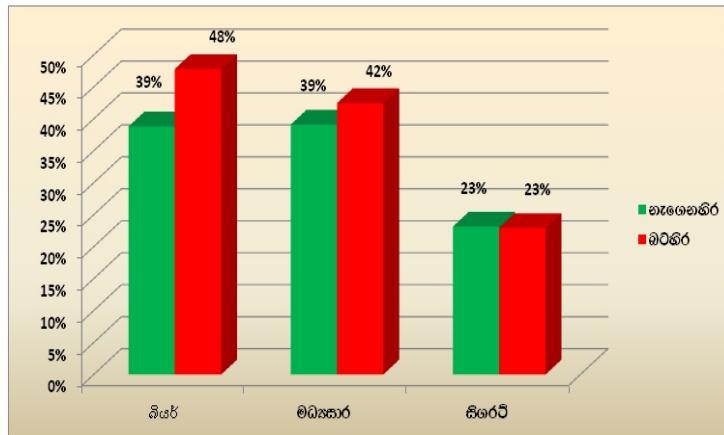
	අැස්තමේන්තු තුළ අගය		වියර	මධ්‍යසාර	සිගරට	ඡංරා	හෙරෝයින්	පෙනි	කොරෝක්ස් ස්ථී	වෙනත්
නැගෙනහිර	පැනිලම % (95% CI)	තනි	38.8%	39.10%	23.14%	0.98%	0.21%	0.05%	0.05%	0.83%
		ප්‍රාන්ත ර	(39-44)	(39-44)	(23-27)	(1-1.2)	(0.004-0.42)	(0-0.16)	(0-0.16)	(0.83-2.24)
	අැස්තමේන්තු තුළ ප්‍රාන්තයේ ගණන		7816	7864	4778	290	40	10	10	294
බටහිර	පැනිලම % (95% CI)	තනි	47.8%	42.46%	22.91%	0.72%	0.05%	0.0%	0.0%	0.05%
		ප්‍රාන්ත ර	(48-52)	(42-46)	(23-26)	(0.7-1.5)	(0-0.11)	(0-0)	(0-0)	(0-0.11)
	අැස්තමේන්තු තුළ ප්‍රාන්තයේ ගණන		14078	12553	6948	313	10	0	0	10

(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත - 2013)

කුලියාපිටිය නැගෙනහිර හා බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග වලින් බියර හා මධ්‍යසාර සඳහා ඉහළම ප්‍රවණතාවක් කුලියාපිටිය බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග තුළ දැකිය හැකිය. එම අගයන් අවුරුදු 15 ට වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස බියර හා මධ්‍යසාර සඳහා පිළිවෙළන් 48% ක් හා 43% ක් ලෙස ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

**ප්‍රස්ථාරය - 7**

**බටහිර/නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග මට්ටම් නීත්‍යානුකූල මත්ද්‍රව්‍ය සඳහා අැස්තමේන්තු තුළ අගයන්**



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

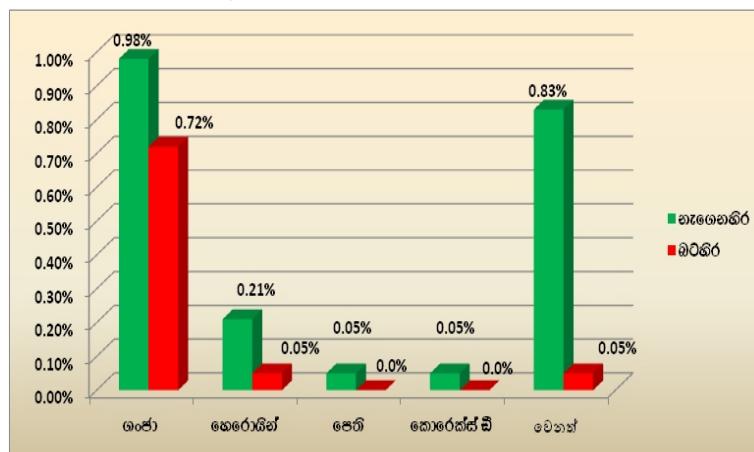
කෙසේනමුත් සිගරට් භාවිතය දෙස අවධානය යොමු කරන විටද බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායට සාපේක්ෂව නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ මත්ද්වා භාවිතය ඉහළ අගයක් ගන්නා බව නිගමනය කළ හැකිය. නැගෙනහිර හා බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ සිගරට් සඳහා පිළිවෙළින් ප්‍රතිශතමය අගයන් 23.14% හා 22.91% ක් ලෙස ඉදිරිපත් කළ හැකිය.

ගංජා සඳහා බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායයේ 0.72% ක් ද, නැගෙනහිර සඳහා එම අගය 0.98%ක් බැවින් ගංජා සඳහා ඉහළ ප්‍රවණතාවයක් නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායයේ පවතී. හෙරෝයින් සඳහා ද එම තත්ත්වය වෙනස් වී ඇත. නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ හෙරෝයින් සඳහා ප්‍රවලිත බව අවුරුදු 15ට වැඩි ජනගහනයේ ප්‍රතිශතයක් ලෙස විය හැකි උපරිමය 0.42% කි. බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායයේ අගය 0.11% ක් බව අනාවරණය විය.

කුලියාපිටිය බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ ඔහු අනිසි භාවිතයන් අනාවරණය කර ගැනීමට නොහැකි වූවත් නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ ඉතා සුළු ප්‍රවණතාවයක් දැකිය හැකිය. එම අගය විය හැකි උපරිමය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 0.16% ක් වේ. මේ අමතරව වෙනත් මත්ද්වා සඳහා ද නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇත.

#### ප්‍රස්ථාරය -8

බටහිර / නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය මට්ටමීන් නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්වා සඳහා ඇස්ක්මෙන්තුගත අගයන්



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2013)

සමස්තයක් ලෙස නීත්‍යානුකූල මත්ද්වා වන බියර් හා මධ්‍යසාර හැරුණු කළ ගංජා, හෙරෝයින් හා සිගරට් සඳහා ඉහළම ප්‍රවලිත බවක් බටහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨායට සාපේක්ෂව නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාය තුළ පවතින බව සංඛ්‍යානය වශයෙන් අනාවරණය වූ බව ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

4.2.2 ස්ත්‍රී පුරුෂ භාවය අනුව මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතයෙහි ප්‍රවලිත බව හා එහි උපනතින්

වගුව - 11

ස්ත්‍රී පුරුෂ භාවය අනුව ඇස්කමේන්තුගත මත්ද්‍රව්‍ය භාවිත ප්‍රතිගතයන් හා පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව

	පුරුෂ				ස්ත්‍රී			
	ඇස්කමේන්තු ගත ප්‍රතිගතය	පුද්ගල සින් ගණන	පහළ ඇස්කමේන්තු ගත ප්‍රතිගතය (95% CI)	ඉහළ ඇස්කමේන්තු ගත ප්‍රතිගතය (95% CI)	ඇස්කමේන්තු ගත ප්‍රතිගතය	පුද්ගල සින් ගණන	පහළ ඇස්කමේන්තු ගත ප්‍රතිගතය (95% CI)	ඉහළ ඇස්කමේන්තු ගත ප්‍රතිගතය (95% CI)
නියර	46.1%	21770	44.70%	47.56%	0.23%	118	0.09%	0.4%
මධ්‍යසාර	43.1%	20340	41.68%	44.52%	0.15%	75	0.04%	0.3%
සිගරට්	24.8%	11695	23.55%	26.02%	0.06%	32	0.0%	0.1%
ගංජා	1.28%	604	0.96%	1.60%	0.0%	0	0.0%	0.0%
හෙරෙය සින්	0.11%	50	0.01%	0.20%	0.0%	0	0.0%	0.0%
පෙනි	0.02%	10	0.00%	0.06%	0.0%	0	0.0%	0.0%
කොරෝක්ස් ඩී	0.02%	10	0.00%	0.06%	0.0%	0	0.0%	0.0%
වෙනත්	0.58%	272	0.36%	0.79	0.06%	32	0.0%	0.1%

(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

#### 4.2.2.1 කාන්තාවන් අතර මත්ද්ව්‍ය හාවිතයෙහි ප්‍රවලිත බව

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ ස්ථී පුරුෂ හාවය අනුව මත්ද්ව්‍ය හාවිතයේ රටාවන් හා උපනතින් කෙසේ ද යන්න මෙහිදී සලකා බලන ලදී. වයස අවුරුදු 15 හෝ රට් වැඩි ස්ථී ජනගහනය, 51,467 ක ප්‍රතිශතයක් ලෙස නීත්‍යානුකුල මත්ද්ව්‍ය වන සිගරට හාවිතා කරන ප්‍රතිශතය 0.06% ලෙස ඇස්තමේන්තු කළ හැකිය. ඇස්තමේන්තුගත ස්ථීන් සංඛ්‍යාව 32 ක් ලෙස තවදුරටත් ඉදිරිපත් කළ හැකිය. කෙසේනමුත් එම අගය මුළු ස්ථීන්ට සාපේක්ෂව ඉතා පහළ අගයක් ලෙස දැක්විය හැකිය. බියර් හා මධ්‍යසාර හාවිතය වයස අවුරුදු 15 හෝ රට් වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් වශයෙන් පිළිවෙළින් 0.23% ක් හා 0.15% ක් ලෙස ඇස්තමේන්තු අගයන් ඉදිරිපත් කළ හැකිය.

නීත්‍යානුකුල නොවන මත්ද්ව්‍ය වන නෙරොයින් හා ගංජා හාවිතා කරන කාන්තාවන් වයස අවුරුදු 15 හෝ රට් වැඩි ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් වශයෙන් 0.0% ලෙස ප්‍රකාශ කළ හැකිය. තවද කාන්තාවන් අතර මාශය අනිසි හාවිත කරන්නන් නියුදිය තුළ නමුහොටුණී.

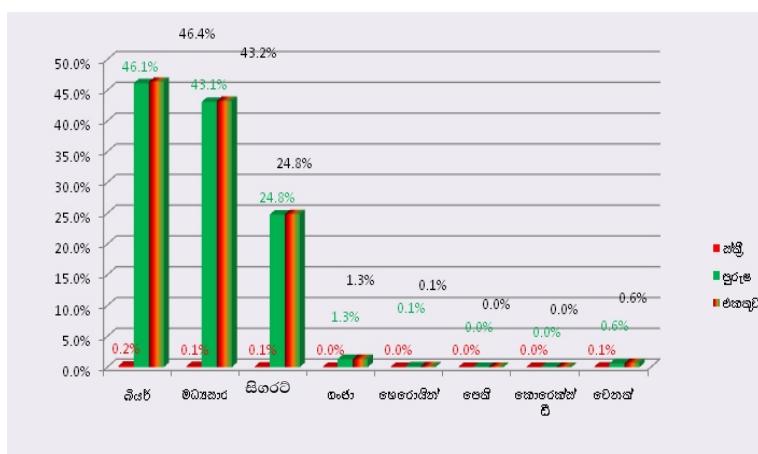
#### 4.2.2.2 පුරුෂයින් අතර මත්ද්ව්‍ය හාවිතයෙහි ප්‍රවලිත බව

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ වයස අවුරුදු 15 හෝ රට් වැඩි පුරුෂ ජනගහනය 47193 ට ප්‍රතිශතයක් ලෙස නීත්‍යානුකුල මත්ද්ව්‍ය වන සිගරට හාවිතය 24.8% ක් ලෙස ඇස්තමේන්තු කළ හැකි අතර එම අගය 23.55% ත්, 26.02% ත් අතර පවත්නා බවත්, මධ්‍යසාර හාවිතය 41.68% ත් 44.5% ත් අතර පවත්නා බවත්, බියර් හාවිතය 44.7% ත් 47.56 ත් අතර පවත්නා බව හෙළි විය.

නීත්‍යානුකුල මත්ද්ව්‍ය දෙස අවධානය යොමු කරන විටදී මේ අනුව ඉහළම හාවිතය බියර් සඳහා ද මිලගට පිළිවෙළින් මධ්‍යසාර හා සිගරට හාවිතය සඳහා බවත් ඇස්තමේන්තුගත දත්ත ඇසුරින් විවරණය වේ.

#### ප්‍රස්ථාරය - 9

##### ස්ථී පුරුෂ හාවය අනුව මත්ද්ව්‍ය හාවිතයෙහි ප්‍රවලිතබව



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්‍රව්‍ය වන ගංජා සහ හෙරොයින් හා ඔශ්පය අනිසි භාවිතය සලකා බැඳු විට එයින් වැඩිම ප්‍රවලිත බවක් ගංජා සඳහා පවතී. වයස අවුරුදු 15 හේ රට වැඩි පුරුෂ ජනගහනයේ ප්‍රතිශතයක් ලෙස ගංජා භාවිතය 0.96% ත් 1.60% ත් අතර පවත්නා බවත්, පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාවක් ලෙස ගතහොත් එය 604 ක් වේ. මිලගට හෙරොයින් 0.1% ත් 0.2% ත් අතර ද ඇස්තමෝන්තුගත අයයක් ලෙස 50 ක් ද යන්න ප්‍රකාශ කළ හැකිය. මිට අමතරව මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතා කරන පුරුෂයින්ගේ ඔශ්පය අනිසි භාවිතය 0% ත් 0.12% ත් වැනි සුළු ප්‍රවණතාවයකින් පවතින බවට ද තොරතුරු අනාවරණය කළ හැකිය.

ස්ථී පුරුෂ දෙපාර්ණ්වයේ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතයට අදාළ තොරතුරු කෙරෙහි අවධානය යොමු කළ විට පුරුෂ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිත කරන්නන්ට සාපේක්ෂව ස්ථීන්ගේ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය ඉතා පහළ මට්ටමක පවතී. එය 4.2.2 ප්‍රස්ථාරය තිරුපණය කිරීමෙන් මතාව පැහැදිලි වේ. මුළු ස්ථීන්ගෙන් මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතා කරන ස්ථීන් සංඛ්‍යාව ඉතා අඩු මට්ටමක පවතින බව ද මෙමගින් පැහැදිලි වේ. ස්ථීන් අතර නීත්‍යානුකූල මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතය කෙරෙහි නැඹුරුතාවයක් පෙන්වුම් කළද නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්‍රව්‍ය කෙරෙහි අවධානයක් යොමුවේ නොමැති බව ද කිවුළු වේ. පුරුෂ මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතා කරන්නන් නීත්‍යානුකූල මත්ද්‍රව්‍ය වලට පෙළඳීම තියුණු බවක් ද දැකිය හැකිය.

#### 4.2.3 කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන්ගේ හෙරොයින් භාවිතය පිළිබඳ තොරතුරු විශ්ලේෂණය

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසය තුළ හෙරොයින් විද්‍යාත්‍යන් කිසිවෙකු සිටින බවට තොරතුරු අනාවරණය නොවුනු අතර, හෙරොයින් භාවිතා කළ සියලුම පුද්ගලයින් (Chases The Dragon) වෙනිස් ක්‍රමයට හෙරොයින් භාවිතා කර තිබුණි.

මුවන් දිනකට හෙරොයින් භාවිතා කර ඇත්තේ එක්වරක් පමණි. එය කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ හෙරොයින් භාවිතා කරන්නන් හා සසදන කළ ඉතා පහළ අයයක් වේ. සාමාන්‍යයෙන් කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ හෙරොයින් භාවිතා කරන්නෙකු දිනකට භාවිතා කරනු ලබන සාමාන්‍ය වාර ගණන 2 - 3 අතර වේ. (මුලාශ්‍රය - කොළඹ නගරය ආශ්‍රිත සම්ක්ෂණය)

මිට අමතරව මුවන් දිනකට හෙරොයින් පැකට 1 ක් පමණ භාවිතා කරන අතර ඒ සඳහා මොවුන්ට දිනකට වැයවන මුළු වියදම 250 - 300 ත් පමණ වේ. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ හෙරොයින් භාවිතා කරන්නෙකුට සාමාන්‍ය දිනකට රු. 650 ක් පමණ වැයවන හෙයින් කුලියාපිටිය භා සසදන කළ දෙගුණයක් බව පැහැදිලි වේ. මෙමගින් අනාවරණය වන තත්ත්වයන් වන්නේ මුවන් එක් හෙරොයින් පැකටවුවක් භාවිතා කරන බවයි. හෙරොයින් සොයා ගැනීමේ අපහසුව මත ඇතැම්විට එක් හෙරොයින් පැකටවුවක් හෙරොයින් භාවිතා කරන මිනුරන් අතර බෙදා ගන්නා බවත් ඒ සඳහා වැයවන වියදම ද එලෙසම තුවමාරු කළ බව අනාවරණය විය.

#### 4.2.4 කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ මත්ද්වා හාවිතා කරන්නන්ගේ ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු

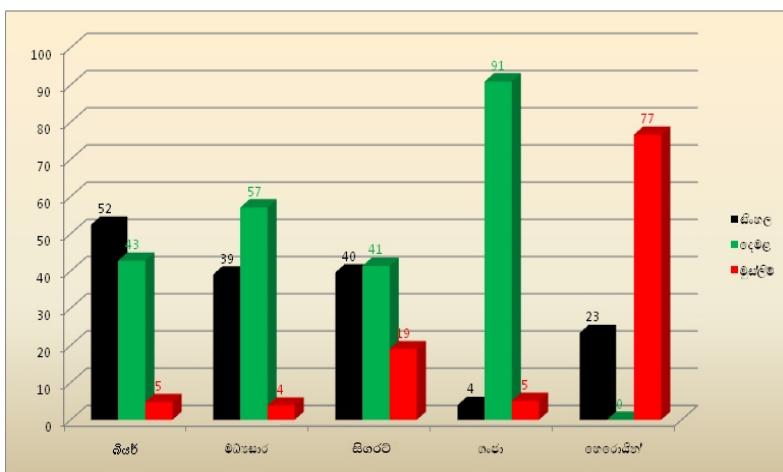
##### 4.2.4.1 ජාතිය අනුව මත්ද්වා හාවිතය

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ව්‍යාප්ත වී ඇති ජන කොට්ඨාග ලෙස සිංහල, දෙමළ, මුස්ලිම්, මැලේ හා බරගරු ජාතින් හඳුන්වා දිය හැකිය.

නීත්‍යානුකූල මත්ද්වා ලෙස සැලකෙන බිජරා, මධ්‍යසාර හා සිගරට් දෙස අවධානය යොමුකරන විටදී ඒ අතරින් බිජරා හාවිතා කළ පුද්ගලයින්ගෙන් බහුතරයක් සිංහල පුද්ගලයින් වන අතර මධ්‍යසාර හා සිගරට් හාවිතා කළ පුද්ගලයින්ගෙන් බහුතරය දෙමළ පුද්ගලයින් බව ද අනාවරණය විය. තවද සිගරට්, මධ්‍යසාර හා සිගරට් හාවිතය මුස්ලිම් පුද්ගලයින් අතර ද දක්නට ඇතුළත්.

ප්‍රස්ථාරය - 10

මත්ද්වා හාවිතය හා ජාතිය



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

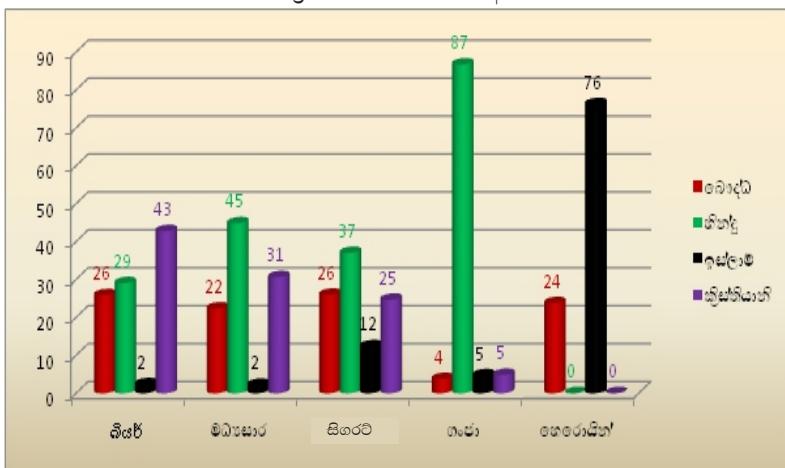
හෙරෙයින් හා ගංජා හාවිතය සැලකු විටදී ඒ සඳහා පෙළමුණු ද්‍රව්‍ය, සිංහල හා මුස්ලිම් පුද්ගලයින් සම්ක්ෂණ තුළින් භමුවුණි. එය මුළු මත්ද්වා හාවිතා කරන්නන්ට ප්‍රතිශතයක් ලෙස ඉහත දක්වා තිබුණ ද ජාතින් අතර සංසන්ද්‍යනය කිරීමට එය ප්‍රමාණවත් නොවේ.

##### 4.2.4.2 මත්ද්වා හාවිතය හා ආගම

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ සම්ක්ෂණයට හසුකරගත් බොද්ධ, හින්දු, ඉස්ලාම් හා කුස්තියාත් මුළු පුද්ගලයින්ට සාම්බන්ධව එක් එක් මත්ද්වා හාවිතා කරන්නන් කුමන ආගමක් නියෝජනය කරන්නේ ද යන්න මෙහිදී සිලකා බලයි.

බිජරා, මධ්‍යසාර හා සිගරට් සම්බන්ධයෙන් හාවිතා කළ පුද්ගලයින්ගෙන් බහුතරය කුස්තියාත් භක්තිකයින් වේ. බිජරා හා මධ්‍යසාර සම්බන්ධයෙන් දැකිය හැකි වෙශේෂිත තත්ත්වයන් වන්නේ ඉස්ලාම භක්තිකයින්ගේ හාවිතය අඩු මට්ටමක පැවතීමයි. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 2% කි. නමුත් සිගරට් සම්බන්ධයෙන් බිජරා හා මධ්‍යසාර විලට වඩා ඉහළ මට්ටමක පෙන්වයි.

මත්දුව්‍ය භාවිතය හා ආගමි



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

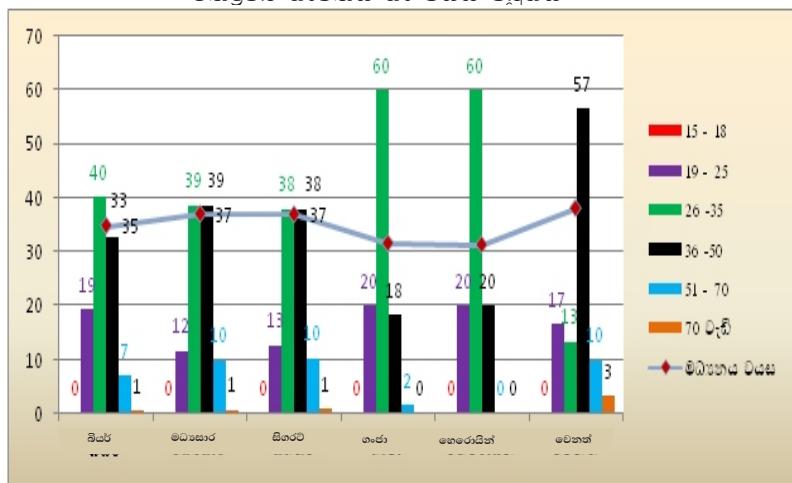
කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ගංජා හා හෙරෝයින් භාවිතය දෙස අවධානය යොමු කළ විට ගංජා භාවිත කළ පුද්ගලයින්ගේ බහුතරය හින්දු භක්තිකයින් ය. මිලගට සම්ක්ෂණයට භාජනය කළ බොද්ධ, ඉංග්‍රීස් හා කුස්ත්‍රියානි භක්තිකයින් තුළද මෙම ගංජා භාවිතය දැකිය හැකිය.

#### 4.2.4.3 මත්දුව්‍ය භාවිතය හා වයස් ව්‍යුහය

කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ ව්‍යාප්ත වී ඇති එක් එක් මත්දුව්‍ය භාවිතා කළ මූල්‍ය පුද්ගලයින්ට වයස ප්‍රතිගතයක් ලෙස පහත ප්‍රස්ථාරය තුළ විවරණය කරයි. මොවුන් මත්දුව්‍ය සඳහා යොමු වූ වයස මෙහිදී සලකා බලු අතර මත්දුව්‍ය භාවිතය හා වයස අතර ප්‍රමුඛතාව මත්දුව්‍ය නිවාරණ ප්‍රතිකාර හා ප්‍රනරුත්ත්‍රාපන වැඩසටහන් සැලසුම් කිරීම සඳහා වැදගත් වේ.

පුද්ගලයෙකුගේ ජීවිත කාලය තුළ ඔවුන්ගේ ජීවිතයේ වැදගත් අවධීන් ලෙස වයස අවරුදු 15 - 18 කාලයන් නම් කළ හැකිය. එනම් දෙමාපියන් යටතේ හැදි වැඩි මහු සමාජය හා ගැටීම එනම් සමාජානු යෝජනය ආරම්භ වන මෙම කාලය දෙමාපියන් විසින් තම දැරුවන් පිළිබඳ වඩා සැලකිලිමත් විය යුතුයි. තවද මෙම කාලය තුළ මත්දුව්‍ය සඳහා යොමුවීමක් පවතී නම් එය පාලනය කළ යුතුයි. කුලියාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය තුළ එක් එක් මත්දුව්‍ය සඳහා වෙන් වෙන් අවධානය යොමු කළහාන් අවු 15 - 18 වයස්වල පුද්ගලයින් කිසිවෙකු නියැදිය තුළ හමු නොවුණි. නමුන් අවුරුදු 19 - 25 න් අතර වයස් කාණ්ඩයේ පුද්ගලයන් සැම මත්දුව්‍යයක්ම භාවිතය ආරම්භ කර ඇති බව සැලකිය හැකිය.

මත්දුව්‍ය භාවිතය හා වයස් ව්‍යුහය



(මූලාශ්‍රය: සමික්ෂණ දත්ත 2013)

බිජරා, මධ්‍යසාර හා සිගරටි සලකා බැඳුවේ දී එක් එක් මත්දුව්‍ය භාවිතා කළ මුළු පුද්ගලයින් ප්‍රතිශතයක් ලෙස සලකා බැඳුවේ විටදී අවුරුදු 19 - 25 වයස් කාලය තුළදී මධ්‍යසාර හා සිගරටි වලට සාපේක්ෂව බිජරා භාවිතය ඉහළ ප්‍රතිශත අයයක් (19%) ගනී. බිජරා සඳහා එම අය අවුරුදු 26 - 35 පමණ වන විටදී සීසු ලෙස වැඩිවිමක් (40%) ක් පෙන්වුම් කරයි. එම ප්‍රතිශතය මධ්‍යසාර හා සිගරටි වලට සාපේක්ෂව එම වයස් වලදී ඉහළ තත්ත්වයක් බව ද නිගමනය කළ හැකිය.

කෙසේනමුත් වයස අවුරුදු 36 - 50 හා 51 - 70 වයස් වලදී බිජරා භාවිතය මධ්‍යසාර හා සිගරටි වලට වඩා අඩු ප්‍රතිශතයක් පෙන්වුම් කරයි. මෙහිදී බිජරා භාවිතා කළ මුළු පුද්ගලයින් ප්‍රතිශතයක් ලෙස 33% ක් බවත් මුළු මධ්‍යසාර හා සිගරටි සඳහා පිළිවෙළින් 39% හා 38% බවත් අනාවරණය විය. මෙමගින් නිගමනය කළහැකි වන්නේ බිජරා භාවිතයට තුළුවේ කුමයෙන් වයස වැඩි වන විට බිජරා වලින් ඉවත්ව මධ්‍යසාර හා සිගරටි වලට යොමුවීමක් පවතින බවයි.

කුලීයාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ බිජරා, මධ්‍යසාර හා සිගරටි භාවිතා කරන්නන්ගේ මධ්‍යනාය වයස් පිළිවෙළින් 35, 37 හා 38 බවත් අනාවරණය කළ හැකිය. ඒ අනුව මධ්‍යසාර හා සිගරටි සඳහා මධ්‍යනාය වයස් වලට සාපේක්ෂව බිජරා සඳහා වූ මධ්‍යනාය වයස් පහළ අයයක් ගනී.

ගංජා හා හෙරෝයින් භාවිතය සලකා බලන විටදී බිජරා, මධ්‍යසාර හා සිගරටි වලට සාපේක්ෂව අවුරුදු 19 - 25 වයස් මට්ටම්වල දී මුළු හෙරෝයින්, ගංජා භාවිතා කළ පුද්ගලයින් ප්‍රතිශතයක් ලෙස 20% ක් ඉහළ ගොස් ඇති බව පෙන්වයි. මේ අමතරව ගංජා හා හෙරෝයින් සඳහා යොමුවූ මුළු පුද්ගලයින් ප්‍රතිශතයක් ලෙස 60% ක් පමණ අවුරුදු 26 - 35 ත් අතර වයස් පසුවන බව තහවුරු විය. මේ අමතරව ගංජා හා හෙරෝයින් භාවිතා කළ පුද්ගලයින්ගේ වයස් වල සාමාන්‍ය අවුරුදු 32 ත් 31 ත් ලෙස සටහන් වේ.

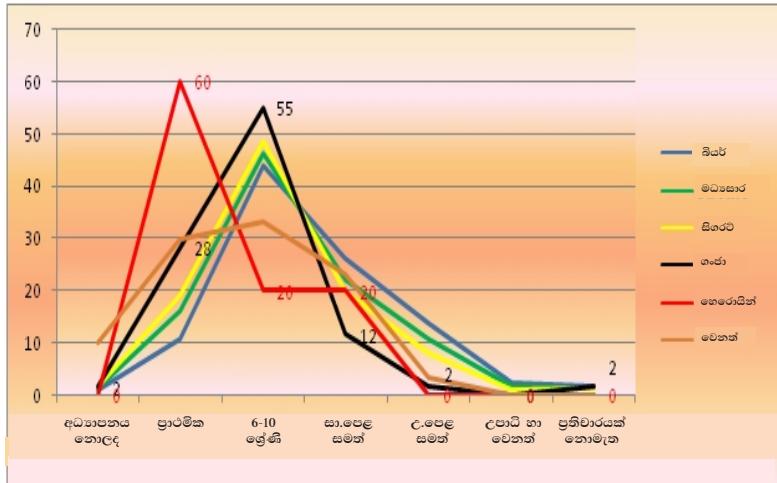
#### 4.2.4.4 මත්දවා හාවිතය හා අධ්‍යාපන මට්ටම්

මත්දවා හාවිතා කරන්නෙකුගේ ප්‍රජා විද්‍යාත්මක තොරතුරු අධ්‍යාපනය සිදුකරන විටදී සැලකිල්ලට හාජ්‍යය විය යුතු වැදගත් දරුණකයක් ලෙස ඔහුගේ අධ්‍යාපන මට්ටම හඳුන්වාදිය හැක. මත්දවායන්ට යොමුව විට බලපාන්නා වූ ප්‍රජාන හේතුවක් ලෙස අඩු අධ්‍යාපනය හා නිසි අධ්‍යාපනයක් තොලුත්ම දැක්විය හැකිය. මෙම සාධක මත මත්දවා හාවිතා කරන්නන් ප්‍රතිගතයන් ලෙස කුමන අධ්‍යාපන මට්ටමක සිටී ද යන්න මෙහිදී සලකා බලනු ලැබේය.

ලියර සඳහා යොමුවේම සලකා බලන විටදී මුළු ලියර හාවිතා කරන්නන්ගෙන් 56% ක් ම, 6 - 10 දක්වා ගේණ්නිවල හෝ ඊට අඩු අධ්‍යාපනයක් ලැබුවන් බව පැහැදිලි වේ. කෙසේනමුත් ලියර සඳහා වූ වතුයන් අධ්‍යාපනය තොලද පුද්ගලයන්ගේ සිට උපාධි හා වෙනත් අධ්‍යාපන ලැබුවන් දක්වා පැතිරි පවතියි.

#### ප්‍රස්ථාරය - 13

මත්දවා හාවිතාව හා අධ්‍යාපන මට්ටම්



(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2013)

මධ්‍යසාර සඳහා වූ වතුය නිරික්ෂණය කිරීමෙන් පැහැදිලි වන්නේ ලියර හාවිතයට සාපේක්ෂව මධ්‍යසාර හාවිතයට අඩු අධ්‍යාපන මට්ටම්වල අය පෙළඳී ඇති බවයි. මධ්‍යසාර හාවිතා කළ මුළු පුද්ගලයින්ට සාපේක්ෂව 63% ක් ප්‍රතිගතයක් 6 - 10 ගේණ්නි දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් හෝ ඊට වඩා අඩු අධ්‍යාපනය ලැබුවන් විය. සිගරව් වතුය සලකන විටදී එය මධ්‍යසාර වතුයට වඩා දකුණුව බරව පිහිටයි. සිගරව් හාවිතා කළ මුළු පුද්ගලයින්ගෙන් ප්‍රතිගතයක් ලෙස 70% ක් පමණ 6 - 10 ගේණ්නි දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් හෝ ඊට වඩා අඩු අධ්‍යාපනය ලැබුවන් වේ. සමස්තයක් ලෙස ලියර, මධ්‍යසාර හා සිගරව් සැලකු විටදී 6 - 10 ගේණ්නි දක්වා පමණක් අධ්‍යාපනය ලැබුවන් එනම්, අ.පො.ස සාමාන්‍ය පෙළ සමත් තොවු පිරිසක් බවත්, එය මත්දවා හාවිත මුළු පුද්ගලයින්ට ප්‍රතිගතයක් ලෙස ලියර, මධ්‍යසාර හා සිගරව් සඳහා පිළිවෙළින් 56%, 63% හා 70% ලෙස දැක්විය හැකිය.

ගංජා හා හෙරෝයින් හාවිතා කළ පුද්ගලයින්ගේ අධ්‍යාපන මට්ටම් නිරික්ෂණය කර බලන කළේහි ගංජා හාවිතා කළ මුළු පුද්ගලයින් ප්‍රතිගතයක් ලෙස 84% ක් පමණ 6 - 10 දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් හෝ රට වඩා අඩු අධ්‍යාපනයක් ලැබුවන් වේ. හෙරෝයින් හාවිතා කළ මුළු පුද්ගලයින් ප්‍රතිගතයක් හෝ රට වඩා අඩු අධ්‍යාපනයක් ලැබුවන් වේ. හෙරෝයින් හාවිතා කළ මුළු පුද්ගලයින් ප්‍රතිගතයක් ලෙස 80% ක් පමණ 6 - 10 දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබුවන් වන බවයි. මේට අමතරව එක් එක් මත්ද්ව්‍ය සැලකුවීමේ ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනය ලැබුවන් වන බවයි. මේට අමතරව එක් එක් මත්ද්ව්‍ය සැලකුවීමේ දී ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනය පමණක් ලැබුවන් බහුතරය 60% හෙරෝයින් සඳහා දක්නට ඇති බව කිව යුතුය.

සමස්තයක් ලෙස සියලුම මත්ද්ව්‍ය සලකා බලන විටදී ගම් වන්නේ නීත්‍යානුකූල මත්ද්ව්‍ය තරමක් ඉහළ අධ්‍යාපන මට්ටම් කරා පැනීමේ පවතින බවත්, නීත්‍යානුකූල නොවන මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කරන්නන්ගෙන් උට වඩා අඩු අධ්‍යාපන මට්ටමක පවතින බවත් ය. මේ අනුව කුලියාපිටිය වැනි දියුණු වෙමින් පවත්නා ප්‍රදේශයක හෙරෝයින්, ගංජා වැනි මත්ද්ව්‍යවලට සාර්ථක්ෂව බියර, මධ්‍යසාර හා සිරුරට හාවිතයේ ප්‍රවිණතාවක් ඇති බැවින් අප මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා හා අධ්‍යාපන අංශය මගින් දැනුවන් කිරීමේ වැඩසටහන් පුළුල් කිරීමක් කළ යුතු බවයි. මත්ද්ව්‍ය පිළිබඳ පාසල් අවධියේ සිටම එය ප්‍රතික්ෂේප කිරීමේ කුසලතාවය සිපුන්ට ලබාදීම වැදගත් වේ.

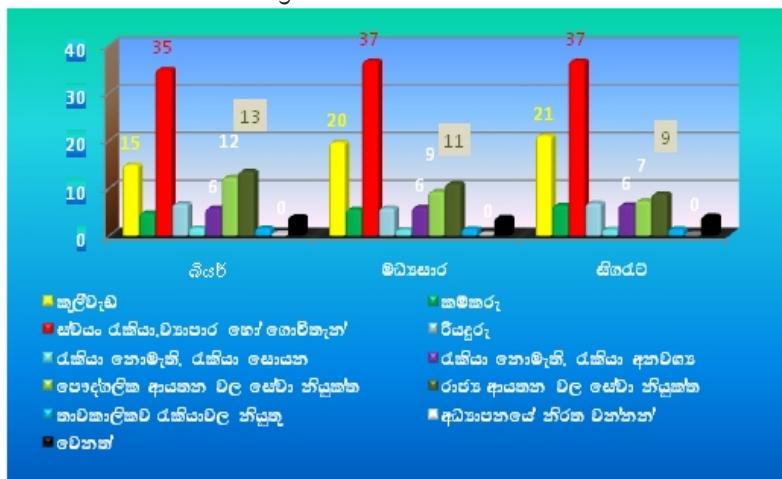
#### 4.2.4.5 මත්ද්ව්‍ය හා රැකියාව

පුද්ගලයෙකු මත්ද්ව්‍යයට පෙළඳීමට විවිධ හේතුන් බලපෑ හැකිය. මේ සඳහා පුද්ගලයෙකුගේ රැකියාවේ ස්වාහාවය හෝ විරකියාව ද හේතු විය හැකි ප්‍රධාන සාධකයකි. ඒ අනුව එක් එක් මත්ද්ව්‍ය වෙන් වෙන් ගෙන කුමන මත්ද්ව්‍යයන් කුමන රැකියාවන් අතර ජනප්‍රිය වී ඇද්ද යන්න මෙහිදී සලකා බැලිය හැකිය. එම තන්ත්වය මත්ද්ව්‍ය ගැටුවට පිළියම් කිරීමට ප්‍රයෝගනවත් විය හැකිය. ඒ අනුව නිවැරදි උපදේශනය හා දැනුවන් කිරීම අවශ්‍ය පුද්ගලයා වෙත ලැබෙනු ඇත. එමගින් මෙම ගැටුව වඩාත් ප්‍රශ්නය ලෙස විසඳා ගැනීමට හැකි වේ යැයි ප්‍රකාශ කළ හැකිය.

මත්ද්ව්‍ය හාවිත කරන්නන්ගේ රැකියාව විමසන කළේහි බියර හාවිත කරන්නන් බහුතරයක් ස්වයං රැකියා, ව්‍යාපාර හෝ ගොවිතැන් කරන පුද්ගලයන් ද පිළිවෙළින් කුලිවැඩ, පොද්ගලික හෝ රාජ්‍ය අංශවල සේවයේ නියුත්ක්ත වූවන් ද වන බවත් අනාවරණය විය. එය මුළු බියර හාවිතා කළ පුද්ගලයින්ට ප්‍රතිගතයක් ලෙස 35%, 15% හා 12% හා 15% ලෙස දැක්වීය හැකිය. කෙසේනමුත් අනෙකුත් රැකියාවල නියුත පුද්ගලයන් ද බියර හාවිතා කරන බව අනාවරණය විය.

## ප්‍රස්ථාරය - 14

මත්දුවූ හාටිනය හා රැකියාව



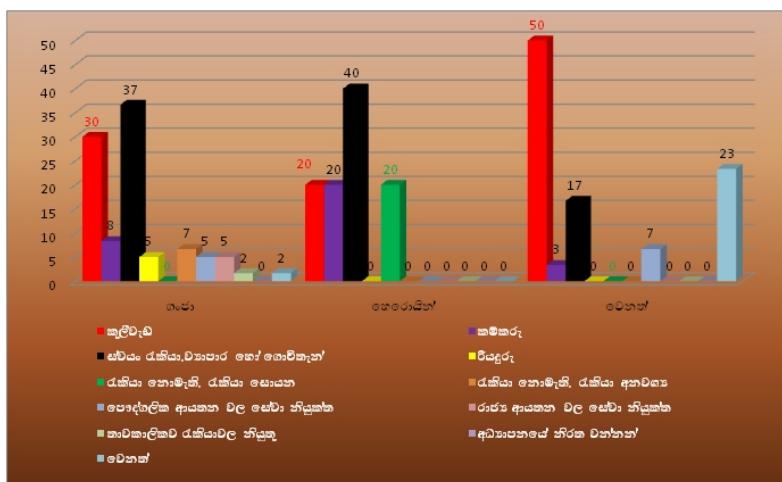
(මුළුගුය: සමික්ෂණ දත්ත 2013)

මධ්‍යසාර හා සිගරට් හාටිනය කරන්නන්ගේ බහුතරයක් ස්වයං රැකියාව, ව්‍යාපාර හෝ ගොටිභැංක් කරන අයයි. එය මධ්‍යසාර හෝ සිගරට් හාටිනය කළ මුළු පුද්ගලයින්ට ප්‍රතිශතයක් ලෙස 7% කි. කුලීවැඩි කරන පුද්ගලයින් 20% ක් පමණ මධ්‍යසාර හාටිනය කරති. කෙසේනමුත් රාජ්‍ය හෝ පොදුගලික අංශවල සේවයේ නිරත වන්නන් බියර් හා මධ්‍යසාරවලට සාපේක්ෂව සිගරට් සඳහා පහළ ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇති බව ද නිගමනය කළ හැකි විය.

ගංජා හාටිනය කරන්නන්ගේ බහුතරය ස්වයං රැකියා, ව්‍යාපාර හෝ ගොටිභැංක් කරන පුද්ගලයන් විය. එය මුළු ගංජා හාටිනය කළ පුද්ගලයන්ට ප්‍රතිශතයක් ලෙස 37% ක් වේ. කුලීවැඩි කරන පුද්ගලයන් 30% වූහ. මිට අමතරව රැකියා නොමැති පුද්ගලයන් තුළ ගංජා ප්‍රවලිත වී ඇති.

## ප්‍රස්ථාරය - 15

මත්දුවූ හාටිනය හා රැකියාව



(මුළුගුය: සමික්ෂණ දත්ත 2013)

විශේෂයෙන් ස්වයං රකියා, ව්‍යාපාර හෝ ගොවිතැන් කරන ලද පුද්ගලයන් හෙරොයින් බහුලව හාටිනා කරයි. එය මුළු හෙරොයින් හාටිනා කළ පුද්ගලයන්ට ප්‍රතිශතයක් ලෙස 40% කි. තවද කුලීවැඩා හා කමිකරු වෘත්තියේ යෙදෙන්නන් අතර ද හෙරොයින් සඳහා ප්‍රවලිත බවක් දක්නට ඇති .

මිට අමතරව අනෙකුත් මත්ද්ව්‍යවල දැකිය නොහැකි හෙරොයින්වල පමණක් දැකිය හැකි විශේෂිත ලක්ෂණයක් ලෙස රකියා නොමැතිව සහ විරකියාවෙන් පෙළෙන පුද්ගලයින් හෙරොයින් හාටිනය සඳහා යොමුවීමක් ඇති බව මෙහිදි විවරණය විය.

මෙම අනුව සමස්තයක් ලෙස සියලුම මත්ද්ව්‍ය සැලැකීමේ දී මත්ද්ව්‍ය හාටිනා කරන්නන්ගේ බහුතරය ස්වයං රකියා, ව්‍යාපාර හෝ ගොවිතැන්, කුලීවැඩා ආදි රකියාවල නියුතු අය බව දැක්විය හැකිය. මෙම රකියා ආස්ථිත සේවයේ නියුතු පුද්ගලයන්ට මත්ද්ව්‍ය පිළිබඳ උපදේශන සහ දැනුවත් කිරීම වැඩගත් වන අතර විරකියාවෙන් පෙළෙන පුද්ගලයින් ද මත්ද්ව්‍යයට යොමු වීමේ අවධානමක් පවතින බව අනාවරණය විය. ඔවුන් නිසි පරිදි රකියාවලට හෝ වෘත්තිය ප්‍රහුණුව්වලට යොමු කිරීම අවශ්‍ය තන්ත්වයක් බව අනාවරණය විය.

## 5. නිරීක්ෂණ හා අනාවරණ

කුලීයාපිටිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගයේ කරන ලද ගෘහස්ථ සම්ක්ෂණයේ දී මත්ද්ව්‍ය ව්‍යාපාතිය හා හාටිනය සම්බන්ධයෙන් පහත කරුණු අනාවරණය කර ගැනීමට හැකි විය.

කසිප්පූ හාටිනා කිරීම ඉහළ මට්ටමක පැවති අතර විශේෂයෙන්ම කරුණ කණ්ඩායම් මත්ද්ව්‍ය හාටිනා කිරීමට පෙළඳී ඇති බව අනාවරණය විය. විවිධ මධ්‍යසාර වර්ග පසුගිය අවුරුදු රුක කාලය තුළදී වඩා වෙශයෙන් ව්‍යාප්ත වී ඇති බව සංඛ්‍යාලේඛන තුළින් මනාව පැහැදිලි වේ. තරුණ කොටස් මෙන්ම වැඩිහිටියෙන්ගේ මත්ද්ව්‍ය හාටිනය ඉහළ මට්ටමක පවතින බව ද නිරීක්ෂණ වලදී හෙලි වූ කරුණු වේ.

බොහෝ හෙයින් ප්‍රජාව තුළින් අනාවරණය වූ කරුණක් වන්නේ වැටුලීම් කරනු ලබන නිලධාරීන් ද මත්ද්ව්‍ය ජාවාර්මිකරුවන් සමග සම්පූර්ණ සම්බන්ධතා පැවැත්වීම හේතුවෙන් වැටුලීම් කටයුතු අඩාව පැවතිමයි. එමෙන්ම කසිප්පූ වෙළඳාම අධික ලාභදායී වීම හේතුවෙන් විකුණුමිකරුවන් එය පවත්වාගෙන යැමට දැඩිසේ උත්සුක වෙයි.

නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාගය අයන් මනාව නැමැති ගමේ සිටිනු ලබන ගාසි වෘතික ජන කොට්ඨාගයක් පිළිබඳව විශේෂ අවධානය යොමු කිරීම වැඩගත් වේ. මෙම සම්ක්ෂණයේ දී වාර්තා වූ පරිදි සහ නිරීක්ෂණයට හාන්තය වූ පරිදි මොවුන් විවිධ මත්ද්ව්‍ය වර්ග ප්‍රවාහනය කරනු ලබන අතර මත්ද්ව්‍ය හාටිනයට ද පෙළඳී ඇති. මෙම ග්‍රාමය පිළිබඳව කාගේන් අවධානය යොමුව ඇති නමුදු විශේෂිත ජන කොටසක් බැවින් ඔවුන්ගේ ගැටුලු නිරාකරණය කිරීමට අදාළ ආයතන හා පුද්ගලයින් මත්දාම් අයුරින් කටයුතු කරන බව තහවුරු විය. බාල වයස්කාර විවාහ වලට යොමුව ජ්වන ප්‍රශ්න වලට යොමුවන මොවුන් විවිධ මත්ද්ව්‍ය සඳහා මෙම මුදල් වියදීම් කරනු ලබන බව වාර්තා විය.

මිට අවුරුදු කිහිපයකට පෙර ඉතා බහුල මත්දව්‍ය ලෙස කසිප්පූ හාවතා කර ඇති අතර වර්තමානයේ දී ගංජා හා හෙරෝයින් ව්‍යාප්ත වෙමින් පවතින බවත් ගම් වැඩිහිටියන් සමග සිදුකළ සාකච්ඡා මගින් පැහැදිලි විය. කුලියාපිටිය පුදේශයේ මෙම ගම්මානය සඳහා මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා හා අධ්‍යාපන අංශයන්හි මැදිහත්වීම වැඩිකළ යුතු අතර මෙම ගම්මානය මගින් අනෙකුත් පුදේශවලට මත්දව්‍ය ප්‍රවාහනය කිරීමේ වඩාත් අවදානමක් ඇති බැවින් නීතිය ක්‍රියාත්මක කරන අංශවල මැදිහත්වීම අත්‍යාවගා බව පැහැදිලි වන කරුණකි.

සම්ක්ෂණ දත්ත විශ්ලේෂණය තුළින් අනාවරණය වූ තොරතුරු අනුව කුලියාපිටිය පාද්ධිය ලේකම් කොට්ඨාසයේ නීත්‍යානුකූල මත්දව්‍ය හාවතා ඉහළ අයයක් ගන්නා අතර මෙම මත්දව්‍ය අතරිනුත් ඉහළම ප්‍රවලිතහාවය බියර සඳහා පවතින බව අනාවරණය විය. කුලියාපිටිය පාද්ධිය ලේකම් කොට්ඨාසයේ නීත්‍යානුකූල මත්දව්‍ය පාලනය සඳහා මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා හා අධ්‍යාපන අංශයන්හි මැදිහත්වීම වැඩිකළ යුතු අතර අධ්‍යාපන හා නීත්‍යානුකූල වැඩිසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම කඩිනම් කළ යුතුය. මන්ද නීත්‍යානුකූල නොවන මත්දව්‍ය වන ගංජා හා හෙරෝයින් හාවතා පුදේශයෙකු නීත්‍යානුකූල මත්දව්‍ය හාවතා යොමුවන හෙයින් හා අනතුරුව කුමයෙන් ගංජා හා හෙරෝයින් වලට යොමුවිය හැකි බැවිනි.

තවද වඩාත් අවධානයෙන් විමර්ශනය කරන කළේ පුදේශයෙකු මත්දව්‍ය වලට ඇබැහුවීමෙන් පසුව එයින් වළක්වා ගැනීම ඉතා අපහසුවන බව ගම්ම වේ. මේ නිසා අවුරුදු 15 ට වැඩි තරුණ පිරිස මත්දව්‍ය වලට යොමුවීමට පෙර අවදානම් තත්ත්ව භදුනාගෙන මත්දව්‍ය හාවතා බහුල පුදේශ කේත්ද කරගෙන මත්දව්‍ය නීත්‍යානුකූල වැඩිසටහන් සිදුකළ යුතු වේ.

**මත්දවා භාවිත කරන්නන්ගේ සමාජ පුජා විද්‍යාත්මක පැතිකඩ හා**  
**මත්දවා භාවිතයෙහි පුවණතා**  
(මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා ක්‍රියාත්මක වන ප්‍රමේණ ඇසුරින්)  
හදානී සේනානායක, නාරද ලක්මාල්

## 1. හැඳින්වීම

සමාජය තුළ පුද්ගල ජ්‍යෙන රටාව තීරණ කිරීමෙහිලා බලපාන සාධක හා අවශ්‍යතා විශාල සංඛ්‍යාවකි. මිනිසුන් එම අවශ්‍යතා සාධනය කර ගැනීමේදී තොයෙකුත් වර්යාවන් නිර්මාණය කර ගනිති. සැබැවේන්ම සමාජය නිර්මාණය වන්නේ පුද්ගලයාගෙන් බැවින් පුද්ගලයින් සංචිතය කිරීම සමාජයේ යහපැවැත්ම සඳහා රැකුලත් වනු ඇත. සමාජය පිළිබඳව අධ්‍යායනයේදී පුද්ගලයා වැදගත් වන බැවින් එම පුද්ගලයා සමාජානුයෝගනය වන්නේ කවරාකාරයෙන් ද යන්න සෞයා බැලිය යුතුය. විවිධ අපවාර වර්යාවන් සහිත පුද්ගලයින් සමාජය තුළ බිජිවන්නේ සමාජානුයෝගනයේ බලපැමෙනි. සමාජානුයෝගන ක්‍රියාවලිය තුළ පුද්ගලයාගෙන් පුද්ගලයාට වෙනස් වූ පොරුෂන්ව රටාවන් නිර්මාණය වේ. එසේ නිර්මාණ වන පොරුෂන්ව රටාවන් හා පුද්ගල වර්යාවන් තීරණයේහිලා විවිධ සාධකයන් බලපැමි කරනු ලබන අතර එහිදී ජ්‍යෙන් විද්‍යාත්මක, මත්න් විද්‍යාත්මක සාධක හා සමාජ සාධක සුවිශේෂී වේ.

ඉහත සඳහන් කළ ආකාරයට යහපත් වර්යාවන් සහිත පුද්ගලයින් බිජිකර ගැනීම සැම පුද්ගලයෙකුගේම වගකීමකි. එහෙන් සමාජයේ යම් යම් කණ්ඩායම් වල ඇති විවිධාකාර බලපැමි නිසා පුද්ගලයින් මත්දවා භාවිතය, වෙළුඹාම, මංකාල්ලක්ම වැනි විවිධ සමාජ අපවාර ක්‍රියාවන්ට පෙළඳීම්. පුද්ගලයින් අධික ලෙස මත්දවා වලට ඇඟිලුහිවීම ඒ ආක්‍රිත වර්යාවන් නිර්මාණය කරගැනීමේදී ඇතිවන්නේ සමාජ විසංචිතය හා ගැටළුකාරී තත්ත්වයන් හමුවේ බිජිවන සමාජ සංස්ථාවකි. එහෙහින් මත්දවා වලට ඇඟිලුහිවූ පුද්ගලයින් එයින් මුදවා ගැනීම, භාවිතයෙන් මිශීමට උපදෙස් ලබාදීම හා නැවත භාවිතයෙන් වළක්වාගැනීම තුළින් ඔවුන්ගේ ජ්‍යෙන් නැවතන් යහපත් මට්ටමකට ගෙන ආ හැකිය.

මත්දවා පාලනය කිරීම, නිවාරණය, ප්‍රතිකාර කිරීම හා පුනරුත්ථාපනය යන සේවාවන් තුළින් මත්දවා භාවිත කරන්නන් ද, ඔවුන්ගේ පවුල් වල සාමාජිකයින්ද, අවධානම් කණ්ඩායම් හා සමස්ත පුජාවගේ ජ්‍යෙන තත්ත්වයන් ද ඉහළ මට්ටමකට පත්කළ හැකිය. අපගේ බාහිර සේවා මධ්‍යස්ථාන හා පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථාන ඉහත කී අංශයන් ඔස්සේ මෙම කටයුත්තෙහි නියලි සිටිය. බාහිර සේවා නිලධාරීන් විසින් මත්දවා හදානාගැනීම, හදානාගත් සේවාලාභීන්ගේ තොරතුරු විශ්ලේෂණ කිරීම පර්යේෂණ හා බාහිර සේවා අංශය සිදුකළ මෙම පර්යේෂණයේ අරමුණයි.

## 2. අරමුණු

- මත්ද්ව්‍ය ප්‍රවලිත බාහිර සේවා වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක වන දිස්ත්‍රික්ක මූලික කරගනීමින් මත්ද්ව්‍ය භාවිත කරන්නන්ගේ මත්ද්ව්‍ය භාවිතයේ ස්වභාවයන් හා තත්ත්වයන් හඳුනා ගැනීම. මත්ද්ව්‍ය භාවිතයෙහි පැතිකඩා අධ්‍යයනය කිරීම.
- බාහිර සේවා ප්‍රදේශ ආණිත මත්ද්ව්‍ය වලට ඇබෑබැහි වූ නව සේවාලාභීන් පිළිබඳ තොරතුරු අනාවරණය කරගැනීම තුළින් බාහිර සේවා වැඩසටහන් සැලසුම් කිරීම සඳහා යෝජනා ඉදිරිපත් කිරීම.

### 2.1 දත්ත රස්කිරීම

මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා ක්‍රියාත්මක වන ප්‍රදේශ ආණිත මත්ද්ව්‍ය භාවිත කරන්නන්ගේ තොරතුරු අනාවරණය කර ගැනීම සඳහා ප්‍රශ්නාවලියක් භාවිතා කර තොරතුරු ලබාගැනීම සිදුකෙරිණි. ඒ අනුව මෙහිදී දත්ත රස්කිරීමේ කුමවේදය වශයෙන් භාවිතා කළේ ප්‍රශ්නාවලි කුමයයි. ප්‍රශ්නාවලියට පදනම් වූ නිර්ණායක පහත දැක්වේ. ප්‍රශ්නාවලිය භාවිතයට අමතරව සම්මුඛ සාකච්ඡා (interviews) භාවිතා කරමින් දත්ත රුස්කිරීම සිදුකරන ලදී. දත්ත එකතු කිරීම මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා අංශයේ සහකාර බාහිර සේවා නිලධාරීන් හා ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපන සඟහායක කණ්ඩායම විසින් සිදුකරන ලදී.

වගුව - 01

	නිර්ණායක
1	පුද්ගලික තොරතුරු
2	පවුල් පසුබිම
3	අධ්‍යාපන පසුබිම
4	ආර්ථික පසුබිම
5	වයස් ව්‍යුහයන්
6	භාවිතකරන මත්ද්ව්‍ය වර්ග
7	මත්ද්ව්‍ය භාවිතකරන කුම
8	මත්ද්ව්‍ය භාවිතකරන කාලයීමාවන්
9	මත්ද්ව්‍ය නිවාරණය
10	මත්ද්ව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකීම
11	නැවත මත්ද්ව්‍ය භාවිතයට පෙළුමීම
12	පුනරුත්ථාපනය
13	උපදේශන සේවාවන්හි අවශ්‍යතාවය

## 2.3 නියැදිය

මෙම සම්ක්ෂණය සඳහා නියැදිය ලෙස මත්දුව්‍ය භාවිතකරන පුද්ගලයින් 500 ක් (N=500) සම්ක්ෂණයට ලක් කරන ලදී. සම්ක්ෂණයේ දී නියැදිය තෝරාගනු ලැබුවේ snow-ball ක්‍රමයට අනුවය බාහිර සේවා නිලධාරීන්ගේ සේවා ප්‍රදේශ තුළ මුළු හඳුනාගත් එක් මත්දුව්‍ය භාවිතා කරන්නෙකුගෙන් අනෙකුත් මත්දුව්‍ය භාවිතා කරන්නන් පිළිබඳව තොරතුරු සෞයාගත් අතර ඒ අනුව සමඟ්ත නියැදිය තෝරා ගනු ලැබේ. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය ආග්‍රිත සේවා මධ්‍යස්ථාන නියෝජනය වන පරිදි දත්ත දායකයින් 240 (48%) දෙනෙක්ද, ගම්පහ දිස්ත්‍රික්කයේ සේවා ප්‍රදේශ නියෝජනය වන පරිදි 60 (12%) දෙනෙක්ද, අනෙකුත් බාහිර සේවා ප්‍රදේශ නියෝජනය වන පරිදි 200 (40%) දෙනෙක් ද නියෝජනයට ඇතුළත් වේ.

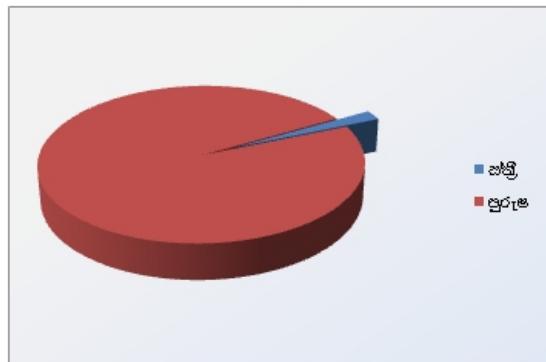
## 3. දත්ත විශ්ලේෂණය

### 3.1 ස්ත්‍රී/පුරුෂ සංයුතිය

මෙම සම්ක්ෂණයේ ස්ත්‍රී/පුරුෂ සමාජභාවය විමසන විට එහි සංයුතිය පිරිමි 98% ක් හා ස්ත්‍රීන් 2 ක් ලෙස සඳහන් වේ.

#### ප්‍රස්ථාරය - 01

ස්ත්‍රී/පුරුෂ සංයුතිය



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011-2012)

### 3.2 වයස් සංයුතිය

වයස් නියෝජනයන් දෙස බැලීමේදී නියැදියේ වැඩි නියෝජනයක් වයස අවුරුදු 30-39 ත් අතර කාණ්ඩයට අයත් වේ. එය 29.8% ක ප්‍රතිශතයකි. එමෙන්ම 27% ක ප්‍රමාණයක් වයස 40-49 ත් අතර කාණ්ඩයට අයත් වේ. අවුරුදු 50ට වැඩි වයස්ගත වුවන් 21% ක්ම සිටීම සැලකිය යුතු කරුණක් වේ. මෙම පුද්ගලයින් තීරසකාලයක් තිස්සේ මත්දුව්‍ය සඳහා ඇත්තුවැනිව්‍යන් වන අතර නොනවත්වා තම වර්යා රටාවන් පවත්වාගෙන යත්තන් වේ. මත්දුව්‍ය භාවිත කරන්නන්ගෙන් බහුතරය වයස අවුරුදු 18 ව වැඩි වේ. එය ප්‍රතිශතානයක් 96.6% ක අගයක් ගනී. ඒ අතරින් වයස 30-39 ත් අතර මත්දුව්‍ය භාවිත කරන සංඛ්‍යාව 149 (29.8%) දෙනෙකි.

වගුව - 02

**වයස් සංයුතිය**

වයස් කාණ්ඩය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
18 ට අඩු	18	3.4
19 - 29 ත් අතර	94	18.8
29 - 39 ත් අතර	149	29.8
40 - 49 ත් අතර	136	27
50 ට වැඩි	107	21
එකතුව	500	100

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011-2012)

### 3.3 ජනවර්ගය

ජනවර්ගය අනුව නියැදියේ බෙදියාම පිළිබඳව අවධානය යොමු කරන විට දත්ත දායකයින් අතුරින් 81.4% ක ප්‍රමාණයක් සිංහල වූ අතර කොළඹ ප්‍රදේශය නියෝජනය කරමින් 65 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත දෙමළ ජනගහනයක් දැකගත හැකිවිය. දත්ත විශ්ලේෂණයේදී ජාතිකත්වය විභාල බලපෑමක් සිදුනොකළ ද කොළඹ බාහිර සේවා මධ්‍යස්ථාන ආග්‍රිත යම් ප්‍රදේශ නියෝජනය කරමින් දමිල ජාතිකයින් මත්ද්‍රව්‍ය වලට ඇඩිඩැහි වී තිබෙන ආකාරය පෙන්වාදිය හැකිය.

වගුව - 03

**ජනවර්ගය**

ජනවර්ගය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
සිංහල	407	81.4
මුස්ලිම්	48	5.6
දෙමළ	65	13
එකතුව	500	100

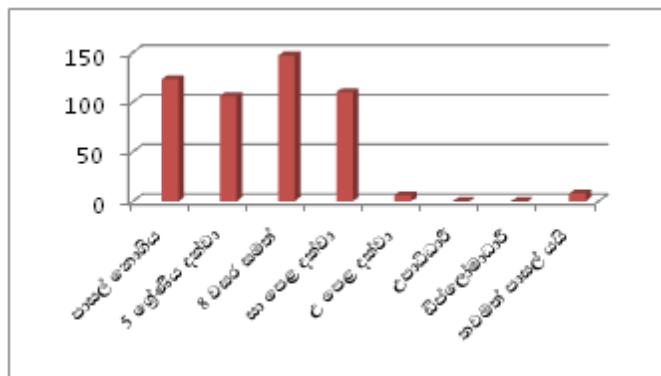
(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011-2012)

### 3.4 අධ්‍යාපන මට්ටම

අධ්‍යාපනය අනුව නියැදියේ සංයුතිය දෙස සොයා බැලීමේදී නියැදියේ දත්ත දායකයින්ගෙන් 123 දෙනෙක් පමණ පාසල් තොගිය කාණ්ඩයට අයන් වේ. 5 ශේෂීය දක්වා හෝ අධ්‍යාපනය ලැබූ පිරිස එයින් 106 දෙනෙක්. ඒ අනුව පැහැදිලි වන්නේ මෙසේ මත්ද්ව්‍ය වලට ඇතුළු වූ සේවාලාභීන්ගෙන් වැඩි පිරිසක් ප්‍රාථමික අධ්‍යාපනයටත් නියමිත පරිදි නිමා තොකල අය බවයි. ඉහළ අධ්‍යාපනය ලැබූවන් තොමැති අතර, අධ්‍යාපන සංස්ථාවේ ඩිඩ්වැට්ම මෙම දත්ත දායකයින් මත්ද්ව්‍ය වලට ඇතුළුහිටිම මෙන්ම ඔවුන්ගේ වර්යා රටාවන් වෙනස්වීමට සේතුවී ඇති බව පැහැදිලි වේ. අධ්‍යාපනය ලබන තම දී දරුවන් කෙරෙහි මේට වඩා දෙම්විපියන්ගේ හා ගුරුවරුන්ගේ අවධානය යොමුකළ යුතු බව මින් මනාව පැහැදිලි වේ. අඩු අධ්‍යාපනය හා මත්ද්ව්‍ය හාවිතය අතර සහ සම්බන්ධතාවයක් පවතින බව පැහැදිලි වේ.

### ප්‍රස්ථාරය - 02

#### අධ්‍යාපන මට්ටම



(මුළුගුය: සම්සෘණ දත්ත 2011-2012)

### 3.5 රැකියා ව්‍යාප්තිය අනුව සංයුතිය

රැකියා ව්‍යාප්තිය අනුව නියැදියේ සංයුතිය විමසීමේදී අනාවරණය වූ කරුණක් වූයේ මත්ද්ව්‍ය වලට ඇතුළුහි වූ පුද්ගලයින් රැකියාවක නිරතවීම සිදු කරන්නේ ක්‍රමවත්ව ජීවිතය පවත්වාගෙන යාම මගින් ආර්ථික මට්ටම වැඩිකර ගැනීමට තොව තමන්ට අවශ්‍ය අවස්ථාවන් වලදී පමණක් ඉක්මණින් වැඩි මුදල් ප්‍රමාණයක් මත්ද්ව්‍ය හාවිතය සඳහා සොයාගැනීමට බවයි.

අදාළ නියැදියෙන් කුලීවැඩ වල නිරතවී ඇති සංඛ්‍යාව 228 දෙනෙක්. එය ප්‍රතිශතයක් ලෙස 45.6% කි. කම්කරුවන් ලෙස රැකියාවල නිරතවන පිරිස 73 දෙනෙක්ද, සුළු ව්‍යාපාරිකයින් 79 දෙනෙකුගෙන් ද නියැදිය සමන්විත වේ. ඒ අනුව පැහැදිලි වන්නේ දත්ත දායකයින් එදිනෙදා හාවිතයට අවශ්‍ය මුදල් සොයා ගැනීමට පමණක් තාවකාලික රැකියාවල නිරතවන බවයි. රැඳුවේ රැකියාවක් කරන පිරිස 1% ක වීම සැලකිය යුතු කරුණකි.

## රකියා ව්‍යාපේකිය අනුව සංපූර්ණය

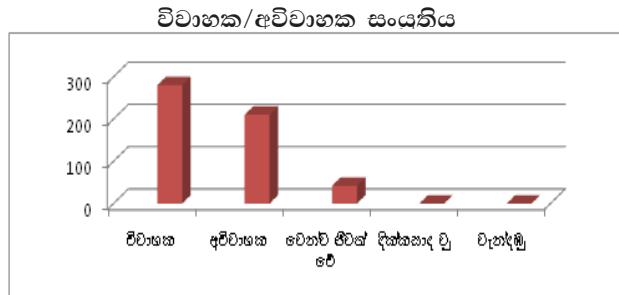
රකියාව	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
කුලී වැඩ	223	45.6
කම්කරු	73	14.6
සුළු ව්‍යාපාරික	79	15.8
රජයේ රකියාවක් කරයි	08	1.6
පෙරුද්ගලික ආයතනයක සේවය කරයි	07	1.4
විධායක මට්ටමේ රකියාවක්	00	-
රකියාවක් නොකරයි	105	21.0
එකතුව	500	100

(මුළුගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

ඉහත වගුවට අනුව රකියාවක් නොකරන පිරිස 21% ක් පමණ වූ සැලකිය යුතු අයයක් ගැනීමෙන් මෙම දත්ත ආයකයින් රකියාවක නිරතවීම උනන්දුවක් නොදක්වන බව හා විගාල වශයෙන් මත්දුව්‍ය වලට ඇතුළුවෙන් නිසා රකියාවක් නොකර එදිනෙදා මත්දුව්‍ය හාවිතය සඳහා නීත්‍යනුකූල නොවන අයුරින් හෝ මුදල් සෞයා ගැනීමට මොවුන් පෙළඳී ඇති බවයි.

## 3.6 විවාහක/අවිවාහක සංපූර්ණය

මෙම නියැදියෙහි විවාහක අවිවාහක බව පිළිබඳව විමසුමට හාජනය කළ අතර එහි දී දක්නට ලැබුණේ අවිවාහක පිරිස සැලකිය යුතු මට්ටමක ඉහළ අයයක් ගන්නා බවයි. අවිවාහක පුද්ගල ප්‍රමාණය 210 (42%) දෙනෙක් වේ. ඔහැම පුද්ගලයෙක් පවුල් සංස්ථා තුළ විවාහ ජ්විතයට ඇතුළත් වෙමින් යහපත් වූ පවුල් සම්බන්ධතා ගොඩනගා ගැනීමට උත්සුක වේ. එහෙන් මෙහි 42 ක සැලකිය යුතු ප්‍රතිශතයක් අවිවාහක පුද්ගලයන් විමෙන් පැහැදිලි වන්නේ මුළු පවුල් සම්බන්ධතා මත්දුව්‍ය හාවිතය ජ්‍යෙන්කාටගෙන බිඳුවැටී ඇති බවයි. මෙම නියැදියේ විවාහක පිරිසගෙන් ද දරුවන් සිටින්නේ 235 දෙනෙකුට පමණි.



(මුළුගුය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

### 3.7 සේවාලාභීන්ගේ පවුල් පසුබිම

මත්ද්වා වලට ඇබේහි වූ සේවාලාභීන් එසේ මත්ද්වා හාවිතය සඳහා යොමුවීමට හේතු වූ සමාජ සාධක බොහෝමයක් පැවතිය හැකිය. ඒ අනුව එක් පර්යේෂණ අරමුණක්ද සාධනය කරමින් මත්ද්වා වලට ඇබේහි වූ සේවාලාභීන් පිළිබඳව පුළුල් අවබෝධයක් ලබා ගැනීම වැදගත් වන්නේය. එයට ප්‍රධානතම හේතුව වන්නේ පවුල් සංස්ථාවේ ක්‍රියාකාරීන්වය වටා පුද්ගලයා බැඳී සිටීම හා ඒ ආක්‍රිතව ඔහුගේ හේ ඇයගේ පොරුෂන්ව රටාවන් නිර්මාණය වීමයි. යහපත් පවුල් සබඳතාවයක් හා අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා හොඳින් පවතින සමාර්ථක මෙසේ පුද්ගලයින් අපාම්‍රිත වාර්යාවන් වලට යොමුවීම දුලඟ වන්නේය. එහෙත් මෙම නියැදිය දෙස පුළුල්ව අවධානය යොමු කිරීමේදී පෙනීගිය කරුණක් වූයේ පවුල් පසුබිම තුළ පුද්ගල අනෙක්නා සම්බන්ධතාවය එතරම් ගක්තිමත් නොමැති බවයි. පහත සටහනින් එයට අදාළ දත්ත නිරුපණය වේ.

### වගුව - 05

#### සේවාලාභීන්ගේ පවුල් පසුබිම

පවුල් පසුබිම	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
හොඳ අනෙක්නා සම්බන්ධතාවයක් පවතී	31	6.2
අනෙක්නා සම්බන්ධතාවය ගක්තිමත් නැත	180	36
සාම්කාම් පරිසරයක් නැත	94	19
සාම්කාම් පරිසරයක් ඇත	67	13.8
සාමාන්‍යයි	128	25
එකතුව	500	100

(මුළුගුය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

ඉහත වගුව නිරුපණය කරන ආකාරයට පවුල තුළ හොඳ අනෙක්නා සම්බන්ධතාවයක් පවතින පවුල් සිමිත වන අතර එම පවුල් සංඛ්‍යාව 31(6.2%) ක් වේ. මෙම නියැදියේ පවුල් අතර අනෙක්නා සම්බන්ධතාවයෙහි ගක්තිමත්හාවය පිළිබඳව තක්සේරු කිරීමේ දී පැහැදිලි වන්නේ පවත්නා සම්බන්ධතා දුරවල (36%) බවත් එක් එක් පුද්ගලයින්ගේ අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා බිඳවැටී තිබෙනා බවත්ය. පවුලේ සාම්කාම් පරිසරය බිඳවැටී තිබෙන පවුල් සංඛ්‍යාත්මකව 94 ක් වන අතර එය

ප්‍රතිගණයක් වශයෙන් 19% ක අගයක් ගනියි. සමස්තයක් ලෙස ගත් කළ 55% කගේ පවුල් සඛාලා තදබල ලෙස බිංඩාගැස් ඇත. මත්ද්ව්‍ය භාවිතය තුළින් මෙය සිදුවූවක් වුවද එම තත්ත්වය එසේ පැවතීම මත්ද්ව්‍ය භාවිත කරන පුද්ගලයා භාවිතයෙන් මුදවාගැනීමට විශාල බාධාවකි.

බාහිර සේවා කටයුතු වලදී පවුල් පසුබීම පිළිබඳ අවධානය යොමු කරමින් මත්ද්ව්‍ය භාවිතයට පෙළඹීම සඳහා එහි පවතින බලපැම කෙරෙහි විශේෂයෙන් අවධානය යොමු කළ යුතුය. මෙම නියැදියට අදාළ දත්ත දායකයින්ගේ පවුල් පිටතයේ පවතින බැඳීම හා සම්බන්ධතාවයන් කෙනෙක් දුරට මත්ද්ව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකීමට හෝ ඒවා නැවත භාවිතයට පෙළඹීමට හේතුවෙයි දැයි විමසීම ඉතා වැදගත් වේ. එයට හේතුවන්නේ පවුලක පවතින සම්බන්ධතා ගක්තිමත් ලෙස පැවතීම මත්ද්ව්‍ය භාවිතයට මෙන්ම ඒ ආශ්‍රිත අපගාමී පුද්ගල වර්යාවන්වලට පුද්ගලයන් යොමුවේමේ ප්‍රවණතාවය අඩුවේමට හේතුවීමයි.

### 3.8 ප්‍රතිචාරක නියැදියේ මත්ද්ව්‍ය භාවිතය

මෙම නියැදියට අදාළව හදුනාගත් දත්ත දායකයින් සියල්ලම මත්ද්ව්‍ය වලට ඇඟිබැහි වූ පුද්ගලයන් වන අතර ඕවුන් බහුවිධ මත්ද්ව්‍ය භාවිතා කරන්නන් වේ. මෙම කණ්ඩායම් තුළ හෙරොයින් හා ගංජා භාවිතය වැඩි වශයෙන් පවතින අතර කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ දත්ත දායකයින් 240 දෙනාම හෙරොයින් භාවිත කරන පුද්ගලයන් වේ. ඒ අනුව පැහැදිලි වන්නේ හෙරොයින් හා ගංජා භාවිතය වැඩි වශයෙන් ව්‍යාප්ත වී ඇති බවයි.

වගුව - 06

#### ප්‍රතිචාරක නියැදියේ මත්ද්ව්‍ය භාවිතය

මත්ද්ව්‍ය වර්ගය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිගණය %
සිගරටි පමණක්	22	4.5
මධ්‍යසාර, රා, බියර් පමණක්	45	9
ගංජා පමණක්	2	0.5
හෙරොයින් පමණක්	137	27.5
හිමිස් පමණක්	2	0.5
හානු වර්ග පමණක්	00	-
එක වර්ගවට වැඩි ප්‍රමාණයක්	292	58.0
එකතුව	500	100

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

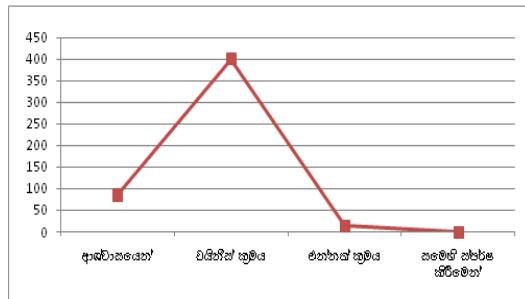
සම්ක්ෂණයට ලක්කල මත්දවා හාවිතය දෙස බැලීමේදී දැකගත හැකිවන්නේ ඔවුන් වැඩි වශයෙන් ගංජා හා හෙරොයින් හාවිත කරන බවයි. මත්දවා වලට යොමු වූ මෙම නියැදියෙහි කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ සැම පුද්ගලයෙක්ම එක් මත්දවායක් පමණක් නොව මත්දවා කිපයක් හාවිතා කරන පුද්ගලයන් වේ. මත්දවා එකකට වඩා වැඩි ප්‍රමාණයක් හාවිත කරන පිරිස 292(58%) ක අගයක් ගනියි. හෙරොයින් පමණක් හාවිතා කරන පිරිස 27.5 % ක ප්‍රතිශතයකි.

### 3.8.1 මත්දවා (ගංජා/හෙරොයින්) හාවිතා කරන ක්‍රමය

මෙම නියැදියෙහි මත්දවා හාවිතය හා සම්බන්ධ තොරතුරු විමසීමේදී මත්දවා හාවිතා කරන ක්‍රමය පිළිබඳ තොරතුරු අනාවරණය කර ගන්නා ලදී. හෙරොයින් හාවිතය සඳහා වැඩි වශයෙන් යොදාගන්නේ කවර ක්‍රමයක් ද යන්න දැනගැනීම මෙහි අරමුණ විය.

ප්‍රස්ථාරය - 04

#### මත්දවා (ගංජා/හෙරොයින්) හාවිතා කරන ක්‍රමය



(මුළාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

ඉහත ප්‍රස්ථාරයට අනුව පැහැදිලි වන්නේ අදාළ නියැදියේ 400 ක් වැනි ඉතා ඉහළ අගයක් මේ සඳහා හාවිත කර ඇත්තේ දුම ඉරිම හෙවත් වයිනීස් ක්‍රමයයි. ආය්චාසයෙන් මෙම මත්දවා හාවිත කරන පිරිස 17.2% ප්‍රතිශතයක් ගනියි.

### 3.8.2. මත්දවා හාවිත කර ඇති කාලසීමාවන්

මෙම සම්ක්ෂණය තුළින් මත්දවා හාවිතයට ඇතුළුවෙනි වී සිටින පුද්ගලයින් මත්දවා හාවිතයට යොමු වී කොපමණ කාලයක් ගත වී තබේද යන්න සෞයා බලන ලදී. ඒ යටතේ පුද්ගලයින්ගේ මත්දවා හාවිතයේ ආරම්භය පිළිබඳ තොරතුරු විමසු අතර එහිදී ලැබුණු දත්ත පහත වගුව මගින් නිරුපණය වේ.

භාවිත කර ඇති කාලය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
වසරකට අඩු කාලයක්	27	5.4
වසරකට වැඩි කාලයක සිට	77	15.4
වසර 2 - 5 ත් අතර	26	5.2
වසර 5 - 10 ත් අතර	43	8.6
වසර 10 ට වැඩි	323	64.6
පිළිබුරක් නොදෙන ලදී	04	0.8
එකතුව	500	100

(මූලාශ්‍රය: සම්සේණ දත්ත 2011 - 2012)

මෙම නියැදියෙහි දත්ත ඇතුළත් ඉහත වගුව මගින් පැහැදිලි වන්නේ 64.6 % ත ඉහළ ප්‍රතිශතයක් වසර 10 කට වැඩි කාලයක සිට මත්ද්වා භාවිතයට ඇබැහු වී එම පුරුදේදහි නියැමෙන බවයි. මෙහිදී විශේෂයෙන් සෞයා බැලිය යුත්තේ මෙසේ වසර 10 කට ත් වඩා මත්ද්වා භාවිතයට යොමු වී ඇති පුද්ගලයින් ඒවා භාවිතයෙන් වැළැකීමට හෝ මිදිමට කුමන හෝ ආකාරයේ ක්‍රියාමාර්ගයක් ගෙන තිබේද යන්නයි. මෙසේ හෙරායින් හා ගංජා වලට යොමු වී තිබෙන පුද්ගලයින් මුළු කාලීන හෙරායින් භාවිත කරන්නන් බව උපක්ල්පනය කළ හැකිය. 43 (9%) ක් වසර 5 - 10 ත් අතර සිට මෙම මත්ද්වා භාවිතයෙහි සිටි පිරිස් බවට අනාවරණය විය. තවද 26%ක් පමණ වසර පහකට අඩු කාලයක සිට මත්ද්වා භාවිත කරන බව පවසා තිබේ නව ප්‍රවණතාවයක් ලෙස දැකිය හැකිය. නියැදියෙන් 20% ක් පමණ වසර දෙකක කාලය තුළ මත්ද්වා භාවිත කිරීම නව ප්‍රවණතාවයයි. එමනිසා වසර දෙකක කාලයක් තුළ දී ප්‍රතිකාර සඳහා යොමු කිරීමට හැකිනම් මෙම පුද්ගලයින් භාවිතයෙන් මුදවා තිබාස් කරගැනීමේ ප්‍රවණතාවය වැඩිය. මේ නිසා ඇබැහු යට ප්‍රමාණ ප්‍රතිකාර සඳහා මොවුන් අහිම්ප්‍රේරණය කළ යුතුව ඇත. මෙම සංඛ්‍යාව භාවිත කරන මත්ද්වා වන්නේ හෙරායින් හා ගංජා වේ. මේ නිසා තරුණ පිරිස නවකයන් ලෙස මත්ද්වා භාවිතයට තුළුවේද යන්න තවදුරටත් අධ්‍යයනය කළ යුතුව ඇත.

එමෙන්ම මත්ද්වා භාවිතය සම්බන්ධ තොරතුරු අනාවරණය කරගැනීමේ දී ඒවා භාවිතයේ දී නිතරම මත්ද්වා භාවිත කරන්නේ ද නැතිනම් පාලනයෙන් යුත්තව සිදුකරයි ද යන්න විමර්ශනයට භාර්තය කරන ලදී. එහිදී ලැබුණු දත්ත වලට අදාළ තොරතුරු නිරුපණය කරනු ලබන වගුව පහත දැක්වේ.

	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
නිතරම ප්‍රමාණය ඉක්මවා හාටින කරයි	133	26.6
ඉතා කළාතුරකින් ප්‍රමාණය ඉක්මවා හාටින කරයි	310	62
කිසිදා ප්‍රමාණය ඉක්මවා හාටින කර නැත	50	10
පිළිතුරක් දී නොමැත	07	1.4
එකතුව	500	100

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

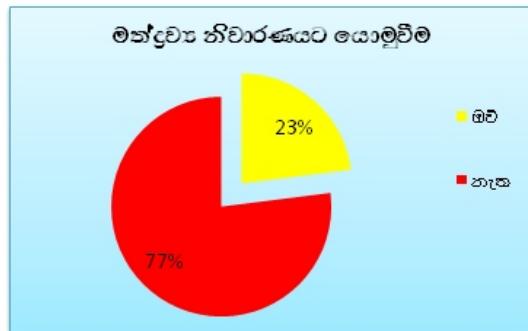
නිතරම මත්ද්වා හාටින කිරීමේ දී සීමාවක් නොමැතිව අතට ලැබෙන මුළු මුදලම වියදම් කරමින් මත්ද්වා හාටින කළ පුද්ගලයින් සංඛ්‍යාව 133 කි. නිතරම ප්‍රමාණය ඉක්මවා මත්ද්වා හාටින කරන්නන් අතුරින් 117 දෙනෙක්ම හෙරෝයින් ප්‍රමාණය ඉක්මවා හාටින කරන්නන් ලෙස හඳුනා ගන්නා ලදී. අනෙක් 16 දෙනා නියමිත ප්‍රමාණය ඉක්මවා ගංජා හාටින කරන අතර එදිනෙදා ප්‍රමාණය ඉක්මවා හාටින නොකළ පිරිස 10% කි.

### 3.9 මත්ද්වා ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපන ක්‍රියාවලියට සම්බන්ධ වීම

මත්ද්වා හාටිනයට යොමු වූ පුද්ගලයින් මත්ද්වා නිවාරණයට හෝ මත්ද්වා හාටිනයෙන් වැළකී යම් පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථානයක් තුළ පුනරුත්ථාපනය සඳහා යොමු වී තිබේද, නැතිනම් මත්ද්වා සඳහා යම් ප්‍රතිකාරයක් ලබාගෙන තිබේද යන්න විමර්ශනයට ලක් කළ අතර එහි දී මෙම කණ්ඩායම ඇසුරින් පහත තොරතුරු අනාවරණය සිදුවිය.

#### ප්‍රස්ථාරය - 05

#### මත්ද්වා ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපන ක්‍රියාවලියට සම්බන්ධ වීම

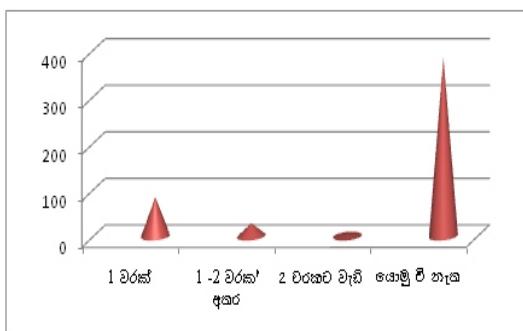


(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

මත්දව්‍ය භාවිතයෙන් මිදීම සඳහා මත්දව්‍ය නිවාරණය, පුනරුත්ථාපනය හෝ ප්‍රතිකාර සඳහා යොමු වී ඇති පිරිස අදාළ නියැදියෙන් 23% ක පමණ ප්‍රතිගතයකි. එම පිරිස අපගේ ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථාන වල මෙන්ම ආගමික ස්ථාන වල පුනරුත්ථාපනය ව්‍යවන් බව ප්‍රකාශ කර තිබේ. ඒ අනුව 77% ක ප්‍රමාණයක් පුනරුත්ථාපනය හෝ ප්‍රතිකාර සඳහා යොමු වී නොමැති පුද්ගලයින් වේ. එම ප්‍රතිගතයට අනුව මෙම නියැදියෙහි විශාල පිරිසක් ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපනයට යොමු වී නොවීමට හේතු සාධක මොනවාද යන්න තවදුරටත් විමර්ශනය කළ යුතුව ඇත.

එසේ මත්දව්‍ය සඳහා ප්‍රතිකාරයට යොමු වූ පුද්ගලයින් කොපමණ වාර ගණනක් එසේ ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපනය සඳහා යොමු වී තිබේ ද යන්න කරුණු අනාවරණය කර ගැනීමට අවශ්‍ය විය. ඒ අනුව එක් වරක් පමණක් පුනරුත්ථාපනය සඳහා යොමු වී තිබෙන පිරිස 84 දෙනෙක් පමණ වන අතර දෙවරක් හෝ දෙවරකට වැඩියෙන් ඒ සඳහා යොමු වී තිබෙන පිරිස 32 ක අගයක් ගනියි. පහත ප්‍රස්ථාරය මගින් අදාළ දත්ත නිරුපණය වේ.

#### ප්‍රස්ථාරය - 06



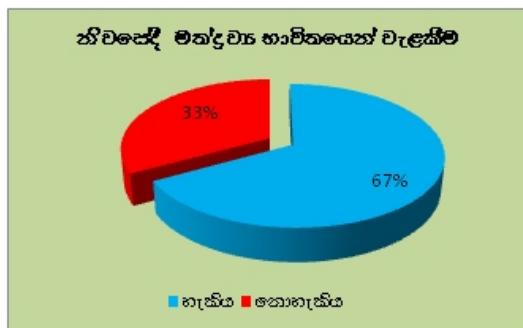
(මුලාගුය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

මෙසේ පුනරුත්ථාපනය සඳහා හෝ ප්‍රතිකාර සඳහා යොමුවන පුද්ගලයින් එක් වසරකට වඩා ඒ සඳහා යොමු වී තිබෙන්නේ ඇයි ද යන්න සොයා බැලිය යුතුය. එයට හේතු වන්නේ පුනරුත්ථාපනය සඳහා හෝ ප්‍රතිකාර සඳහා යොමුවන සේවාලාභීන් එයින් පසුව නැවතත් මත්දව්‍ය භාවිතයට පෙළුම් නිසා යළි යළින් ප්‍රතිකාර සඳහා යොමුවීමට සිදුවීමය. එමනිසා ඔවුන් පුනරුත්ථාපනයෙන් පසුව නැවත මත්දව්‍ය භාවිතයට යොමුවීමෙන් මුද්‍රවා ගැනීම ඉතා වැදගත් වන්නේය. එමෙන්ම එක් වරක් ප්‍රතිකාර සඳහා පැමිණී සංඛ්‍යාව නැවත ප්‍රතිකාර සඳහා නොපැමිණීමට හේතු සාධක විමසා බැලිය යුතුව ඇත.

#### 3.10 මත්දව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකීම හා නැවත භාවිතයට පෙළයීම

මත්දව්‍ය වලට ඇතිබැහි වූ සේවාලාභීන්ට නිවසේ දී එම මත්දව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකී සිටිය හැකි ද යන්න තොරතුරු අනාවරණය කරගන්නා ලදී. මෙම පුද්ගලයින් නිවසේ දී හෝ මත්දව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකී සිටිය හැකි ද නැතිනම් නිවසේ දී පවා මත්දව්‍ය භාවිතයෙන් මිදී සිටීමට හැකියාවක් නොපවතින්නේ ද යන්න සොයාබලන ලදී. එහි දී ලැබුණු දත්ත වලට අනුව නිවසේ දී මත්දව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකී සිටිය හැකි බවට ප්‍රකාශ කළ පිරිස 67% ක පමණ ප්‍රතිගතයකි. ඒ අනුව 33% ක පමණ ප්‍රතිගතයකට අයත් පුද්ගලයින්ට එසේ නිවසේ දී හෝ මත්දව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකී සිටීමට නොහැකි බව ප්‍රකාශ කරන ලදී.

## මත්දුව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකීම හා නැවත භාවිතයට පෙළඳීම



(මූලාගුරුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

මෙහි දී 33 % පමණ ප්‍රතිගතයක් වූ මත්දුව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකීම් සිටිය තොහැකි පිරිස සම්බන්ධයෙන් අවධානය යොමු කළ යුතු අතර එහි දී පැහැදිලි වන්නේ නිවස තුළ පවා හෝ මත්දුව්‍ය භාවිතයෙන් මේ සිටීමට තොහැකි තරමටම ඔවුන් මත්දුව්‍ය භාවිතයට ඇතුළු වී ඇති බවයි.

ඉහත කි මත්දුව්‍ය භාවිතයෙන් වැළකීම් සිටි පිරිසට එසේ වැළකීමට තොහැකි හේතුව ලෙස වැඩි වශයෙන් ප්‍රකාශ කර තිබෙන්නේ හිත එකග කර ගැනීමට තොහැකි බව යන්නයි. එනම් ඔවුන් තුළ මත්දුව්‍ය පිළිබඳ දෙනාත්මක ආකල්ප වැඩි වශයෙන් පැවතීම සහ ඒ කෙරෙහි ඇති ලෝලිත්වය, ආකාච අවම කර ගැනීමට තමා සූදානම් තොමැති විමයි. ප්‍රදේශයේ බහුලව මත්දුව්‍ය පැවතීම නිසා ඒවා භාවිතයෙන් වැළකීම් සිටි තොහැකි බවට 7.8%ක පමණ ප්‍රතිගතයක් පවසා ඇති අතර එයින් පැහැදිලි වන්නේ ඔවුන් ජ්‍යෙන්ත්වන ප්‍රදේශ ආම්පාව මත්දුව්‍ය විකිණීම හා වෙළඳාම ඉතා ඉහළ මට්ටම්න් පවතින බවයි.

## 3.11 ප්‍රතිකාරයෙන් පසුව මත්දුව්‍ය භාවිතයෙන් මේදී සිටීම

ප්‍රතිකාර වලින් අනතුරුව මත්දුව්‍ය භාවිතයෙන් නිදහස්ව සිටි කාල පරාසය හා නැවත මත්දුව්‍ය භාවිතයට පෙළඳීම කරන ලද විමර්ශනයේ දී පහත තොරතුරු අනාවරණය විය.

වගුව - 09

## ප්‍රතිකාරයෙන් පසුව මත්දුව්‍ය භාවිතයෙන් මේදී සිටීම

භාවිතයෙන් ඉවත්වී සිටි කාලය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශත %
මාස 6 ක්	193	38.6
අවුරුද්දක් පමණ	109	21.8%
අවු. 2 - 5 ත් අතර	168	33.6%
අවු. 6 - 10 ත් අතර	29	5.8%
අවු. 10 ට වැඩි	01	0.2%
එකතුව	500	100

(මූලාගුරුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

උක්ත වගුවට අදාළ දත්ත අනුව පැහැදිලි වන්නේ මෙම සේවාලාභීන්ගෙන් 193 ක් එනම් 38.6% ක ප්‍රතිශතයක් මාස 06 කට පමණ පෙර අවසන් වරට මත්දවා හාවිතා කළ අය බවයි. එනම් මත්දවා වලින් මිදි සිට මාස 06 කටන් වඩා අඩු කාලයක් තුළ නැවත මත්දවා හාවිතය සඳහා යොමු වී තිබෙන බව පැහැදිලි වේ. මත්දවා හාවිතයෙන් වැළකී සිටියද මත්දවා පිළිබඳ මූලුන් තුළ ඇති ආකල්ප ධනාත්මකව පැවති නිසා නැවතන් මත්දවා හාවිතයට පෙළඹී තිබෙනා බව පැහැදිලි වේ. අවුරුද්දක් පමණ මත්දවා හාවිතයෙන් මිදි සිට පිරිස 109 ක් වන අතර අවුරුදු 2-5 ත් අතර කාලය තුළ මත්දවා හාවිතයෙන් මිදුනා පිරිස 168 කි. එනම් 33.6% ක ප්‍රතිශතයකි. ඒ අනුව පැහැදිලි වන්නේ මත්දවා හාවිතය නතර කර විශාල කාල පරිච්ඡේයක් ගත වී තිබුණු නැවතන් මූලුන් මත්දවා හාවිතයට පෙළඹී තිබෙනා බවයි.

එසේ අවසන් වරට මත්දවා හාවිතයෙන් මිදි සිටියේ කිනම් ස්ථානයක ද යන්න විමර්ශනයට හාජනය කිරීම මේ යටතේ සිදුවිය. එහිදී වැඩි වශයෙන් තම නිවසේ සිට අවසන් වරට මත්දවා හාවිතයෙන් මිදි සිට පිරිස ඉහළ අයක් ගෙන තිබේ. ඒ 182 ක පමණ ප්‍රමාණයකි. පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථානයක දී හෝ බන්ධනාගාරයක් තුළ අවසන් වරට මත්දවා හාවිතයෙන් වැළකී සිට පිරිස 114 දෙනෙකි. අවසන් වරට මත්දවා හාවිතයෙන් මිදි සිට ස්ථානය පහත වගුව මගින් නිරුපණය කරයි.

වගුව - 10

ස්ථානය	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථානයක දී / බන්ධනාගාරයේ දී	114	22.8
නිවසේදීම	182	36.4
දැක්කියෙකුගේ නිවසේ දී	08	1.6
පිළිතුරක් දී නොමැත	196	39.2
එකතුව	500	100

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

මත්දවා හාවිතයෙන් ඉවත්ව සිට කාලය තුළ එම පුද්ගලයින් එසේ හාවිතයෙන් මිදීමට ක්‍රියාකලේ කවර හේතුවක් නිසා ද යන්න සැලකිල්ලට ලක්කිරීමෙන් අනතුරුව එයට අදාළව ලැබුණු දත්ත පහත පරිදි වේ.

නේතුව	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
පවුලේ අයගේ බලපෑම නිසා	140	28
පොලීසියෙන් අත්අඩංගුවට ගෙන අවවාද කළ නිසා	130	26
මුදල හිතකම නිසා	65	13
ඡ්‍රීවිතය වෙනස් කරගත යුතු නිසා	87	17.4
වෙනත්	16	3.2
නේතුවෙන් ප්‍රකාශකර තැන	62	12.4
එකතුව	500	100

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

පවුලේ අයගේ බලපෑම නිසා මත්ද්වා භාවිතයෙන් මිදි සිටි පිරිස 140 (28%) ක් වේ. පොලීසියේ අත්අඩංගුවට පත්වීම නිසා හා අවවාද කළ නිසා භාවිතයෙන් මිදි සිටි පිරිස 130 (26%) කි.

මත්ද්වා භාවිතයෙන් මිදිමෙන් පසුව පවුලේ සාමාජිකයින්ගේ පිළිගැනීම/ සහයෝගය

	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
ඉතා ආදරයෙන් රෙකබලා ගැනීම	178	35.6
ආභාර ආදිය ලබාදෙමින් උපකාර කිරීම	107	21.4
පවුලේ අයගෙන් සහයෝගයක් නොලැබුණි	02	0.4
පිළිතුරක් දී නොමැත	213	42.6
එකතුව	500	100

(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

36 % කට පවුලේ රෙකවරණය/ සහයෝගය මත්ද්වා නතර කළ අවස්ථාවේ දී ලැබේ තිබුණ ද තියැදියේ සියලුම පුද්ගලයින් භාවිතයට පෙළඳී තිබුණි. මත්ද්වා භාවිතයෙන් මිදි සිටීමට පවුලෙන් සහයෝගයක් නොලැබෙන බවට භාවිත කරන්නන් පැවුසුව ද මෙහි දී පවුලේ සහයෝගය නොලැබීම යන සාධකයට වඩා පුද්ගලයා තුළ මත්ද්වා භාවිත කිරීමේ ඇති ආගාව තුරන් නොවීම මත ඔවුන් නැවත භාවිතයට යොමුවා විය හැකිය.

### 3.12 නැවත මත්දුවාස හාවිතයට පෙළඳීම

නැවත මත්දුවාස වලට පෙළඳීමට හේතු වූ කරුණු දත්ත දායකයින්ගෙන් ලබාගත් අතර එම තොරතුරු පහත වගුව නිරුපණය කරයි. මෙම නියැදියේ සියලුම දෙනා මාස 6 සිට අවුරුදු 10 දක්වා කාලය තුළ භාවිතයෙන් ඉවත්ව සිටිය ද සම්ක්ෂණයට ලක්කල 2011 ජුනි සිට 2012 ජුනි අතර කාලය තුළ දී ඔවුන් සියලුම දෙනා නැවත භාවිතයට පෙළඳී ඇති.

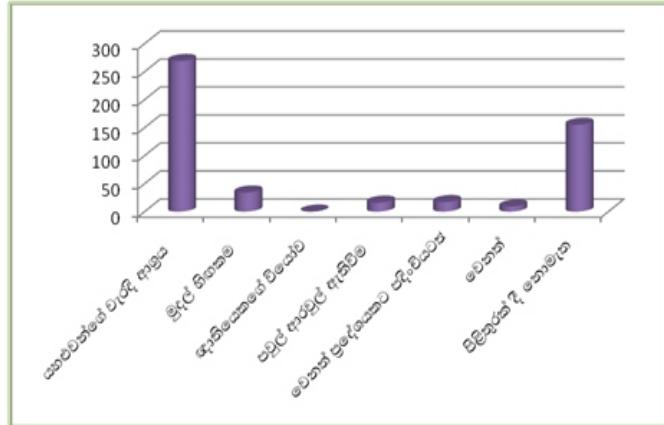
වගුව - 13

### නැවත මත්දුවාස හාවිතයට පෙළඳීම

හේතුව	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය%
මිනුරු බලපෑම	269	53.8%
මුදල් හිගකම	34	6.8%
අදාළයෙකුගේ වියෝව	00	-
පවුල් ආරවුල් ඇතිවිම	16	3.2
වෙනත් ප්‍රදේශයකට පදිංචියට යාම	17	3.4
වෙනත්	09	1.8
පිළිතුරක් දී නොමැත	155	31
එකතුව	500	100

(මුළාගුය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

මත්දුවාස හාවිතයෙන් මිදි සිටි සේවාලාභීන් නැවත මත්දුවාස වලට පෙළඳීම යන කාරණය විශේෂයෙන් සැලකිල්ලට හාර්ථය කළ යුතු කරුණකි. එයට හේතුව වන්නේ යම් සේවාලාභීයෙක් මත්දුවාස භාවිතයෙන් මිදි සිට නැවත එයට ගොමුවීම යනු ඔහු නැවතන් මත්දුවාස වලට ඇතිබැහි වීම හා ඒ හා සම්බන්ධ අපගාමී වර්යාවන් වල නිරතවන පුද්ගලයෙක් බවට පත්වීමයි. පහත ප්‍රස්ථාරය මගින් එය තවදුරටත් පැහැදිලි වේ.



(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

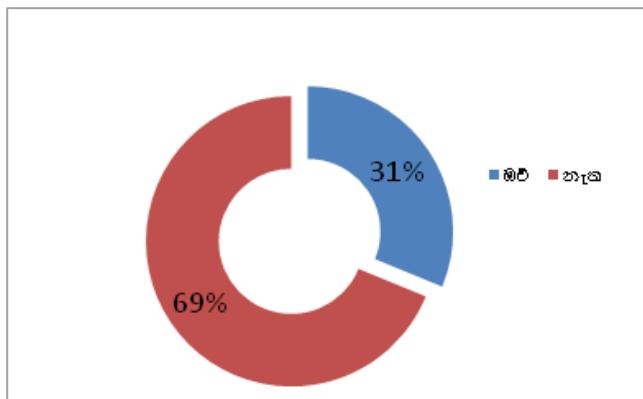
අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා වලදී ඇතිවන සබඳතා හා අගනාකම් පුද්ගලයෙකුගේ වර්යාවන් වෙනස් කිරීමට බෙහෙවින් ඉවහල් වේ. මත්දව්‍ය වලට ඇබැජි වූ පුද්ගලයෙක් වුව ද ඒවා හාවිතයෙන් මිදි සිට නැවත හාවිතයට ගොමුවීමට බලපානු ලබන හේතු බොහෝමයක් තිබිය හැක. දත්ත දායකයින්ගෙන් ලබාගත් තොරතුරු අනුව මත්දව්‍ය හාවිතයෙන් මිදි සිට නැවත හාවිතය සඳහා ගොමුවීමට ප්‍රධාන වශයෙන් හේතු වී තිබෙන්නේ යහළවන් සමග පැවති ආගුයයි. 53.8% ක ප්‍රතිශතයක් ඒ බව සනාථ කර තිබේ. පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථානයක සිට හෝ යම් ප්‍රතිකාරයක් ලබා පැමිණෙන පුද්ගලයෙක් මත්දව්‍ය හාවිතයෙන් මිදි සිට නැවත සමාජගත විමේ ද මුළුන් නැවත මත්දව්‍ය හාවිතය ගොමුවීමට බලපාන එක් ප්‍රධාන හේතුවක් ලෙස යහළවන්ගේ ආගුය පෙන්වා දිය හැකිය. එමෙන්ම වෙනත් පුද්ගලයකට පදිංචියට යාමන් ඒ පුද්ගලවල මත්දව්‍ය පැවතීමත් නිසා එනම් පරිසර සාධක වල බලපැවත්තේ 3.4 % ක ප්‍රතිශතයක් නැවත ගොමු වූ බවත් සම්ක්ෂණ දත්ත මගින් අනාවරණය කරගත හැකිවිය.

### 3.5 ප්‍රතිකාර මධ්‍යස්ථාන හා උපදේශන සේවාවන් පිළිබඳ දැනුවත්හාවය

ප්‍රශ්නාවලියක් ඔස්සේ අනාවරණය කරගත් තොරතුරු අනුව අවධානය ගොමුකළ යුතු තවත් අංශයක් වූයේ මත්දව්‍ය වලට ඇබැජි වූ හඳුනාගත් සේවාලාභීන් කොනේක් දුරට අපගේ පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථාන හා එහි සේවාවන් පිළිබඳව දැනුවත් ද යන්න විමර්ශනය කිරීමයි. අන්තරායකර ඔහුගේ පාලක ජාතික මණ්ඩලයේ සේවාවන් පිළිබඳ දැනුවත්හාවය විමසීමේ දී ඔව් යනුවෙන් ප්‍රකාශ කළ පිරිස 156 (31%) දෙනෙකි. ඒ අනුව අපගේ සේවා මධ්‍යස්ථාන පිළිබඳ දැනුවත්හාවය පහළ මට්ටමක පවතින බව පැහැදිලිය. අනෙකුත් දිස්ත්‍රික්කවලට අමතරව කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ද මේ සම්බන්ධව පවතින්නේ අඩු දැනුවත්හාවයකි.

## ප්‍රස්ථාරය - 09

ප්‍රතිකාර මධ්‍යස්ථාන හා උපදේශන සේවාවන් පිළිබඳ අනුවත්තාවය

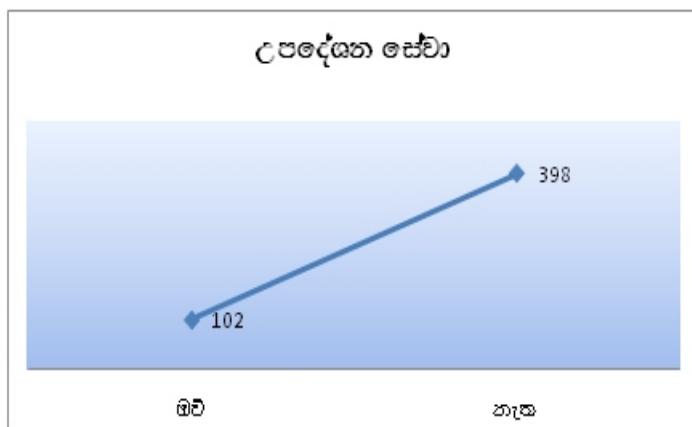


(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

මෙම සේවාලාභීන්ට මත්දුවා භාවිතයෙන් වැළකීමට උපදේශන සේවා ලැබේ තිබේද යන්න විමුදුමට භාජනය කර ඇත. මත්දුවා භාවිතයට යොමු වී තිබෙන සේවාලාභීන්ට උපදේශන සේවා මගින් ඒවා භාවිතයෙන් වැළකීමට කවරාකාරයේ මගපෙන්වීමක් ලැබේ තිබේද යන්න විමසීම ඉතා වැදගත් විය. මෙම පුද්ගලයින්ට එයින් මිදිම සඳහා උපදේශන සේවා ලැබේ තිබේද යන්න විමසීමේ දී උපදේශන සේවා ලැබේ තිබෙන බව ප්‍රකාශ කළ පිරිස 102 ක තරම් අඩු අයක් ගෙන තිබේ.

එම අනුව පැහැදිලි වන්නේ උපදේශන සේවා ලැබේ තිබීම හා ඔවුන් උපදේශන සේවා ලබා ගැනීමට යොමුවීම යන පැනිකඩ ද්‍රව්‍යවයම දුරකථන බවයි. එය පහත ප්‍රස්ථාරය මගින් තිරුපෑණය කරනු ලැබයි.

## ප්‍රස්ථාරය - 10



(මූලාශ්‍රය: සමීක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

ඉහත සඳහන් කළ ආකාරයේ උපදේශන සේවා ලබාගත් හෝ ලබානොගත් සේවාලාභීන්ට උපදේශන සේවාවක අවශ්‍යතාවය කෙකිනාක හෝ ලැබේ තිබේද යන්න පරීක්ෂාවට ලක්කළ අතර එහිදී ලැබුණු තොරතුරු පහත පරිදී වේ.

	සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිශතය %
අනැම් අවස්ථාවල අවශ්‍යතාවය දැනී ඇත	451	90.2
දැඩිව එම අවශ්‍යතාවය පවතී	34	6.8
මිශීමට අවශ්‍යතාවයක් නැත	15	3
එකතුව	500	100

(මූලාශ්‍රය: සම්ක්ෂණ දත්ත 2011 - 2012)

ඉහත දත්තවලට අනුව පැහැදිලි වන්නේ අනැම් අවස්ථාවල දී එසේ අවශ්‍යතාවය දැනී තිබෙනා බව පමණක් ප්‍රකාශ කළ අයගේ සංඛ්‍යාව ඉතා ඉහළ අයයක් ගන්නා බවයි. එසේ ප්‍රකාශ කළ සංඛ්‍යාව 451 කි. දැඩිව උපදේශන සේවාවක අවශ්‍යතාවය දැනී තිබෙනා පිරිස 6.8 % ක ප්‍රතිශතයක් ගනු ලබන අතර එසේ උපදේශන සේවාවන් අත්‍යවශ්‍ය පුද්ගලයින්ට එම සේවාවන් ලබාදීම ඉතා අත්‍යවශ්‍ය කරුණුක් වේ. දැඩිවම අවශ්‍යතාවය දැනී තිබෙන පිරිස අඩු අයයක් ගෙන ඇත්තේ මත්දුව්‍ය භාවිතයට ඇතුළුවේ වූ පුද්ගලයින්ට එයින් මිශීමට විශාල අවශ්‍යතාවයක් නොමැති වීමත් උපදේශන සේවාවන් සම්බන්ධයෙන් පවතින අනවබෝධයන් බව පෙන්වා දිය හැකිය.

## 5. සමාලෝචනය

මත්දුව්‍ය භාවිතා කරන්නන්ගේ සමාජ, ප්‍රජා විද්‍යාත්මක පැතිකඩ හා මත්දුව්‍ය භාවිතයෙහි ප්‍රවනතා මණ්ඩලයේ බාහිර සේවා ක්‍රියාත්මක පුද්ගල පුද්ගලයින් විමර්ශනය කිරීම මෙම සම්ක්ෂණය මගින් සිදුවිය. බාහිර සේවා නිලධාරීන් සම්ක්ෂණ නිලධාරීන් ලෙස යොදාගත් අතර එහිදී ලබාගත් දත්ත හා තොරතුරු වලට අනුව ඉහත ආකාරයෙන් දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීම සිදුකරන ලදී. පර්යේෂණයේ අරමුණු සාක්ෂාත් වන පරිදි දත්ත දායකයින්ගෙන් දත්ත ලබාගැනීම සිදුකර තිබේ. පර්යේෂණයේ දත්ත විශ්ලේෂණයන් සම්ගින් පහත ආකාරයේ නිගමන හා යෝජනාවලට එළඹීමට හැකිවිය. ඒවා,

- පුද්ගලයෙකුගේ සමාජ වර්යා, හැසිරීම රටා, ධනාත්මක වර්ධනයට සමාජානුයෝජන සාධකය ඉතා වැළැගත් වේ. මත්දුව්‍ය භාවිතයට යොමුවේ තිබෙන පුද්ගලයෙන්ගේ මූලික සමාජානුයෝජනය එනම් තම පැවුල තුළ ජ්වන රටාව සකස්වීමේ විසංවිධානකාරී තත්වයන් පැවතීම මත්දුව්‍ය භාවිතයටත්, භාවිතය දිගටම පවත්වාගෙන යාමටත් හේතු වී ඇත. එම තත්වය මගහරවාගැනීම සඳහා පැවුල මූලික කරගත් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් සංවිධානය කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම.
- මත්දුව්‍ය භාවිතයට ඇතුළුවේ වූ පුද්ගලයින්ගෙන් ඉහළ අයයක් අවිවාහක සංයුතියට අයත් වීම. තරුණ වියේදී මත්දුව්‍ය භාවිතයට යොමුවේ ඇති බවත් ඇතුළුවින් තත්වයට පත්වීම මත විවාහය පිළිබඳ නොසිනන බවත් නිගමනය කළ හැකිය. මේ නිසා පාසුල් වැඩසටහන්/ තරුණ කණ්ඩායම් දැනුවත් කිරීම අත්‍යවශ්‍ය වන අතර පාසල හා සමාජය තුළ නිසියාකාර සමාජානුයෝජනයන් සිදුවීමට මගපැදිය යුතුය.

- නියැදියෙන් 78%ක්ම වයස අවුරුදු 30 ව වැඩි අය වෙති. මෙම කණ්ඩායම මත්ද්ව්‍ය සඳහා යොමුවේම, රටක ගුම බලකායට මෙන්ම සමාජ ආර්ථික රටාවට ද තවත් අවාසිදායක තන්වයකි. එමත්ම දීර්ශ කාලයක් තුළ මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කිරීම තුළ ඇඛුලැහියෙන් මිදීමට ඇති හැකියාව පිළිබඳව ඔවුන් තුළ ධනාත්මක වර්ධනයක් ඇති කළ යුතු අතරම මෙම කණ්ඩායම සම්පූර්ණයෙන් හාවිතයෙන් නිදහස් කර ගැනීමට නොහැකිනම් පාලනයෙන් යුත්ත්ව මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කිරීමට පුහුණු කර ගුම බලකායට ඇතුළත් කර ගත යුතුය.
- අඩු අධ්‍යාපනය හා මත්ද්ව්‍ය හාවිතය අතර සහ සම්බන්ධතාවක් ඇති බව මනාව පැහැදිලි වේ. මෙය දෙමාපිය වරදීන් මෙන්ම දරුවන් මත්ද්ව්‍යයට ඇඛුලැහි වීම යන දෙයාකාරයෙන්ම සිදුවිය නැක. මේ නිසා වයස අවුරුදු 11-18 අතර පාසල් සිපුන් දැනුවත් කිරීමෙන්ම දෙමාපියන් දැනුවත් කිරීම ද අනාව්‍ය කරුණක් වේ. මණ්ඩලය මගින් පාසල් සිපුන් සඳහා වැඩසටහන් දියන් කළ ද දෙම්විපියන් දැනුවත් කිරීම රට සාපේෂ්‍යව ඉතා අඩු මට්ටමක පවතී. මේ නිසා පාසල් සංවර්ධන කම්ටු හරහා දෙම්විපියන් දැනුවත් කිරීම වඩා සාර්ථක ක්‍රියාමාර්ගයක් වනු ඇත.
- මෙම සම්ක්ෂණය තුළින් අනාවරණය වූ වඩාත් වැදගත්ම සාධකයක් වන්නේ මත්ද්ව්‍ය හාවිතයන් සමගම පවුල් සබඳතා බිඳවැටීමයි. තවදුරටත් මත්ද්ව්‍ය හාවිතයට මෙන්ම පුද්ගලයා මත්ද්ව්‍ය හාවිතයෙන් මිදීමට පවුල් සාධකය ඉතා වැදගත් වන අතර පවුල් ගක්තිමත් කිරීමට විවිධ උපක්‍රම හාවිතා කළ යුතුව ඇත.
- හෙරෝයින් හාවිතා කිරීමේ ප්‍රවණතාවය කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ ඉහළ මට්ටමකට පැමිණ තිබේම හා ඒවා හාවිතා කිරීම සඳහා වයිනීස් ක්මය බහුල වශයෙන් යොදා ගැනීම. පර්යේෂණ අංශය පෙර කරන ලද සම්ක්ෂණ වලදී ද, මෙම සම්ක්ෂණය මගින් ද එය තවදුරටත් තහවුරු වී ඇත. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කය තුළ බාහිර සේවා වැඩසටහන් වැඩි වශයෙන් සිදුකිරීම තුළින් මත්ද්ව්‍ය හාවිතා කරන්නන් එයින් මුද්‍යවා ගැනීමට සැලසුම් සකස් කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම.
- මත්ද්ව්‍ය හාවිතයට ඇඛුලැහි වී සිටින පුද්ගලයින් දීර්ශ කාලයක් තිස්සේ එයට ඇඛුලැහි වී සිටීම. අවුරුදු 10කටත් වඩා වැඩි පිරිස ඉහළ අගයක් ගැනීම. ඒ සඳහා පුනරුත්ථාපනය වී පැමිණෙන සේවාලායින් නැවත හාවිතයට පෙළුම්මට හේතු සාධක සොයාබැඳීම, නැවත හාවිතයට පෙළුම්ම වළක්වා ගැනීමට අවශ්‍ය ක්මවේද සකස් කිරීම.
- මත්ද්ව්‍ය සම්බන්ධයෙන් කුමන හෝ ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපන ක්‍රියාවලියකට සම්බන්ධ වී තිබෙන පුද්ගලයින් දත්ත දායකයින්ගෙන් 1/4 ක අගයකටත් වඩා අඩු වීම හා එසේ පුනරුත්ථාපනයට පත්වන පුද්ගලයින් සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් නැවත මත්ද්ව්‍ය හාවිතයට පෙළුම්ම. මේ නිසා ප්‍රතිකාර ක්මවේද ඉහළ නැවීම හා ප්‍රතිකාර අවස්ථා වැඩි දියුණු කළ යුතුය.
- නැවත මත්ද්ව්‍ය හාවිතයට බොහෝ පුද්ගලයින් පෙළුම් තිබෙන්නේ යහළවන්ගේ වැරදි ආග්‍රය නිසා වීම. පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථාන වල සිටින පුද්ගලයින් එම මධ්‍යස්ථාන වලදී ප්‍රතිකාර ක්‍රියාවලියට හොඳින් සම්බන්ධ වූව ද නැවත සමාජ ගතවී ඉතා සුඡ කාලයක් අතරතුර දී නැවත හෙරෝයින් හාවිතයට පෙළුම්ම. මේ නිසා ප්‍රතිකාර ක්මවේදය සකස් කිරීමේදී නැවත හාවිතයට බලපාන පරිසර සාධක අවම කිරීමට නව ක්මවේද සැකකිය යුතුව ඇත.

- අපගේ ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපන මධ්‍යස්ථාන පිළිබඳ දැනුවත්හාවය ඉතා අඩු මට්ටමක පැවතීම. මත්ද්වා හාවතා කරන්නන් උපදේශක සේවාවන් වෙත යොමුවීම අඩුවීම හා ප්‍රතිකාර අනවශය යැයි ඔවුන් පූර්ව නිගමන වලට එළඹ ඇත.
- බාහිර සේවා අංශය විසින් පසුගිය වසර දෙකක කාලය තුළ මණ්ඩලයේ සේවාවන්ගේ තත්ත්වය ඉහළ නැංවුවද හාවතා කරන පුද්ගලයින් ප්‍රතිකාර සඳහා යොමුකිරීම සර්ථක වී නොමැති බව නිගමනය කළ හැකිය. මත්ද්වා හාවතා කරන්නන් ප්‍රතිකාර හා පුනරුත්ථාපනය ලබාගැනීම සඳහා අනිප්‍රේරණය වැඩි කළ යුතුව ඇත.

අදා - ප්‍රතිකාර සඳහා ප්‍රවාහන පහසුකම් සැලසීම, ගමනාගමන වියදම් ලබාදීම, ප්‍රජා මූලික පුනරුත්ථාපන ක්‍රම හඳුන්වා දීම.