

ආයතනයක වගකුණ

රජයේ රසපරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුව

හෙළි කාරණා සැඟවුණු රහස්

වරුණයකු වෙඩි තබා ඝාතනය කර ඇත. පශ්චාත් මරණ පරීක්ෂණයේ දී පසු පෙදෙසේ ඇට කැබැලි තුළ සිරවී තිබී උණ්ඩ දෙකක් සොයා ගැනිණි. සිද්ධිය පිළිබඳ සැකකරුවන් අත් අඩංගුවට ගන්නා ලෙස ඒ වනවිටත් අධිකරණය මගින් පොලීසියට තියෝග කොට තිබුණි. ගතවූයේ දින කිහිපයකි. සැකකරුවකු ගිනි අවියක් සමග අත් අඩංගුවට ගෙන අධිකරණය හමුවට කැඳවිණි.

සැකකරු සතුව තිබූ ගිනි අවිය හා පශ්චාත් මරණ පරීක්ෂණයේ දී සොයාගත් උණ්ඩ යුගල වැඩිදුර පරීක්ෂණය සඳහා එක්තරා දෙපාර්තමේන්තුවකට අධිකරණය විසින් යොමු කරනු ලැබිණි. පරීක්ෂණය සඳහා ලැබුණු ගිනි අවියට ජීව පතරෝම දමා වෙඩි තබා ලබා ගත් උණ්ඩත්, පශ්චාත් මරණ පරීක්ෂණයේ දී මල සිරුරෙන් ලබා ගත් උණ්ඩත්, විශේෂඥයකු විසින් නියුණුව තිරික්ෂණයට හා පරීක්ෂණයට ලක් කරන ලදී.

පරීක්ෂණය සඳහා ගිනි අවියෙන් වෙඩි තබා ලබා ගත් උණ්ඩවල ලක්ෂණ සහ මල සිරුරේ තිබූ උණ්ඩවල ලක්ෂණ සමාන බව මෙහිදී විශේෂඥවරයාට පසක් විණි. නවදුරටත් දැඩිව අධ්‍යයනය කළ ඔහු මනුෂ්‍ය ඝාතනය සඳහා එම ගිනි අවිය යොදා ගෙන ඇති බව සාක්ෂි මගින් ඔප්පු කොට අධිකරණයට වාර්තාවක් ඉදිරිපත්

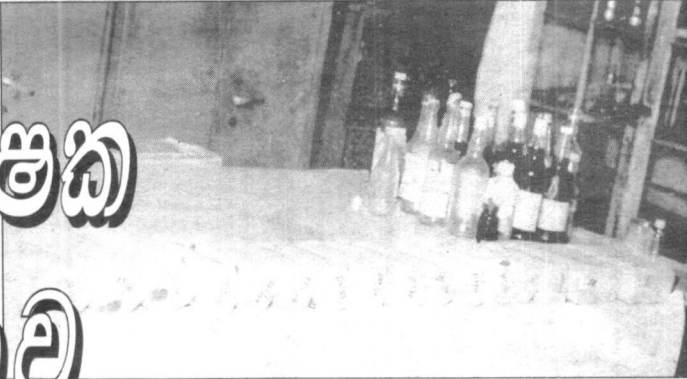


රජයේ රස පරීක්ෂක එම්. ඒ. ජේ. මැන්දිස් මහතා

කළේ ය. වාර්තාවේ කරුණු පරීක්ෂා කළ අධිකරණය මනුෂ්‍ය ඝාතනය සිදු කිරීම සම්බන්ධයෙන්



මනුෂ්‍ය ඝාතනයකට යොදා ගත් මිලි මීටර 9 පියනෝලයක් පරීක්ෂා කරන සහකාර රස පරීක්ෂක පී. ජී. මඩවල මහතා



තහනම් මත්පැන් බව සහතික කොට අධිකරණයට යැවීමට සූදානම් කර ඇති මත්පැන් නොගය

සැකකරුට බරපතල දෂ්ඨිතයක් නියම කළේ ය.

එය සැබැවින් ම බහුකාර්ය ආයතනයකි. විවිධ වූ ආපද, නිරන්තරමක අවස්ථා හා ජන ජීවිතයට බලපාන කාර්යන්වල දී මෙම ආයතනයේ දයකන්වය අත්‍යවශ්‍ය ය. යම් කරුණක් අරබයා අවසාන නිගමනයකට පැමිණීමට ද මෙම ආයතනයේ පරීක්ෂණ ඉවහල් වේ. නිහඬව, ඉතා පෘථුල වූ කාර්යයන් සමුදායක් ඉටු කරන මෙම ආයතනයේ නතු සොයා පසුගිය දිනෙක එයට ගොඩවැදුනෙමු.

ඒ රජයේ රසපරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවයි.

බෝමබ පිපිරීම අපේ රටට සුලබ දෙයකි. පුපුරා ගිය බෝමබය නිසා විනාශ වූ සුන්බුන් මතින් සිදු කරන පරීක්ෂණ ඔස්සේ ලබාගත් තොරතුරු අනුව එකී බෝමබයේ පුපුරණ ද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණය, පුපුරණ ද්‍රව්‍ය තාමය හා සංයුතිය ආදී කරුණු සොයා ගැනීමට රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවෙන් ලැබෙන්නේ නොමඳ සහයකි. ව්‍යාජ

අත්දමන් වෙතස් කරන ලද වාහනයක, ගිනි අවියක, තහනම් මත් පැන් - මත් ද්‍රව්‍යවල, ලේඛනයක, ඔප්පුවක හෝ මුදල් නෝට්ටුවක නිරවුල්භාවය සොයා ගැනීමට ද අධිකරණ තියෝග මත මෙම දෙපාර්තමේන්තුව ක්‍රියා කර සිටී. මිනිස් පරිහෝජනය සඳහා වෙලෙඳ පොළේ ඇති විවිධ වූ ආහාර මනුෂ්‍ය පරිහෝජනයට උචිත ද යන්න සොයා බැලීම සඳහා ද මෙහි නිරතුරුව ම පර්යේෂණ සිදු කෙරෙයි. වස විස කුමෙන් මිය යෑම, ගිනි අවි හෝ අන්තරාදායක ආයුධයක් නිසා සිදුවන මනුෂ්‍ය ඝාතන, සොයා බැලීම ද මෙම දෙපාර්තමේන්තුවට පැවරෙන වගකීමකි. මේ රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවෙන් සිදු කෙරෙන කාර්ය සමුදායෙන් කිහිපයකි.

රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවට දායක තවයකට ආසන්න දිගු ඉතිහාසයක් ඇත. කොළඹ වෛද්‍ය විදුලය යටතේ කුඩා ඒකකයක් ලෙස 1904 දී එය වෛද්‍ය විදුලය තුළ ම ඇරඹිණි. එහි දී ප්‍රථම රස පරීක්ෂකවරයා වූයේ කේ. එල්. බ්‍රවුනිත් ය. වෛද්‍ය විදුලය යටතේ තිබූ රස පරීක්ෂක අංශය 1913 දී රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුව ලෙස ස්ථාපිත විණි. 1934 වන විට ටොරින්ටන වතුරග්‍රයේ වත්මන් ගොඩනැගිලි සංකීර්ණය වෙත රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවට ස්ථාන මාරුවක් ලැබිණි. ප්‍රථම ශ්‍රී ලාංකීය රජයේ රස පරීක්ෂක වරයා වූයේ ඩබ්ලිව්. ආර්. වම්මුගම ය. ඔහු 1945 දී එම ධුරයට පත්විණි.

රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවේ වත්මන්

නියමුවා ලෙස භාරදුර වගකීමක් ඉටු කරන්නේ එම්. ජී. ජේ. මැන්දිස් මහතා යි. රජයේ රස පරීක්ෂක ලෙස අභිනව නතතුරට පත් වූ උණුසුම මැකී යන්නටත් පෙරතුට ම ඔහු "නවසුගය" හා පිළිසදරක යෙදීණි.

අධිකරණ නීතිය ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ආයතන සහ වෙනත් ආයතනවලට අධිකරණ විදුහ හා ආහාර විදුහ ක්ෂේත්‍රයන් පිළිබඳ විශේෂඥ උපදේශක සහ විශ්ලේෂණ සේවා සැපයීම රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රධාන ම කාර්ය භාරය බව රජයේ රස පරීක්ෂක එම්. ජී. ජේ. මෙන්ඩිස් මහතා පවසයි.

මෙම දෙපාර්තමේන්තුවේ මෙහෙයුම් ක්‍රියාදාමය, අංශ දෙකක් ඔස්සේ සිදු වෙයි.

1. අධිකරණ විදුහ අංශය

අධිකරණ කාර්යයන් සඳහා ඇවුසි කාර්යයන්වල දී මෙම අංශය සෘජුවම දායක වෙයි. තවදුරටත් ඉදිරියට ගෙනයාමේ දී අවශ්‍ය තොරතුරු හාණ්ඩ ඉදිරිපත් කෙරේ.

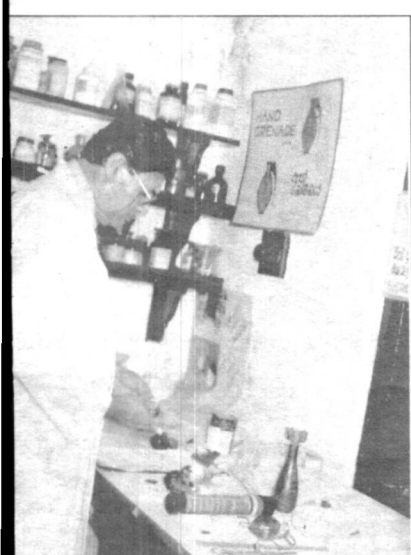
මෙම අංශය යටතේ නවත් අනු අංශ ගණනාවකි.

(i) ප්‍රක්ෂේප විදුහ අංශය -

වෙඩි තැබීම කාර්යයන් පිළිබඳ පර්යේෂණ කෙරේ.

(ii) පුපුරන ද්‍රව්‍ය, පිපිරීම හා ගිනි අවි අංශය

(iii) වස්තු විද්‍යා අංශය - රුධිරයේ ගුණාත්මක හා කෙස් සම්බන්ධව පර්යේෂණ කෙරේ



ආරක්ෂක අංශ සොයාගත් පුපුරන ද්‍රව්‍ය පරීක්ෂා කරන ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර රස පරීක්ෂක ඩබ්ලිව්. ඩී. ජී. එස්. ගුණතිලක මහතා

(iv) ධූලක විදුහ අංශය - වස විස පිළිබඳ පර්යේෂණ කෙරේ.

(v) විස මන්ද්‍රව්‍ය අංශය
(vi) සෑකකටයුතු ලේඛන අංශය

(2) ආහාර විදුහ අංශය

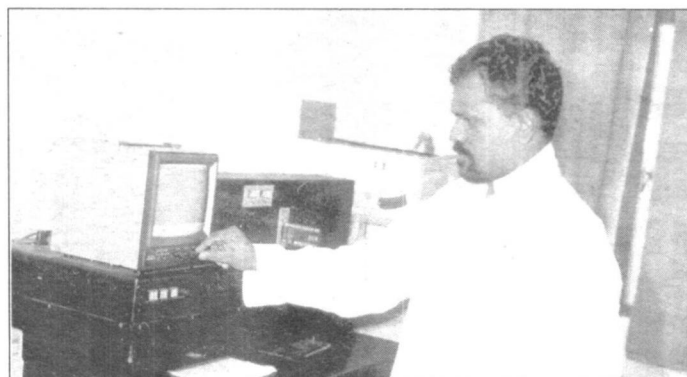
මෙය කොටස් දෙකකට බෙදේ
(i) ආහාර අංශය - පරිභෝජනය කරන ආහාර වර්ග

(ii) ආහාර නොවන අංශය - ජලය, රෙදිපිළි හා මත්පැන් ආදිය

උසාවි, පොලිස්, රේගුව, සුරාබදු, පළාත් පාලන ආයතන, සෞඛ්‍ය, වරාය කොමිසම, වෙනත් රාජ්‍ය දෙපාර්තමේන්තු සහ වෙනත්



මුල් අංකය වෙනස් කරන ලද තුවක්කුවක සැබෑ අංකය සොයා ගැනීමට තැත් කරන ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර රස පරීක්ෂක ආර්. ඩී. ඩී. ජයවීර මහතා



හාවින කළ මුද්දරයක් යොදා මුදල් ලබා ගත් ලේඛනයක් පරීක්ෂා කරන සහකාර රස පරීක්ෂක ජේ. එම්. ආර්. ජයසුන්දර මහතා

ව්‍යවස්ථාපිත ආයතන මගින් යොමු කරන, ඉදිරිපත් කරන තඩු හාණ්ඩ විදුහත්මක පර්යේෂණයට ලක් කිරීම මෙන් ම වාර්තා ද නිකුත් කිරීම රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවේ සිදු කරයි.

එසේ ම විවිධ රාජ්‍ය දෙපාර්තමේන්තු සහ රාජ්‍ය අනුග්‍රහය ලබන ආයතන මගින් ඉදිරිපත් කරන ආදර්ශ නත්තව පාලන කටයුතු සඳහා පර්යේෂණ සිදු කිරීම මෙන් ම ශ්‍රී ලංකා රේගුව යොමු කරන ආදර්ශ නත්තව පාලන කටයුතු හා නිරුබදු වර්ගීකරණය කිරීම යන ද්විත්ව අංශ පිළිබඳව පරීක්ෂා ද රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවේ විසින් කෙරේ. අධිකරණ හා අදාළ අධිකාරීන් විසින් ඉදිරිපත් කරන විවිධාකාර වූ සෑකකටයුතු ලිපි ලේඛන පිළිබඳ මෙ මගින් සොයා

බැලේ. ඉදිරිපත් කරන තඩු හාණ්ඩ, අපරාධ තඩු විධාන සංග්‍රහ පතන, බනිජනෙල් පතන, සාක්ෂි, සුරාබදු සහ කර්මාන්ත ආඥ පතන, වස, අබිං සහ අත්තරායකර ඖෂධ පතන, පළිබෝධ තාගක පතන, පරිසර ආරක්ෂණ පතන, පුපුරනද්‍රව්‍ය පතන, කොළඹ වරාය (පාලන) පතන, පොහොර පතන ආදී විවිධ ආඥපතන යටතේ අධ්‍යයනය හා පර්යේෂණ කෙරේ. වෙනත් රජයේ දෙපාර්තමේන්තු සහ රාජ්‍ය අනුග්‍රහය ලබන ආයතනවල විද්‍යාත්මක උපදේශක ලෙස ද අවශ්‍ය අවස්ථාවල දී රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවේ ක්‍රියා කරයි. තාක්ෂණික ඇගයීම් කමිටු, පරීක්ෂණ කමිටු, කාර්ය මණ්ඩල හා වෙන්ටර් මණ්ඩල ගණනාවකට විදුහත්මක නිලධාරීන් ගේ සේවය ලබා දීම මෙම දෙපාර්තමේන්තුවේ සිදු කරයි. විශේෂඥ සහය අවශ්‍ය අවස්ථාවල දී දෙපාර්තමේන්තුවේ විද්‍යාත්මක නිලධාරීන් විසින් අපරාධ සිදු වූ ස්ථාන පරීක්ෂා

කිරීමට ඉදිරිපත් වෙයි. අධිකරණ හා කොමිසම් සහ ඉදිරියේ නිකුත් කරන ලද වාර්තා පිළිබඳ ඇරයුම් ලැබුණ විට සාක්ෂි දීම සිදු කිරීම ද මෙම දෙපාර්තමේන්තුවේ ඉටු කරන නවත් කාර්යයකි. වරාය අධිකාරිය විසින් මෝදර පිහිටුවා ඇති නෙල් ගබඩාවල ඇති නෙල්වල නත්තවය පරීක්ෂා කිරීමේ දී ද ආයතනය මගින් විදුහත්මක නිලධාරීන් යොදවයි.

ආහාර පතන යටතේ කොළඹ සහ මහනුවර මහ නගර සභා හැර අනෙකුත් පළාත් පාලන ආයතන සියල්ල ම සඳහා සහ සුවද විලවුන් වර්ග පිළිබඳ උපක්‍රම හා ඖෂධ පතන යටතේ රජයේ රසපරීක්ෂකවරයා අනුමත කරන ලද රස පරීක්ෂක ලෙස ක්‍රියා කරයි. එසේ ම රජයේ රසපරීක්ෂකවරයා, පළිබෝධ තාගක පතන හා පරිසර ආරක්ෂක පතන යටතේ විනිශ්චය රස පරීක්ෂක ලෙස ද ක්‍රියා කරයි.

රජයේ රස පරීක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවේ, අධිකරණ ආණ්ඩු ක්‍රම ව්‍යවස්ථා කටයුතු, ජනවාර්ගික කටයුතු හා ජාතික ඒකාබද්ධතා අමාත්‍යාංශයේ පුරුණ අනුමැතිය සහිත කොළඹ තුව නටාංගනය ඇතුළු සංස්ථා ස්ථාපිත මණ්ඩල සහ පුද්ගලික පාර්ශවයන්ට ද විශේෂඥ සේවය සපය යි. මේ සඳහා ලිඛිතව ඉල්ලීම් කිරීමෙන් අවශ්‍ය සේවා පුද්ගලික අංශයට ද ලබා ගත හැකි ය. ඊට සේවා සැපයීම වෙනුවෙන් ගෙවීමක් ද සිදු කළ යුතු ය. විවිධ අංශ ඔස්සේ මෙහි නීතිපතා සිදුවන පර්යේෂණ රාශියකි.

ඒ සඳහා ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර රස පරීක්ෂකයන් ඇතුළු සහකාර රස පරීක්ෂකවරු දැඩි ඕනෑකමකින් පර්යේෂණවල නිරත වෙති.

තුනෙක වාෂ්ප ලෙස මුල් අංකය වෙතක් කරන ලද ගිනි අවියක මුල් අංකය සොයා ගැනීමට යන්ත දරයි. ආහාර වර්ගවල මිනිස් ශරීරයට අහිතකර යමක් වේද යන්න තවත් තුනෙක සොයා බැලෙයි. මනුෂ්‍ය ඝාතනයක් සඳහා යොදාගත් ගිනි අවියක් හා වාෂ්ප අන්දමින් මුදල් ලබාගත් ලේඛනයක් තවත් තුනෙක පරීක්ෂා කෙරේ. මෙලෙස විවිධ වූ පර්යේෂණ රාශියක් සෑම දිනක ම සිදු වේ.

මේසා පැවැරුණු වගකීම් රාශියක් ඉටුකරමින් අබණ්ඩව සේවා පවත්වාගෙන යෑමේ කර්තව්‍ය භාරගෙන සිටින රජයේ රසපරීක්ෂක එම්. ඒ. ජේ. මැන්දිස් මහතා අදහස් දක්වමින්,

“දෙපාර්තමේන්තුවක් ලෙස අප නිහඬව සිදු කරන සේවාව විශාල යි. බෝම්බයක් පිපිරුණා ම, ගිනි අවි අසුටුණා ම, මිනීමැරුමක දී, අහිරහස් මරණයක දී, ආහාර ද්‍රව්‍යවල තත්ත්වය සොයා බැලීමකදී හෝ වාෂ්ප මුදල් තෝට්ටු, වාෂ්ප ලිපි ලේඛන ආදී බොහෝ කාර්යවල දී අධිකරණයේ සහයට අප ඉදිරිපත් වෙතවා.”

යම් සිද්ධියක දී පර්යේෂණ කරන ආකාරය පිළිබඳව කරුණු පැහැදිලි කරන මැන්දිස් මහතා,

“වෙඩි තැබීමකින් සිදු වූ ඝාතනයක් නම් ඊට යොදා ගත් ගිනි අවිය, වැය වූ පහරෙම් කොපු, වෙඩි වැදී අලාභ හානි වූ අයුම ආදී අංග මගින් පර්යේෂණ කර සත්‍ය තොරතුරු අනාවරණය කරනවා. ඒ වගේම බෝම්බ පිපිරීමක දී, සුන්බුන් මගින් බෝම්බය පිළිබඳ

තොරතුරු හෙළි කරනවා. වස විය මගින් සිදුවන මරණයක දී අධිකරණ වෛද්‍යවරයා ඉදිරිපත් කරන ශාරීරික කොටස් පරීක්ෂා කොට වාර්තා ඉදිරිපත් කරනවා. හමුදා හෝ පොලීසි මගින් සොයා ගන්නා නීති විරෝධී ගිනි අවි පුපුරණ ද්‍රව්‍ය ඇතුළු අන්තරායදයක අවි ආයුධ, විනාශකාරී ආයුධ බවට මප්පු කිරීමට අධිකරණයට අපේ සහය අවශ්‍යයි.

විදේශ රටවල අධිකරණ හා ආහාර විද්‍යාගාර වෙත වෙතම ම පිහිටුවා තිබෙනවා. පර්යේෂණ පුළුල් ලෙස කරගත යාමට එය පහසුවක්. එහෙත් වියදම් අධිකයි. නමුත් අපේ රටේ එකම අධිකරණ විද්‍යාගාරය හා ප්‍රධාන ආහාර විද්‍යාගාරය එකටයි තියෙන්නේ. මෙය එක් අතකින් අවාසියක තත්ත්වයක්. පුළුල් පර්යේෂණවලට එය බාධාවක්.

සුදුසුකම් ඇති අයගේ පුරප්පාඩුවලින් අප දෙපාර්තමේන්තුව නිතර පෙළෙතවා. රසායනික විද්‍යා



බියර්වල තත්ත්වය පරීක්ෂා කරන සහකාර රස පරීක්ෂක එස්. පී. හපුනන්ත්‍රි මහත්මිය

විශේෂවේදී උපාධිය, ඉහල පෙළේ හෝ දෙවන පෙළ පන්ති සාමාජිකයන් සමග සමත් උපාධිධාරීන්ට අප දෙපාර්තමේන්තුවට බැඳිය හැකියි. ඒ සඳහා ගැසට් කර පවත්වන තරග විභාගයකට හා සම්මුඛ පරීක්ෂණයකට මුහුණ දිය යුතුයි. විදුහල්මක නිලධාරීන් 42 ක් දෙපාර්තමේන්තුවට අවශ්‍ය වුවත් එය සම්පූර්ණයෙන් පිරවීමට කටවදවත් හැකිවෙලා නෑහැ. අදටත් 9 දෙනෙකු ගේ පුරප්පාඩු තිබෙනවා.

නිබිය හැකියි. පිහිය, හිස් පහරෙම්, ලණු කැබැලි මීට නිදසුන්. එවැනි ස්ථානවලට ඇතුළු නොවී පොලීසියට දැන්විය යුතු යි. සිද්ධිය වූ ස්ථානය හා අවට අදාළ නිලධාරීන් පැමිණෙන තෙක් ආරක්ෂා කර ගත යුතු වනවා.

පසුගිය වසර පහ තුළ අපේ නිලධාරීන්ට විදේශ රටවල පුහුණුව සඳහා ශිෂ්‍යත්ව ලැබී තැහැ. විදේශ අධ්‍යාපනය මේ ක්ෂේත්‍රයට විශාල රුකුලක්. තව්න ක්‍රම, උපකරණ භාවිතය එමගින් ඉගෙන ගැනීමට හැකියාව ලැබෙනවා. එනිසා අප දෙපාර්තමේන්තුවේ මුදල් වලින් හෝ නිලධාරීන්ට විදේශ පුහුණුව ලබාදීමට කටයුතු කරනවා.

තමන් පානය කරන ජලය අපිරසිදු නම් මේ පිළිබඳ පර්යේෂණ කිරීමට අප වෙත යොමු කිරීමට ජනතාවට අවස්ථාව තිබෙනවා. නිෂ්පාදන භාණ්ඩයක ප්‍රමිතිය පිළිබඳව අප සහතික තිකුත් කරනවා. පරිභෝජනය සඳහා ඇති ආහාර පාන යොබ්‍ය බිලධාරීන් මගින් අප වෙත යොමු කරීමට ද ජනතාවට හැකියාව තිබෙනවා. කර්මාන්ත ශාලාවකින් පිටවෙන අපද්‍රව්‍ය හෝ විෂ සහිත වාතය තිසා ජනතාව අතතුරකට මුහුණ පාන්නේ නම් අධිකරණ නියෝග මත ඒ පිළිබඳ සොයා බැලීමට ද අපට බලය තිබෙනවා.

පවත්නා පහසුකම්වලින් උපරිම ප්‍රයෝජනය ගෙන අපට පැවරී ඇති රාජකාරිය විශිෂ්ට අන්දමින් ඉටු කිරීමට ක්‍රියා කරනවා.

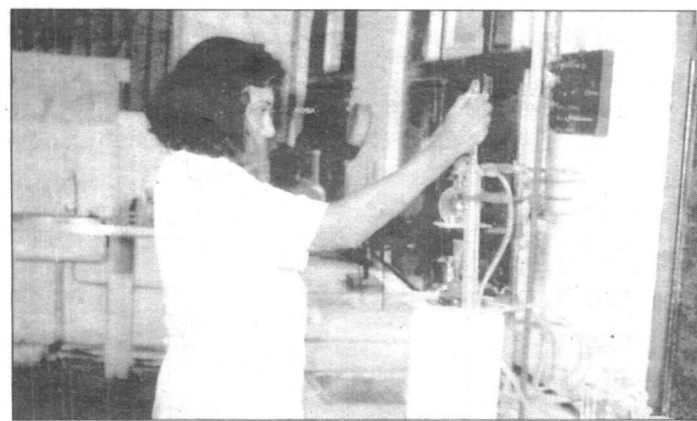
සවහර
සමන්ත මල්ලවආරච්චි
පාසරාප
ටී. ඩී. සිරිසේන



මිරිස් කුඩුවල තත්ත්වය පරීක්ෂා කරන සහකාර රස පරීක්ෂක සමන්තා විමලසේන මහත්මිය

පර්යේෂණවලට අවශ්‍ය සෑම උපකරණයක් ම අප සතුව තිබීම සතුවට කරුණක්. එහෙත් මාතෘ, පිතෘභාව සොයා ගැනීමට හැකි D. N. A. (අංශ විභු කර්ම) උපකරණ අප සතුව නෑහැ. ඒවා රුපියල් කෝටි ගණනක් වෙතවා.

යම්කිසි සිද්ධියක දී ජනතාව ගේ සහය අපට වැදගත් වෙතවා. නිදසුනක් ලෙස මනුෂ්‍ය ඝාතනයක දී හෝ අහිරහස් මරණයක දී, සත්‍ය තොරතුරු ගවේෂණය කිරීම සඳහා එකී සිද්ධිය වූ ස්ථානයේ පවත්නා ස්වභාවය වැදගත් වෙතවා. අවශ්‍ය සාක්ෂි ඒ අවට



වෙලෙඳ පොළේ ඇති එළඹිතෙල්වල තත්ත්වය පරීක්ෂා කරන සහකාර රස පරීක්ෂක දීපිකා සෙනෙවිරත්න මහත්මිය