

# එම්.ආයි.වී.

මානව ප්‍රතිශක්ති උග්‍රතා  
ලේරසය



MINISTRY OF HEALTH



NATIONAL STD/AIDS  
CONTROL PROGRAMME





## ප්‍රණාමය

මෙම ප්‍රකාශනය විලිංගිතවීමට මූල්‍යමය දායකත්වය ලබාදුන්,  
ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයේ ශ්‍රී ලංකා කාර්යාලයට  
හෘදයාංගම ස්තූතිය පුද කරනු ලැබේ.

### **සම්බන්ධීකරණය**

වෛද්‍ය වන්දිකා ජයකොඩි

- විශේෂඥ වෛද්‍ය ලිංගාශ්‍රිත රෝග

### **සංස්කරණ මණ්ඩලය**

වෛද්‍ය වන්දිකා ජයකොඩි

වෛද්‍ය අජිත් කරවිට

වෛද්‍ය ඉරකා රාජපක්ෂ

වෛද්‍ය අනුරුද්ධ කරුණාරත්න

වෛද්‍ය චම්පික ගුණවර්ධන

- විශේෂඥ වෛද්‍ය ලිංගාශ්‍රිත රෝග
- විශේෂඥ වෛද්‍ය ලිංගාශ්‍රිත රෝග
- විශේෂඥ වෛද්‍ය ලිංගාශ්‍රිත රෝග
- විශේෂඥ වෛද්‍ය ලිංගාශ්‍රිත රෝග (වැඩිබලහ)
- ප්‍රජනන වෛද්‍ය විද්‍යාඥ

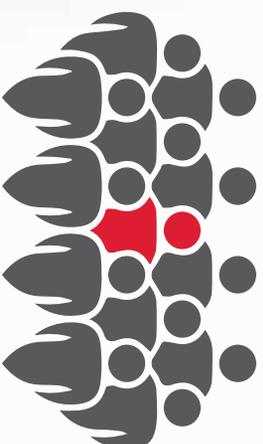
# පටුන

එච්.අයි.වී. ප්‍රතිකාරයන්හි නව ප්‍රවණතා	05
එච්.අයි.වී. සමඟ ධනාත්මකව හැඟී සිටිමු.	06
මනව ප්‍රතිශක්ති උපහතා වෛරසය (එච්.අයි.වී./HIV)	08
එච්.අයි.වී. බෝවිය හැකි ආකාර	09
ESSE මූලධර්මය	12
එච්.අයි.වී. හා බැඳුණු මිත්‍යාවන්	13
ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය කෙටියෙන්	16
වැඩිහිටියන් තුළ එච්.අයි.වී. ආසාදනයේ සායනික අදියර	17
ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ (ART) ලබා ගැනීමේ ප්‍රතිලාභ	22
එච්.අයි.වී. රෝග ප්‍රගතිය නිර්ණය කිරීම	24
මූලික සායනික ඇගයීම සහ පසු විපරම	25
ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ පිලිබඳ උපදේශනය	29
පවුල් සැලසුම් සඳහා උපදේශනය	35
මවගෙන් දරුවාට එච්.අයි.වී. සම්ප්‍රේෂණය වැළැක්වීම සඳහා වන උපදේශනය	38
පුරව ගර්භණී උපදේශනය	40
අවස්ථාවාදී ආසාදන රෝග පාලනය	42
එච්.අයි.වී. ආසාදන වලට අමතරව ඇති විය හැකි රෝගාබාධ	44
වැඩිහිටි එච්.අයි.වී. අසාදිතයන් සඳහා වූ එන්භන	47
ශ්‍රී ලංකාවේ එච්.අයි.වී. ප්‍රතිකාර මධ්‍යස්ථාන - ක්ෂණික ඇමතුම් හා සම්බන්ධතා විස්තර	49
වැදගත් වේබ් ලිපිනයන් සහ සම්බන්ධතා විස්තර	50



ඔබගේ  
ජීවි.අයි.වී. පරීක්ෂණයක් සිදු කර,  
සැකය දුරු කර ගනිමු.  
ප්‍රතිකාර සදහා යොමු වෙමු.  
පිවිසෙන්න...

**බිග් හොවන්හ**  
**වඩා විශ්වාසදායී හා රහස්‍යභාවය**  
**ආරක්ෂා වන පරිදි**  
**ඔබට සේවය ලබාදීමට අප සූදානම්**



**අපගේ සියලුම සේවාවන් ඉතාමත් රහස්‍යගතයි.**

ජීවි.අයි.වී. ආසාදිත වුවද සාමාන්‍ය ජීවිතයක් ගත කරන  
සෞඛ්‍ය සම්පන්න මිනිසුන් බොහෝ දෙනෙක් සිටිති.



### **එච්.අයි.වී. ප්‍රතිකාරයන්හි නව ප්‍රවණතා.....**

මෙම ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ ඉතාමත් ඵලදායී වේ. 2004 වර්ෂයේ සිට නොමිලේ මෙම ඖෂධ අපගේ සායන හරහා ලබා දෙනු ලැබේ.

### **එච්.අයි.වී. සමග ධනාත්මකව ජීවත් වීමට ඉගෙන ගනිමු.**

මෙම ප්‍රතිකාර මගින් සාමාන්‍ය නිරෝගී හා ක්‍රියාශීලී ජීවිතයක් ලබාදීමේ අවස්ථාවක් ඇතිවීමට හැකිවේ.

# චිත්.පිටි.වී. සමඟ ධනාත්මකව හැඳී සිටීමු.



ක්‍රියාශීලීව හා ජීව සම්පන්නව සිටින



මානසික ආතතියෙන් වැළකින,



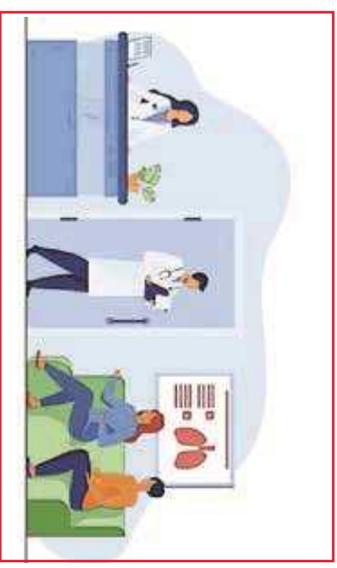
සමබර ආහාර වේලක් ගන්න.



ප්‍රමාණවත් තරම් ජලය පානය කරන



දිනපතා මවලගේ ඖෂධ නිවැරදිව ලබාගන්න.



නිතිපතා සායනයට පැමිණෙන්න



ආරක්ෂිත ලිංගික හැසිරීම් වල යෙදෙන්න



අවශ්‍ය විට උපදෙශන හමුවීම් ලබා ගන්න



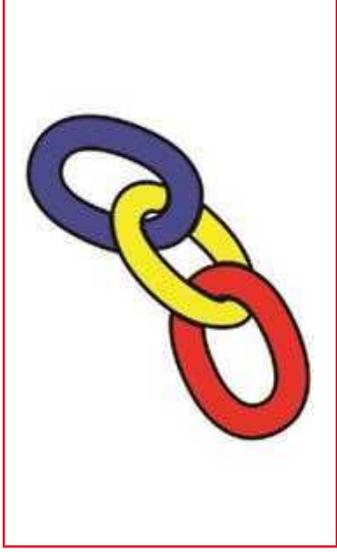
පුරව ප්‍රසව සායන සදහා සහභාගී වන්න



මත්පැන් සහ මත්ද්‍රව්‍ය වලින් වළකින්න

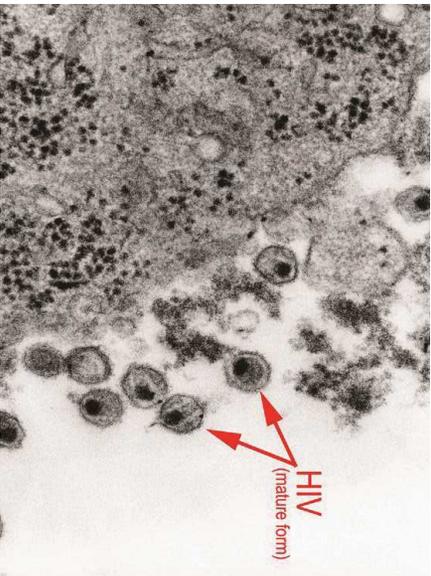
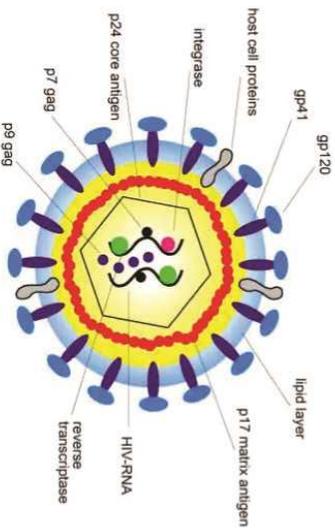


ආධාරක සංවිධාන සමග සම්බන්ධ වන්න



ආධාරක සේවා සමග සම්බන්ධ වන්න  
සායනයේ පැමිණීම සඳහා දීමනා, කිරිපිටි, පාසල  
උපකරණ සඳහා දීමනාව, ස්වයං රැකියා සඳහා ආධාර  
කිරීම වැනි අවශ්‍යතා ඇති අයට සහය දීමට.

# මානව ප්‍රතිශක්ති උෂ්ණතා වෛරසය (එච්.අයි.වී./HIV)



<b>H</b>	<b>Human</b>	<b>මානව</b>
<b>I</b>	<b>Immunodeficiency</b>	<b>ප්‍රතිශක්ති උෂ්ණතා</b>
<b>V</b>	<b>Virus</b>	<b>වෛරසය</b>
<b>A</b>	<b>Acquired</b>	<b>හඳුන්ගත්</b>
<b>I</b>	<b>Immune</b>	<b>ප්‍රතිශක්ති</b>
<b>D</b>	<b>Deficiency</b>	<b>උෂ්ණතා</b>
<b>S</b>	<b>Syndrome</b>	<b>සහලක්ෂණය</b>

**එච්.අයි.වී. අපගේ ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතියට හානි දෙයි. ආසාදන වලට එරෙහිව සටන් කිරීමට සහ ඔබව සෞඛ්‍ය සම්පන්නතාව තබා ගැනීමට ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය වැදගත් වේ.**

ඔබේ ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය දුර්වල වුවහොත් ආසාදන වලට එරෙහිව සටන් කිරීම දුෂ්කර ය.

## ඒ.ඈ.ඒ. රෝවිය හැකි ආකාර

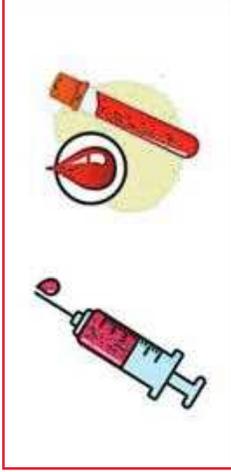
HIV රෝවින්හේ ප්‍රධාන වශයෙන්ම ලිංගික සම්බන්ධතා මගින්

### ලිංගික සම්ප්‍රේෂණය



- ශෝචි මාර්ගික
- ගුද මාර්ගික (අවදානම වැඩි)
- මුඛ සංසර්ගය

### රුධිර හා අනිකුත් රුධිර සංඝටික



- හවුලේ භාවිත කරන සිරිනජර හා ඉඳිකටු
- ආසාදිත ලේ තැවරුණු උපකරණ සහ ඉඳිකටු වලින් සම මතුපිට වන තුවාල
- රුධිර පාරවිලසනය මගින් (ශ්‍රී ලංකාව තුළ මෙලෙස රෝවීම සත්‍යමුඛතම නවතා ඇත)

### මවගෙන් දරුවාට



- ගර්භභී සමයේදී
- ප්‍රසූතියේදී
- මව්කිරි දීම මගින්

## ආසාදිත ද්‍රව්‍ය

රුධිරය, රුධිර තරල, ශුඛු තරලය, ගුද මාර්ග තරලය, යෝනි ශ්‍රාවය, මව් කිරි ආසාදිත තරලයන් ලෙස සලකන අතර කුඩා ප්‍රමුණට මව්කිරි හරහා ඒ.ඈ.ඒ. රෝ විය හැක.

## ආසාදනය විය හැකි වෙනත් ද්‍රව්‍ය (OPIM)

පෙනහළු වටා ඇති තරලය, සත්ධි වටා ඇති තරලය, මස්තිෂක සුළුමිතා තරලය (CSF)

# එච්.අයි.වී. රෝ නොවන ආකාර



සමාජය සමාජ සම්බන්ධතා



ආහාර භුක්තය කරගැනීම



එකම වැසිබිඳ භාවිතය වගන්



සිස වැළඳ ගැනීම



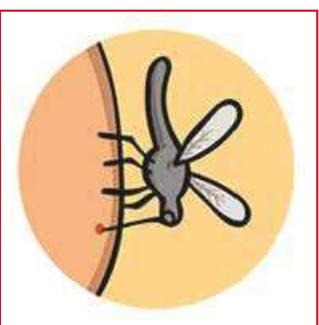
කැසස සහ බිඳිසුම් වගන්



පොදු ජල මූලාශ්‍ර භාවිතය



සතුන් වගන්



මදුරුවන් හා අනිකුන් කෘමි දෂ්ට කිරීම

## **එච්.අයි.වී. බෝ නොවන ආකාර**

### **සාමාන්‍ය සමාජ සම්බන්ධතා**

අතට අත දීම, ස්පර්ශය, තුවා මගින්, දොරගුවේ හා එකම කාමර හවුලේ භාවිතය

### **ආහාර හුවමාරු කරගැනීම**

මෙමගින් එච්.අයි.වී. සම්ප්‍රේෂණය නොවේ.

### **වැසිකිලි කැසිකිලි හුවමාරු කරගැනීම**

එච්.අයි.වී. සම්ප්‍රේෂණය නොවේ.

### **සිප වැළඳගැනීම**

ආසාදිතයකු හා සිප වැළඳ ගැනීම හා ආසාදිතයකුගේ කෙල

### **කැස්ස හා කිවිසුම**

කැස්ස හා කිවිසුම ඇති වූ විට කුඩා බිදුම් ඇති වන අතර හමුත් මෙම රෝගය කෙල බිදුම් හරහා බෝ නොවේ.

### **පොදු ජල මූලාශ්‍ර හරහා**

වැඩි, ජලාශ, ඇළදොළ, ගංගා, පිහිණුම් නටාක, පොදු ලීං හා නළ ලීං වැනි පොදු ජල මූලාශ්‍ර භාවිතය මගින් එච්.අයි.වී. බෝ නොවේ.

### **සතුන් මගින්**

මෙම වෛරසය මිනිසුන්ට පමණක් වැළඳෙන අතර සතුන් හරහා බෝ නොවේ.

### **රෙස්පර් හුවමාරු කරගැනීමෙන්**

කිසිදු සිදුවීමක් වාර්තා වී නැත, හමුත් රෙස්පර් වැනි දේ හුවමාරු කර ගැනීම හුසුදුසුයි.

### **මිනිස් සපාකෑම්**

සපාකෑම් මගින් වහනය වන රුධිරය ශරීර ගත වී අසාදනය විය හැකි වුවද දැනට වාර්තා වී නැත.

### **ආසාදිත මවකගෙන් මවකිරි දරාමීම (වැඩිහිටියන්)**

කිසිදු සිදුවීමක් වාර්තා වී නැත.

## **ESSE** **මුඛවර්මය**

රෝග සම්ප්‍රේෂණය පිළිබඳව රෝගියා හා සාකච්ඡාවේ දී මෙම මුඛවර්මය අනුගමනය කරන්න.

## **EXIT**

ආසාදිත පුද්ගලයාගේ ශරීරයෙන් වෛරසය බැහැර වීම.

## **SUFFICIENT**

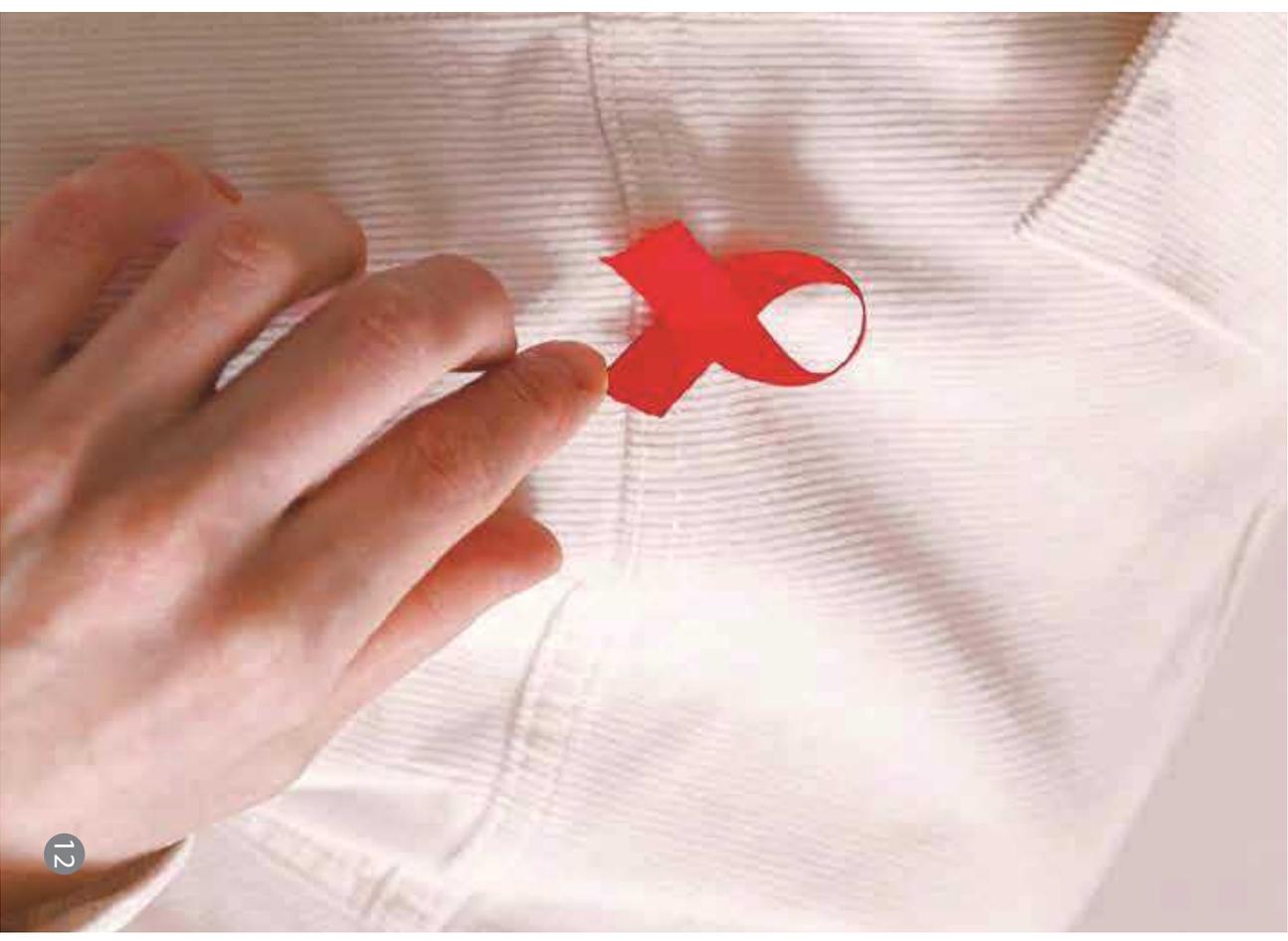
බැහැර වන වෛරස ප්‍රමාණය ආසාදනයක් ඇති කිරීමට ප්‍රමාණවත් විය යුතුය.

## **SURVIVE**

වෛරසය විනාශ නොවී පැවතිය යුතුයි.

## **ENTER**

වෛරසය වෙනත් පුද්ගලයෙකුගේ රුධිරයට ඇතුළු වීම.





# එච්.අයි.වී. හා බැඳුණු මිනකාවන්



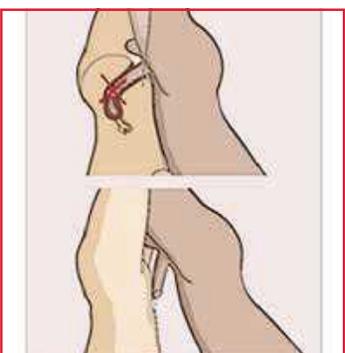
එච්.අයි.වී. මාරාන්තිකයි.



සෞඛ්‍ය සම්පන්න පෙනුමක් අත් පුද්ගලයින්ට එච්.අයි.වී. හොමැත.



මුදල ගෙවා අත් වහ සම්මන්ත්‍රණ වලට වඩා අනියම් සම්මන්ත්‍රණ ආරක්ෂිතයි.



ශුඬ මෝලනය වීමට පෙර පුරුෂ මිශ්‍රණ ඉවතට ගැනීමෙන් එච්.අයි.වී. ආසාදනය වළක්වාගත හැක.



මිංගික සහකාරයන් දෙදෙනාම එච්.අයි.වී. ආසාදිත නම්, කොන්ඩමයක් නොපැළවිය යුතුයි.



ශාකසාධක ඖෂධ මගින් එච්.අයි.වී. ප්‍රවෘත්තිය හැක.



එච්.අයි.වී. ආසාදිතයන්ගේ ජීවන තත්ත්වය ඉතා යහපත් නොවන අතර ඉක්මනින් මිය යයි.



එච්.අයි.වී. ආසාදිත ගැමිණි කාන්තාවන්ට නිවෝණි දිරවන ලැබිය නොහැකිය.

# එච්.අයි.වී. හා බැඳුණු මිත්‍යාවන් ඉවත් කිරීම

## එකීස් මාරාන්තික බව.

එකීස් යනු මාරාන්තික රෝගයක් නොවේ, එකීස් අවදිය දක්වා වර්ධනය නොවී ඖෂධ මගින් එච්.අයි.වී. සාර්ථකව පාලනය කළ හැකිය.

## සෞඛ්‍ය සම්පන්න පෙනුමක් ඇති පුද්ගලයින්ට එච්.අයි.වී. නැත.

බොහෝ දෙනෙකු එච්. අයි. වී. ආසාදනයේ රෝග ලක්ෂණ නොපෙන්වයි. බාහිර පෙනුමින් එච්. අයි. වී. තිබේද යන්න තීරණය කළ නොහැක.

## මුදල් ගෙවා ඇති වන සම්බන්ධතා වලට වඩා අනියම් සම්බන්ධතා ආරක්ෂිතයි.

අනාරක්ෂිත ලෙස සිදු කරනු ලබන මිංගික සම්බන්ධතා අවදානම් විය හැක.

## ශුඤ්ච මෝචනය වීමට පෙර ඉවතට ගැනීමෙන් එච්. අයි. වී. ආසාදනය වළක්වාගත හැක.

ආසාදිතයකුගේ යෙහි මාර්ගික තරල, ගුද මාර්ගික තරල, ශුඤ්ච තරල මගින් එච්. අයි. වී. ආසාදනය විය හැක. ආසාදනය සිදුනා ශුඤ්ච සිටවීම අවශ්‍ය නොවේ.

## මිංගික සහකරුවන් දෙදෙනාම එච්. අයි. වී. ආසාදිතයින් නම්, කොන්ඩමයක් පැළඳීම අවශ්‍ය නැත.

රෝග තත්වය දෙදෙනාගේම ප්‍රශස්ත ලෙස පාලනය වී නැත්නම් දෙදෙනාම කොන්ඩම් භාවිතා කිරීම අවශ්‍ය වේ. එච්. අයි. වී. වල විවිධ ප්‍රභේද හෝ වෙනත් මිංගිකව සම්ප්‍රේෂණය වන රෝග හවුල්කරුවෙකුට සම්ප්‍රේෂණය විය හැකිය.

## ශාකසාර ඖෂධ මගින් එච්. අයි. වී. සුව කළ හැකිය.

ශාකසාර ඖෂධ මගින් එච්. අයි. වී. රෝගය සුව කර හැකි බවට තහවුරු කර නොමැත.

## එච්. අයි. වී. ආසාදිතයින්ගේ ජීවන තත්ත්වය යහපත් නොවන අතර ඉක්මනින් මිය යනු ඇත.

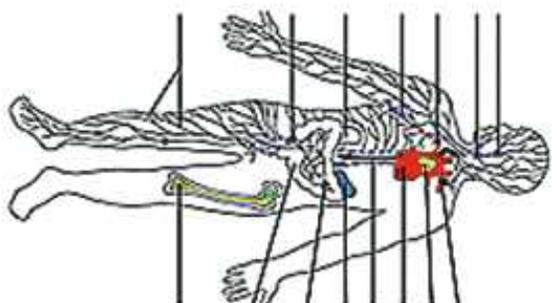
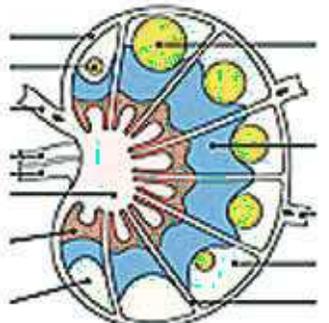
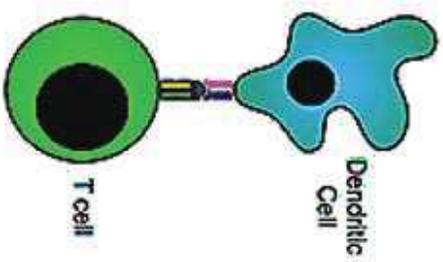
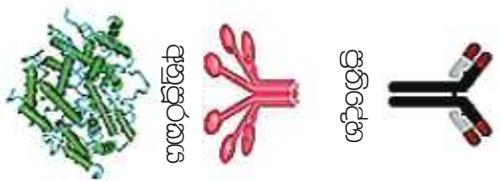
දැන් වෛරසය පාලනය කිරීම සඳහා හොඳ ඵලදායී ප්‍රතිකාර ඇති අතර, ඖෂධ ගැනීම මගින් සාමාන්‍ය ජීවිතයක් ගත කළ හැකිය.

## එච්. අයි. වී. අසාදිත කාන්තාවන්ට ගැබ් ගත නොහැක.

නිසි ප්‍රතිකාර හා නිවැරදි වෛද්‍ය උපදෙස් මත එච්. අයි. වී. ආසාදිත මවකට ආසාදනය නොමැති නිරෝගී සෞඛ්‍ය සම්පන්න දරුවන් ලැබිය හැකිය.

# එච්.අයි.වී. වෛරසය අපගේ ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය දුර්වල කරයි.

## අපේ ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය තේරුම් ගනිමු.

<p><b>පද්ධති</b></p>  <p>වසා පද්ධතිය රධීරය ප්‍රතිශක්තිකරණ අවයව වල අන්තර් ක්‍රියාකාරීත්වය</p>	<p><b>අවයව</b></p>  <p>වසා ගැටිති ප්ලීහාව අධ්‍යාත්මය තයිමස්</p>	<p><b>සෛල</b></p>  <p>Dendritic Cell T cell</p> <p>සාර්ව සෛල ඉසෙයිනෝට්‍රිල්ස් B - සෛල N - K සෛල</p>	<p><b>අණු</b></p>  <p>ප්‍රතිදේහ අනුපුරකය Cytokines/Chemokines</p> <p>පටක වලින් මුදා හරින රසායනික ද්‍රව්‍ය</p>
---	--	--	--

## **ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය කෙටියෙන්**

**ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය ප්‍රධාන වශයෙන් අවයව, සෛල සහ අණු යනුවෙන් හැඳින්වෙන කොටස් තුනකින් යුක්තය.**

### **01 අවයව**

අධිමුදුළු සහ තයිමස් (ප්‍රාථමික), වසා ගැටිති, වසා වානිනී, ජලිතාව, ටොන්සිල්, ඇඩිනොයිඩ්ස්, ඇපෙන්ඩික්ස්, ශ්ලේෂ්මල ආශ්‍රිත වසා පටක (MALT) යනාදිය.

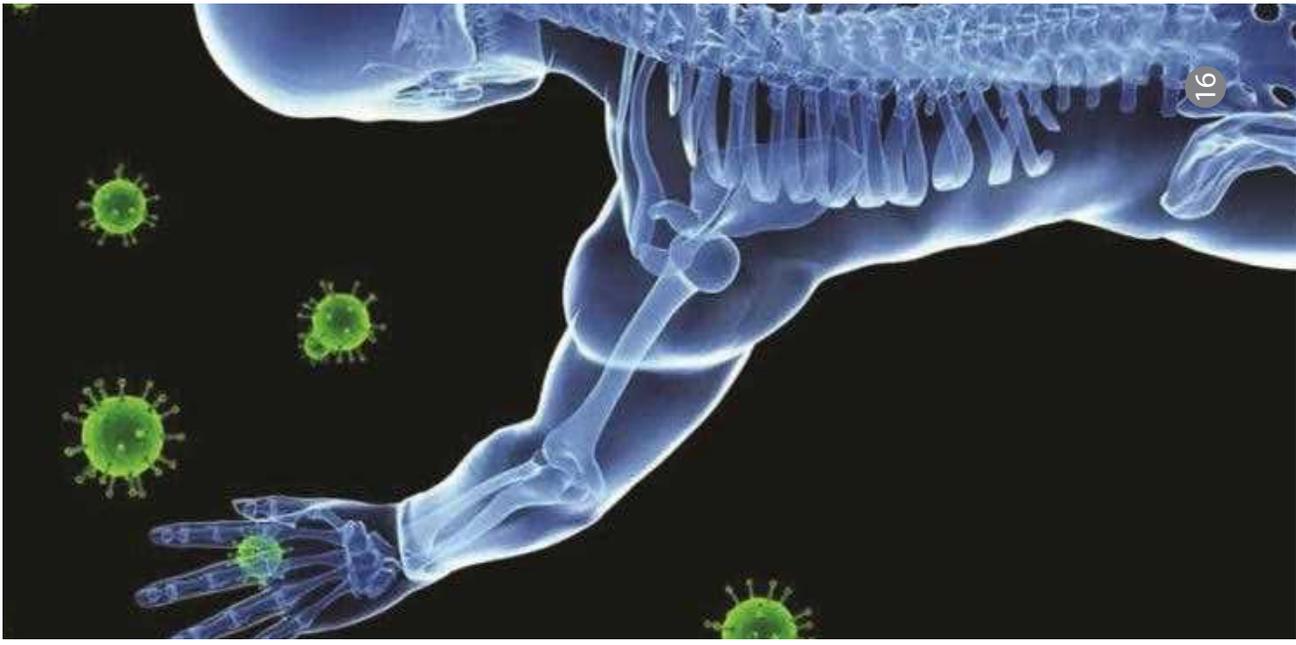
### **02 සෛල**

ලිම්ෆොසයිට්: T- සෛල ( $CD_4$  සෛල,  $CD_8$  සෛල), B - සෛල, N - K සෛල, නියුට්‍රොෆිල්ස්, ඉයෙසිනොෆිල්ස්, බේසෝෆිල්ස්, මොනොසයිට්, සාර්ව සෛල, ඩෙන්ඩ්‍රිටික් සෛල යනාදිය.

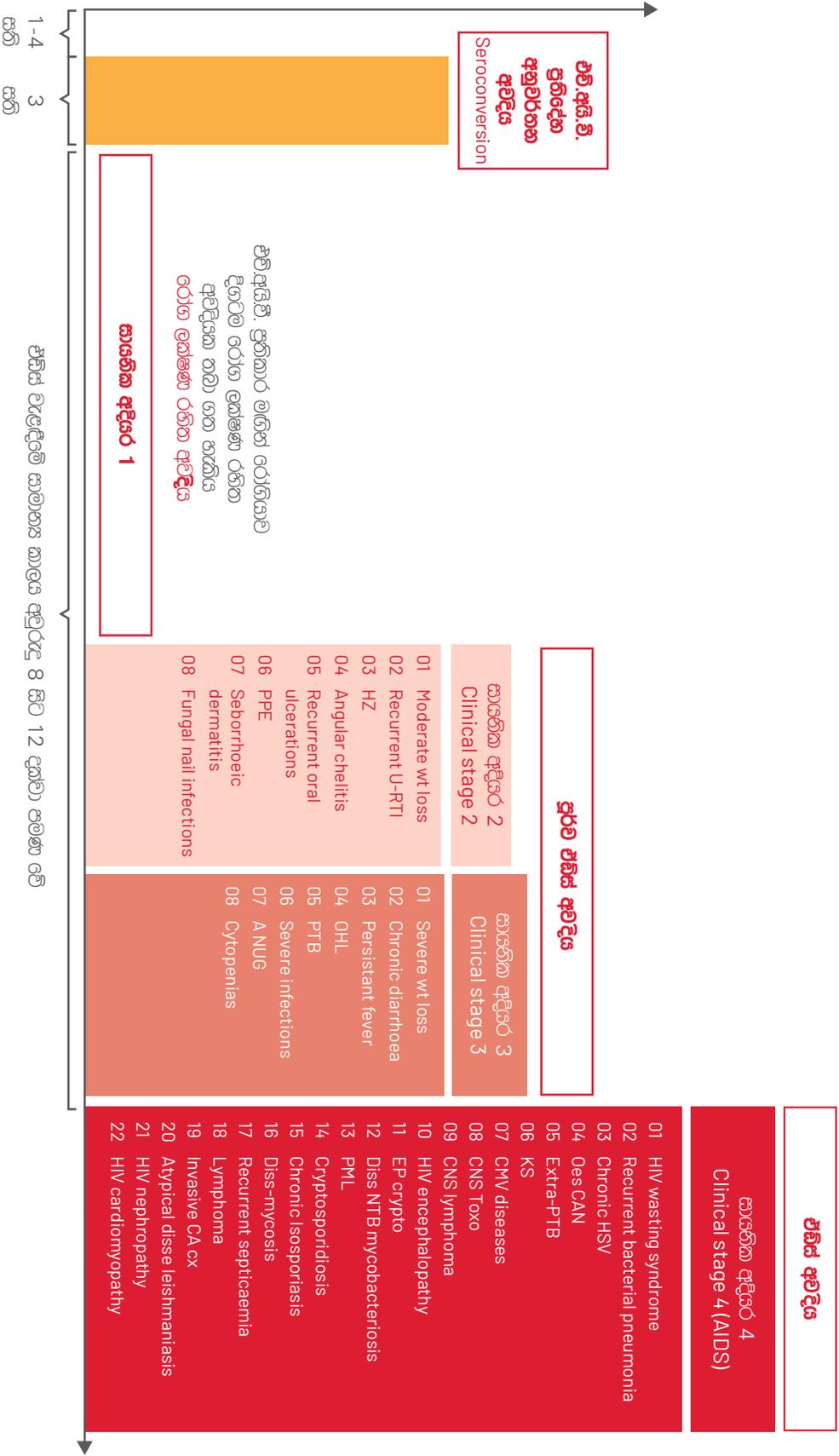
### **03 අණු**

ප්‍රතිදේහ, අනුපුරකය, සයිටොකීන්, කෙමොකීන්, ඇලෙහ සුළු අණු යනාදිය.

එච්.අයි.වී. ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතියේ  $CD_4$  සෛල වලට ආසාදනය වේ. නිරෝගී පුද්ගලයෙකුගේ  $CD_4$  සාමාන්‍ය පරාසය : රුධිරය මයික්‍රොලිටරයක  $CD_4$  සෛල 600 - 1200 දක්වා වෙනස් වේ.



# වැඩිහිටියන් තුළ එච්.අයි.වී. ආසාදනයේ කායිකික අදියර (WHO අදියර අනුව)



(කෙසේ වෙතත්, ඇතැම් අයගේ මේ කාලය වේගවත් හෝ මන්දගාමී විය හැක)

# එවි අයි වී ආසාදනයේ ප්‍රධාන අවදි

## ප්‍රතිදේහ අනුවර්තන අවදිය

එවි.අයි.වී. ආසාදනය වූ පසු වෛරසය වේගයෙන් වැඩි වී ඔබේ ශරීරය හතු කර ගනී. ඔබේ ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය වෛරසයට ප්‍රතිචාර වශයෙන් ප්‍රතිදේහ නිපදවීමෙන් ප්‍රතිචාර දක්වයි. මෙම කාල පරිච්ඡේදය හැඳින්වෙන්නේ ප්‍රතිදේහ අනුවර්තන අවදිය ලෙස ය. ප්‍රතිදේහ සති එකක් හෝ දෙකක් තුළ දිස්වන අතර ආසාදනය වී මුල් මාස කිහිපය තුළදී එය වැඩි වෙමින් පවතී. මෙම අවයෙදී පුද්ගලයෙකුට උණ සහ ශරීරයේ වේදනාව, කැසීම, ඔක්කාරය, වමනය, පාවහය, උගුරේ වේදනාව හා වසා ගැටිති විශාල වීම වැනි රෝග ලක්ෂණ අත්විඳිය හැකිය.

## 01 අවදිය ; රෝග ලක්ෂණ නොමැත

මෙම කාලය තුළ ඔබට රෝග ලක්ෂණ නොපෙන්, නමුත් සමහර රෝගීන් තුළ වසා ගැටිති විශාල වීම දැකිය හැක.

## 02 අවදිය ; සුළු රෝග ලක්ෂණ

මෙම අවදිය සාමාන්‍යයෙන් සෙමින් වර්ධනය වන නමුත් රෝගය අන් අයට බෝ වේ. බොහෝ පුද්ගලයින් වසර ගණනාවක් රෝග ලක්ෂණ රහිතව සිටිනු ඇත. (එවි. අයි. වී. ප්‍රතිකාර නොමැතිව). කාර්ය සාධන පරිමාණය 2 රෝග ලක්ෂණ අවදිය, සාමාන්‍ය ක්‍රියාකාරකම්.

## 03 අවදිය ; උග්‍ර රෝග ලක්ෂණ

ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය දුර්වල වන අතර අවසරානුකූල ආසාදන පෙහෙන්නට පටන් ගනී.

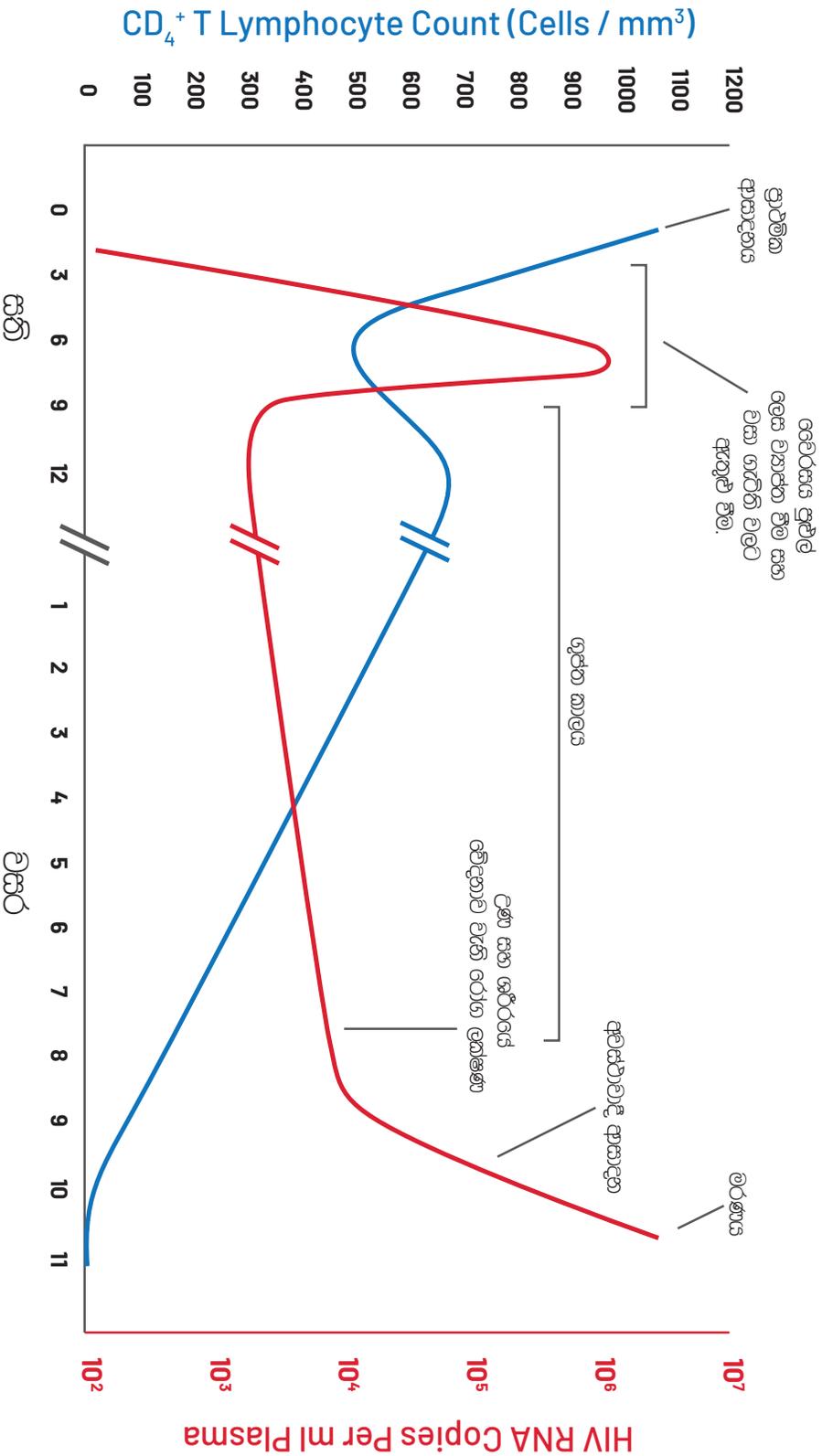
කාර්ය සාධන පරිමාණය 3 පසුගිය මාසය තුළ දවසේ < 50% කාල සීමාවක් ඇඳේ සිටින රෝගියා .

## 04 අවදිය ; (එඩ්ස්)

ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතියට හානි වීමෙන් පසු එවි.අයි.වී. රෝගයේ දරුණුතම අවසරාව. අවසරානුකූල ආසාදන හා ඇතැම් පිළිකා වැඩිවීමක් සිදුවනු ඇත. මෙම අදියරේ රෝගියා සම්ප්‍රේෂණය බෙහෙවින් වැඩිය.

කාර්ය සාධන පරිමාණය 4 පසුගිය මාසය තුළ දවසේ > 50% කාල සීමාවක් ඇඳේ සිටින රෝගියා.

# ප්‍රතිකාර නොකළ එච්. අයි. වී. ආසාදනයේ $CD_4$ සහ වෛරස් ප්‍රමාණය වෙනස් වන අයුරු



ප්‍රතිකාරය පැහැදිලි කරන්න : එච්. අයි. වී. ප්‍රතිවෛරස ප්‍රතිකාර නොමැති විට  $CD_4$  සංඛ්‍යාව අඩු වන අතර වෛරස ප්‍රමාණය වැඩිවේ. අවසන් වෛරස ප්‍රතිරෝධී ආසාදනය මතු වීමේ හැකියාව වැඩිවේ.

# එච්.අයි.වී. ආසාදනයේ ප්‍රධාන අවදි

## ආසාදනය

වෛරස ශරීරය තුළට ඇතුළු වීම (බොහෝ විට අවදානම් සහිත ලිංගික හැසිරීම් වල ප්‍රතිඵලයක් ලෙස) සහ වෛරස ගුණනය අරම්භය ආසාදනය ලෙස හැඳින්වේ.

## විපේෂණ කාලය

සාමාන්‍යයෙන් සති 1 සිට 4 දක්වා පැවතිය හැකිය.

## ප්‍රතිදේහ අනුවර්තන අවදිය (Acute retroviral syndrome)

ආසාදිත රෝගීන්ගෙන් 50-95% පමණ රෝග ලක්ෂණ ඇති අතර “වෛරස උණ” වැනි අසනීප තත්වයක් ඇති කරයි. මෙය උණ, කැසීම, බක්කාරය, වමනය, පාචනය, උගුරේ අමාරුව, වසා ගැටීම් විශාල වීම ආදිය ලෙස දැක්විය හැක. මෙම රෝගය දින 2-3 සිට සති 3 දක්වා පැවතිය හැකිය.

## ප්‍රාරම්භ එච්.අයි.වී. ආසාදනය (Acute HIV infection)

ආසාදනය වීමෙන් පසු පළමු මාස හය තුළ ය.

## හිදුන්ගත එච්.අයි.වී. ආසාදනය

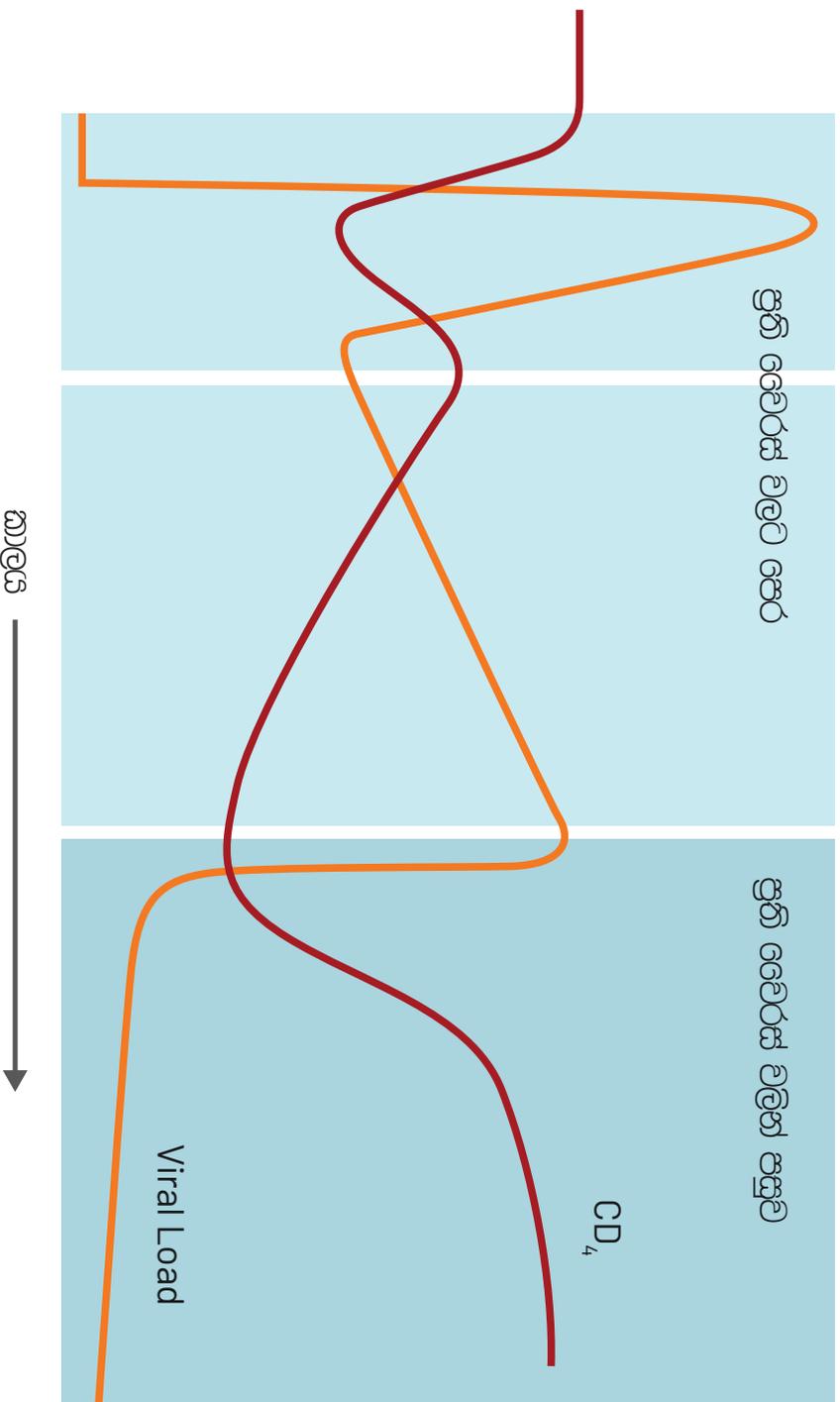
මාස හයකට පසු, එච්.අයි.වී. හිදුන්ගත අවධියට ඇතුළු වේ. මෙම අවධිය සාමාන්‍යයෙන් වෛරසය සෙමින් වර්ධනය වේ. බොහෝ පුද්ගලයින් වසර ගණනාවක් රෝග ලක්ෂණ රහිතව සිටිනු ඇත (එච්. අයි. වී. ප්‍රතිකාර නොලැබේ). මෙම කාල පරිච්ඡේදයෙන් පසු, රෝගියා සුරැකුම් ජීවිත රෝග අවදියට වර්ධනය විය හැකිය (WHO රෝග අදියර 2 සහ 3 ).

## නතුකරගත් ප්‍රතිශක්ති උගතා සහලක්ෂණය (එච්.අයි.වී.)

ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතියට දැඩි හානි වීමෙන් පසු එලෙන් පසු එලබෙන එච්.අයි.වී. රෝගයේ දරුණුතම අවස්ථාවයි. අවස්ථාවාදී ආසාදන හා ඇතැම් පිළිකා වැඩිවීමක් සිදුවනු ඇත. මෙම අදියරේ රෝගය සම්ප්‍රේෂණය වීමේ හැකියාව බෙහෙවින් වැඩිය. මෙම අවදියේදී රෝගියාට ජීවිත රෝගය නිරවචනය කරන රෝග තනි තනිව හෝ සහලක්ෂණය වශයෙන් පැවතිය හැකිය.

**ආසාදනය ශරීරය තුළට ඇතුළු වූ මොහොතේ සිට සැම අවදියකම අන් අයට බෝ වීමේ අවදානමක් පවතී.**

## එච්.අයි.වී. ආසාදනයට ප්‍රතිකාර කළ පසු



එච්.අයි.වී. ප්‍රතිලේරස ප්‍රතිකාර මගින් ප්‍රතිශක්තිය වර්ධනය වන අයුරු

# ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ (ART) ලබා ගැනීමේ ප්‍රතිලාභ

## රුධිරයේ වෛරස ප්‍රමාණය

රුධිර මිලි ලීටරයක ඇති වෛරස පිටපත් ගණන මේ නමින් හැඳින්වේ. ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ වලට මාස 3-6 කාලයක් තුළ රුධිරයේ ඇති වෛරස ප්‍රමාණය හදුනා ගත නොහැකි මට්ටමට ගෙන එවීමේ හැකියාවක් ඇත.

## CD<sub>4</sub> සෛල ගණන

නිරෝගී වැඩිහිටියකුගේ CD<sub>4</sub> සෛල ගණන රුධිර මිලි ලීටරයට 600ක් අතර වෙයි. ප්‍රති වෛරස ඖෂධ මගින් මෙම CD<sub>4</sub> ගණන වැඩි කිරීම තුලින් ප්‍රතිශක්තිය දියුණු කරවයි. CD<sub>4</sub> ගණන 200 ට වඩා අඩු වන විට ප්‍රතිශක්තිය ඉතා දුර්වල වී ආසාදන ඇති වීමේ අවස්ථා බහුල වන අතර මෙම තත්ත්වය ඒකීය යනුවෙන් නිර්වචනය කරනු ලැබේ. ඒ නිසා වහා රෝගය හදුනාගැනීමෙන් ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ වලට යොමුවීම අත්‍යවශ්‍ය වේ.

## වෙනත් අයකුට සම්ප්‍රේෂණය වීමේ හැකියාව

ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ මගින් රුධිරයේ වෛරස ප්‍රමාණය අඩුකිරීම තුලින් වෛරසය වෙනත් කෙනෙකුට සම්ප්‍රේෂණය වීම අඩු කරයි.

## අවස්ථාවාදී ආසාදන හා පිලිකා

ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ මගින් රුධිරයේ වෛරස ප්‍රමාණය අඩුකිරීම හා CD<sub>4</sub> සෛල ප්‍රමාණය වැඩි කිරීම තුලින් අවස්ථාවාදී ආසාදන හා පිලිකා මතු වීම වළකයි.

## ජීවන තත්ත්වය

ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ මගින් ජීවන තත්ත්වය ඉහල නංවයි.

## ආයු අපේක්ෂාව

ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ මගින් සාමන්‍ය ආයු අපේක්ෂාවක් ලබා කර දෙයි.

# නියමිත ප්‍රතිකාර සඳහා යොමු නොවූණහොත් (ඇති විය හැකි සංකූලතා)

සායනික අවදිය 2



බර අඩුවීම



පුනරාවර්තිත ශ්වසන රෝග



සමේ රෝග



කටකොත් වණවීම



අංශ පශභාල

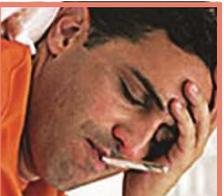


පුනරාවර්තිත මූලයේ තුවාල



දිලීර නිය ආසාදන

සායනික අවදිය 3



කල්පවර්තා උණ



උල්මෙහම්



මුඛ ශ්වේත ලප

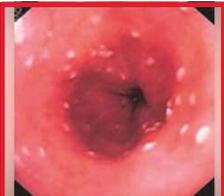


බරපතල පිදුරුමස් රෝග



බරපතල ආසාදන

සායනික අවදිය 4 (ප්‍රතිස)



අහභයෝග්‍ර දිලීර ආසාදන



නියුමෝනියා



කෘෂ වීම



නියුමෝසිස්ටික් නියුමෝනියාව

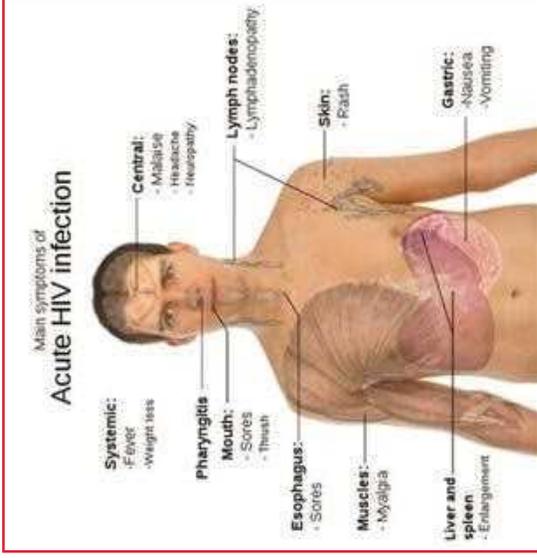
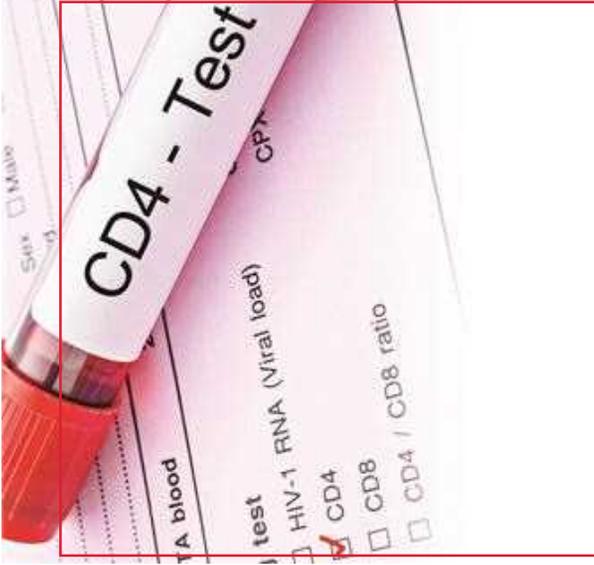


මස්තිෂක රෝක්කොස්ලාසමෝසිස්



දෘෂ්ටිවිතාන ස්පිටෝමෙහලෝ ලෙටරස ආසාදන

## එච්.අයි.වී. රෝග ප්‍රගතිය නිර්ණය කිරීම

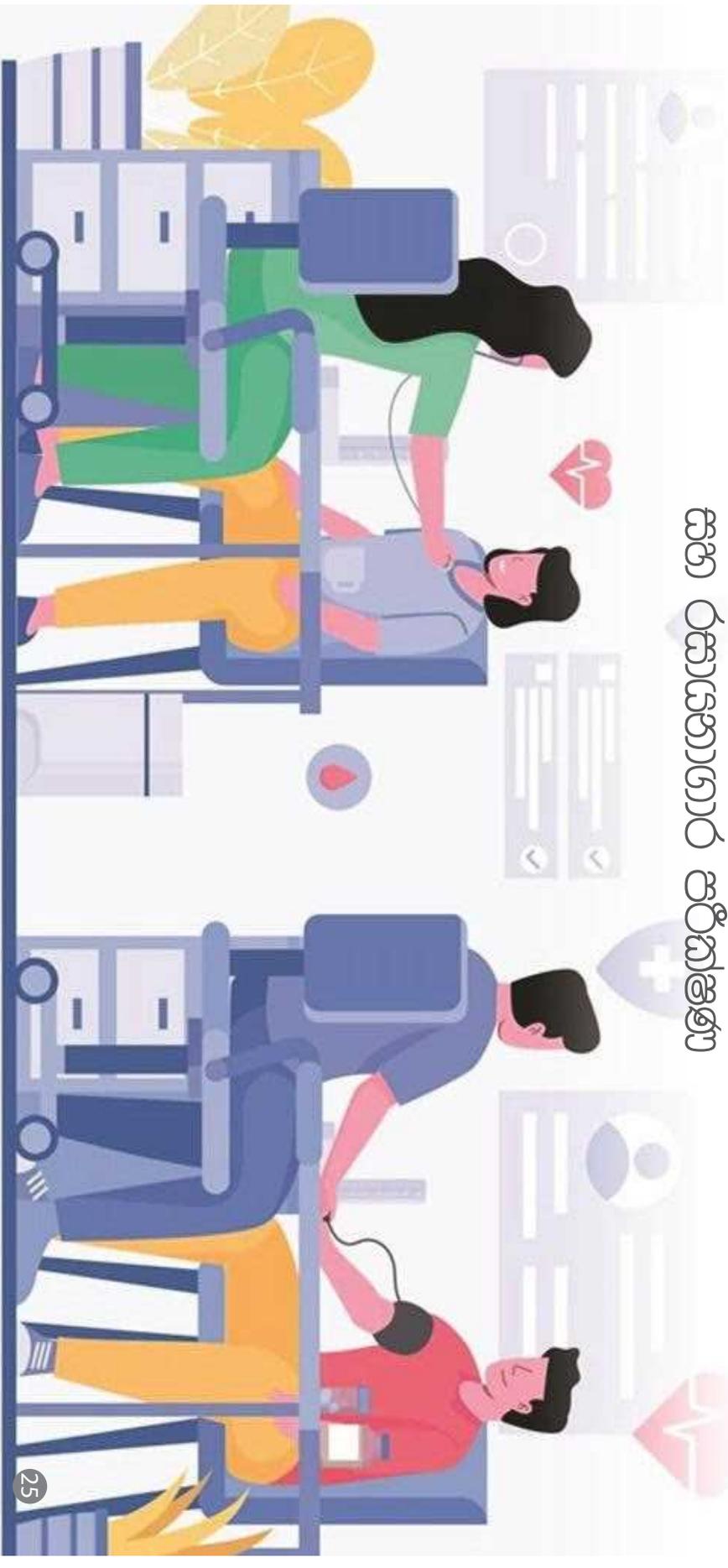


**ප්‍රධාන වශයෙන් දර්ශක 3 ක් මගින් එච්.අයි.වී. රෝගය නිර්ණය කෙරේ.**

- **Viral load** වෛරස් ප්‍රමාණය (මිලි ලීටරයකට වෛරසයේ පිටපත් ගණන)
- **CD<sub>4</sub> count** (මයික්‍රොලීටරයකට CD<sub>4</sub> සෛල ගණන) හෝ **CD<sub>4</sub> percentage**
- සායනික තත්ත්වය

# මූලික සායනික ඇගයීම සහ පසු විපරම

රෝග ඉතිහාසය, සායනික පරීක්ෂාව  
සහ රසායනාගාර පරීක්ෂණ



## මූලික සායනික ඇගයීම

මූලික සායනික ඇගයීමට ඇතුළත් වන්නේ,

- **රෝග ඉතිහාසය නිර්ණය කිරීම**

ඔබට නිසි පරිදි සෙවය සැපයීමට, ඔබට ඇති අනෙකුත් රෝග, ඒ සඳහා හානිතා කරන ඖෂධ, ඔබගේ ලිංගික සම්බන්ධතා පිලිබඳ තොරතුරු සහ ඔබට සෞඳ්ගලික හෝ සමාජීය මට්ටමෙන් පවතින ගැටළු නිර්ණය කිරීමට වෛද්‍යවරයා ඔබ සමඟ සාකච්ඡා කරනු ලැබේ. මේ සියලු පුද්ගලික කරුණු වල රහස්‍ය භාවය ආරක්ෂා කරණු ලැබේ.

- **සායනික පරීක්ෂාව**

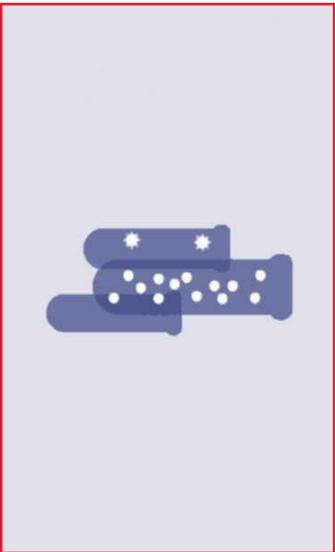
ඉන්පසු, ඔබට ඇති රෝග ලක්ෂණ අනුව වෛද්‍යවරයා ඔබව කායිකව පරීක්ෂා කරයි.

- **රසායනාගාර පරීක්ෂණ**

ඉන් අනතුරුව, වැඩිදුර රෝග නිර්ණය කිරීම සඳහා ඔබව රුධිර, මුත්‍ර, සෛල, එක්සට් ආදී විවිධ පරීක්ෂණ වලට ලක්වේ.



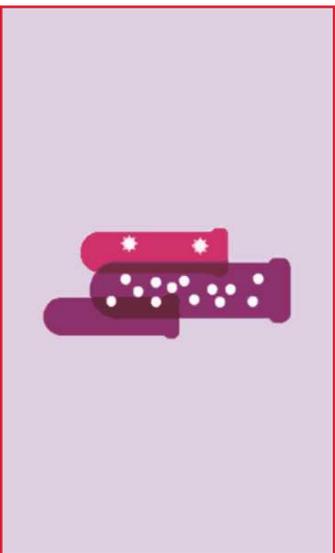
# එච්.අයි.වී. සඳහා ඖෂධ ආරම්භ කිරීමට පෙර කළ යුතු වැදගත් පරීක්ෂණ



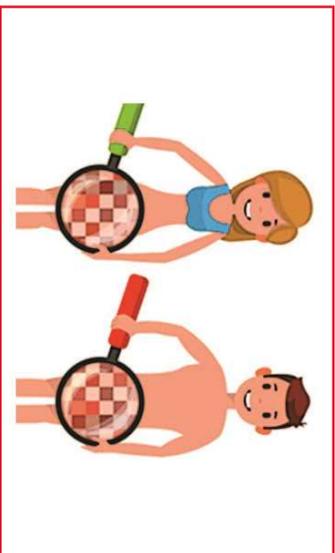
CD<sub>4</sub> count



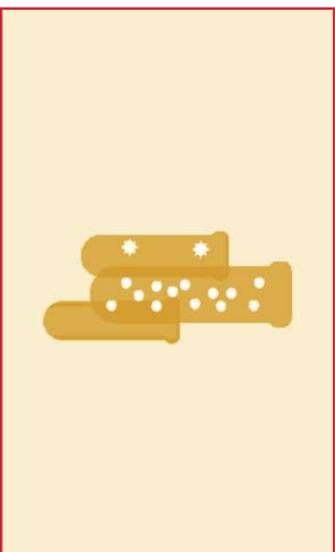
කෂය රෝගය සඳහා පරීක්ෂා කිරීම



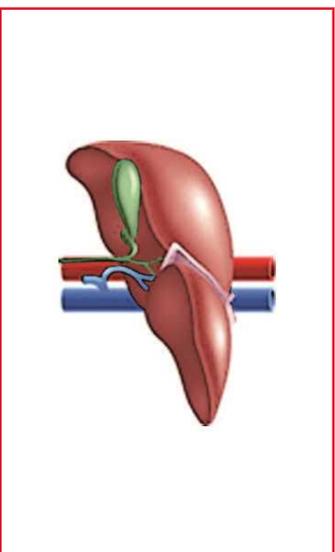
Viral load



ලිංගිකව සම්ප්‍රේෂණය වන වෙනත් ආසාදන සඳහා පරීක්ෂා කිරීම.



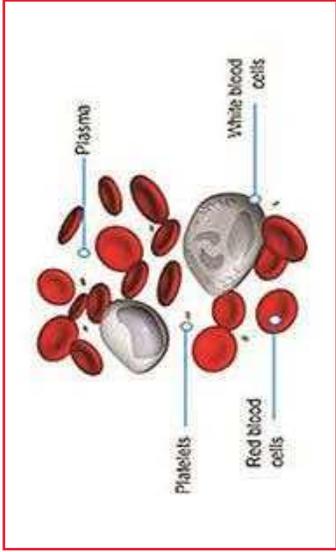
ලෙවරස් ප්‍රතිරෝධීතා පරීක්ෂණය (අවශ්‍ය නම් පමණයි).



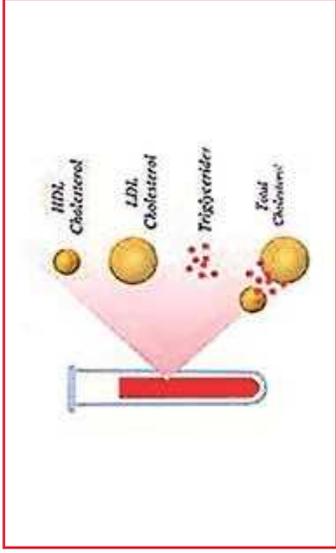
හෙපටයිටිස් රෝගය සඳහා රුධිර පරීක්ෂණ.

වෙනත් අවස්ථානුකූල ආසාදන නිර්ණය සඳහා සිදුකරන පරීක්ෂණ (ටෙක්සෝස්ලාස්මොසිස්, සයිටෝමෙගලෝ ලෙවරස්, ක්රිප්ටෝකොකල් ආසාදන).

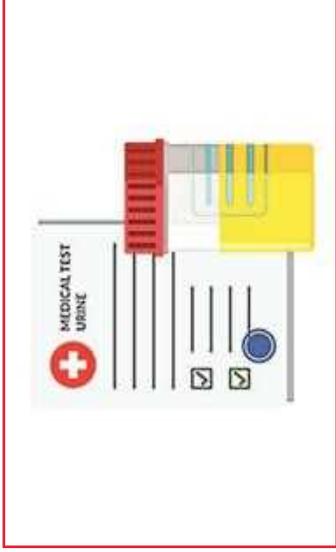
# එච්.අයි.වී. සඳහා ඖෂධ ආරම්භ කිරීමට පෙර කළ යුතු වැදගත් පරීක්ෂණ



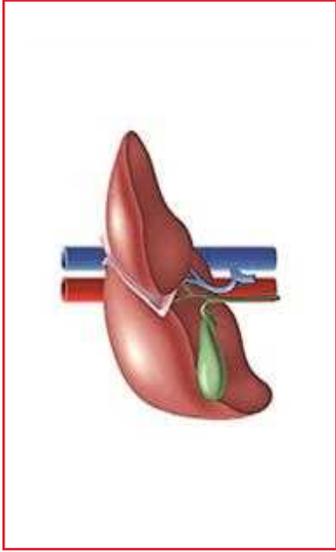
Full blood count  
සම්පූර්ණ රුධිර පරීක්ෂණය



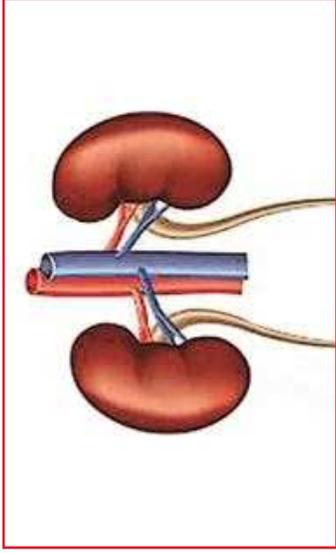
Lipid profile  
රුධිර කොලෙස්ටරෝල් පරීක්ෂාව



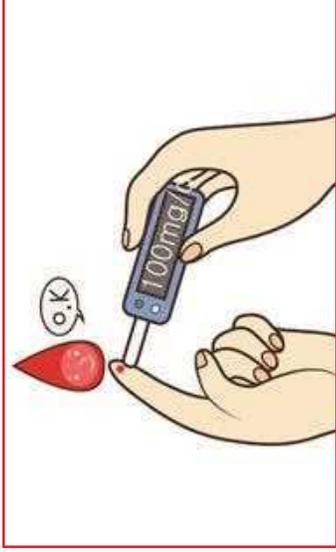
Urine full report  
සම්පූර්ණ මුත්‍ර පරීක්ෂාව



Liver function tests  
අක්මා රෝගී තත්ත්ව සඳහා රුධිර පරීක්ෂාව

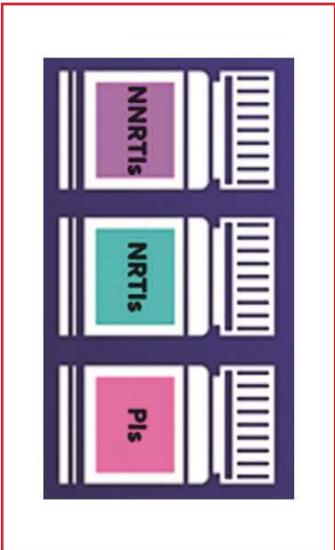


Renal function tests  
වකුගඩු රෝගී තත්ත්ව සඳහා රුධිර



Blood sugar tests  
රුධිර ග්ලූකෝස් (සීනි) පරීක්ෂාව

# ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ පිළිබඳ උපදේශනය (සාකච්ඡා සඳහා කරුණු)



එම්.අයි.වී. ප්‍රතිවෛරස ප්‍රතිකාරය හඳුන්වීම



එම්.අයි.වී. ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ නිවැරදි ලෙස ගැනීම



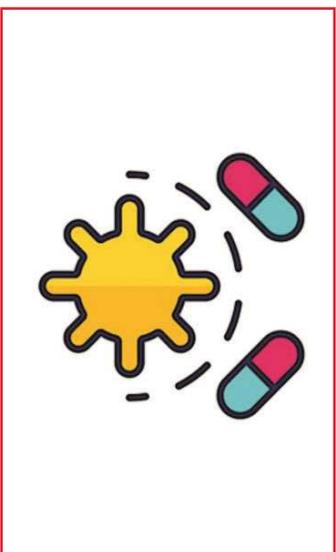
ඖෂධ ගැනීම මග හැරුණු විට



එම්.අයි.වී. ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ අතුරු ආබාධ



ඖෂධ සමග අන්තර් ක්‍රියා



ඖෂධ ප්‍රතිවේදී බව

# ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ පිළිබඳ උපදෙශනය

- හැදින්වීම

ප්‍රතිවෛරස ප්‍රතිකාරය යනු එච්.අයි.වී. වෛරසය ආසාදනය වීමෙන් ඇතිවෙන එච්.අයි.වී. සහ එකීස් රෝගය පාලනය කිරීම සඳහා ලබා දෙන ඖෂධ කිහිපයක එකතුවකි. මෙම ප්‍රතිකාර මගින් එච්.අයි.වී. වෛරසය ශරීරය තුළ ගුණනය වීම වළක්වයි, ඖෂධ වල ආරක්ෂාකාරීත්වය සායනික පරීක්ෂණ මගින් තහවුරු කර ඇත.

- ප්‍රතිවෛරස ප්‍රතිකාරයේ බ්‍රිසාකාරීත්වය

එච්.අයි.වී. වෛරසය CD<sub>4</sub> සංඝටය තුළ ගුණනය වීමේ පියවරයන් ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ මගින් අවහිර කිරීම සිදු කරයි.

- HIV ප්‍රතිකාරයේ අරමුණ

එච්.අයි.වී. ආසාදන රෝගියෙකුගේ ශරීරය තුළ ඇති එච්.අයි.වී. වෛරස ප්‍රමාණය හොඳින්ම පාලනය කර ගත හැක. තවද, ප්‍රතිශක්තිය සඳහා දායක වන CD<sub>4</sub> සංඝටය වළක්වා ගැනීමෙන් හානිවල ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය යථා තත්වයට පත් කළ හැක. මේ හේතුවෙන් එච්.අයි.වී. ආසාදන පුද්ගලයෙකුට වඩා ගුණාත්මක ජීවිතයක් මෙන්ම සාමාන්‍ය ආයු කාලයක් ගත කිරීමට අවස්ථාව උදාවේ.

- ප්‍රතිවෛරස ප්‍රතිකාරයේ වාසි

ප්‍රති වෛරස ප්‍රතිකාර මගින් එච්.අයි.වී. ආසාදනය හොඳින් පාලනය කර ගත හැක. තවද, ප්‍රතිශක්තිය සඳහා දායක වන CD<sub>4</sub> සංඝටය අඩුවීම වළක්වා ගැනීමෙන් හානිවල ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය යථා තත්වයට පත් කළ හැක. මේ හේතුවෙන් එච්.අයි.වී. ආසාදන පුද්ගලයෙකුට වඩා ගුණාත්මක ජීවිතයක් මෙන්ම සාමාන්‍ය ආයු කාලයක් ගත කිරීමට අවස්ථාව උදාවේ.

- අතුරු ආබාධ

බොහෝ රෝගීන් ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ ගැනීම නිසා අතුරු ආබාධ ඇතිවිය හැක. සමහරවිට සුළු අතුරු ආබාධ වන වමනය, ඔක්කාරය, නිසරුදාව හා නින්දා බඩා වීම බහුලව ඇතිවිය හැකි අතර මෙම අතුරු ආබාධ සති කිහිපයක් ඇතුළත නැතිවී යයි. තදබල අතුරු ආබාධ ඉතාමත් විරලය.

- ඖෂධ සමග අන්තර්ක්‍රියා

ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ පටන් ගැනීමට පුළුවනෙන් ඔබ දැනට ලබා ගන්නා ඖෂධ පිළිබඳව ඔබේ වෛද්‍යවරයා දැනුවත් කරන්න. තවද, ප්‍රතිකාර ආරම්භයේදී ඖෂධ ගැනීමට සිදුවන්නේ නම් ඒ බව වෛද්‍යවරයාට පවසන්න. ඖෂධ අන්තර්ක්‍රියා නිසා ලේ වල ඇති ඖෂධ මට්ටම අඩු හෝ වැඩි වීම සිදුවිය හැක. ඔබ සාමාන්‍ය ජීවිතයේදී ලබා ගන්නා මත්පැන්, දේශීය බෙහෙත් හෝ නීති විරෝධී මත්ද්‍රව්‍ය හෝ ආවේණික බෙහෙත් පිළිබඳව නිරතුරුවම වෛද්‍යවරයා දැනුවත් කරන්න. තවද, ඔබට ඇති අපස්මාරය, ක්ෂය රෝගය හෝ සමේ දිලීර වන ආසාදන වැනි සියලුම සෞඛ්‍ය ගැටළු සඳහා ගන්නා සියලුම ඖෂධ මෙන්ම හෝමෝනමය ප්‍රතිකාර පිළිබඳ වෛද්‍යවරයා සමග සාකච්ඡා කරන්න.

- ඖෂධ ප්‍රතිරෝධී බව

එච්.අයි.වී. ආසාදන පුද්ගලයෙකු ප්‍රතිවෛරස ප්‍රතිකාර නියමිත මාතුව නියමිත ප්‍රතිකාරයට නියමිත ආකාරයට නොගත්තේ නම් සිරුර තුළ තිබෙන ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ ප්‍රමාණය අඩුවීමෙන් තරමක් වෙනස් එච්.අයි.වී. වෛරස වර්ග (ඖෂධ වලට ඔරොත්තු නොදෙන) ගුණනය වීමට හැකිවිය හැක. මෙම තත්වය ඖෂධ ප්‍රතිරෝධී බව ලෙස හැඳින්වේ.

# එම්.ආයි.වී. ප්‍රතිකාර නිවැරදි ලෙස ගැනීම (ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ)

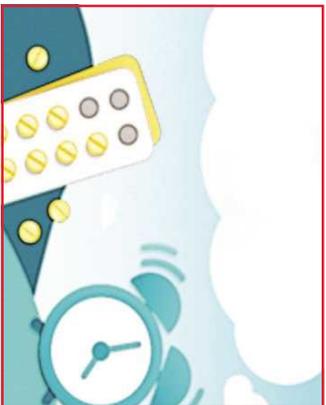
ප්‍රතිකාර නිසි ලෙස ගැනීම



ඖෂධ මග හැරණු විට



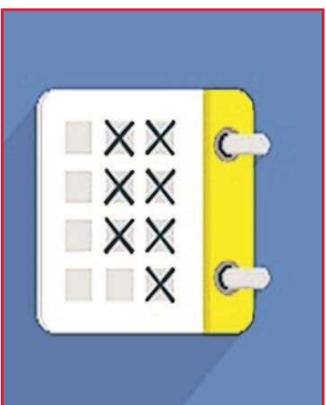
ඖෂධ නිසි ලෙස ගැනීම සදහා උපක්‍රම



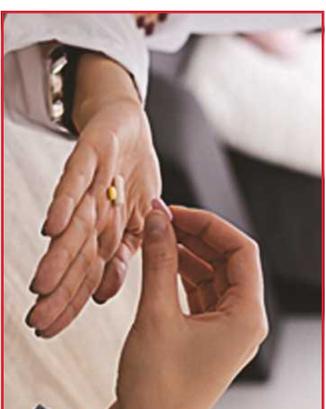
මරලෙපුව



ඖෂධ හා දිනය සලකුණු කරන ලද පෙට්ටියක්



දින දර්ශනයක්



ඖෂධ ලබා ගැනීම සදහා උනන්දු කරන පුද්ගලයෙකුගේ සහය

## ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ පිළිබඳ උපදෙශනය

### ■ එච්.අයි.වී. ප්‍රතිකාර නිවැරදි ලෙස ලබා ගැනීම

නිරෝගී දිවි පෙවකක් සඳහා එච්.අයි.වී. ප්‍රතිකාර නිවැරදි ලෙස ලබා ගැනීම අත්‍යවශ්‍ය කරුණකි. එච්.අයි.වී. ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ වෛද්‍යවරයා නියම කරන ලද ආකාරයට ලබා ගැනීමත්, පිළිවෙලට සායන සඳහා සහභාගී වීමත් වැදගත්ය.

### ■ ඖෂධ නිවැරදි ලෙස ගැනීම

ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ නියමිත මාත්‍රාව නියමිත වේලාවට සහ වෛද්‍යවරයා නියම කර ඇති පිළිවෙලට ලබා ගැනීමයි. මෙම ඖෂධ බොහෝ විට දවසකට එක පෙත්තක් පමණි. නමුත් පෙනි පෙනි ගණන් හෝ ගතයුතු වාර ගණන වෙනස් විය හැක. නියමිත වේලාවට පැයක් අඩුවෙන් හෝ වැඩියෙන් ඖෂධ ලබා ගත හැක.

### ■ ඖෂධ නිවැරදි ලෙස ලබා ගැනීම ඉලක්කය

සැමවිටම ඔබේ ඉලක්කය වන එච්.අයි.වී. ඖෂධ 95% කට වැඩි ප්‍රතිශත බඳ්‍රැතාවයකින් ලබා ගැනීම සඳහා උනන්දු වන්න. ප්‍රතිකාර නිවැරදි ලෙස ලබා ගත්තේ නම් ශරීරය තුළ ඇති එච්.අයි.වී. වෛරස ප්‍රමාණය අඩුවේ. එමගින් ප්‍රතිශක්තිය ආරක්ෂා වීම නිසා ජීවිත රෝගී තත්වය ඇති කිරීම වළක්වයි. තවද එච්.අයි.වී. ලිංගිකව සම්ප්‍රේෂණය වීම ද වැළැක්වේ (U=U).

### ■ ඖෂධ නිවැරදි ලෙසට ලබා ගැනීම සඳහා ක්‍රමෝපාය

ඔබ ඖෂධ නිවැරදි ලෙස ලබා ගැනීම සඳහා උනන්දු කිරීමේදී ඔරලෝසුවක්, ඖෂධ හා දින සටහන් කළ බෙහෙත් පෙට්ටියක්, දින දර්ශනයක් හෝ ඖෂධ ලබා ගැනීම සඳහා උනන්දු කරන පුද්ගලයෙකුගේ සහය ලබා ගත හැක.

### ■ ඖෂධ ගැනීම මග හැරුණු විට

ඔබට එක ඖෂධ මාත්‍රාවක් ගැනීම මග හැරුනේ නම් මතක් වූ විගස එය ලබා ගන්න. නමුත් කිසිම විටක එකවර ඖෂධ මාත්‍රා දෙකක් ලබා ගැනීම සුදුසු නොවේ. මෙවැනි අවස්ථාවක සැමවිටම ඔබේ වෛද්‍යවරයාගේ උපදෙස් පහන්න.

# බවගේ ආදර්ශීයයන් ආරක්ෂා කරගන්නේ කෙසේද?

Prevention with positives (PwP)

	<p><b>විවාහ සහකරු හෝ ද්විලිංගික සහකරු ආරක්ෂා කරගන්න</b></p>
	<p><b>බවේ බිරිඳ සහ ඉපදීමට සිටින දරුවා ආරක්ෂා කරගන්න</b></p>
	<p><b>සමලිංගික සහකරු ආරක්ෂා කරගන්න (අදාල නම් පමණක්)</b></p>
	<p><b>බව සමග මත්ද්‍රව්‍ය විදගන්න කෙහෙකු ආරක්ෂා කරගන්න (අදාල නම් පමණක්)</b></p>

- කලහැකි වේ
- නොවරදවා ඔප්පට ගන්න (ART)
  - කොන්ඩම් නිවැරදිව පාවිච්චි කරන්න
  - සහකරු සදහා පූර්ව නිවාරණ ප්‍රතිකාර - PrEP
  - nPEP - පසුනිවාරණ ප්‍රතිකාර

- කලහැකි වේ
- නොවරදවා ඔප්පට ගන්න (ART)
  - කොන්ඩම් නිවැරදිව පාවිච්චි කරන්න
  - සහකරු සදහා පූර්ව නිවාරණ ප්‍රතිකාර - PrEP
  - nPEP - පසුනිවාරණ ප්‍රතිකාර

- කලහැකි වේ
- නොවරදවා ඔප්පට ගන්න (ART)
  - කොන්ඩම් නිවැරදිව පාවිච්චි කරන්න
  - සහකරු සදහා පූර්ව නිවාරණ ප්‍රතිකාර - PrEP
  - nPEP - පසුනිවාරණ ප්‍රතිකාර

- කලහැකි වේ
- නොවරදවා ඔප්පට ගන්න (ART)
  - ඉදිකටු සහ සිරිතසර හවුලේ භාවිතා නොකරන්න
  - කොන්ඩම් නිවැරදිව පාවිච්චි කරන්න
  - සහකරු සදහා පූර්ව නිවාරණ ප්‍රතිකාර - PrEP
  - nPEP - පසුනිවාරණ ප්‍රතිකාර

# ප්‍රති වෛරස ඖෂධ පිලිබද උපදේශනය

එච්අයිවී. ආසාදනය සහකරුවන්ට සම්ප්‍රේෂණය වළකවා ගත හැකි ආකාරය පිලිබදව සාකච්ඡා කරන්න. මෙහිද සහකරුගේ එච්අයිවී. තත්වය සැලකීමට ගන්න. (එකී විස්තර සදහා විශේෂඥ වෛද්‍ය වරයකුගේ උපදෙස් ලබා ගන්න)

- **මබේ විරුද්ධ ලිංගික සහකරු ආරක්ෂා කරගන්න**

සහකරු ට එච්අයිවී. නොමැතිනම්

සේවා ලාභිභව ප්‍රති වෛරස ඖෂධ දීමටම ලබා ගන්නා ලෙසත්, කොන්ඩම් භාවිත කරන ලෙසත්, අවශ්‍ය වූ විට එච්. අයි. වී. නොමැති සහකරුට පූර්ව නිවාරණ ප්‍රතිකාර ලබා ගන්නා ලෙසත් (පශ්චාත් නිවාරණ ප්‍රතිකාර ඇතිව හෝ නොමැතිව) උපදෙස් දෙන්න.

සහකරු එච්අයිවී. ආසාදිත නම්

සේවා ලාභිභව හා සහකරුට දීමටම ප්‍රති වෛරස ඖෂධ ලබා ගන්නා ලෙස උපදෙස් දෙන්න. සහකරුගේ එච්. අයි. වී. ආසාදනය පාලනය වී නැත්නම්, ප්‍රතිරෝධී වෛරස ප්‍රභේද සම්ප්‍රේෂණය වැළැක්වීමට කොන්ඩම්/ආසාදිත - ආසාදිත තෝරාගැනීම කෙටුගන්න. ආසාදනය පාලනය නොවූ සහකරු සදහා වෛරස ප්‍රතිරෝධී පරීක්ෂාවක් සිදු කළ යුතු අතර ප්‍රති වෛරස ඖෂධ නැවත සලකා බැලිය යුතුය

- **මබේ ඉපදීමට ලිඛිත දරුවා ආරක්ෂා කරගන්න**

සේවා ලාභිභව හෝ සහකරු ආසාදිත කාන්තාවක් නම්

පහත සඳහන් මඳිනන්වීම් 4 මගින් මවගෙන් දරුවාට ආසාදනය වැලැක්වීමේ සැලැස්ම පිලිබදව හා ආසාදිත නොවන දරුවකු ලබා ගැනීමේ හැකියාව පිලිබද දැනුවත් කරන්න.

- 01 මවට ප්‍රති වෛරස ඖෂධ ලබා දීම
- 02 ආරක්ෂිත දරු ප්‍රසූතිය
- 03 ආරක්ෂිත ප්‍රදරු පෝෂණය
- 04 ප්‍රදරුවාට ප්‍රති වෛරස ඖෂධ ලබා දීම.

සේවා ලාභිභව ආසාදිත පිරිමි අයෙක් නම්

ප්‍රති වෛරස ඖෂධ දීමටම ගැනීමට උපදෙස් දෙන්න , කොන්ඩම් / ආසාදිත - ආසාදිත තෝරාගැනීම, අවශ්‍ය නම් සහකාරියට පූර්ව හා පසු නිරාවරණ ප්‍රතිකාර ලබා දිය යුතු ය.

සේවා ලාභිභව හා සහකරු යන දෙදෙනාම ආසාදිත නම්

සේවා ලාභිභව හා සහකරුට ප්‍රති වෛරස ඖෂධ දීමටම ලබා ගන්නා ලෙස උපදෙස් දෙන්න. එක් අයකුගේ හෝ වෛරසය පාලනය වී නොමැතිනම් කොන්ඩම් / ආසාදිත - ආසාදිත තෝරාගැනීම භාවිතා කළ යුතුය.

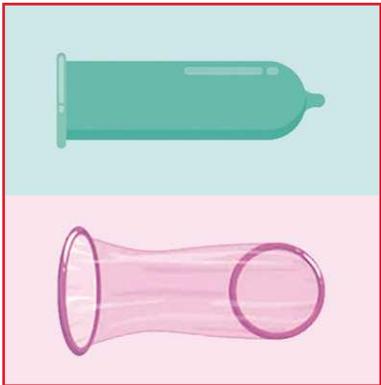
- **මබේ සලලිංගික සහකරු ආරක්ෂා කරගන්න**

සහකරු ආසාදිත නැති නම් වැළැක්වීම සදහා සේවා ලාභිභව ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ දීමටම ලබාදීම, කොන්ඩම්/ ආසාදිත - ආසාදිත තෝරාගැනීම, පූර්ව හා පසු නිරාවරණ ප්‍රතිකාර සහකරු ආසාදිත නම් වැළැක්වීම සදහා දෙදෙනාටම ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ ලබාදීම, කොන්ඩම්/ ආසාදිත - ආසාදිත තෝරාගැනීම

- **මව සමග මත්ද්‍රව්‍ය විදගන්න කෙහෙකු ආරක්ෂා කරගන්න**

සහකරු ආසාදිත නැති නම් වැළැක්වීම සදහා සේවා ලාභිභව ප්‍රති වෛරස ඖෂධ දීමටම ලබාදීම, කොන්ඩම්/ ආසාදිත - ආසාදිත තෝරාගැනීම, පූර්ව හා පසු නිරාවරණ ප්‍රතිකාර සහකරු ආසාදිත නම් වැළැක්වීම සදහා දෙදෙනාටම ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ ලබාදීම, කොන්ඩම්/ ආසාදිත - ආසාදිත තෝරාගැනීම

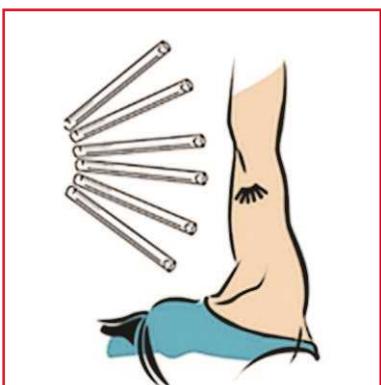
# පවුල් සැලසුම් මෙවලම් පිළිබඳ දසදේශනය



කොන්ඩම්/රබර කොසුල



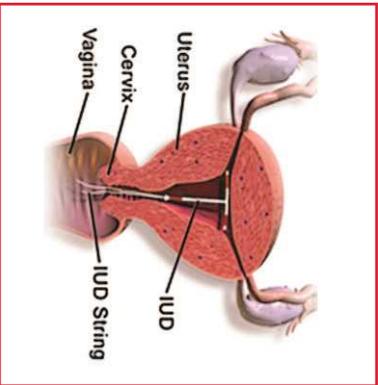
උසන් ආලහ ගිලිහ  
පෙනි (OCP)



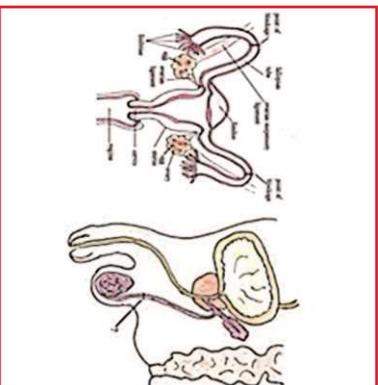
කෝමෝහ කරල් තැන්පතුල



ඩිසෝ ලොවේටා එහිහත් භාවිතය

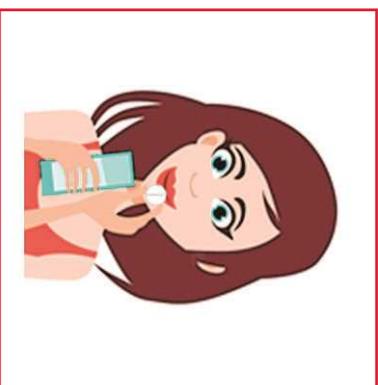


අන්තර් ගර්භාෂේක  
(ලුපය) තැන්පත්  
කිරීම්

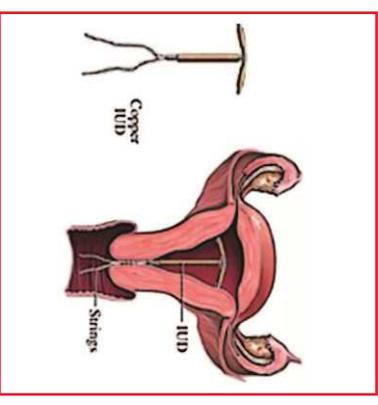


ස්ටීර් පවුල් සැලසුම් ක්‍රම

LRT ස්ත්‍රී පවුල් සැලසුම්  
ස්ටීර් සත්කම සහ වාසකතම



හදිසි උසන් ආලහ පෙනි



හදිසි උසන් ආලහ ක්‍රම

ලුපය

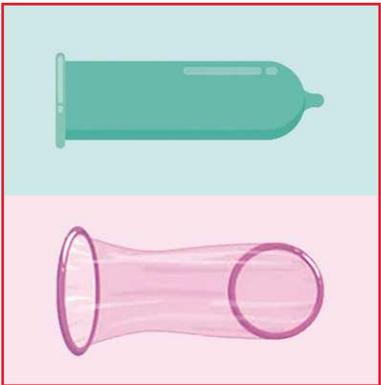
# පවුල් සැලසුම් සදහා උපදෙශනය

## පවුල් සැලසුම් උපදෙශනය

අන්තර්ගතය, 1) පවිත්‍ය ක්‍රම 2) ඒවගේ වාසි සහ අවාසි පිළිබඳ සාකච්ඡාව, 3) වඩාත් යෝග්‍ය ක්‍රමය තෝරා ගැනීමට අවස්ථාව ලබා දීම, 4) තෝරාගත් ක්‍රමය ආරම්භ කිරීමට හා නඩත්තු කිරීමට ආධාර සැපයීම. (සෑම සායන වාරයකදීම උපත් පාලන ක්‍රම පිළිබඳව සාකච්ඡා කිරීම). ඖෂධ මගින් ඇතිවන අන්තර් ක්‍රියා සැලකිල්ලට ගැනීම, පෙනී ප්‍රමාණය හා ප්‍රතිකාර කරගෙනයාමට ඇති උනන්දුව සැලකිය යුතුය. යෝග්‍ය ක්‍රමයක් නිර්දේශ කිරීමට ප්‍රථම සියලු උපත් පාලන ක්‍රම පිළිබඳව සාකච්ඡා කිරීම ඉතා වැදගත්ය. උපත් පාලන ක්‍රම වල සඵලතාවය රඳා පවතිනගේ නිවැරදි භාවිතය මතය.

- **කොන්ඩම්**  
 වාසි : දිවිත්ව අරක්කාව (ලිංගාශ්‍රිත රෝග සහ ගැබ් ගැනීම) අතුරු ආවාධ නැත. ඖෂධ සමග අන්තර් ක්‍රියාකාරීත්වයක් නැත. නිවැරදිව සැලකිල්ලට භාවිතය සාකච්ඡාව අවාසි : කලතුරකින් අසාත්මිකතා ඇති වේ, ආශ්‍රිත ව්‍යාධිවත් සාර්ථක බව : නිවැරදි භාවිතයේදී >99%, සාමාන්‍ය භාවිතය 94%, සරු බවට නැවත පැමිණීම : දුරු පල සඳහා ප්‍රමාදයක් නැත.
- **උපත් පාලන ගිලිහ පෙති**  
 වාසි : ගැබ් ගැනීම ප්‍රමාද කිරීම සදහා වේ, දිනපතා ගත යුතුය, වෛෂෝ ඖෂධ සමග ආරක්ෂාකාරී, අවාසි : මක්කාරය, ගාහාටිවල, නිසරදය, පියයුරු වේදනාව සමහර ඖෂධ සමග අන්තර් ක්‍රියා ඇත, ලිංගිකව බෝවෙන රෝග වලින් ආරක්ෂාවක් නැත එදොස්තාවය : නිවැරදි භාවිතය මගින් 99.7%, සරු බවට නැවත පැමිණීම : ප්‍රමාදයක් නැත
- **ඩිපෝ ප්‍රොවේරා එන්තන් භාවිතය (e.g : Depo – provera)**  
 වාසි : ARV සමග අන්තර්ක්‍රියා අවම වේ, මාස 3ක් තෙක් ක්‍රියාකාරී වේ අවාසි : එන්තන් කිරීමෙන් පසු වේදනාව, සායනසහයකට ගොස් ලබා ගත යුතුයි, ලිංගිකව බෝවෙන රෝග වලින් ආරක්ෂාවක් නැත, එදොස්තාවය : නිවැරදි භාවිතය මගින් 99.7%, සරු බවට නැවත පැමිණීම : මාස 4 ක් පමණ ප්‍රමාද විය හැක
- **හෝමෝන කරල් හැක්පත්‍රුව (e.g : Norplant)**  
 වාසි : දිගු කාලීන උපත් පාලන ක්‍රමයකි,(5 වසර) අවාසි : අධිබරත් රුධිර වහනය, ඇතැම් ඖෂධ ගත නොහැක (EFV), ලිංගිකව බෝවෙන රෝග වලින් ආරක්ෂාවක් නැත එදොස්තාවය : පරිපූරණ භාවිතය මගින් 99.9% සරු බවට නැවත පැමිණීම : ප්‍රමාදයක් නැත
- **අන්තර් ගර්භාණික (ලපය) හැක්පන් කිරීම් (IUS) (E.g. කොපර් ලපය, LHG – IUS)**  
 වාසි : දිගු කාලීන පවුල් සැලසුම් ක්‍රමයකි (10 years), අවාසි : ලිංගිකව බෝවෙන රෝග වලින් ආරක්ෂාවක් නැත, WHO 3,4 අවදිබිය රෝගීන්ට ලබා දිය නොහැක එදොස්තාවය : නිවැරදි භාවිතය මගින් 99.4% සරු බවට නැවත පැමිණීම : ප්‍රමාදයක් නැත (LNG – levonorgestrel)

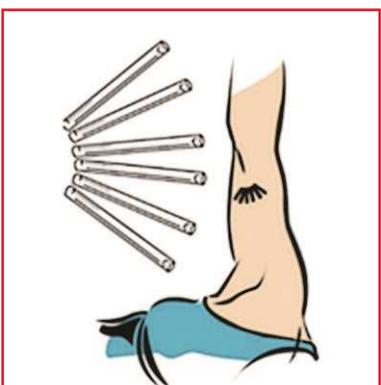
# පවුල් සැලසුම් මෙවලම් පිළිබඳ දසදේශනය



කොන්ඩම්/රබර කොසුල



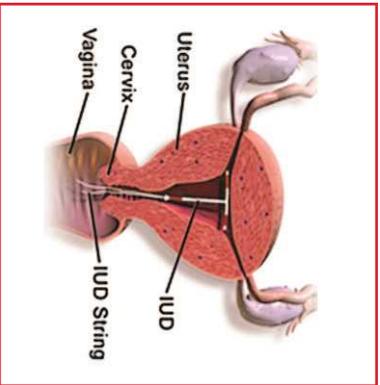
උසන් ආලහ ගිලිහ  
සෙති (OCP)



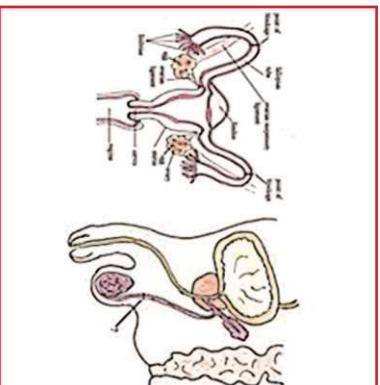
කෝමෝහ කරළ තැන්පොල



ඩිපෝ ලොවීරා එහිහත් කාචිතය

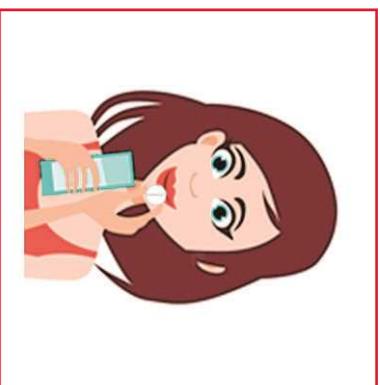


අන්තර් ගර්භාණ්ඩක  
(ලුපය) තැන්පොත්  
කිරීම්

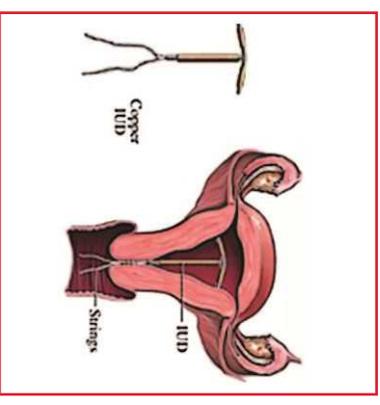


ස්ථිර පවුල් සැලසුම් ක්‍රම

LRT ස්ත්‍රී පවුල් සැලසුම්  
ස්ථිර සත්කම සහ වාසකතම



හදිසි උසන් ආලහ සෙති



හදිසි උසන් ආලහ ක්‍රම

ලුපය

▪ **ස්ථිර ක්‍රම** (E.g. LRT, වාසේක්කම්)

වාසී : පවුලක දරුවන් ගණන සම්පූර්ණ කල අයට යොග්‍යයි. ස්ථිර වේ.  
අවාසී : ආපසු හැරවිය නොහැකි ය, ලිංගාශ්‍රිතව බෝවන රෝග සදහා ආරක්ෂාව හැර, හදිවත්කරුවන් දෙදෙනාගේම අනුමැතිය අවශ්‍යයි, සිසේරියන් සැත්කම් කරන විටදී සාර්ථකව සිදු කල හැකි වේ.

ඵලදායීතාවය : LRT සැත්කම 99.5%, වාසේක්කම් : 99.9%,  
සරු බවට හැරවන පැමිණීම : ඉතා දුර්ලභයි.

▪ **හදිසි උසන් පාලන ක්‍රම** (E.g. පොසටිනෝ 1, පොසටිනෝ 2, Cu-ලසය)

**Oral EC:**

Levonorgestrel EC (1.5mg LNG) : අනාරක්ෂිත සංසර්ගයකදී පැය 72 ක් ඇතුලත ගත යුතුයි

අවාසී : සමහර ඵඩ්.අයි.ඩී. ඔෂෙටි භාවිතා කරන කාන්තාවන් (EFV, NVP) සදහා ක්‍රියාත්මක වේ. ඵ් සදහා CU-IUD භාවිතා කිරීම සුදුසුය. මෙය ප්‍රමාණවත් නොවේ නම් , ලෙවොනෝසේප්‍රිල් මාත්‍රාව දෙගුණයක් ගත යුතු වේ.

**Cu-IUD:**

වඩාත් ඵලදායී වේ. පැය 0 න් 120 ත් අතර හෝ මුල් සීමිත මෝචනය දින 5 ක් ඇතුළත ගත යුතුයි.



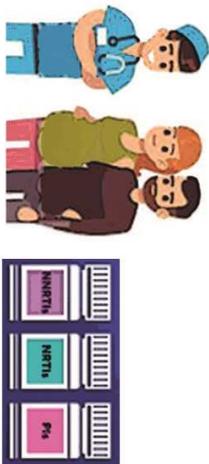
ලිංගාශ්‍රිත රෝග සායන, පවුල් සෞඛ්‍ය සේවා  
නිලධාරීන්ගේ, සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිලධාරී කාර්යාල සායන  
මගින් නොමිලේ ලබා ගත හැකියාවේ අමතරව  
පෞද්ගලික ආයතන හරහා ගත හැක.

# මවගෙන් දරුවාට එච්.අයි.වී සම්ප්‍රේෂණය වැළැක්වීම සඳහා වන උපදේශනය

මව්ගෙන් වීම් හතරක් මගින් මවගෙන් දරුවාට වසිරසය සම්ප්‍රේෂණය වීමේ අවදානම 40% ක සිට 2% කටත් වඩා අඩු කිරීම තුළින් මවට සෞඛ්‍ය සම්පන්න දරුවෙක් බිහි කිරීමේ 98% කට වඩා වැඩි අවස්ථාවක් පවතියි.

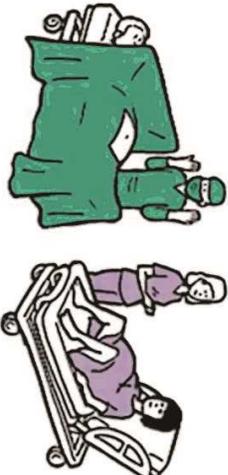
01

මවට ප්‍රතිකාර ලබා දීම



02

ආරක්ෂිත දරු උපත සැලසුම් කළ සීසර සැත්කම හෝ සාමාන්‍ය ප්‍රසූතිය



ශ්‍රී ලංකාව මවගෙන් දරුවාට එච්අයිවී සම්ප්‍රේෂණය තුරන් කළ රටක් ලෙස ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය විසින් සහතික කර ඇත

03

ලදරුවාට ප්‍රතිබේදක බ්‍රෑන්ඩ් ලබා දීම



04

ආරක්ෂිත ලදරු පෝෂණය



# මවගෙන් දරුවාට එච්.අයි.වී සම්ප්‍රේෂණය වීම වැළැක්වීම සඳහා වන උපදේශනය

## මවගෙන් දරුවාට වෛරසය සම්ප්‍රේෂණය වීම වැළැක්වීම සඳහා ගනු ලබන ක්‍රියාමාර්ග

අදාළ කොටස පමණක් රෝගියා සමග සාකච්ඡා කරන්න

### 01

#### මවට ප්‍රතිකාර ලබා දීම

- අලුතින් ආසාදිත බව හඳුනාගත් මව්වරුන්: නිරවද්‍යතා ප්‍රතිවෛරස ප්‍රතිකාර හැකි ඉක්මනින් ආරම්භ කළ යුතුය (මාර්ගෝපදේශයන්ට අනුව).
- දැනටමත් ප්‍රතිවෛරස ප්‍රතිකාර ලබාගන්නා මව්වරුන්: දරුවාගේ ආරක්ෂාව සඳහා ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ නැවත සලකා බැලීම අවශ්‍ය වේ.
- ප්‍රමාද වී (ගර්භණී කාලයේ සති 28 හි පසු ) හඳුනාගත් මව්වරුන් : වෛරස ප්‍රමාණය 100,000 copies/ml ට වඩා වැඩි නම්, Raltegravir 400mg දිනකට දෙවරක් හෝ DTG 50 mg දිනපතා වෛරස මර්දනය සඳහා ලබා දිය යුතු වේ.
- දරු ප්‍රසූතියේදී හඳුනාගත් මව්වරුන්: Nevirapine 200mg හි පළමු මාත්‍රාව (හෝ Zidovudine 600mg පළමු මාත්‍රාව සහ සෑම පැය 3 කට වරක් 300mg බැගින්) සමඟ ස්ථාවර මාත්‍රාවලින් ZDV+3TC+RAL හෝ ZDV+3TC+DTG ආරම්භ කිරීම

### 02

#### ආරක්ෂිත දරු උපහ

- සීසර සැත්කම : මවගේ එච්.අයි.වී. පාලනය ප්‍රශස්ත නොවේ නම් හෝ සැක සහිත නම්.
- සාමාන්‍ය යෝනි ප්‍රසූතිය : මවගේ එච්.අයි.වී. පාලනය ප්‍රශස්ත නම්

### 03

#### දරුවාට ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ ලබා දීම

- ළදරු රෝග නිවාරණය සඳහා ඖෂධ: කෙටිවර්ෂිත (NVP) සිරස් සති 6 ක් සඳහා ලබා දෙයි, NVP සිරස් නිමා වී සතිකොට පසු, වෛරස පරීක්ෂණයක් (DNA හෝ RNA NAAT) භාවිතා කර දරුවාට එච්.අයි.වී. සඳහා පරීක්ෂා කරයි.

### 04

#### ආරක්ෂිත ළදරු පෝෂණය

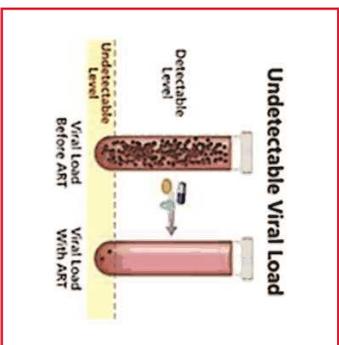
- ළදරු කිරිපිටි: එච්.අයි.වී. පාලනය ප්‍රශස්ත නොවේ නම් හෝ සැක සහිත නම්, මව්කිරි දීම ශ්‍රී ලංකාව තුළ දෙබරියමත් නොකරයි.

# පුරව ගර්භණී උපදේශනය

සහන සැලසුම කරුණු වල විඳගතකම සාකච්ඡා කරන්න



දරුවෙකු ලැබීමේ සැලැස්ම සහ අවදානම ගැන සාකච්ඡා කරන්න



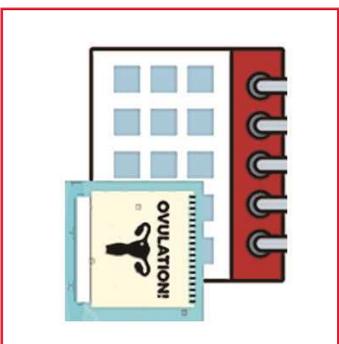
ආසාදිත සහකාර/සහකාරිය විසින් ප්‍රතිවෛරස ඖෂධ සමඟ වෛරසය හඳුනාගත නොහැකි මට්ටමක් පවත්වාගෙන යාම.



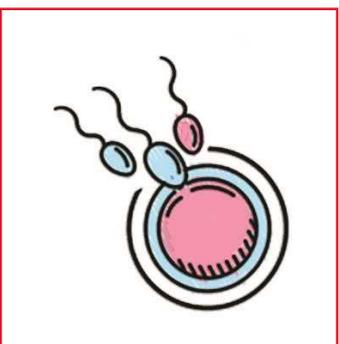
ගැබි ගත් වහාම මවගේ එච්.අයි.වී. සායනය දැනුවත් කරන්න



සාමාන්‍ය පුරව ප්‍රසව සායන සඳහා සහභාගී වන්න



ගැබි ගන්නා කාලය සහ භ්‍රමය සැලසුම් කරන්න



සාම්ප්‍රදායික පිළිවෙද පරීක්ෂණ (ගැබි ගැනීම ප්‍රමාද නම්)



ආසාදිත නොවන සහකාර විසින් එච්.අයි.වී. රෝග නිවාරණ ඖෂධ භාවිතා කිරීම



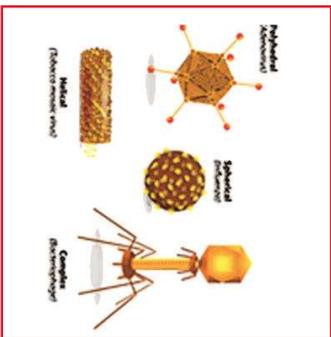
ආවශ්‍ය නම් පිළිසිදු ගැනීම සඳහා සහාය වන වෛද්‍ය භ්‍රම සඳහා යොමු වන්න

## පුරව ගරහණී උපදෙශනය

- **දරුවෙකු ලැබීමේ සැලැස්ම සහ ඇති විය හැකි අවදානම ගැන සාකච්ඡා කරන්න**  
ගැබ් ගැනීමේ සැලැස්ම ගැන සාකච්ඡා කිරීමට යුද්ධ දිරීමත් කරන්න.
- **ආසාදිත සහකරු විසින් රුධිරයේ වෛරස ප්‍රමාණය හඳුනාගත නොහැකි මට්ටමේ පවත්වාගෙන යාම**  
ආසාදිත සහකරු/සහකාරිය විසින් අධිණඩ වෛරස ප්‍රතිචාරයක් (Sustained Viral Response -SVR) පවත්වා ගැනීමේ වැදගත්කම පිලිබඳව උපදෙස් දෙනුහ. SVR යන්නෙන් අදහස් කරන්නේ ගැබ් ගැනීම සඳහා සිදු කරන අනාරක්ෂිත ගෝනි ලිංගික සංසර්ගයට පෙර මාස 6 ක් තිස්සේ හඳුනාගත නොහැකි වෛරස මට්ටමක් පවත්වා ගැනීමයි.
- **ගැබ් ගැනීමේ කාලය සහ ක්‍රමය සැලසුම් කිරීම**  
ගැබ් ගැනීමේ ක්‍රම ගැන සාකච්ඡා කරන්න. උදාහරණ - වෛරසය පාලනය කිරීමෙන් අනතුරුව, එහි අයි වී නිවාරණ ඖෂධ ඇතුළු කර කාලයේදී සිදුකරන ස්වාභාවික ගෝනි ලිංගික සංසර්ගයෙන් (පිරිමි හෝ ගැහැණු හෝ දෙදෙනාම හෝ ආසාදනය වී ඇත්නම්), ස්වයං-සංසේචනය හෝ ගෝනි මාර්ගික සංසේචනය කිරීමෙන් (පුරුෂයා ආසාදනය වී නැත්නම්), ශුක්‍රාණු සේදීමෙන් පසු ගර්භාෂය තුළට තැන්පත් කිරීම හෝ පරිත්‍යාග කළ ශුක්‍රාණු භාවිත කිරීමෙන් (පුරුෂයා ආසාදනය වී ඇත්නම්), නළ දරු තාක්ෂණය මගින්
- **ආසාදිත සහකරු විසින් එච්.අයි.වී. රෝග නිවාරණ ඖෂධ භාවිතා කිරීම**  
බොහෝ විට සිදු කරයි.
- **ගැබ් ගත් විගස එච්.අයි.වී. සායන කාර්ය මණ්ඩලයට දැනුම් දීමේ වැදගත්කම**  
පුරව ප්‍රසව රැකවරණය ලබා ගැනීම, ආරක්ෂිතව දරු ප්‍රසූතිය සඳහා සුදානම් වන ආකාරය සහ සුරක්ෂිත ප්‍රදරු සෝෂණය පිලිබඳ වැඩිදුර උපදෙස් ලබා ගැනීම සඳහා ගැබ් ගැනීම පිලිබඳ එච්.අයි.වී. සායනය දැනුවත් කිරීමේ ඇති වැදගත්කම ගැන රෝගියාට උපදෙස් දෙන්න.
- **සාමාන්‍ය පුරව ප්‍රසව සායන සඳහා සහභාගී වීමේ වැදගත්කම**  
එච්.අයි.වී. සායනයේ අවශ්‍යතා සපුරාලන අතර නිරන්තර පුරව ප්‍රසව රැකවරණය අවශ්‍ය බව යුද්ධට දන්වන්න.
- **අවශ්‍ය නම් පිලිසිඳු ගැනීමේ සහාය තාක්ෂණයන් සඳහා යොමු කිරීම**  
සමහර විට සරු බවේ ගැටලු නොමැතිව චුළු සමහර යුද්ධ ගැබ් ගැනීමේ සහායක ක්‍රමයක් තෝරා ගැනීම මගින් වෛරසය සම්ප්‍රේෂණය වීමේ අවදානම ශුන්‍ය කර ගැනීමට අවශ්‍ය වන අතර, ඔවුන්ට ගැබ් ගැනීමේ සහාය වෛද්‍ය ක්‍රම සඳහා සහාය වන්න. මද සරු යුද්ධයක් නම් ඔවුන්ට ගැබ් ගැනීමේ සහාය වෛද්‍ය ක්‍රම සඳහා එම සේවා සපයන මධ්‍යස්ථාන වෙත යොමු කරන්න.

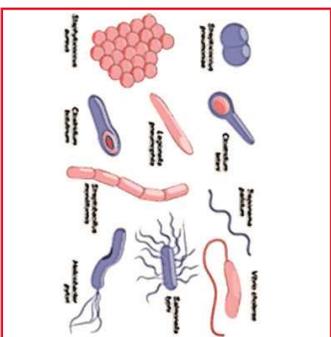
# අවස්ථාවාදී ආසාදන රෝග නාමකය

අවස්ථාවාදී ආසාදන



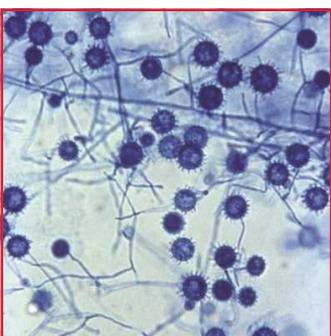
ලෛරස්

Squamous cell carcinomas of epithelial tissues (HIV සහ HPV සහ - ආසාදන නිසා ඇති වෙයි)



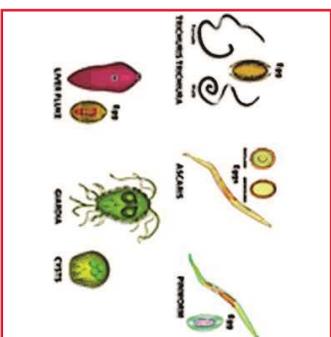
වැනට්ටියා

Hodgkin lymphoma (HL) and non-Hodgkin lymphoma (NHL). (HIV සහ EBV සහ - ආසාදන නිසා ඇති වෙයි)



දූම්ර

Kaposi sarcoma (KS), primary effusion lymphoma (PEL), and multicentric Castlemann disease (MCD). (HIV සහ HHV8 සහ-ආසාදන නිසා ඇති වෙයි)



පරපෝෂිතයන්

Primary CNS Lymphoma. (HIV) ආසාදනය නිසා ඇති වෙයි

## අවස්ථාවාදී ආසාදන වලින් ආරක්ෂා වන්නේ කෙසේද?

### ■ අවස්ථාවාදී ආසාදන

අවස්ථාවාදී ආසාදන සාමාන්‍යයෙන් රෝගී තත්වයන් ඇති නොකරයි. නමුත් ප්‍රතිශක්තිකරණය දුර්වල වූ විට මෙම රෝග කාරකයන් රෝගී තත්ව ව ඇති කිරීමට මූලික වෙයි. CD<sub>4</sub> මෙසල අඩු එච්.අයි.වී. අසාදන පුද්ගලයන්ට මෙම රෝග තත්ව ඇතිවිය හැක. වෛරස්, බැක්ටීරියා, දිලීර සහ පරපෝෂිතයන් නිසා අවස්ථාවාදී ආසාදන ඇති විය හැක. Candidiasis, TB, PCP, CMV pneumonia බහුලව පවතින රෝග තත්ව වෙයි.

### ■ අවස්ථාවාදී ආසාදන පෙන්නුම් කරන රෝග ලක්ෂණ

කැස්ස, උණ, සමේ කුෂ්ට, රාත්‍රී කාලයේ අසාමාන්‍ය ලෙස දහකිය දැමීම, ධර අඩු වීම, අතීකාරය, හුස්ම ගැනීමේ අපහසුතා, ආහාර ගිලීමේ අපහසුතා මෙවැනි රෝග ලක්ෂණ කිහිපයකි. දුර්වල රෝග තත්ව වූවද, මතු විය හැකි අතර ශරීරයේ ඕනෑම ස්ථානයක අසාදනයක් ඇති විය හැක. මොළයේ අසාදන නිසාද ඒ හා සම්බන්ධ රෝග ලක්ෂණ මතු විය හැක.

### ■ අවස්ථාවාදී ආසාදන සඳහා වූ ප්‍රතිකාර

සාමාන්‍යයෙන් අවස්ථාවාදී ආසාදන සඳහා මූලිකම ප්‍රතිකාර කළ යුතු අතර එම රෝගී තත්වය පාලනය වූ විට හැකි තරම් ඉක්මනින් එච්.අයි.වී. රෝගය සඳහා වූ ප්‍රතිකාර ආරම්භ කළ යුතුය.

### ■ අවස්ථාවාදී ආසාදන වලින් වැළකීම

නිසි පරිදි එච්.අයි.වී. රෝගය සඳහා වූ ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීම, නිවැරදි සනීපාරක්ෂක ක්‍රම අනුගමනය කිරීම, උදා නොදිත් අත් සේදීම, සමහර අසාදන සඳහා එහිහත්කරණය සහ ක්ෂය රෝගය සඳහා INAH රෝග නිවාරණ ප්‍රතිකාර භාවිතය.

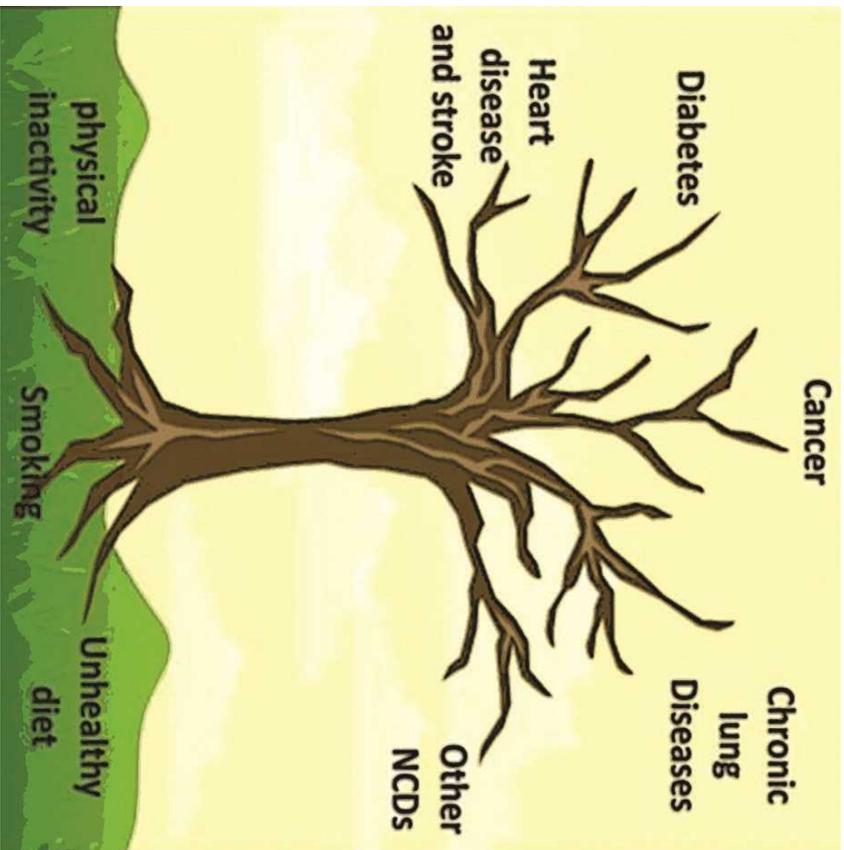
### ■ එඩ්ස් නිරවද්‍ය කරන පිලිකාමය තත්වයන්

ප්‍රතිශක්තිකරණය අඩු තත්ව යටතේ එච්.අයි.වී. අසාදන පුද්ගලයන්ට පිලිකාමය තත්වයන් බහුලව ඇතිවිය හැක.

# එම්.ආයි.වී. ආසාදන වලට අමතරව ඇති විය හැකි රෝගාබාධ

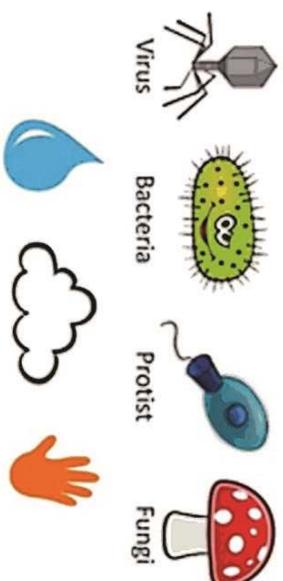
එම්.ආයි.වී ආසාදන වලට අමතරව මෙම රෝගාබාධ ඇති විය හැක.

බෝ නොවන රෝග



බෝ වන රෝග

පැපොල, සයිංග්ලොක්කාවිටි 19, මී උණ, සරම්ප, කම්මුල්ගාය, රුබෙල්ලා, අතීසාරය, වෛරස සෞභෝග්‍ය



## එච්.අයි.වී. ආසාදයට අමතරව බහුලව පවතින රෝගාබාධ

### අන්තරාසර්ග පද්ධතිය

- දියවැඩියාව
- නයිරෝයිති නොමෝන උෞනතාවය
- අධි නයිරෝයිති තත්වය

### හෘද වාහිනී පද්ධතිය

- අධික රුධිර පීඩනය
- කිරීටික ධමනි අවහිර වීම
- ආසානය

### ශ්වසන පද්ධතිය

- ඇදුම
- නිදහ්ගත පෙනහළු රෝග
- නියුමෝනියා

### මිංගාශ්‍රිත රෝග

- හර්පීස් සිම්ප්ලෙක්ස්
- උපදංශය
- ගොනෝරියා
- මයිකොප්ලස්මා ජෙනිටාලියම්

### අක්මා රෝග

- වෛරල් හෙපටයිටිස් A, B, C, D, E
- මද්‍යසාර ආශ්‍රිත අක්මා රෝග
- එච්.අයි.වී. ඖෂධ මගින් අක්මාවට ඇතිවන අතුරු ආබාධ

### වකුගඩු රෝග

- නිදහ්ගත වකුගඩු රෝග

### පිළිකාමය තත්වයන්

- ඕනෑම ස්ථානයක ඇතිවිය හැකි පිළිකාමය තත්වයන් (පියුල්ර, ගැලිගෙල, පුරස්ථී ග්‍රහථි ආදී...)

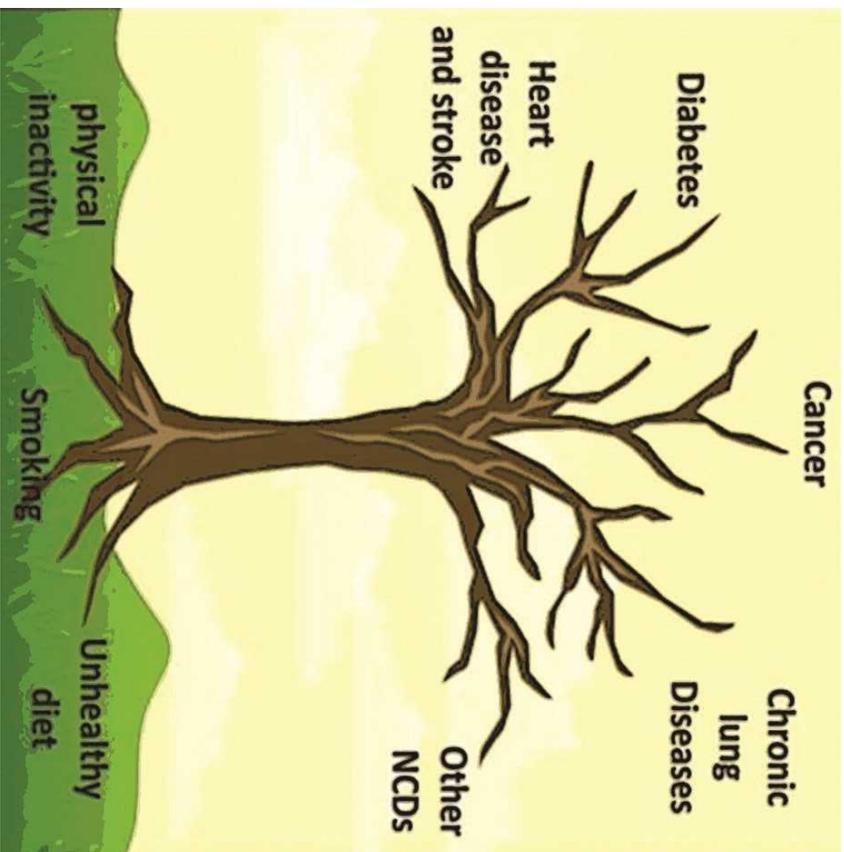
### මානසික රෝග

- විෂාදය
- මත්ද්‍රව්‍ය වලට ඇබ්බැහි වීම
- කාංසාව
- හිත්තෝන්මාදය
- සංජානන දුර්වලතා

# එච්.ආයි.වී. ආසාදන වලට අමතරව ඇති විය හැකි රෝගාබාධ

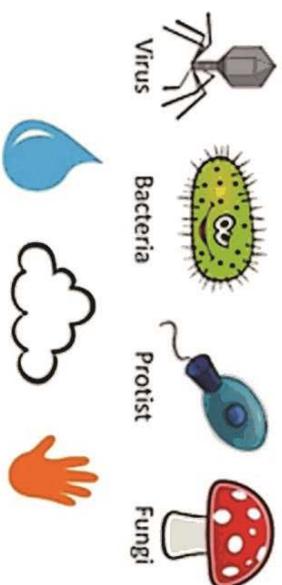
එච්.ආයි.වී ආසාදන වලට අමතරව මෙම රෝගාබාධ ඇති විය හැක.

බෝ නොවන රෝග



බෝ වන රෝග

පැපොල, සයිංග්ල, කොවිඩ් 19, මී උණ, සරම්ප, කම්මුල්ගාය, රුබෙල්ලා, අභිසාරය, වෛරස සංගම්බලය



## අනෙකුත් රෝගාබාධ පාලනය

### එච්.අයි.වී. ආසාදිතයන්ට ඇතිවිය හැකි අනෙකුත් රෝගාබාධ මොනවාද?

එඩ්ස් නිසා ඇතිවිය හැකි රෝග තත්ත්ව වලට බාහිරව (අවස්ථාවාදී ආසාදන නොවන) ඇතිවිය හැකි අනෙකුත් රෝගාබාධ මේ යටතට ගැනේ.

### අනෙකුත් රෝගාබාධ පාලනය

- තමන්ගේ රෝග තත්ත්ව පිළිබඳව වෛද්‍යවරයාට දැනුම් දිය යුතු බව රෝගියාට දැනුම් දීම සහ රෝගියාගේ රෝග තත්ත්ව වෛද්‍යවරයා විසින් විසර්මෙන් හෝ මූලික පරීක්ෂණ මගින් හඳුනා ගැනීම.
- ඔවුන්ව අදාළ සායන වලට යොමු කිරීම හෝ තමන් දැනටමත් යොමුවී ඇති සායන මගින් ප්‍රතිකාර නොකඩවා ලබා ගැනීමට උපදෙස් දීම.
- තමන් දැනට භාවිතා කරන ඖෂධ වර්ග හෝ අලුතින් ඖෂධ වර්ගයක් භාවිතා කරන්නේ නම් ඒ බව වෛද්‍යවරයාට දැනුම් දිය යුතු බව රෝගියාට දැනුම් දීම. එමගින් එච්.අයි.වී. ඖෂධ හා අනෙකුත් ඖෂධ අතර පවතින අන්තර් සම්බන්ධතා හඳුනා ගත හැක.

**වැකිතිරි එච්.අයි.වී. අකාදිතයන් සඳහා වූ එන්නත්**  
**පහත සඳහන් එන්නත් එච්.අයි.වී. රෝගීන් සඳහා නිර්දේශ කරනු ලබයි**



Hepatitis B  
(හෙපටයිටිස් B)



Human papillomavirus  
(HPV එන්නත)



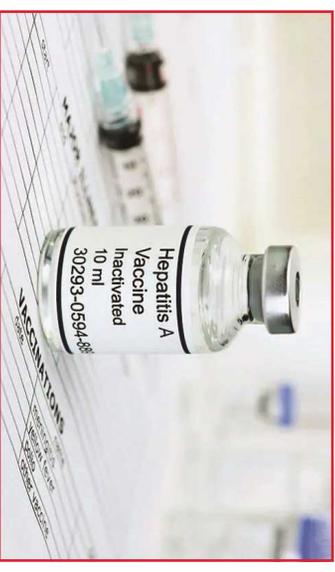
Influenza  
(ඉන්ෆ්ලුවෙන්සා)



Meningococcal vaccine  
(මෙනින්ගොකොකල්)



Pneumococcal vaccine  
(නියුමොකොකල්)



Hepatitis A  
(හෙපටයිටිස් A)

## **වැඩිහිටි එච්.අයි.වී. අසාදිතයන් සදහා වූ එන්හත**

### **හඳුන්වාදීම**

දැනට පවතින එන්හත පිළිබඳවත් එහි වාසි සහ අවාසි රෝගියා සමග සාකච්ඡා කර අවදානම් සලකා බලා ඒ අනුව එන්හත කිරීමේ නිර්දේශ කළ යුතුය.

### **නිර්දේශිත එන්හත**

- හෙපටයිටිස් B, HPV එන්හත, ඉන්ෆ්ලුවෙන්සා, මෙහින්ගොකොකල්, නියුමොකොකල්, හෙපටයිටිස් A, පිටගැස්ම , කිප්නිරියා, කක්කල් කැස්ස වැනි එන්හත අවශ්‍යතාවය හා ඇතිවිය හැකි අවදානම සලකා බලා එච්.අයි.වී අසාදිත රෝගීන්ට නිර්දේශ කරනු ලබයි.
- සජීවී වයිරස් එන්හත වන සරම්ප, කම්මුල්ගාය, රුධිරමලා සහ සැපොල වැනි එන්හත ලබා දිය හැක්කේ යහපත් සෞඛ්‍ය තත්ත්වයෙන් සිටින හා හොඳ ප්‍රතිශක්තිකරණ තත්ත්වයක් පවතින පුද්ගලයින්ට ය.

## ශ්‍රී ලංකාවේ එච්.අයි.වී. ප්‍රතිකාර මධ්‍යස්ථාන - ක්ෂණික ඇමතුම් හා සම්බන්ධතා විස්තර

පළාත	සාගනය	දුරකථන අංකය	පළාත	සාගනය	දුරකථන අංකය
මධ්‍යම	මහනුවර	081-2203622	සබරගමුව	කෘගලම	035-2231222
	මාතලේ	066-2053746		රත්නපුරය	045-2226561
	නුවරඑළිය	052-2223210		ඇඹිලිපිටිය	047-2230261
හැගහනහිර	අම්පාර	063-2224239	දකුණු	බලපිටිය	091-2256822
	මඩකලපුව	065-2057078		ගාලම	091-2245998
	කල්මුණේ	067-2223660		හම්බන්තොට	047-2222247
	ත්‍රිකුණාමලය	026-2222563		මාතර	041-2232302
උතුරු මැද	අනුරාධපුරය	025-2236461	ඌව	බදුලම	055-2222578
	නොලොහහරුව	027-2225787		මොණරාගල	055-2276826
වයඹ	හමලත	032-2220750	බස්නාහිර	කොළඹ	011-2667163
	කුරුණෑගල	037-2224339		කළුබෝවිල	011-2763893
	කුලියාපිටිය	037-2281261		අවිස්සාවේලම	036-2222003
	පුත්තලම	0322 265261		රාගම	011-2960224
	ගාපනය	021-2217756		ගම්පහ	033-2234383
උතුරු	වවුනියාව	024-2224575	මහලුව	මීගමුව	031-2239016
	කිලිනොච්චිය	021-2283709		බතුපිටිම	033-2280261
	මුලතිව්	021-2061414		කළුතර	034-2236937
	මහහාරම	023-2250573		පානදුර	038-2232261

## වැදගත් වෙබ් ලිපිනයන් සහ සම්බන්ධතා විස්තර



**National STD/AIDS Control Programme - Sri Lanka**  
 Ministry of Health, Nutrition & Indigenous Medicine



NSACP වෙබ් ලිපිනය - [www.aidscontrol.gov.lk](http://www.aidscontrol.gov.lk)

**KNOW  
 4SURE.IK**

Know 4 sure

මෙහි සායන අන්තර්ජාලය භාවිතයෙන් වෙන් කරවා ගන්න,  
 වෙන් කිරීම් යෙදවීම  
[www.know4sure.lk](http://www.know4sure.lk)

## එච්.අයි.වී. සමඟ ජීවත් වන්නන්ගේ සංවිධාන (රාජ්‍ය නොවන)

නම	ලිපිනය	විද්‍යුත් තැපෑල	දුරකථන අංකය
Positive hopes Alliance	479/2, මැදවත්ත පාර, වේගන්ගොඩ	Su.pha2009@yahoo.com	0713586712
Lanka plus	55, අඟයාරාම පටු මග, නාරාභේන්සිටි, කොළඹ 05	lankaplus2001@yahoo.com	0112369069 0114901692
Positive Women Network Sri lanka	864/6, තලගහ හන්දිය, ගොතටුව නව නගරය, IDH	pwnprincy@gmail.com	01 14546244

## වෙනත් ආධාරක සංවිධාන

ජීවිස් පදනම



අංක 7, විජේරාම මාවත, කොළඹ 7,  
ශ්‍රී ලංකාව

දුරකථන : 0112690230

වෙබ් අඩවිය: [www.aidsfoundationlanka.org](http://www.aidsfoundationlanka.org)

පවුල් සෞඛ්‍ය සේවා කාර්යාලය (FPA)



37/27, මුලර පටු මග කොළඹ 7,  
ශ්‍රී ලංකාව.

දුරකථන : 0112555455

විද්‍යුත් තැපෑල : [fpa@fpasrilanka.org](mailto:fpa@fpasrilanka.org)

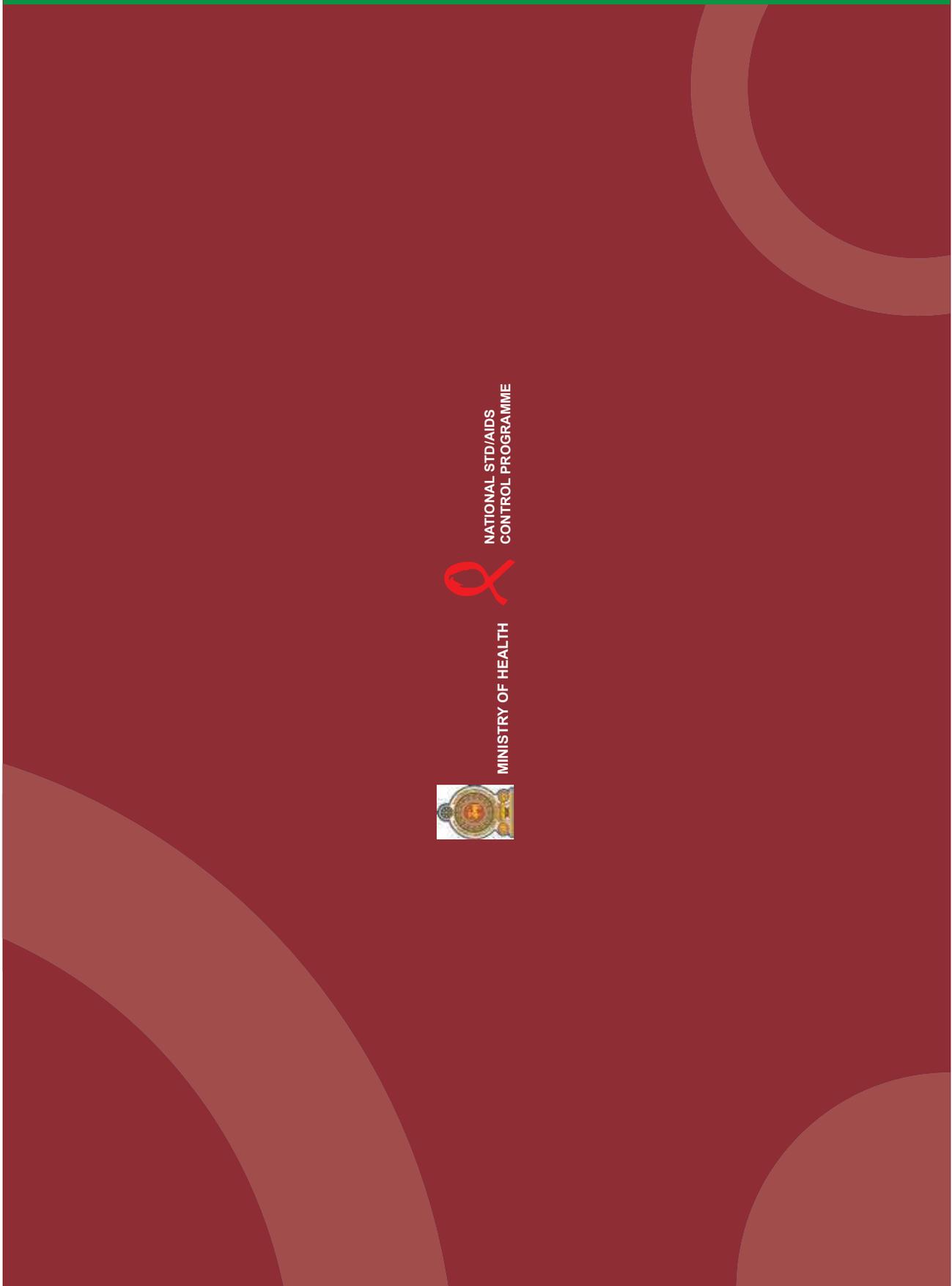
වෙබ් අඩවිය : [www.fpasrilanka.org](http://www.fpasrilanka.org)



## ලේඛක දායකත්වය

වෛද්‍ය රසාංජලී හෙට්ටිආරච්චි  
 වෛද්‍ය ලිලානි රාජපක්ෂ  
 වෛද්‍ය චන්ද්‍රිකා ජයකොඩි  
 වෛද්‍ය අජිත් කරච්චි  
 වෛද්‍ය නිලානි රත්නායක  
 වෛද්‍ය දිල්මිණි මෙහේසීස්  
 වෛද්‍ය නිමාලි ජයසූරිය  
 වෛද්‍ය විනෝ ධර්මකුලසිංහ  
 වෛද්‍ය අනුරුද්ධි කරුණාරත්න  
 වෛද්‍ය චිත්දානු පෙරේරා  
 වෛද්‍ය රචිනි පෙරේරා  
 වෛද්‍ය හේමානි කොළඹගේ  
 වෛද්‍ය චමිසික ගුණවර්ධන  
 වෛද්‍ය නිශාන් ගුණරත්න  
 වෛද්‍ය ඉරානි ගුණතිලක  
 මාලා චන්ද්‍රරත්න මිශ්‍ර  
 කසුන් රත්නායක මහතා

- අධ්‍යක්ෂක, ජාතික ලිංගාශ්‍රිත රෝග සහ ඒඩ්ස් මර්දන වැඩසටහන
- නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂක, ජාතික ලිංගාශ්‍රිත රෝග සහ ඒඩ්ස් මර්දන වැඩසටහන
- විශේෂඥ වෛද්‍ය ලිංගාශ්‍රිත රෝග
- විශේෂඥ වෛද්‍ය ලිංගාශ්‍රිත රෝග (වැඩබලන)
- පෞෂ්ඨ ලේඛකාධිකාරී
- වෛද්‍ය නිලධාරී
- වෛද්‍ය නිලධාරී
- හෙදි නිලධාරී
- මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂක



MINISTRY OF HEALTH



NATIONAL STD/AIDS  
CONTROL PROGRAMME