

# මි උණ

## ලෙප්ටොස්පයිරෝසිසාව

කුඹුරු ආශ්‍රිතව වැඩ කරන පුද්ගලයන් ගේ දැනුම  
වර්ධනය කිරීම සඳහා සකසුවකි



සෞඛ්‍ය අධ්‍යාපන කාර්යාංශය  
සෞඛ්‍ය ආරක්ෂණ හා පෝෂණ අමාත්‍යාංශය  
අංක 2, කින්සි පාර, කොළඹ 8.

වසංගත රෝග විද්‍යා අංශය  
සෞඛ්‍ය ආරක්ෂණ හා පෝෂණ අමාත්‍යාංශය  
231, ද සේරම් පෙදෙස, කොළඹ 10.

# මී උණ යනු කුමක් ද ?

- මී උණ (වෙල් උණ, පනල් උණ, මඩ උණ) යනු මීයන්ගෙන් හා සමහර සතුන් මගින් (ගවයන්, මී ගවයන්) පතුරුවන උණ රෝගයකි

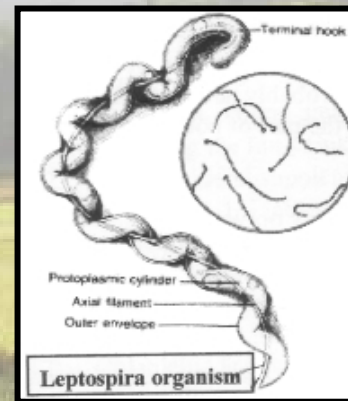
රෝගියකුගෙන් තවත් පුද්ගලයෙකුට මෙම රෝගය බෝ වන්නේ නැත.



රෝග වාහක මීයා

# මී උණ බැක්ටීරියාව ...

- මී උණ සෑදෙන්නේ බැක්ටීරියාවක් මගිනි
- රෝගය වළඳුණු මීයන් පිටකරන මුත්‍රා සමග මෙම බැක්ටීරියාව බාහිර පරිසරයට එක් වෙයි
- කුඹුරු වල ඇති දිය කඩිනි හා ජලය රැඳුණු තැන් වල මෙම බැක්ටීරියාව රැඳී තිබේ



ලෙප්ටොස්පයිරා  
බැක්ටීරියාව

# මෙම බැක්ටීරියාව අපේ සිරුරට ඇතුළු වන්නේ කෙසේද ?

- ශරීරයේ කැපීම්, සිරීම්, තුවාල සහ ඇසට නොපෙනෙන තරමේ සියුම් තුවාල සහිතව කුඹුරු වල වැඩිකරන විට
- කුඹුරු ආශ්‍රිත ගලා නොයන දිය කඩිනි වල නැමේදී ඇස්වල සියුම් පටක තුළින්

එම ජලයේ රැදුණු බැක්ටීරියාව සිරුරට ඇතුළු වේ.



පාද වල තුවාල ඇත්නම් අවදානම වැඩිය

# මෙම බැක්ටීරියාව අපේ සිරුරට ඇතුළත් වන්නේ කෙසේද ?

- මී මුහු මිශ්‍ර ජලය බීමට ගැනීමෙන් හෝ එම ජලයෙන් කට සේදීමෙන්

එම ජලයේ රැඳුණු බැක්ටීරියාව සිරුරට ඇතුළු වේ.



මෙසේ මුහුණ සේදීම නොකළ යුතුය

# මී උණ වැළඳීමේ අවදානම ...

- පුරන් වූ කුඹුරකට බසින ගොවියෙක් නම් ඔබට මෙම රෝගය වැළඳීමේ අවදානම වැඩිය
- ගොවි මහතූන්ට පමණක් නොව, කුඹුරට බසින අනික් ශ්‍රමිකයන්ට ද මෙම රෝගය වැළඳීමේ අවදානම ඇත.



පුරන් වූ කුඹුරක්



කුඹුරේ වැඩ කරන කාන්තාවන් පිරිසක්

# රෝග ලක්ෂණ මොනවාද ?

- උණ
- මස්පිඩුවල තදබල වේදනාව
- හිසරදය
- අප්‍රාණික බව

ඉහත ප්‍රධාන රෝග ලක්ෂණ සමග

- ❖ ඇස් තද රතු පැහැ වීම
- ❖ වමනය
- ❖ මුත්‍රා තද කහ පැහැ වීම
- ❖ මුත්‍රා සමග ලේ යෑම
- ❖ මුත්‍රා යෑම අඩු වීම

වැනි රෝග ලක්ෂණ ද තිබිය හැක.

සමහර රෝගීන් කලාතුරකින් රෝග ලක්ෂණ නොපෙන්වා වුවද සිටිය හැක.

# සංකූලතා

- නිසි කලට නිසි ප්‍රතිකාර ලබා නොගත හොත් වකුගඩු, හෘදය, මොළය, අක්මාව වැනි අවයව වලට විවිධ බලපෑම් ඇති කරයි.
- මෙහිදී මුත්‍රා තද කහ පැහැ වීම, මුත්‍රා සමග ලේ යෑම, මුත්‍රා යෑම අඩු වීම වැනි රෝග ලක්ෂණ ඇති විය හැක.
- රෝගය තවදුරටත් උත්සන්න විමෙන් මරණය පවා සිදු විය හැක.



# ප්‍රතිකාර

- මී උණ බෝ කරන්නේ බැක්ටීරියාවක් නිසා ඒ සඳහා ප්‍රතිජීවක ඖෂධ ඇත
- නිසි කලට නිසි ප්‍රතිකාර ගැනීමෙන් රෝගය සම්පූර්ණයෙන් සුව කළ හැක

# මී උණ රෝගයෙන් වැළකී සිටීමට කුමක් කළ යුතු ද ?

1. මියන් මර්දනය කිරීම
2. කුඹුරු අවට ඇති පරිසරය පිරිසිදුව තබා ගැනීම
3. ජලය රැඳුණු ස්ථාන වල ජලය බැස යාමට සැලැස්වීම



කුඹුරු අවට කැලිකසල දැමීමෙන් මියන් බෝවීම වැඩිවේ



ජලය බැස යාමට සැලැස්වීමෙන් මී උණ ව්‍යාප්තිය පාලනය කළ හැක

# මී උණ රෝගයෙන් වැළකී සිටීමට කුමක් කළ යුතු ද ?

4. වගා බිම් සැකසීමේදී හැකි සෑම අවස්ථාවකම අත් හා පා ආවරණ පැළඳීම
5. මනා ලෙස නියර සැකසීම
6. කුඹුරු වලට හා ජලය රැඳුණු තැන් වලට අනවශ්‍ය ලෙස බැසීමෙන්, නැමෙන්, අත් පා මුහුණ කට සෙදීමෙන් වැළකීම
7. නැමට හා බීමට ජලය ලබා ගන්නා අනාරක්ෂිත ලිං සතුන් ගේ මළ මුත්‍ර මිශ්‍ර ජලයෙන් අපිරිසිදු වීම වළක්වා ගැනීම සඳහා ලිං බැමීමකින් ආරක්ෂා කිරීම



Epidemiology Unit, Sri Lanka [www.pid.gov.lk](http://www.pid.gov.lk)

මනා ලෙස නියර සැකසීමෙන් මී උණ  
ව්‍යාප්තිය අඩු කළ හැක

# මියන් මර්දනය සඳහා අනුගමනය කළ හැකි දේ

- ✓ මි නාශක තැබීම
- ✓ මි උගුල් තැබීම
- ✓ මි ගුල් විනාශ කිරීම
- ✓ කබරගොය, තලගොය, සර්පයින්, බකමුණන්, බස්සන් වැනි මියන් ආහාරයට ගන්නා සතුන් විනාශ කිරීමෙන් වැළකීම
- ✓ බකමුණන්, බස්සන් වැනි මියන් ආහාරයට ගන්නා පක්ෂීන් කුඹුරු ආශ්‍රිතව ගවෙසීම වැඩි කිරීම සඳහා ඉති හෝ පොල්පිති සිටුවීම
- ✓ මියන් විනාශ කිරීම සඳහා ඔබ දන්නා කෙමි ක්‍රම භාවිතා කිරීම



කබරගොය

# මී උණ රෝගය වැළැක්වීම සම්බන්ධව ඔබ කළ යුතු දේ මොනවා ද ?

- කුඹුරු, වගුරු බිම්, ඇළවේලි ආශ්‍රිතව නිතර වැඩ වල නියැලී සිටින අය රෝගය වැළැක්වීම පිළිබඳ උපදෙස් ලබා ගැනීමට සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිලධාරී හෝ ප්‍රදේශයේ මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂක හමුවන්න
- මී උණ යැයි සැක කළ හැකි රෝග ලක්ෂණ කිසිවක් ඇත්නම් වෛද්‍යවරයෙකු හමුවන්න. එම වෛද්‍යවරයාට නමා කුඹුරු ආශ්‍රිතව කටයුතු කළ බව ද පවසන්න.



වෛද්‍යවරයෙක් රෝගියෙක් පරීක්ෂා කිරීම

# මී උණ සඳහා ආරක්ෂිත ප්‍රතිකාර

- මී උණට වැඩි අවදානමක් ඇති දිස්ත්‍රික්ක වල පමණක් ප්‍රදේශයේ සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිලධාරීගේ අධීක්ෂණය යටතේ මෙම ආරක්ෂිත ප්‍රතිකාර ලබා දීම සිදුවේ
- සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිලධාරී කාර්යාලයෙන් හෝ මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂක තුමා ගෙන් (PHI) මෙය නොමිලේ ලබා ගත හැකි වේ
- නිසි කලට නිසි මාත්‍රාව ගැනීම වැදගත් වේ



සතිශතට වරක් ආරක්ෂිත ප්‍රතිකාර ගැනීම

# මී උණ රෝගය ඔබ ප්‍රදේශයේ පැතිරී ඇත්නම් කළ යුතු දේ මොනවා ද ?

- ප්‍රදේශයේ රෝගීන් වාර්තා වන්නේ නම් හැකි ඉක්මනින් සෞඛ්‍ය බලධාරීන්ට දැනුම් දෙන්න
- ප්‍රදේශයේ සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිලධාරීන්ගේ හෝ මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂකයන්ගේ හමු වී ඔබට අවශ්‍ය වැඩිදුර උපදෙස් ලබා ගන්න



මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂක සමග සාකච්ඡාවක්

A scenic landscape featuring a lush green field in the foreground, several banana trees, and a body of water on the left. In the background, there are rolling hills and mountains under a bright sky. The text "සතුතියි" is overlaid in the center.

**සතුතියි**