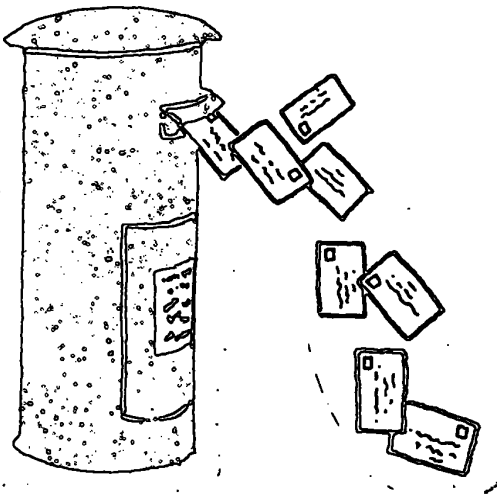


පාඨකයන්ගේ තීරය



කතී: මහත්මයාණනි,

මේ පළාතේ ගව හිමියන්ගේ ගවයින් කිහිප දෙනෙක් වසංගතයකට ගොදුරු වී මරා මුවට පත්වූහ. පසුගිය මහා ජලශල්මෙන් පසුව ඇතිවූ මේ දරුණු රෝගයෙන් සාමාන්‍ය ගවයින් මෙන්ම මීහරකුන් කිහිප දෙනෙක්ද නැතිවූහ. මේ රෝගය පිළිබඳ රෝග ලකුණු අපි මෙහි සඳහන් කරන්නේ ඔබේ සඟරාව මගින් මෙකී රෝගයේ විස්තර, මර්දන හා ප්‍රතිකාර ක්‍රම දැන ගැනීම පිණිසය. මෙවැනි රෝග විස්තරයක් වෙනත් පළාත්වල පාඨකයින්ටත් ප්‍රයෝජනවත් වෙනැයි සිතමු.

රෝගය වැළඳුන සතුන්ට කල්යාණ ආශ්වාස ප්‍රශ්වාස කිරීමට පවා බැරිව යයි. කපිත් පෙන පිටවීම, උගුර අවට දඩලෙස ඉදිමීම, ඇස්වලින් කඳුළු ගැලීම, සෙම පහවීම, දිව බොහෝසෙයින් ඉදිමීම යනාදිය අපිට දකින්නට ලැබුන රෝග ලක්‍ෂණය.

මීට,
තමන්කඩුවේ ගව හිමියෙක්.

ඔබේ ලිපියේ සඳහන් රෝග ලක්‍ෂණ අනුව මෙකී රෝගය "හෙමර්ජික් සෙප්ටිසීමියා" නැමති භයානක ගව රෝගය බව නිගමනය කිරීමට පුළුවන. මෑතකදී මේ රෝගය බණ්ඩාරවෙල, මඩකලපුව, අනුරාධපුරය, මින්නේරිය, කැකිරාව, කුලියාපිටිය, හලාවත යන පළාත්වල පැතිර ගිය බව වාර්තාවී තිබේ.

"හෙමර්ජික් සෙප්ටිසීමියා" නැමති මේ රෝගය වූ කලී බැක්ටීරියා විශේෂයකින් සෑදෙන දරුණු බෝවෙන රෝගයකි. ගවයින්ට හා මීහරකුන්ට ද මේ රෝගය වැළඳේ. රෝගය දරුණු ලෙස පැතිර යන්නේ තද ඉබේර කාලවලදී හා මෝසම් වළාකුළු හා ඊට පසුවත් වතුර රැදී තිබෙන තැන්වලය.

නිරෝගී සතුන්ගේ ආහාර ජීරණ මාර්ගයෙහි හා ශවාස නාලයෙහිද රෝගය ඇති කරන බැක්ටීරියා දක්නට ලැබෙයි. එහෙත් ඉන් උන්ට අනතුරක් සිදු නොවෙයි. ස්නායු වෙහෙසවීමෙන් හා කම්පනයෙන් සතෙකු කෙරෙහි ඇති රෝග ඔරොත්තු දීමෙහි ශක්තිය හීනවූ විට මෙම බැක්ටීරියා රුධිර ගත වීමෙන් හා ශරීරයෙහි පටකයන් තුළට යාමෙන් රෝගය ඇතිවෙයි. එක් සතෙකුගෙන් තවත් සතෙකු තුළට බැක්ටීරියා මාරු වීමේදී ඒවා කෙතරම් වර්ධනය වී උග්‍රවන්නේ ද කිව හොත් රෝග ඔරොත්තුවීමේ ශක්තිය ඇති සතුන්ට ද රෝගය වැළඳෙන්නට පුළුවන.

රෝගය බෝවන අන්දම—

- (1) රෝග බීජ සහිත ආහාර හා ජලය ශරීර ගත වීමෙන් ;
- (2) විදින මැස්සන්, කිනිතුල්ලන් හා මැක්කන්ගේ මාර්ගයෙන් ද රෝගී සතුන්ගෙන් නිරෝගී සතුන්ට රෝගය බෝවිය හැක.

රෝග ලක්‍ෂණ

ශරීරයෙහි උෂ්ණත්වය වැඩිවීම, මලානික ගතිය, ආහාර අරුවිය, වමාරා කෑම ඇති හිටිම ආදිය රෝගයේ මූලික ලක්‍ෂණ වෙති. ඉන්පසු කපිත් පෙන සහිත කෙළ ගැලීම, උගුර අවට දඩලෙස ඉදිමීම වේදනාව ඇති වීම, අක්‍ෂි පටලයෙහි දැවිල්ල හා ඉදිමීම, ඇස්වලින්

කඳුළු ගැලීම, නාසයෙන් සෙම පහවීම, ආදී ලකුණුද දක්නට ලැබෙයි. රෝගයට ගොදුරුවූ ගවයෙකුගේ දිට කෙතරම් ඉදිමේද කිවහොත්, ඉන් මුළු සම්පූර්ණයෙන්ම පිරි දත් අතරින් පිටතට ද නෙරායයි. ආශ්වාස ප්‍රශ්වාසය හිනවී බොහෝවිට ගොරවනුද ඇසෙයි.

නාසි වැටීම ඇනහිටීමෙන් හෝ අමාශගත අතුණු බහත්වල දැඩි දවීම හා ඉදිමීම නිසා ඇතිවන බලවත් පීඩාවෙන් සතුන් මිය යයි.

රෝග නිවාරණය හා මර්දනය

දිවයිනේ ඇතැම් දිස්ත්‍රික්කවල කිහිපවිටක්ම රෝගය පැතිරින. ඒ අවස්ථාවලදී නිසි කල බෙහෙත් විදීමෙන් රෝගය මර්දනය කරන ලදී. බෙහෙත් විද සතියක් තුළදී රෝගය ඔරොත්තු දීමේ ප්‍රතිශක්තිය ලැබේ.

තමන් වසන දිස්ත්‍රික්කයේ රෝගය පැතිර ඇති බව දනගන්නට ලැබුනු වහාම එම ප්‍රදේශයේ ස්ථිර රජයේ පශු වෛද්‍ය නිලධාරීන්හා සමූහී සතුන්ට බෙහෙත්

විද්දවා ගන්න. තමන්ම හොස් පශු වෛද්‍යවරයා සමූහීය නොහැකි නම් ප්‍රාදේශීය ගොවිකම් උපදේශක තැන, ආදයම් පාලක නිලධාරී තැන හෝ ගම්මුලාදායී නැත මාර්ගයෙන් ඔහු හමුවන්න. බෙහෙත් විදවා ගැනීම ප්‍රමාද කළොත් ඉන් ඇතිවන ප්‍රතිඵල හයානක විය හැක.

බෙහෙත් විදීමෙන් පසු රෝගය ඔරොත්තු දීමේ ප්‍රතිශක්තිය රඳා පවත්නේ මාස 9-12 දක්වා කාලයක් පමණි. ඔබ පළාතේ මෝසමක් පාසා රෝගය පැතිරෙන්නේ නම් මාස 9-12 කාලසීමාවකට වරක් ඔබේ සතුන්ට බෙහෙත් විද්දවා ගන්න.

මේ රෝගයෙන් මැරුණු සතෙක් වේ නම් වහාම උණු වළලා හෝ පුළුස්සා දමන්න. එසේ නොකොළොත් පළාතේ සිටින සෙසු ගවයන්ට ද රෝගය පැතිර යන්නට පුළුවන.

කතී.

National Digitization Project

National Science Foundation

Institute : Department of Agriculture

1. Place of Scanning : Department of Agriculture, Peradeniya

2. Date Scanned : 2018/01/08

3. Name of Digitizing Company : Sanje (Private) Ltd, No 435/16, Kottawa Rd,
Hokandara North, Arangala, Hokandara

4. Scanning Officer

Name : N. S. Karunaratna

Signature : Sihara


Certification of Scanning

I hereby certify that the scanning of this document was carried out under my supervision, according to the norms and standards of digital scanning accurately, also keeping with the originality of the original document to be accepted in a court of law.

Certifying Officer

Designation : Chief Librarian

Name : Saumya Upamalika

Signature : 

Date : 2018/01/08

"This document/publication was digitized under National Digitization Project of the National Science Foundation, Sri Lanka"