

Kab mob Legionnaires' Disease

Kab mob Legionnaires' Disease yog dab tsi?

- Kab mob Legionnaires' Disease yog ib hom mob khaub thuas pneumonia (mob rau lub ntsws) uas tswm sim los ntawm cov kab Legionella bacteria.
- Cov kab bacteria muaj nyob tsawg tsawg rau tej cheeb tsam uas muaj dej tsuag, tiam sis muaj kev phom sij tau rau tib neeg thaum nws hlav thiab kis tawm ntawm cov dej uas tib neeg tauv tsim los siv (water systems).
- Kab mob Legionnaires' Disease raug tis npe los ntawm thawj phaum mob uas pom tshwm thaum xyoo 1976 ntawm lub koom txoos American Legion nyob rau Philadelphia.

Sib kis li cas?

- Kab mob Legionnaires' Disease kis tau los ntawm cov tee dej hauv huab cua uas muaj cov kab Legionella bacteria.
- Cov kab bacteria sib kis tau los ntawm cov tshuab uas txuag pa dej xws li cov dab da dej ua npuas kub (hot tub), cov dab da dej muaj tus kais txuag, cov dej neeg txua txhawv kom zoo nkauj, thiab cov tsev teev dej kom txias.
- Tib neeg mob tau yog tias lawv nqus cov teev pa dej uas muaj cov kab no.
- Kab mob Legionnaires' disease tsis yog sib kis ntawm ib tug neeg mus rau ib tug neeg.

Leeg twg muaj feem siab tshaj plaws yuav kis tau?

- Cov neeg muaj feem siab kis tus mob no yog cov muaj hnuv nyoog 50 xyoo rov saud thiab cov neeg haus luam yeeb lossis haus luam yeeb yav dhau los.
- Lwm yam ua rau muaj feem mob tau yog cov muaj mob nkeeg ntev xws li mob ntsws, mob raum, mob siab, mob ntshav qab zib, mob cancer, thiab lwm yam mob nkeeg thiab tshuaj uas muaj kev hloov lub cev txoj kev tiv thaiv kab mob.

Cov tsos mob zoo li cas?

- Cov tsos mob nquag muaj yog:
 - Kub taub hau
 - No tshee
 - Hnoos
 - Ua pa txog siav
 - Mob taub hau
 - Mob tej nqaij leeg
 - Qauj zog
- Lwm yam tsos mob muaj tau yog xws li raws plab, ntuav, tsis qab los noj mov, tsis muaj zog, thiab tsis meej pem.
- Feem ntau cov tsos mob nquag pib li 2 mus rau 14 hnuv tom qab tau mus nphav raug cov kab bacteria.

Ntsuam xyuas tus mob li cas?

- Kab mob Legionnaires' disease cov tsos mob muaj zoo ib yam li lwm yam kab mob khaub thuas pneumonia.
- Yees duab fai fab x-ray thiab kuaj kab mob Legionella nrog kev kuaj antigen hauv cov zis, yog cov kev uas nquag kuaj paub tau tias puas muaj mob Legionnaires' disease.

Kho li cas?

- Yog koj muaj tsos mob khaub thuas pneumonia, tseem ceeb heev tias koj yuav tsum mus ntsib kws kho mob tam siv. Kab mob Legionnaires' disease yog kho nrog kev siv tshuaj tua kab mob (antibiotics).
- Feem ntau yuav tsum tau pw tom tsev kho mob thiab txais kev saib xyuas kom zoo. Muaj li 1 ntawm 10 leej neeg tau tas sim neej los ntawm kab mob Legionnaires' disease.

Yuav tiv thaiv li cas?

- Nyob ntawm seb ib cheeb tsam zoo li cas, cov kab Legionella tuaj yeem txia tau ntau thiab kis tawm ntawm ntau hom kev siv dej uas tib neeg teev, xws li

cov dab da dej ua npuas kub (hot tub), cov kais txuag dej da (showerhead), cov kais dej ntawm tej dab dej, cov dej neeg txua kom txhawv zoo nkauj, cov taub rhaub thiab teev dej kub, cov kav dej uas siv hauv tej vaj tse, thiab cov tsev teev dej txias (cov chaw teev dej uas muaj kiv cua tshuab kom txia hauv tej tsev loj lossis cov tsev tuam txhab loj).

- Cov tshuab ua cua txias hauv tej vaj tsev nyob tsis muaj kev siv dej los mus ua cov cua txias ces nws tsis muaj feem hlav tau cov kab Legionella.
- Qhov hauv kev tseem ceeb los mus txo tau kab mob Legionnaires' disease ces yuav tsum tswj xyuas kom zoo kom tsis txhob muaj cov kab Legionella hlav thiab sib kis hauv tej dej uas teev los siv hauv tej tshuab thiab tsev loj. Cov hauv kev no suav koom nrog rau kev ntsuam xyuas theem kub txias hauv cov dej thiab kev tua kab mob thiab saib kom txhob muaj cov dej teev cia uas tsis ntws.
- Cov tswv tsev thiab cov thawj saib xyuas tej vaj tse yuav tsum tsim tawm kom muaj ib txoj kev ntsuam xyuas cov dej siv raws cov cai tswj hwm ntawm lub koom haum ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers).

Minnesota Department of Health
 Waterborne Diseases Unit
 PO Box 64975
 St. Paul, MN 55164
 651-201-5414
health.water@state.mn.us
www.health.state.mn.us

01/2024

Yog xav tau cov ntaub ntawv no sau ua lwm yam lus ces hu rau: 651-201-5414.