

Q 熱

あのくさ、Q熱て知っとうや？



1935年オーストラリアのと畜場従業員の間には熱病の流行があつてくさ、原因が分からず「不明熱 Query fever =Q熱」と名付けられたげな。

原因はわかったと？



コクシエラ・バーネティ *Coxiella burnetti* という病原体による感染症やったげな、ばってん、病気の名前は、今でも「Q熱」たい。

どげな病気？



コクシエラ・バーネティは様々な動物に感染しますが、ウシ、ヒツジ及びヤギが一番の保有動物です。この病原体は、感染した動物の乳、尿及び糞に排出されますが、特に、分娩中には、羊水や胎盤内に多数排出されます。病原体はきわめて頑丈で、熱、乾燥及び多くの一般的な消毒薬に抵抗性を持っており、環境中で長期間生存できます。ヒトへの感染は、通常、乾燥した動物からの乾燥した胎盤、羊水及び排泄物に汚染された農家の埃飛沫を含んだ空気を介して病原体を吸い込むことによって発生します。

感染した動物を吸血して感染したダニの刺咬、未殺菌の乳や乳製品の摂取による感染もまれにあります。人から人への伝播はほとんど起こりません。

なんか、むずかしかあ〜！



むずかしかことはなか、要は、ウシ、ヒツジ、ヤギを飼つたり、扱っている人は注意せないかんとたい！

どげな症状？



Q熱の症状は、大まかに急性型と慢性型の二つに分けられます。急性型の潜伏期間は一般的に2〜3週間で、感染量によって変わります。症状は、発熱、頭痛、筋肉痛、全身倦怠感、呼吸器症状などインフルエンザ様ですが、主症状が肺炎、肝炎、あるいはその他の症状と多彩です。また、急性型の2〜10%は心内膜炎を主な特徴とする慢性型に移行するといわれており、適切な治療を行わないと致死率も高くなります。

えずか（怖い）病気たい。
ところで、どんくらい発生しとうと？



“感染症法”という法律で、Q熱を診断した医師はすぐに保健所に届け出ないかんけん日本での発生数はわかるったい。届け出は、平成14年の47件をピークに年々減ってくさ、平成26年には1件たい。

もっと詳しく知りたか人は、下記HPをみてください。

国立感染症研究所

http://idsc.nih.go.jp/idwr/kansen/k02_g1/k02_09/k02_09.html

(イラスト 酔鯨)