

Responda com suas palavras e evite cópias diretamente da internet ou do colega

Os Nemathelmintes

1. **Quem são os nemathelmintes? Por que são denominados assim?**

Os nemathelmintes são vermes cilíndricos do grupo elminte. Eles recebem este nome devido ao seu formato cilíndrico alongado (do grego nematos, fio; helminthes, verme), também podem ser chamados de aschelminthes vermes em forma de saco (do grego askos, 'pequeno saco', 'envoltório', e helmins, 'verme')

1. **Quais são as doenças causadas por nemathelmintes?**

Ascaridiaze ou lombrigueiro: contaminação por ovos em alimento ou água contaminada, desenvolve no intestino e tem a capacidade de perfurar podendo subir o sistema digestório; palavra-chave: capacidade proliferativa que possibilita perfurar os órgãos, geofagia (vontade de comer terra); profilaxia: evitar alimento e água contaminados. Tratamento: vermífugo. Agente etimológico: ascaris lumbricoides

Ancilostomose ou amarelão: agentes etimológicos: Necator americanos e Ancylostoma duodenale se diferenciam pelos dentes; palavra-chave: amarelão (causada pela anemia), andar descalço (vermes perfurativos). Profilaxia: saneamento básico, andar calçado, não inerir alimento e água contaminada. Tratamento: vermífugo.

Larva migrans cutânea: agente etimológico: ancylostoma brasilience ou bixo geográfico; ela é um parasita dos cães e quando entra em contato com um humano fica perambulando na derme; profilaxia: evitar contato com fezes cães e gatos contaminados. Tratamento: pomada.

Oxiurose ou enterobiose: desenvolve no intestino após ser ingerida; Palavra-chave: prurido coceira anal (fêmea deixa os ovos no esfíncter dos anus causando coceira), auto contaminação (unhas infectadas pela coceira anal vão a boca); profilaxia: evitar contato com criança e objetos contaminados Tratamento: vermífugo.

Filariose ou trombose: Agente etimológico: wuchereria bancrofiti; vetor: mosquito do gênero anófeles chamado culex; o verme se instala e prolifera no sistema linfático, causando uma interrupção do sistema circulatório e o inchaço dos membros inferiores e superiores.

1. **Determine a forma de contágio e agente etiológico dos nemathelmintes?**

* A ascaridíase se dá o contato por água ou alimento infectado e o Agente etimológico é o ascaris lumbricoides.
* Ancilostomose se dá ou pela perfuração dos tecidos endérmicos geralmente o do pé ou pela ingestão de alimentos infectados o seu agente etimológico é Necator americanos ou Ancylostoma duodenale.
* Larva migrans cutânea se dá pelo contato com as fezes de cães e gatos infectados e seua gente etmológico é o ancylostoma brasilience.
* Oxiurose sé dá pela ingestão de ovos que foram depositados por pessoas com o verme em sua mão seu agente etimológico é o Enterobius vermicularis.
* O contágio se dá pelo vetor, mosquito chamado de culex, e seu agente etimológico é o wuchereria bancrofiti

1. **Como se adquire a ancilostomose?**

Esta se dá ou pela perfuração dos tecidos endérmicos geralmente o do pé ou pela ingestão de alimentos ou água infectados

1. **Por que dizemos que o bicho geográfico não nos reconhece como hospedeiros? Que características da doença demonstra essa afirmação?**

O bicho geográfico não nos reconhece como hospedeiro porque o se hospedeiro original são os cães e gatos. Quando ele infecta um humano ele apenas fica vagando sob a pele do hospedeiro, não vai até o duodeo

1. **Indique o ciclo da filariose ou elefantíase, determine o hospedeiro intermediário e o definitivo.**

As larvas do verme são transmitidas pelo mosquito culex, que é o hospedeiro intermediário. Na corrente sanguínea eles se dirigem para os vasos linfáticos onde se maturam para a sua forma sua forma adulta sexual. Após cerca de oito meses produzem suas microfilárias que são absorvidas novamente pelo mosquito recomeçando o ciclo

1. **Explique o processo de contaminação no ciclo da oxiurose.**

O hospedeiro humano infectado com o verme possui em sua anus diversos ovos estes que por sua vez causam coceiras. No eventual ato do contato entre a mão do infectado e os ovos, ocorre a fixação dos destes na unha do hospedeiro. Assim onde houver o contato das unhas seja em um objeto ou a boca este se infectará com o verme

1. **Dê medidas profiláticas das doenças causadas por nemathelmintes**.

Saneamento básico, não andar descalço, evitar contato com fezes de animais infectados, eliminar o mosquito culex, evitar contato com pessoas e objetos infectados infectadas

Bom trabalho!!