

Oi pessoal! Estou enviando este recado porque percebi que muitos alunos têm dúvidas sobre as definições de vetor, hospedeiro definitivo e intermediário.

Então, vamos lá....

Quando afirmamos que no contágio de uma doença existe um **vetor biológico**, isso quer dizer que um organismo (pode ser um artrópode, um molusco....) transmite o parasita. Podemos citar como exemplo, a malária, a Leishmaniose, a filariose, a dengue, a febre amarela e também a esquistossomose. Diferentemente, em algumas doenças, a contaminação é **direta** (por exemplo, a ascaridíase, a oxiurose), **pois não existe um vetor**.

Em alguns casos, o vetor apenas é um **veículo de transmissão**, como por exemplo, o *Aedes* transmitindo o vírus da dengue de uma pessoa para outra. Porém, em outras doenças, o parasita se multiplica ou sofre metamorfose no vetor. Nesse caso o vetor **TAMBÉM** pode ser classificado como **hospedeiro**. Por exemplo, na malária, a fêmea do *Anopheles* é o vetor e também o **hospedeiro definitivo**! Já no caso da esquistossomose o caramujo é o vetor e também o **hospedeiro intermediário**!

O hospedeiro **definitivo** é onde se instala a forma **adulta** do parasita, ou onde o parasita se reproduz **sexuadamente**. Já o hospedeiro **intermediário** abriga a forma **imatura** do parasita, ou onde este se reproduz **assexuadamente**.

Será que deu pra entender?????

Bons estudos!!!!

Professora Paula BIOLOGIA