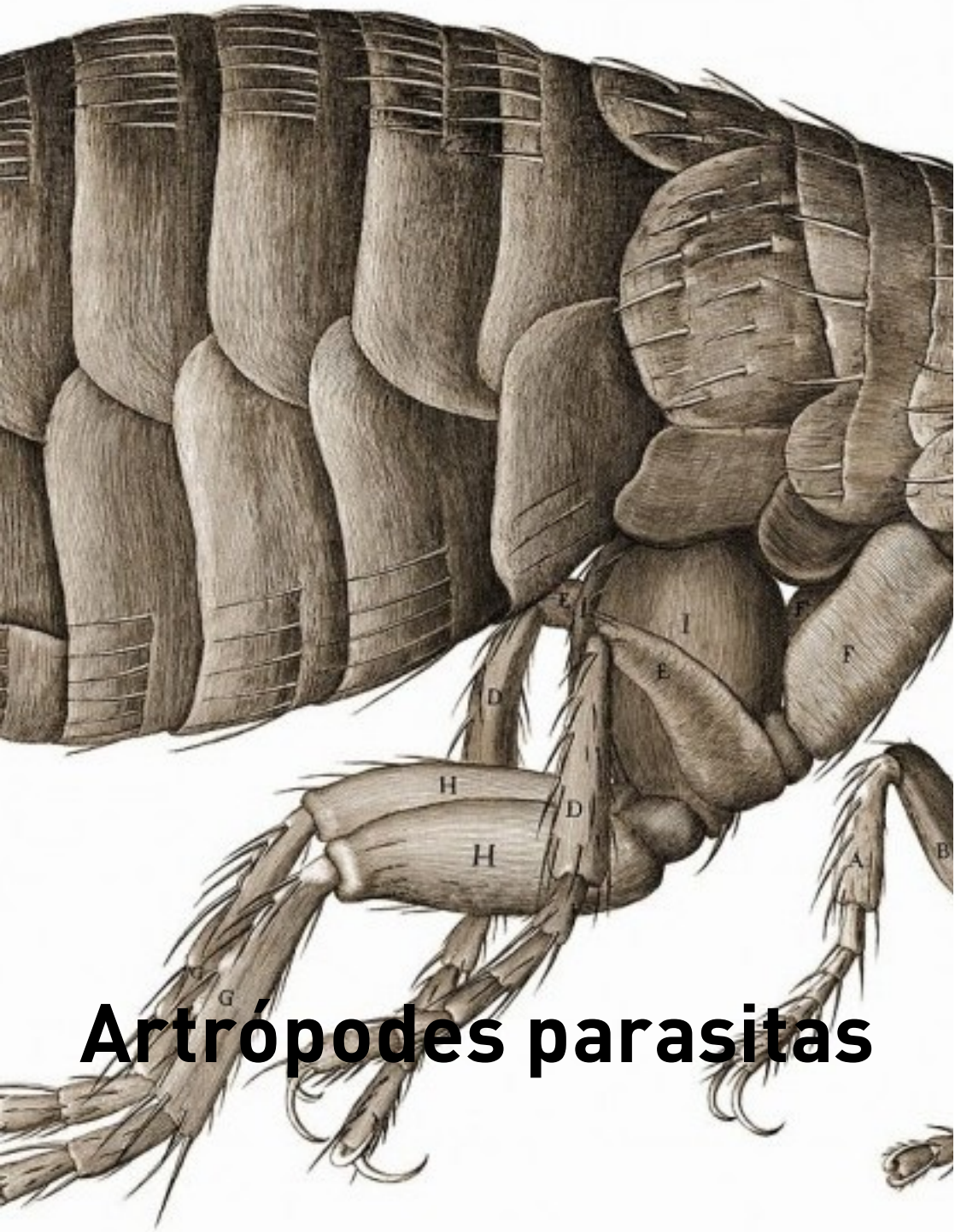

Artrópodes parasitas

Você sabia?

Os carrapatos são artrópodes que, como as aranhas e escorpiões, pertencem à Classe dos aracnídeos. São parasitas obrigatórios que se aderem à superfície do corpo (ectoparasitas) dos vertebrados terrestres (anfíbios, répteis, aves e mamíferos), e se alimentam exclusivamente de sangue. Podem permanecer fixados à pele dos hospedeiros por tempo prolongado (dias a semanas), secretando substâncias que impedem a coagulação sanguínea e diminuem a resposta inflamatória no local de fixação.

Os carrapatos têm distribuição mundial, existindo mais de 840 diferentes espécies, divididas em três famílias diferentes: Ixodidae, Argasidae e Nuttallidae. Cada espécie de carrapato possui um habitat próprio, o que determina a sua distribuição geográfica e, conseqüentemente, o risco de aquisição de doenças. As principais espécies de importância médico-veterinária pertencem às famílias Ixodidae e Argasidae. O ciclo de vida dos carrapatos é constituído por quatro estágios diferentes: ovo, larva, ninfa e adulto. À exceção dos ovos, todos os estágios precisam de um hospedeiro para se alimentar e dar seqüência ao ciclo. Alguns carrapatos passam os diferentes estágios (larva, ninfa e adulto) em um único hospedeiro

Cada espécie de carrapato possui um habitat próprio, o que determina a sua distribuição geográfica e, conseqüentemente, o risco de aquisição de doenças. As principais espécies de importância médico-veterinária pertencem às famílias Ixodidae e Argasidae. O ciclo de vida dos carrapatos é constituído por quatro estágios diferentes: ovo, larva, ninfa e adulto. À exceção dos ovos, todos os estágios precisam de um hospedeiro para se alimentar e dar seqüência ao ciclo. Alguns carrapatos passam os diferentes estágios (larva, ninfa e adulto) em um único hospedeiro

Cada espécie de carrapato possui um habitat próprio, o que determina a sua distribuição geográfica e, conseqüentemente, o risco de aquisição de doenças. As principais espécies de importância médico-veterinária pertencem às famílias Ixodidae e Argasidae. O ciclo de vida dos carrapatos é constituído por quatro estágios diferentes: ovo, larva, ninfa e adulto. À exceção dos ovos, todos os estágios precisam de um hospedeiro para se alimentar e dar seqüência ao ciclo. Alguns carrapatos passam os diferentes estágios (larva, ninfa e adulto) em um único hospedeiro