

## Arthropoden

### Erreger

Arthropoden (Gliederfüßler) sind vielzellige Tiere von denen einige Arten am Menschen parasitieren. Dies sind in erster Linie Vertreter der Spinnentiere (Milben, Zecken) und Insekten (Läuse, Flöhe, Wanzen, Mücken, Fliegen).

### Epidemiologie

----

### Pathogenese

1. Gewebsschädigung durch den Parasiten bzw. den durch ihn ausgelösten Juckreiz (z. B. Scabies)
2. Auslösung allergischer Reaktionen (z. B. Bienengift-Allergie)
3. Übertragung von viralen, bakteriellen oder anderen parasitären Krankheitserregern (z. B. Übertragung von FSME-, Borreliose- und Ehrlichiose-Erregern durch Zecken oder Malaria-Plasmodien durch Anopheles-Mücken)

### Klinik/Symptome

----

### Diagnostik

Bestimmung der Artzugehörigkeit durch morphologischen Vergleich des adulten Parasiten oder seiner Entwicklungsstadien (Eier, Larven).