

Chủ đề: Ngành động vật nguyên sinh

Bài 5: TRÙNG BIẾN HÌNH & TRÙNG GIÀY (Tự học)

I. Trùng biến hình

- Là động vật đơn bào cấu tạo đơn giản (chất nguyên sinh và nhân).
- Thức ăn: tảo, vi khuẩn, vụn hữu cơ
- Di chuyển và bắt mồi bằng chân giả.
- Dinh dưỡng nhờ không bào tiêu hóa.
- Sinh sản: phân đôi.

II. Trùng giày

- Thức ăn: vi khuẩn, vụn hữu cơ
- Thức ăn được lông bơi cuốn vào miệng, chất bã thải ra ngoài qua lỗ thoát
- Dinh dưỡng nhờ không bào tiêu hóa
- Sinh sản vô tính: phân đôi theo chiều ngang.
- Sinh sản hữu tính: tiếp hợp.

Bài tập tự luyện:

Câu 1: Trùng biến hình sống ở đâu, di chuyển bắt mồi, tiêu hóa mồi như thế nào?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 6: TRÙNG KIẾT LỊ & TRÙNG SỐT RÉT

I. Trùng kiết lị

- Có cấu tạo giống với trùng biến hình nhưng chân giả rất ngắn.
- Ký sinh ở thành ruột, ăn hồng cầu và gây bệnh kiết lị

II. Trùng sốt rét

1/ Cấu tạo và dinh dưỡng

- Ký sinh:
 - + trong máu người.
 - + trong thành ruột và tuyến nước bọt của muỗi Anôphen.
- Kích thước nhỏ, không có cơ quan di chuyển và các không bào, hoạt động dinh dưỡng qua màng tế bào.

2/ Vòng đời

Khi muỗi Anôphen chích người, trùng sốt rét xâm nhập hồng cầu, sử dụng chất nguyên sinh của hồng cầu để lớn lên và sinh sản cho nhiều trùng sốt rét mới. Các trùng sốt rét mới sẽ phá vỡ hồng cầu thoát ra rồi lại xâm nhập hồng cầu khác.

Bài tập tự luyện:

Câu 1: Dinh dưỡng ở trùng sốt rét và trùng kiết lị giống nhau và khác nhau như thế nào?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 2: Trùng kiết lị, sốt rét có hại như thế nào đối với đời sống con người? Biện pháp để phòng tránh bệnh kiết lị và bệnh sốt rét?

[illegible]