

Parazitik Enfeksiyonlar ve Protozoa Nedir?

Çalışma Kağıdı

Parazitik enfeksiyonlar, protozoa gibi parazitlerin vücuda girerek çoğalması ve konağa zarar vermesiyle oluşan hastalıklardır. Protozoa, bu enfeksiyonlara yol açabilen, tek hücreli, ökaryotik canlılardır.

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi tek hücreli bir ökaryotik mikroorganizmadır ve parazitik enfeksiyonlara neden olabilir?

- A) Bakteri
- B) Virüs
- C) Protozoa
- D) Mantar

2. Sıtma (Malarya) hastalığına hangi vektör aracılık eder?

- A) Kene
- B) Sivrisinek
- C) Pire
- D) Fare

3. Entamoeba histolytica tarafından oluşturulan enfeksiyonun adı nedir?

- A) Giardiasis
- B) Toksoplazmoz
- C) Amebiasis
- D) Leishmaniasis

4. Sıtma (Malarya) Enfeksiyonu

5. Amebiasis Enfeksiyonu

6. Giardiasis Enfeksiyonu

7. Tanımla: Protozoa Nedir?

8. Tanımla: Parazitik Enfeksiyon Belirtileri Nelerdir?

9. Tanımla: Sıtma Hangi Parazit Neden Olur?

Cevap Anahtarı

1. C) Protozoa — Protozoa, tek hücreli ökaryotik canlılardır ve bazı türleri insanlarda parazitik enfeksiyonlara yol açar.
2. B) Sivrisinek — Sıtma, Anopheles cinsi sivrisineklerin ısırmasıyla bulaşan bir parazitik enfeksiyondur.
3. C) Amebiasis — Entamoeba histolytica, amebiasis adı verilen bağırsak enfeksiyonuna neden olan bir protozodur.
4. Sıtma, Anopheles sivrisinekleri tarafından taşınan Plasmodium parazitinin neden olduğu ciddi bir enfeksiyondur. Parazit, sivrisinek ısırığıyla insan vücuduna girer, karaciğerde çoğalır ve ardından kırmızı kan hücrelerini istila ederek sıtma belirtilerine (ateş, titreme, baş ağrısı) yol açar. Kırmızı kan hücrelerinin yıkımı anemiye neden olur.
5. Entamoeba histolytica adlı protozoanın neden olduğu amebiasis, genellikle kirli su veya gıda yoluyla bulaşır. Parazit bağırsaklarda ülserlere neden olabilir ve ishal, karın ağrısı gibi belirtilere yol açabilir. Ciddi durumlarda karaciğer veya diğer organlara yayılabilir.
6. Giardia lamblia protozoası tarafından oluşturulan giardiasis, kontamine su veya yiyeceklerle bulaşan yaygın bir bağırsak enfeksiyonudur. Belirtileri arasında ishal, gaz, mide krampları ve bulantı bulunur. Enfekte su kaynaklarından uzak durmak ve hijyen kurallarına uymak önemlidir.
7. Tek hücreli, ökaryotik mikroorganizmalar. Bazıları parazit olarak yaşar.
8. Enfekte olunan parazite göre değişir; ateş, ishal, karın ağrısı, kilo kaybı, kaşıntı yaygın belirtilerdir.
9. Plasmodium türleri.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.