



Nombre del Alumno: Montserrat peñuelas Toledo

Nombre del tema: infografía

Nombre de la Materia: microbiología y parasitología

Nombre del profesor: Dra Karen Michelle Bolaños
Perez

Nombre de la Licenciatura: Medicina

,

GENERALIDADES SOBRE PARASITOLOGIA



El parasitismo es un fenómeno general de adaptación y dependencia entre seres vivos asociados entre sí.

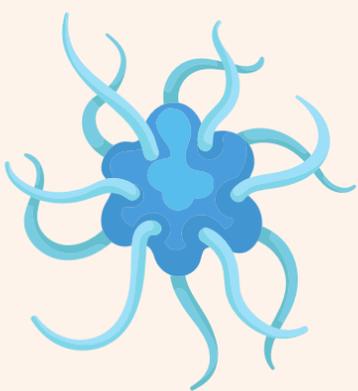
- Protozoarios
- Helmintos
- Artrópodos

Parásito

Los agentes biológicos capaces de producir enfermedades

Huesped

Ser vivo en el cual se instalan



Por localización

Intestinales

Extraintestinales

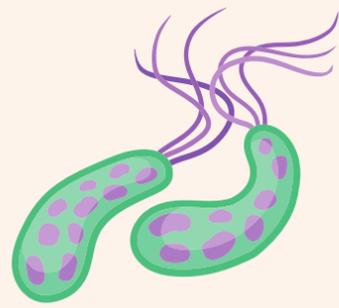


Relación

Huesped-Parásit-ambiente



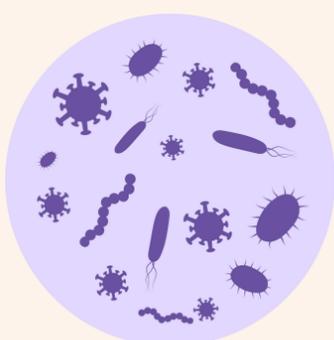
Clasificación



Por agente causante

Protozoarios (unicelulares)

Helmintos (pluricelulares)



Parásito obligado: cuando el parásito tiene vida parasitaria siempre.

Parásito facultativo: cuando vive como parásito, pero también puede tener vida libre.

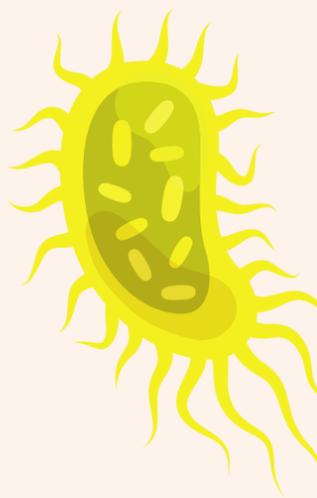
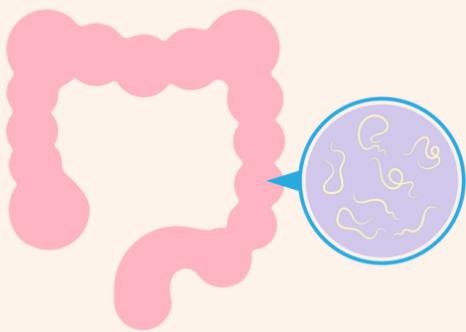
Huésped definitivo: el que alberga al parásito en su forma adulta, o sus formas sexuales maduras.

Huésped intermediario: el que alberga las formas larvarias del parásito o sus formas asexuadas.



Mecánismo de transmisión

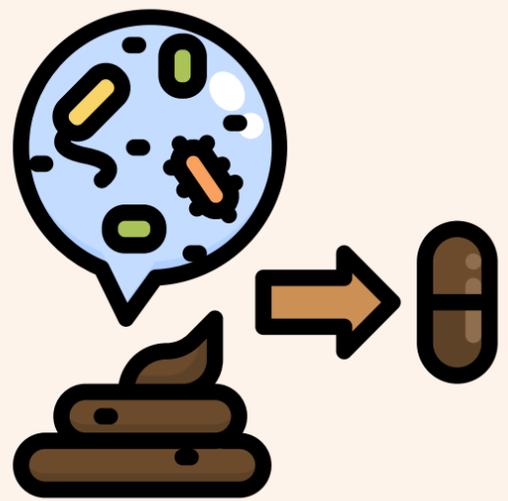
- Fecalismo
- Artrópodos
- Vía transfusional
- Vía transplacentaria
- Contacto directo de mucosas
- Contagio
 - suelo
- Ingestión de alimentos



Fecalismo

propagación de materia fecal en el medio ambiente.

- Defecación al ras del suelo
- Uso de letrinas inadecuadas
- Drenajes defectuosos
- Riego con aguas negras
- Higiene personal inadecuada



Helmintos

son metazoarios (organismos pluricelulares) complejos en sus funciones digestivas, de respiración y de excreción

Platelmintos: de forma aplanada, con aparato digestivo rudimentario, con tegumento, sin cavidad corporal y sin cutícula, la mayoría son hermafroditas. se agrupan en cestodos, que tienen su cuerpo segmentado, y trematodos



Nematelminetos: tienen cuerpo cilíndrico, cavidad pseudocelómica, aparato digestivo completo y sexos separados