Nombre del alumno: Victor Manuel Moreno Villatoro
Nombre del tema: Generalidades de parasitología
Nombre de la materia: Microbiología y parasitología
Nombre del Profesor: Dra. Karen Michelle Bolaños Perez
Medicina Humana
Segundo Semestre. Grupo: A

GENERALIDADES DE PARASITOLOGIA

PARASITISMO:

Relación que ocurre entre un organismo llamado parásito y huésped.

PARASITOLOGÍA:

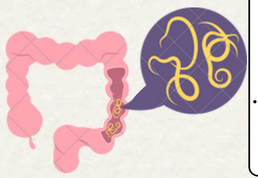
Estudia el parasitismo por protozoarios, helmintos y atrópodos.

PARASITOSIS OPORTUNISTAS

- Criptosporidosis
- Ciclosporosis
- Isosporosis
- Toxoplasmosis
- Estrongiloides
- Microsporidosis

PARASITOSIS POR SU DISTRIBUCIÓN

- Cosmopolitas
- En areas determinadas



PARÁSITO:

Organismos que pertenecen al reino animal (protozoarios, helmimtos)

IMPORTANCIA DE LAS ENFERMEDADES PARASITARIAS

- Por ser muy frecuente
- Por causar daños a la salud
- Consecuencias sociales y económicas que generan enfermedades

PROPIEDADES EL PARASITO

- Infectabilidad
- Establecimiento
- Transmisión

Helmintos (Metazoarios)

Clasificación:

- Platelmintos: forma aplanado, aparato digestivo rudimentario, con tegumento, sin cavidad corporal y sin cutícula, hermafroditas: cestostodos: cuerpo segmentar trematodos: forma de hoja
- Nematelmintos: Cuerpos cilíndrico, cavidad seudocelámica, aparato digestivo completo y sexos separados.

CONCEPTOS:

- Parásito obligado: Cuando al parásito tiene una vida parasitaria siempre.
- Parásito facultativo: Cuando vive como parásito, también puede tener vida libre.
- Huésped definitivo: El que alberga al parásito en su forma adulta o sus formas sexuadas maduras.
- Huésped intermediario: El que alberga las formas larvarias del parásito o sus formas asexuadas.

MECANISMOS DE TRANSMISIÓN

- Fecalismo
- Artrópodos
- Vía transfusional, trasplacentaria
- Contacto directo de mucosas
- Contagio
- Suelo
- Ingesto de alimentos

FECALISMO

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