





Clasificación de Micosis

Micosis Superficiales: Producidas por hongos,	Micosis Subcutáneas: Causadas por hongos que se
---	--

MICOSIS

LAS MICOSIS SON ENFERMEDADES PRODUCIDAS POR HONGOS

LOS HONGOS SON ORGANISMOS PERTENECIENTES AL REINO FUNGAE. PUEDEN SER UNICELULARES, PLURICELULARES, MICROSCÓPICOS O MACROSCÓPICOS.

PRIMARIAS LAS PRIMARIAS PUEDEN HACERLO EN INDIVIDUOS INMUNOCOMPETENTES.

OPORTUNISTAS LAS OPORTUNISTAS SE DESARROLLAN EN INDIVIDUOS INMUNOCOMPROMETIDOS.

EN MÉXICO SE ENCUENTRAN PRÁCTICAMENTE TODAS LAS MICOSIS, CON EXCEPCIÓN DE LA BLASTOMICOSIS.

ESTUDIAMOS A LAS MICOSIS EN 2 GRANDES GRUPOS: **SUPERFICIALES Y PROFUNDAS**

MICOSIS PUEDE SER:

ALGUNOS CUADROS PATOLÓGICOS QUE DURANTE MUCHO TIEMPO SE
CONSIDERARON PRODUCIDOS POR HONGOS. HOY EN DÍA LES LLAMAMOS -PSEUDOMICOSIS. PUES SON CAUSADOS F
COMO LA ACTINOMICOSIS Y LOS ACrINOMICETOMAS.

PROTOZOARIOS

Por protozoario consideramos al conjunto que abarca un cierto número de grupos de protistas unicelulares eucariotas típicamente móviles y fotosintéticos, que probablemente han derivado, en varios momentos distintos, del pasado evolutivo de uno u otro grupo de unicelulares.

parásitos

7

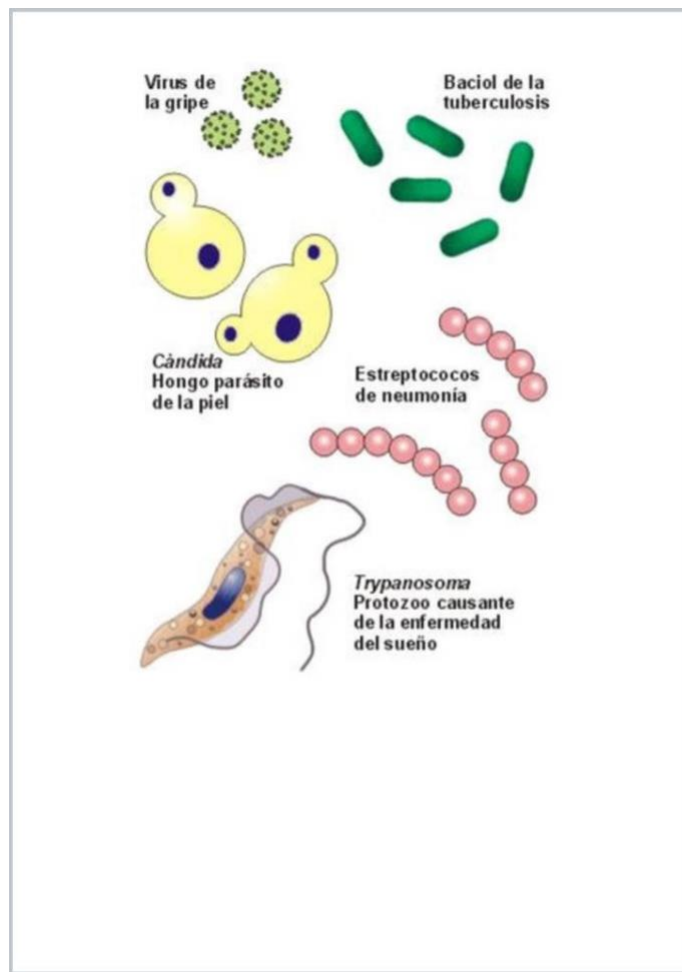
Los protozoos se incluyen dentro del subreino Protozoa y constituyen los organismos más primitivos que existen. La mayoría de ellos son unicelulares de tipo eucariota, es decir, provistos de un citoplasma que se halla separado del exterior y del núcleo por sendas membranas,

por ejemplo, la *Amoeba*, un protozoo de la vesícula biliar de un conejo (Leewenhock, 1674) 1. Puesto que existen protozoos de vida libre y protozoos parásitos, tanto de animales como de plantas, la taxonomía de ellos, como es el caso de *Pneumocystis*, ha sido de reciente descubrimiento.

Actualmente se conocen entre 45.000 y 70.000 especies de protozoos; de ellos, la mayoría son de vida libre; otros (entre 20.000 y 25.000) son fósiles y el número de protozoos parásitos tanto de plantas como de animales es de 7.000 a 10.000.

y
n
u
c
l
e
a
r
r
e
s
p
e
c
i
v
a
m
e
n
t
e
.

d
e
s
c
u
b
r
i
ó
f
u
e
E
u
n
e
t
r

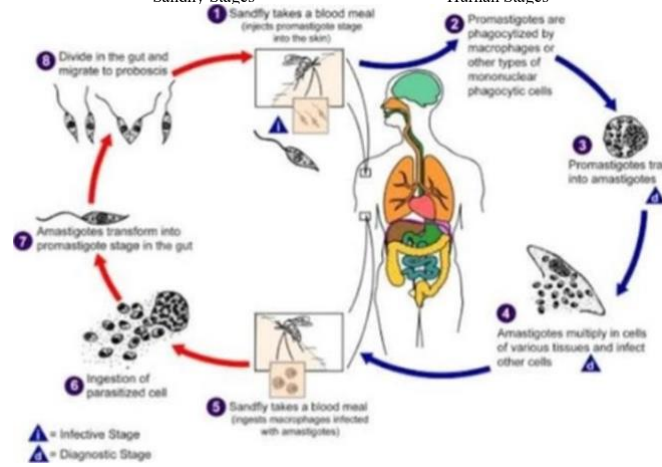


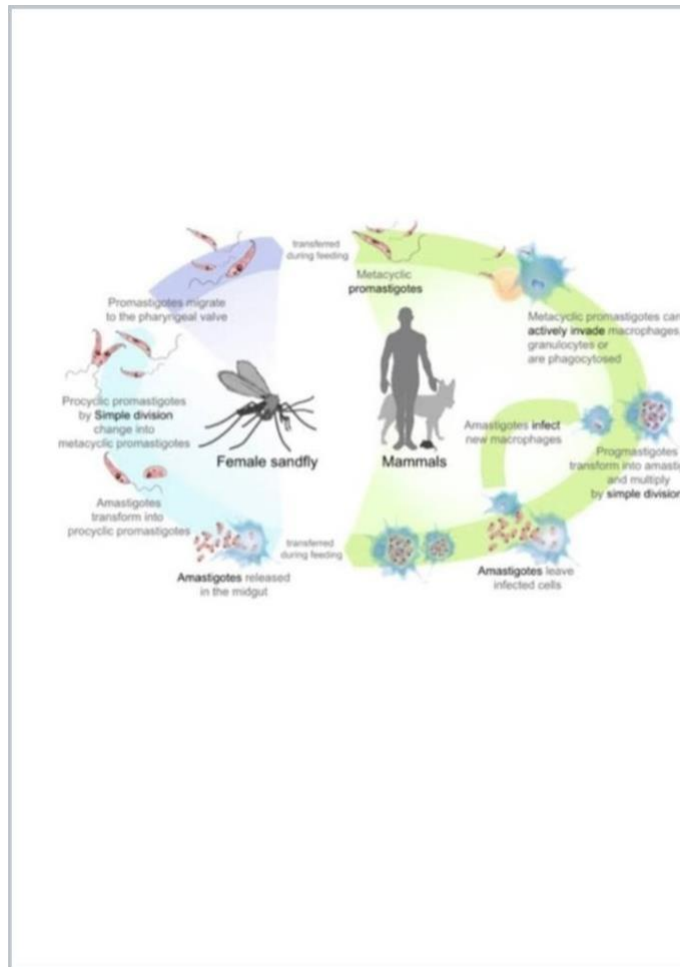
Leishmaniasis

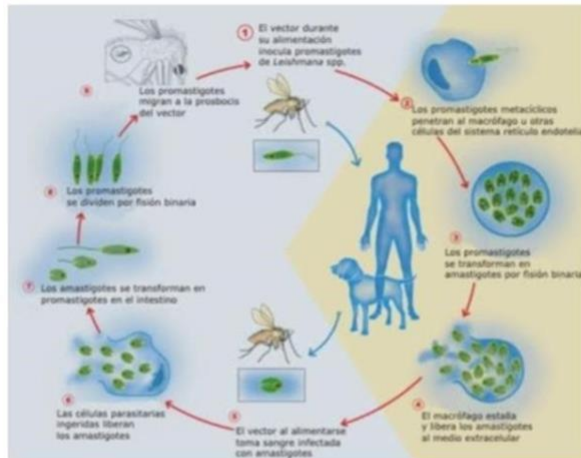
(*Leishmania* spp.)

Sandfly Stages

Human Stages









Es la
Es la eliminación por
con o sin uso de deter
y suciedad de supe
(No destruy



Desinfección

Proceso de destrucción de
microorganismos patógenos, pero no de
esporas ni microorganismos resistentes,
de superficies inanimadas y materiales.

Sterilización



Proceso en el que se realiza
una reducción importante del
contenido microbiano, para
prevenir infecciones, sin que
se llegue a la desaparición
completa de
microorganismos patógenos.

Desinfección

Proceso de destrucción y eliminación completa de toda
forma de microorganismos, tanto patógenos como no
patógenos, incluyendo esporas de objetos inanimados.



[Envie.za](#)

CLASIFICACIÓN DE desinfectantes y esterilizantes

de la selección y venenación

Es una guía para la aplicación de medidas de los trasplantes y otros desinfección y esterilización en establecimientos de salud.

función del riesgo de infección que representan los objetos o superficies que se van a tratar:

Se divide en tres categorías:

- Elementos críticos: Aquellos que entran en contacto con tejido estéril o el sistema vascular.
- Elementos semicríticos: Estos entran en contacto con membranas mucosas intactas o con piel no intacta.
- Elementos no críticos: Solo entran en contacto con piel intacta, presentan un bajo riesgo de propagar infecciones.

LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

Luís A. Montes Huerta, LEO 304.

Sesión 5. 2021. Limpieza, desinfección y esterilización. Conceptos básicos de control de infecciones de HIC 183.

Página