



Mi Universidad

Infografía

Maggie Yahaira Lopez Jimenez

Infografía

2 parcial

Microbiología y parasitología

Dagoberto Silvestre Esteban

Medicina Humana

Segundo Semestre

HABLEMOS SOBRE

LEPRA

¿QUE ES?

BACILO GRAN POSITIVO

ENFERMEDAD ANCESTRAL DESCRITA YA POR CIVILIZACIONES DE LA ANTIGUEDAD , SE TRATA DE UNA ENFERMEDAD CRONICA INFECCIOSA CAUSADA POR LA BACTERIA MYCOBACTERIUM LEPRAE



LEPRA INDETERMINADA

FASE INICIAL DE LA ENFERMEDAD EN LA QUE EL CUERPO AUN NO DECIDE COMO ATACAR AL PATOGENO



SIGNOS

TUBERCULOSA

- LESION CUTANEA
- DISMINUSION DE SENSIBILIDAD
- DEBILIDAD MUSCULAR

LEPRAMATOIDE

- MARAROSIS
- MACULAS
- BORDES DEFINIDOS
- ERITOMATOSA

POSIBLES COMPLICACIONES

- DESFIGURACION
- DEBILIDAD MUSCULAR
- DAÑO NEUROLOGICO
- PERDIDA DE LA SENCIBILIDAD

CONTAGIO

CONTAGIO VIA RESPIRATORIA:
SECRESIONES RESPIRATORIAS DE PACIENTES (L. LEPROMATOSA

VIA CUTANEA:
BARRERA CUTANEA ROTA +
CONTAGIO CON SECRESIONES

ZOONOSIS:
CONSUMO DE CARNE DE
ARMADILLO DE 9 BANDAS

DIAGNOSTICO

POR LO GENERAL LA ENFERMEDAD SE MANIFIESTA POR LA PRECENCIA DE LECIONES CUTANEAS Y SE MANIFIESTA CUANDO

- PERDIDA DEFINITIVA DE LA SENSIBILIDAD
- HIPERTROFIA O ENGROSAMIENTO
- OBSERVACION DE MICROSCOPIO



TRATAMIENTO

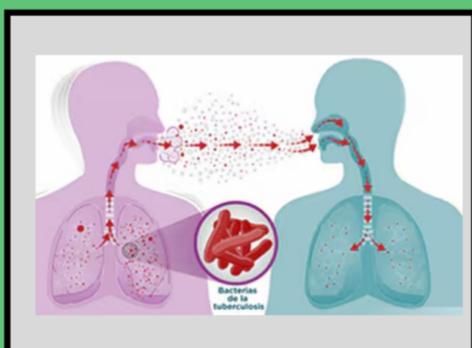
- DEPSONA: 50MG CADA 24 HORAS
- RIFAMPICINA: 450-600MG CADA MES
- CLOFAZIMNA: 150MG 1 VEZ AL MES
- 50MG CADA 2 DIAS



HABLEMOS SOBRE TUBERCULOSIS

¿QUE ES?

ENFERMEDAD INFECCIOSA PRINCIPALMENTE EN LOS PULMONES CAUSADA POR LA BACTERIA MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS



TUBERCULOSIS

TUBERCULOSIS INACTIVA:
LOS GENES DE LA TUBERCULOSIS VIVEN EN TU CUERPO PERO NO ENFERMAN

TUBERCULOSIS ACTIVA:
SIGNIFICA QUE LOS GENES DE LA TB, ESTAN CRECIENDO ACTIVAMENTE Y CAUSA ENFERMEDAD



SINTOMAS

SINTOMAS HABITUALES

- TOS PROLONGADA
- DOLOR TORACICO
- PERDIDA DE PESO
- FIEBRE
- SUDORES NOCTURNOS

SINTOMAS DE TB EN PULMONES

- TOS DE MAS DE 3 SEMANAS
- TOS CON SANGRE
- PERDIDA DE APETITO
- DOLOR DE PECHO

OTROS ORGANOS

- GANGLIOS LINFATICOS
- RIÑONES
- HUESOS
- ARTICULACIONES

DIAGNOSTICO

PERSONAS QUE SE PUEDEN ENFERMAR DE TB

- PESONAS CON VIH
- DIABETES
- ALGUNA PERSONA QUE P
RECIENTA TB
- TRASATORNO DE
CONSUMO DE ALCOHOL
- ADULTOS MAYORES

PRUEBA PARA TB.
GENERALMENTE INCLUYEN ANALIZAR MUESTRAS DE ESPUTO Y RADIOGRAFIAS DEL TORAX

EN OTRAS PARTES DEL CUERPO:
PUEDE INCLUIR AALISIS DE ORINA Y MUESTRAS DE TEJIDO



TRATAMIENTO

- ISONIACIDA
- RIFAMPICINA
- ETAMBUTOL
- PIRAZINAMIDA

