



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

MAPA CONCEPTUAL: MONONUCLEOSIS INFECCIOSA

DOCENTE: Dr. Cecilio Culebro Castellanos

ALUMNA: Diana Laura Abarca Aguilar #1

MATERIA: Enfermedades infecciosas

CARRERA: MEDICINA HUMANA

SEMESTRE: 6 "A"

FECHA: 05 marzo del 2021
Comitán de Domínguez, Chiapas

MONONUCLEOSIS INFECCIOSA

Enfermedad linfoproliferativa aguda caracterizada por fiebre, faringitis y linfadenopatía.

ETIOLOGÍA

Es causada por el virus de Epstein barr.

HISTORIA

1920 Sprunts y Evans introdujeron el termino mononucleosis infecciosa.

1968 VEB fue descubierto como el causante de MI.

1970 y 1980 se asocio a carcinoma nasofaringeo y a linfoma no hodkin

EPIDEMIOLOGÍA

20-70/100 habitantes presentan mononucleosis.

DISTRIBUCIÓN

Tiene una distribución mundial, bimodal.

RESERVORIO Y MODO DE TRANSMISIÓN.

Reservorio es el humano.

Se transmite por la saliva, al toser, estornudar, compartir utensilios de comida, saludar de mano.

PERIODO DE INCUBACIÓN Y DE TRANSMISIBILIDAD

Periodo de incubación de 30 a 50 días.

Periodo de transmisibilidad hasta de 18 meses.

FISIOPATOLOGÍA

Ingresa a través de la mucosa del anillo de Waldeyer y si infecta los linfocitos B.

LB ya infectados ingresan a la circulación . La célula con resistencia viral no presenta proteínas.

El sistema inmune no lo reconoce.

El EVB es producido en la saliva de los humanos.

CUADRO CLÍNICO

Fiebre, linfadenopatía, datos de faringitis, adenopatías.

Esplenomegalia, adenopatía, fiebre.

DIAGNOSTICO DIFERENCIAL

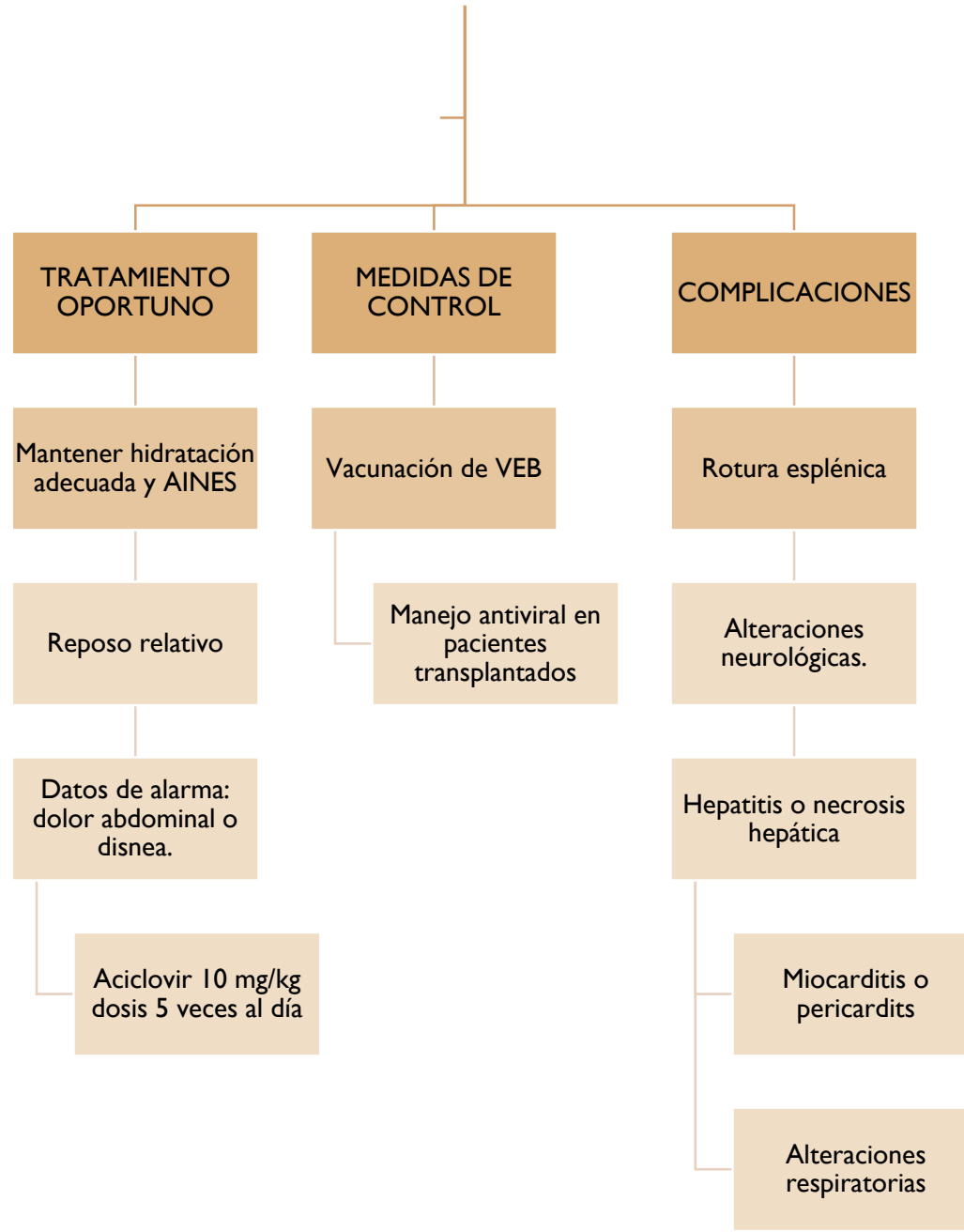
VIH, herpes, toxoplasmosis, adenovirus, hepatitis.

ESTUDIOS DE LABORATORIO

Hemograma, bioquímica, cultivo de EVB

ESTUDIOS DE GABINETE

USG



- Bibliografia

GPC mononucleosis infecciosa