



Darwin Zabdiel Velazquez Morales

Antropología

Enfermedades Exantemáticas

Dr. Félix Chang Chong

1 semestre grupo B

Dengue

Definición

Es una enfermedad infecciosa viral (Dengue virus con cuatro serotipos 1, 2, 3, 4), sistémica y dinámica transmitida por el vector *Aedes aegypti* y *Aedes albopictus*

Periodo de incubación y de contagio

Periodo de incubación: de 2 a 7 días
Contagio:
Fébril 1, 2, 3 días
Crítico 4, 5, 6 y 7 días
Recuperación 8, 9 y 10 días

Signos y síntomas

Fébril:

- Fiebre elevada
- dolor muscular
- dolor de cabeza

Crítico:

- Desaparece la fiebre
- disminuye las plaquetas
- Posible sangrado
- Dolor abdominal

Diagnóstico

- Pruebas de sangre (hemograma) completa
- Prueba molecular (PCR)
- Pruebas de antígenos Ns1
- Pruebas de anticuerpos IGG E IGM

Tratamiento

- Paracetamol
- Tempra paracetamol jarabe

Rubeola

Definición

La rubéola es una enfermedad infectocontagiosa de origen viral causada por un togavirus del género Rubivirus (Tercera enfermedad)

Periodo de incubación y de contagio

Periodo de incubación: 12 a 23 días

Contagio: 7 días previos de la erupción hasta 7 días de erupción

Signos y síntomas

Fiebre (39°C) náuseas y conjuntivitis leve cuadro catarral

Manchas de forcheimer (lesiones en el paladar blando)

Signo de teodor (Adenopatías retroauricular dolorosas)

Diagnostico

Exámenes de laboratorio

Para confirmar el diagnóstico de sarampión se recomienda tomar una muestra de sangre venosa para la detección de **anticuerpos IgM** específico del virus de la rubeola

Tratamiento

- Baño diario con agua tibia sin tallar piel
- Asintomático

Sarampión

definición

Es una enfermedad febril exantemática (EFE) aguda muy contagiosa, producida por el virus del sarampión, caracterizada por un período prodromico febril con manifestaciones respiratorias y una enanema específico, seguido de una erupción macupapulosa generalizada

Periodo de incubación y de contagio

Periodo de incubación: 10 días

Periodo de contagio: 3 días antes del exantema hasta los 5 días de su aparición

Signos y síntomas

Fiebre (elevada y que incrementa progresivamente hasta el 5to o 6to día)

Malestar general

Catarro (lagrimeo, fotofobia, conjuntivitis y edema palpebral)

manchas de koplik (lesiones en cara interna de los carrillos)

líneas de stimson (pequeñas zonas hemorrágicas en el parpado inferior)

Diagnósticos

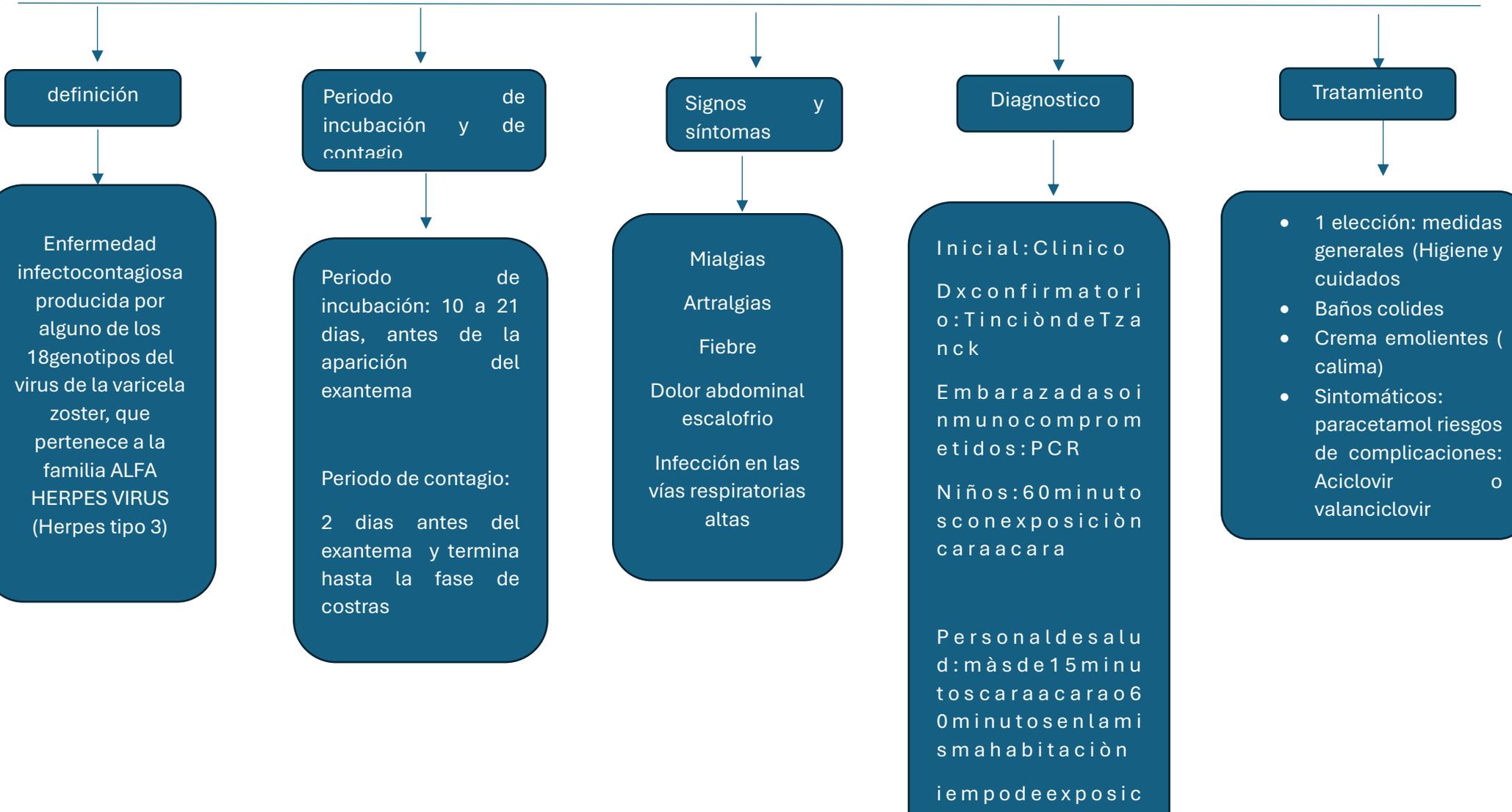
Exámenes de laboratorios

Para confirmar el diagnóstico de sarampión se recomienda tomar una muestra de sangre venosa para la detección de **anticuerpos IgM** específico del virus del sarampión

Tratamiento

- Asintomático
- Se recomienda la administración de vitamina A a 200,000 UI por dos días
- Aporte adecuado de líquidos y nutrientes

Varicela



definición

Enfermedad infectocontagiosa producida por alguno de los 18 genotipos del virus de la varicela zoster, que pertenece a la familia ALFA HERPES VIRUS (Herpes tipo 3)

Periodo de incubación y de contagio

Periodo de incubación: 10 a 21 días, antes de la aparición del exantema

Periodo de contagio: 2 días antes del exantema y termina hasta la fase de costras

Signos y síntomas

Mialgias
Artralgias
Fiebre
Dolor abdominal escalofrío
Infección en las vías respiratorias altas

Diagnostico

Inicial: Clínico
Dx confirmatorio: Tinción de Tzanck
Embarazadas o inmunocomprometidos: PCR
Niños: 60 minutos con exposición cara a cara

Personal de salud: más de 15 minutos con exposición cara a cara o 60 minutos en la misma habitación
siempre se debe evitar la exposición

Tratamiento

- 1 elección: medidas generales (Higiene y cuidados)
- Baños colides
- Crema emolientes (calima)
- Sintomáticos: paracetamol riesgos de complicaciones: Aciclovir o valaciclovir

Eritema Infecciosa

Definición

La quinta enfermedad, también conocida como eritema infeccioso, es una afección viral común de la infancia, causada por el Parvovirus B19.

Periodo de incubación y contagio

Periodo de contagio: 6 a 11 días previos al exantema

Periodo de incubación 4 a 21 días

Signos y síntomas

Primera etapa:

Exantema eritematoso en mejillas, que asemeja a una "mejilla abofeteada"

Segunda etapa: Exantema papular disímtrico en el tronco y las piernas, con una apariencia encaje "Exantema encaje"

Tercera etapa:

Erupción recurrente hasta por varias semanas

Diagnostico

Inicial clínico

IgM

PCR

Tratamiento

1ra elección: medidas generales

Sintomático

Escarlatina

Definición

Es una enfermedad exantemática, infectocontagiosa, se transmite principalmente de persona a persona al estornudar o toser, el contagio puede ser por enfermos o por portadores sanos, es producida por las

Periodo de incubación y de contagio

Periodo de incubación. 1 a 7 días

Signos y síntomas

Síntomas:

Fiebre mayor de 39.5° que dura entre 2 y 4 días disminuye paulatinamente para desaparecer después de una semana

- Odinofagia
- Cefalea
- Náuseas
- Vómito
- Dolor abdominal
- mialgias

signos

faringe congestiva

eritema de la mucosa oral

manchas forcheimer

lengua frambuesa

Diagnostico

Evaluación clínica

Pruebas complementarias

Diagnostico diferencial

Tratamiento tras el diagnostico

Tratamiento

Tratamiento sintomatico

Medidas adicionales

Antibióticos