



**Mi Universidad**

## **CUADRO SINÓPTICO**

*Nombre del Alumno:* Hannya Eunice Domínguez Santiago

*Nombre del tema:* principales enfermedades infectotransmisibles en la infancia

*Parcial:* I

*Nombre de la Materia:* patología del niño y el adolescente

*Nombre del profesor:* Marcos Jhodany Arguello Galvez

*Nombre de la Licenciatura:* Enfermería

*Cuatrimestre:* 5° “B”

*Comitán de Domínguez a 16 de enero 2024*

PRINCIPALES ENFERMEDADES INFECTO TRANSMISIBLES EN LA INFANCIA

**TOS FERINA**

- + Agente causal: bordetella pertusis
- + Características: gram -, aerobio
- + Incubación: 7-10 días
- + Etapas: catarral (1-2 semanas), paroxística (4-6 semanas), convalecencia (1-3 semanas)
- + Complicaciones: neumonía, otitis media, atelectasias (tapones de moco), encefalopatía ferinosa <2 años (fiebre alta, somnolencia, convulsiones paresias)
- + Diagnóstico diferencial: traqueítis, tos espástica, laringitis estenosantes, neumonía por C trachomatis
- + Profilaxis: vacunas a los 2, 4, 6 y 18 meses

**DIFTERIA**

- + Agente causal: corynebacterium difterial
- + Características: es gram +, aeróbica en su totalidad, cocobacilo
- + Vías de transmisión: vía aérea (a través de las gotas de pflugge)
- + Incubación: 2-7 días
- + Complicaciones: obstrucción respiratoria, cardiaca (miocarditis), neurológica
- + Clínica: odinofagia, disfagia, febrícula, náuseas, vómitos, pseudomembrana. Difería cutánea: úlceras, dolor y retraso en la circulación.

**TETANOS**

- + Agente causal: clostridium tetani
- + Características: anaeróbica
- + Vías de transmisión: contacto directo
- + Reservorio: fierros viejos u oxidados
- + Incubación: 2-50 días
- + Patogenia: se aloja en la neurona, sistema nervioso
- + Diagnóstico: totalmente clínico, cultivo de la bacteria
- + Clínica: fiebre, mialgias y artralgias, trismus, epistomosis
- + Tratamiento: penicilina g, metronidazol, doxiciclina, morfina
- + Prevención: vacunación y limpieza de la herida

**POLIOMIELITIS**

- + Agente causal: poliovirus
- + Incubación: 2-7 días
- + Reservorio: ser humano
- + Vías de transmisión: fecal-oral
- + Clínica: mialgias y artralgias
- + Clasificación: poliomieltis asintomática, poliomieltis abortiva, poliomieltis paralitica y no paralitica
- + Complicaciones: dilatación gástrica, hipertensión leve, edema agudo al pulmón
- + Diagnóstico: fase asintomática y abortiva sin datos, clínico, PCR
- + Tratamiento: tratamiento para la sintomatología, fisioterapia
- + Prevención: medidas correctas de higiene, vacuna es oral

**ESCARLATINA**

- + Agente causal: estreptococos b hemolítico
- + Reservorio: ser humano
- + Incubación: 1-7 días
- + Vía de transmisión: exantemática o por vía oral-respiratoria
- + Clínica: erupción cutánea, inflamación de los ganglios del cuello, dolor de garganta y fiebre superior a 38°C.
- + Diagnóstico: clínico, cultivo de la bacteria
- + Tratamiento: penicilina g, eritromicina, cefalosporinas
- + Profilaxis: lavado de manos, fómites, no hay inmunidad.