

Nombre del alumno:

Yessica Guzmán Sántiz

Nombre del profesor:

Dr. Cecilio Culebro Castellanos

Nombre del trabajo:

Historia natural de la enfermedad modelo
Leavell y Clark: TOSFERINA

Materia:

Salud pública I

Grado:

1ºA

HISTORIA NATURAL DE LA ENFERMEDAD: TOS FERINA

PERIODO PREPATOGENICO Antes de la enfermedad		PERIODO PATOGENICO Curso de la enfermedad en el hombre	
INTERACCIÓN DE: AGENTE Bacteria: Bordetella Pertussis HUÉSPED <ul style="list-style-type: none"> • Ser humano. • Lactantes menores de 6 meses • Niños menores de 1 año • Adultos y adolescentes en epidemias MEDIO AMBIENTE <ul style="list-style-type: none"> • Aire (partículas dispersas) • Persona infectada en la familia • Contacto con secreciones o gotas de plugge 		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: auto;"> MUERTE ESTADO CRÓNICO </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: auto; margin-top: 10px;"> SECUELA O DAÑO Asfixia Neumonía Enfisema pulmonar Convulsiones </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: auto; margin-top: 10px;"> SIGNOS Y SÍNTOMAS Fase paroxística. (4-8 sem) Tos intensa y duradera (30 min aprox.) Cianosis facial Sensación de ahogo Gallo inspiratorio </div>	
ESTÍMULO Reacción del huésped		PERIODO PRODRÓMICO Fase catarral. (2 sem) Tos Estornudos Congestión nasal Parecido a un resfriado común	
PREVENCIÓN PRIMARIA		PERIODO DE INCUBACIÓN 7 a 10 días (límite de 6-21 días)	
PROMOCIÓN A LA SALUD Campañas de prevención donde se den a conocer: <ul style="list-style-type: none"> • Enfermedades infectocontagiosas (todas) • Sintomatología de las enfermedades • Causa o factores de riesgo para que se presente • Cómo se transmite • Importancia del lavado de manos Capacitar a los padres acerca del esquema de vacunación <ul style="list-style-type: none"> • Qué son las vacunas, edades, que vacunas existen y para qué sirven 	PROTECCIÓN ESPECÍFICA ENFERMEDAD PREVENIBLE POR VACUNACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> • Vacunación: dosis de DPT de 0.5: 2, 4, 6 15 y 18 meses y entre los 4 y 6 años. • Embarazada: semana 27 de gestación 	PREVENCIÓN SECUNDARIA DIAGNÓSTICO PRECOZ <ul style="list-style-type: none"> • Dx. Epidemiológico: investigar cómo se produjo el contagio y si hay más infectados en la zona • Dx. Clínico: en consulta verificar el cuadro clínico de acuerdo a la fase • Exploración física • Dx. De laboratorio: muestra de moco nasofaríngeo, cultivo, PCR, serología TRATAMIENTO OPORTUNO <ul style="list-style-type: none"> • Disminución de la tos Antibióticos: <ul style="list-style-type: none"> • Azitromicina • Eritromicina • claritromicina 	PREVENCIÓN Terciaria REHABILITACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • Medicación (antibióticos) • Atención a las secuelas: oxigenoterapia, hidratación, alimentación en especial a los lactantes • Hospitalización

HORIZONTE CLÍNICO

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

Tosferina. HealthyChildren.org. Recuperado 30 de septiembre de 2020, de <https://www.healthychildren.org/Spanish/health-issues/conditions/chest-lungs/Paginas/whooping-cough.aspx>

Arbolave, D. L. V. E. (2014). Actualización en Tosferina. *Pediatría Integral*, 18(2), 101-107.