



Universidad del Sureste



Escuela de Medicina

Presentan

José Lenin Quiñones López

6to semestre, grupo "B"

Docente:

DR. Luis Gerardo Cancino Gordillo

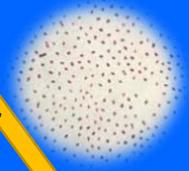
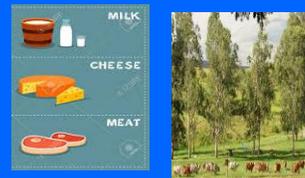
Materia:

Enfermedades Infecciosas

Comitán de Domínguez, Chiapas, 08 de junio del 2020

HISTORIA NATURAL DE BRUCELOSIS

Definición: Enfermedad infecciosa del ganado caprino, vacuno y porcino que se transmite al hombre por la ingestión de sus productos, en especial los derivados lácteos; es de larga duración y se caracteriza por fiebres altas y cambios bruscos de temperatura.

<div style="text-align: center;"> <p>Agente</p> <p>B. abortus, B. melitensis, B. suis, B. ovis, B. canis, B. neotomae y B. microt</p> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>Huésped</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Ambiente</p>  </div> </div>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cocobacilos gramnegativos. ➤ Inmóviles. ➤ No esporulados. ➤ Aerobios estrictos. ➤ Pueden presentar cápsula. ➤ Agrupados en parejas o cadenas cortas. ➤ Algunas especies requieren la presencia de CO₂. ➤ Oxidasa y Catalasa (+). <div style="background-color: #90EE90; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Los signos y síntomas a largo plazo pueden ser fatiga, fiebre recurrente, artritis, endocarditis y espondilitis, tipo de artritis inflamatoria que afecta la columna.</p> </div> <div style="background-color: #FF8C00; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>La brucelosis puede afectar prácticamente a cualquier parte del cuerpo, incluidos el aparato reproductor, el hígado, el corazón y el sistema nervioso</p> </div>	<p>El control clínico de los pacientes durante y después del tratamiento, debe realizarse con el objetivo de verificar la remisión de los síntomas</p>
<p>Periodo de incubación: 1-3 semanas</p> <p>Entra al organismo- Se instalan en los ganglios linfáticos- Leucocitos polimorfonucleares fagocitan.</p> <p>Transportados a los ganglios regionales- Parte de la batería es destruida liberando material antigénico</p>		

Prevencción primaria		Prevencción secundaria		Prevencción terciaria
Promoción a la salud				
Mejoramiento de los hábitos de salud	Protección específica	Diagnóstico precoz	Tratamiento oportuno	Rehabilitación
Programas en salud animal	Desinfectar al personal que mantiene contacto con los animales Garantizar el control de calidad de los productos lácteos. Mantener una buena higiene de los <i>locales, los laboratorios y las salas de parto o de tratamiento de material de origen animal.</i>	El diagnóstico de brucelosis se puede realizar de manera directa, aislando el microorganismo a partir de cultivos de sangre, médula ósea u otros tejidos o indirecta a través de métodos serológicos	-Tetraciclina tabletas o comprimidos 500 mg cada 6 horas por 21 días + Estreptomicina solución inyectable de 1 g /24hrs por 21 días. -Rifampicina 300 mg cada 8 horas + Trimetoprim con Sulfametoxazol 160/800 mg /12hrs x 21 días	El control clínico de los pacientes durante y después del tratamiento, debe realizarse con el objetivo de verificar la remisión de los síntomas, la correcta adherencia al tratamiento, la presencia de efectos adversos, la reaparición de signos o síntomas de enfermedad (recaídas).
Brindar educación sanitaria a la población				