



CUADRO COMPARATIVO UNIDAD III

SELENA ALVARADO HIDALGO

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LIC. EN ENFERMERÍA

2DO. CUATRIMESTRE

MATERIA: MICROBIOLOGÍA

TEMA: TRES ENFERMEDADES (PALUDISMO, TRIPANOSOMIASIS, BALANTIDIASIS).

LIC. NIUZET ADRIANA CRUZ PAEZ

TAPACHULA, CHIAPAS A 08 DE MARZO DEL 2025

ENFERMEDADES

	PALUDISMO	TRIPANOSOMIASIS	BALANTIDIASIS
CONCEPTOS	<p>El paludismo es una enfermedad potencialmente mortal transmitida a los humanos por algunos tipos de mosquitos. Se da sobre todo en países tropicales. Se trata de una enfermedad prevenible y curable.</p>	<p>La tripanosomiasis es una enfermedad parasitaria causada por protozoos del género Trypanosoma. Existen diferentes tipos de tripanosomiasis, entre ellos la tripanosomiasis africana y la tripanosomiasis americana.</p>	<p>La balantidiasis es una enfermedad infecciosa, causada por el parásito Balantidium coli, un protozoo ciliado (organismo unicelular con cilios) que infecta con frecuencia a los cerdos, monos, caballos y ratones salvajes. El Balantidium coli es el protozoo más grande que parasita al hombre transmitida por aguas infectadas con los quistes del parásito.</p>
SÍNTOMAS	<p>Los primeros síntomas más comunes del paludismo son fiebre, dolor de cabeza y escalofríos. Los síntomas suelen aparecer a los 10-15 días de la picadura.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fiebre • Fatiga • Dolor de cuerpo • Dolor de cabeza • Pérdida de apetito • Diarrea • Vómitos • Sarpullido • Párpado hinchado 	<p>Los síntomas de la balantidiasis pueden ser leves, agudos, crónicos o fulminantes. Síntomas leves Diarrea que alterna con estreñimiento.</p>
PREVENCIÓN	<p>El paludismo puede prevenirse evitando las picaduras de mosquitos y con medicamentos. Consulte con un médico acerca de la posibilidad de recibir tratamiento, como quimiopprofilaxis, antes de viajar a zonas en las que el paludismo sea común.</p>	<p>La tripanosomiasis se puede prevenir evitando la picadura de los insectos transmisores y manteniendo la higiene.</p>	<p>La balantidiasis se puede prevenir con medidas de higiene, saneamiento y control de alimentos.</p>
TRATAMIENTO	<p>La OMS recomienda la confirmación del diagnóstico con pruebas parasitológicas (ya sean pruebas de microscopía o de diagnóstico rápido). Los médicos elegirán uno o más en función de: el tipo de paludismo si un parásito del paludismo es resistente a un medicamento el peso o la edad de la persona infectada si la persona está embarazada.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Medicamentos que matan al parásito, especialmente al principio • Marcapasos para algunas complicaciones cardíacas 	<p>Se han reportado tratamientos exitosos con metronidazol, tinidazol, secnidazol y tetraciclina.</p>
IMAGEN			 <p><small>Figura 2. Ciclo de vida de Balantidium coli.</small></p>

BIBLIOGRAFÍA

<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/malaria>

<https://fundacionio.com/salud-io/enfermedades/parasitos/balantidiasis/>

<https://www.lavanguardia.com/vida/salud/enfermedades-infecciosas/20190626/463128041728/que-balantidiasis-sintomas-causas-como-tratar-enfermedad.html#:~:text=Diarrea%20y%20estre%C3%B1imiento%20alternos,puede%20tener%20consecuencias%20muy%20graves.>