#

# Cisticercosis

|  |  |
| --- | --- |
| **Categoría** | **Descripción** |
| **Taxonomía** | **Reino:** Animal**Orden**: Cyclophyllidea**Familia**: Taeniidae**Género**: Taenia**Especie**: Taenia solium |
| **Ciclo Biológico**  | **Hospedero definitivo:** Humano (porta el parásito adulto en el intestino).**Hospedero intermediario:** Cerdo o humano (al ingerir huevos del parásito).Eliminación de huevos/proglótidos en heces.Ingesta de huevos contamina alimentos o agua.Larvas (oncosferas) atraviesan intestino, migran por sangre.Se enquistan en tejidos: músculos, cerebro, ojos, piel. |
| **Sintomatología** | **Muscular:** Nódulos, dolor localizado.**Ocular:** Visión borrosa, ceguera progresiva.**Neurocisticercosis:** - Convulsiones - Dolor de cabeza persistente - Vómitos, náuseas - Problemas neurológicos (paresia, hidrocefalia) |
| **Métodos de Detección** | **Imagenología:** Tomografía computarizada, Resonancia magnética.**Serología:** ELISA, Western Blot.Biopsia de tejido (si es subcutánea).Coproparasitoscópico (en caso de teniasis). |
| **Tratamientos** | **Antiparasitarios**: Albendazol, praziquantel.**Corticoesteroides:** Reducen inflamación (dexametasona).**Antiepilépticos:** Control de convulsiones ( fenitoína).**Cirugía:** En casos graves o cisticercosis de localización crítica. |
| **Notas adicionales** | La prevención incluye higiene alimentaria, evitar consumo de carne de cerdo mal cocida y educación sanitaria. |

**BIBLIOGRAFIA**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Guía clínica de neurocisticercosis. Ciudad de México: INCMNSZ; 2019.