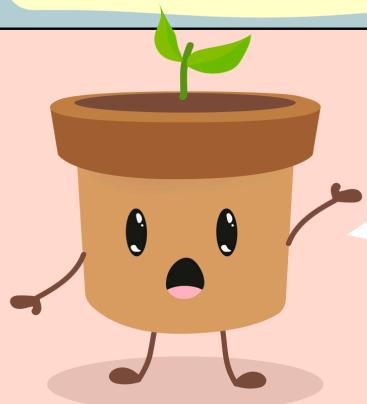


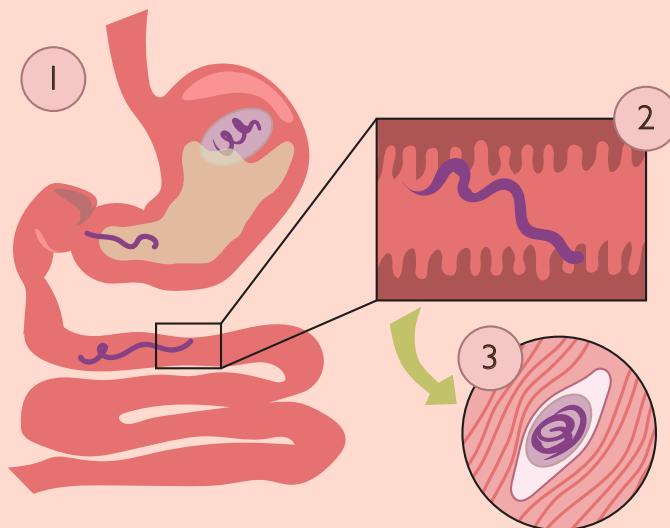
BIO COMIC



La triquinosis o triquinelosis, es una de las enfermedades alimentarias más importantes ocasionada por nemátodos del género *Trichinella*. Se catáloga como zoonótica porque se transmite de animales a humanos; mediante el consumo de carne infectada con larvas.

@POTTYQUIERESABER

Al consumir carne infectada con larvas enquistadas de estos nemátodos (ya sea cruda o insuficientemente cocida), los jugos gástricos permiten la liberación de las larvas (1), de donde viajan hacia el intestino delgado para luego distribuirse (2) y enquistar en los tejidos musculares (3).



En los humanos, la fuente de infección más común es la carne de cerdo, ya que es la carne más consumida a nivel mundial. Sin embargo, esta enfermedad puede afectar tanto a animales domésticos (gatos, perros, caballos, cerdos), como a animales silvestres (jabalíes, armadillos, osos).

PARA SABER MÁS! ↗

Fuentes:

- Abril Moya MM, Carrera Aldaz GA, Poveda Paredes FX. Characterization of *Trichinella spiralis* and its incidence in Ecuador. Dataand Metadata. 2023; 2:346. <https://doi.org/10.56294/dm2023346>
- Informe epidemiológico sobre la situación del Triquinosis en España. Año 2023. Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III.
- Organización Mundial de la Salud. (2021). *Parasitosis de transmisión alimentaria. Triquinosis*. [Folleto]. OMS, FAO, ONU. <https://www.who.int/es/publications/i/item/WHO-UCN-NTD-VVE-2021.7>



Potty Quiere Saber es un proyecto de divulgación científica creado en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México por las estudiantes de Biología Bersa Jiménez Calderón y Paola Yesenia García Castillo. Junto a Potty (una maceta que quiere entender el mundo a su alrededor) elaboran mini-cómics para explicar y dar a conocer temas relacionados con la Biología.

@pottyquiere.saber