



Zoonosis parasitàries

IP Mercedes Gracenea
Altres professors M. Soledad Gómez
Jordi Miquel
Jordi Torres
Olga González-Moreno

Resum

En aquesta línia de recerca es desenvolupen estudis de parasitosis comunes a animals i a l'home. La recerca està centrada majoritàriament en paràsits (protozous i helmints) intestinals que presenten formes que surten amb les femtes dels hostes parasitats i són resistents en el medi extern.

Els temes centrals de la recerca fan referència a:

- zoonosis produïdes per espècies de paràsits que tenen cicles de vida directes, sense cap hoste intermediari. En aquestos casos, els estudis de recerca estan enfocats a la detecció dels reservoris implicats (diferents espècies animals i el seu àmbit de distribució), la determinació de les espècies i genotips que circulen (si son d'origen animal o humà), l'estudi de la viabilitat de les formes de resistència en el medi exterior i vies d'arribada a l'home, per poder establir, cas que sigui procedent, mecanismes de control i/o prevenció.

- zoonosis produïdes per espècies de paràsits que tenen cicles de vida indirectes en els que intervenen hostes intermediaris. La recerca contempla els aspectes indicats en l'apartat anterior així com la necessitat de conèixer els diferents hostes que actuen en cada fase del cicle de vida del paràsit i quins hostes són els que estan implicats directament en la transmissió a l'home.

Publicacions seleccionades

- Torres, J.; Gracenea, M.; Gómez, M.S.; Arrizabalaga, A.; González-Moreno, O.

Títol de l'article, The occurrence of *Cryptosporidium parvum* and *C. muris* in wild rodents and insectivores in Spain.

Revista: - Veterinary Parasitology

Any 2000 ; **Volum** 92, 253-260

- Gracenea, M.; Gómez, M.S.; Torres, J.; Carné, E.; Fernández-Morán, J.

Títol de l'article, Transmission dynamics of *Cryptosporidium* in primates and herbivores at the Barcelona Zoo: a long-term study

Revista, Veterinary Parasitology

Any 2002 ; **Volum** 104, 19-26

- Segovia, J.M.; Torres, J.; Miquel, J.

Títol de l'article, The red fox, *Vulpes vulpes* L., as a potential reservoir of zoonotic flukes in the Iberian Peninsula

Revista, Acta Parasitologica

Any 2002 ; **Volum** 47, 163-166

- Gonzalez-Moreno, O.; Gracenea, M.;

Títol de l'article, Life cycle and description of a new species of Brachylaimid (Trematoda: Digenea) in Spain

Revista, J. Parasitol.

Any 2006 ; **Volum** 92, 1305-1312

- Gracenea, M.; Gómez, M.S.; Torres, J.

Títol de l'article, Prevalence of intestinal parasites in shelter dogs and cats in the metropolitan area of Barcelona (Spain)

Revista, Acta Parasitologica

Any 2009 ; **Volum** 54, 73-77

Contacta amb nosaltres

Adreça: Laboratori de Parasitologia

Tel.: 93 402 45 00

E-mail: (gracenea@ub.edu)



FACULTAT DE
FARMÀCIA