

N O T A S

BABESIOSIS

a) *Equinas*

En el Índice-Catálogo de Zooparásitos Ibéricos (1980) y en la revisión que de este parasitismo hacen CORDERO DEL CAMPILLO y col. (1974), establecen las siguientes denuncias específicas de piroplasmosis equinas (*Babesia caballi* y *B. equi*) en España, con estas localizaciones provinciales: Badajoz, Navarra, Toledo, Ciudad Real, Córdoba y Cáceres. De modo genérico, FROHNER (1944) de acuerdo con las mismas fuentes bibliográficas citadas, denuncia la piroplasmosis en España y por último nosotros en el año 1972, en la relación de especies parásitas españolas, también lo hacemos.

En nuestro Laboratorio de Parasitología Veterinaria del Instituto López-Neyra de Parasitología (Granada), hemos tenido ocasión de diagnosticar en ocho ocasiones estos parasitismos en ganado equino de diversas zonas de nuestra región, en consultas parasitológicas recibidas en nuestra Sección Hematozoarios y precisamente de acuerdo con la siguiente distribución:

B. equi en los siguientes hospedadores: Caballo, asno y mulo. *B. caballi* dos veces en caballos y asnos y en tres ocasiones en mulos.

b) *Caninas*

Son muy limitadas las denuncias de piroplasmosis del *Canis familiaris* (L.) en España. El Índice-Catálogo indicado establece las siguientes citas para *Babesia canis*: LÓPEZ-NEYRA (1947) para Granada, MARTÍNEZ GÓMEZ (1974) para Córdoba y podemos añadir la comunicación de SÁNCHEZ ACEDO y col. (1976), para *B. canis* y *B. gibsoni*, denunciadas en Zaragoza. Por último diremos que genéricamente PITTALUGA (1912), hace una referencia general de este parasitismo para España. En este mismo orden de ideas, tenemos nuestras citas en la relación de denuncias parasitológicas españolas del año 1972.

Nosotros tenemos estudiadas en tres ocasiones las *B. canis* y *B. gibosa* en Granada, siendo una de ellas (*B. canis*) diagnstica cada de muestra procedente de Málaga.

c) *Ovinas*

La misma fuente bibliográfica repetidamente citada (1980), establece las siguientes denuncias específicas (*B. ovis* y *B. motasi*):

BUESO (1941) y ALONSO MUÑOZ (1949) en Badajoz, SÁNCHEZ BOTIJA (1949) en Toledo, CORDERO DEL CAMPILLO (1952) en León, CONTRERAS (1956) en Ciudad Real, SIMÓN VICENTE (1964 y 1974) en Salamanca y MARTÍNEZ GÓMEZ (1974) en Córdoba.

Nosotros hemos estudiado en Granada la especie *B. ovis* en dos ocasiones en el hospedador *Ovis aries* (L.).

d) *Otras Babesiosis*

En el hospedador *Bos taurus* (L.) venimos realizando unos estudios seriados en nuestra Sección de Hematozoarios, que se han plasmado en diversos trabajos, con denuncias, algunas recogidas en el Índice-Catálogo (1980), y que han sido la base de una tesis doctoral realizada por nosotros (1978).

Por esta razón no las citamos para no hacer excesivamente larga la presente Nota Protozoológica, que sólo pretende recoger nuestras denuncias inéditas hasta el presente y detectadas en su mayoría para la parasitofauna granadina, de acuerdo con las normas de la A. P. E. al respecto.

REFERENCIAS

- Índice-Catálogo de Zooparásitos Ibéricos* (1980): Ministerio de Sanidad y Seguridad Social. Madrid.
- CORDERO DEL CAMPILLO, M., y col. (1974): Sobre las Babesiosis de los équidos en España. *Revista Ibérica de Parasitología*, 34: 305-315.
- SÁNCHEZ ACEDO, C., y col. (1976): Babesiosis canina. *Resúmenes del I Congreso Nacional de Parasitología*, 41:, 128. Granada (España).

ROMERO RODRÍGUEZ, J.; GARCÍA FERNÁNDEZ, P.

Instituto López-Neyra de Parasitología y Departamento de Parasitología
de la Universidad de Granada (España)

(Recibido el 14-4-1981)