

Estudio preliminar de la prevalencia de la hidatidosis en el partido de Olavarría

S. Occhi¹, M. Mayet¹, F. Martín¹, M. Appendino¹, P. Barragan¹, N. Cardozo¹, M. Barbero¹, P. Alvarez², J. Bolpe², L. Alvarez^{3*}

¹Escuela Superior de Ciencias de la Salud, UNCPBA, Olavarría, Argentina

²Departamento de Zoonosis Rurales, Pcia. de Buenos Aires, Argentina

³Centro de Investigación Veterinaria de Tandil (CIVETAN), UNCPBA-CICPBA-CONICET, UNCPBA, Tandil, Argentina

*Autor de contacto: lalvarez@vet.unicen.edu.ar



INTRODUCCIÓN

La echinococcosis quística (hidatidosis) es una zoonosis causada por el estadio larval del cestodo *Echinococcus granulosus*. En humanos la enfermedad es comúnmente diagnosticada utilizando técnicas de imágenes, principalmente ecografías.

OBJETIVO

El objetivo del presente trabajo fue evaluar la prevalencia de la hidatidosis hepática en pacientes del área urbana y rural del Partido de Olavarría.

MATERIALES Y MÉTODOS

✓ Se realizó un catastro ecográfico a 321 pacientes de 11 centros asistenciales del partido de Olavarría. En dicho trabajo participaron docentes y alumnos de la Escuela Superior de Ciencias de la Salud, UNCPBA, y profesionales del Departamento de Zoonosis Rurales, Pcia. de Buenos Aires. Junto con el diagnóstico ecográfico, se realizaron encuestas sobre las condiciones de habitabilidad relacionadas con la transmisión de la enfermedad.

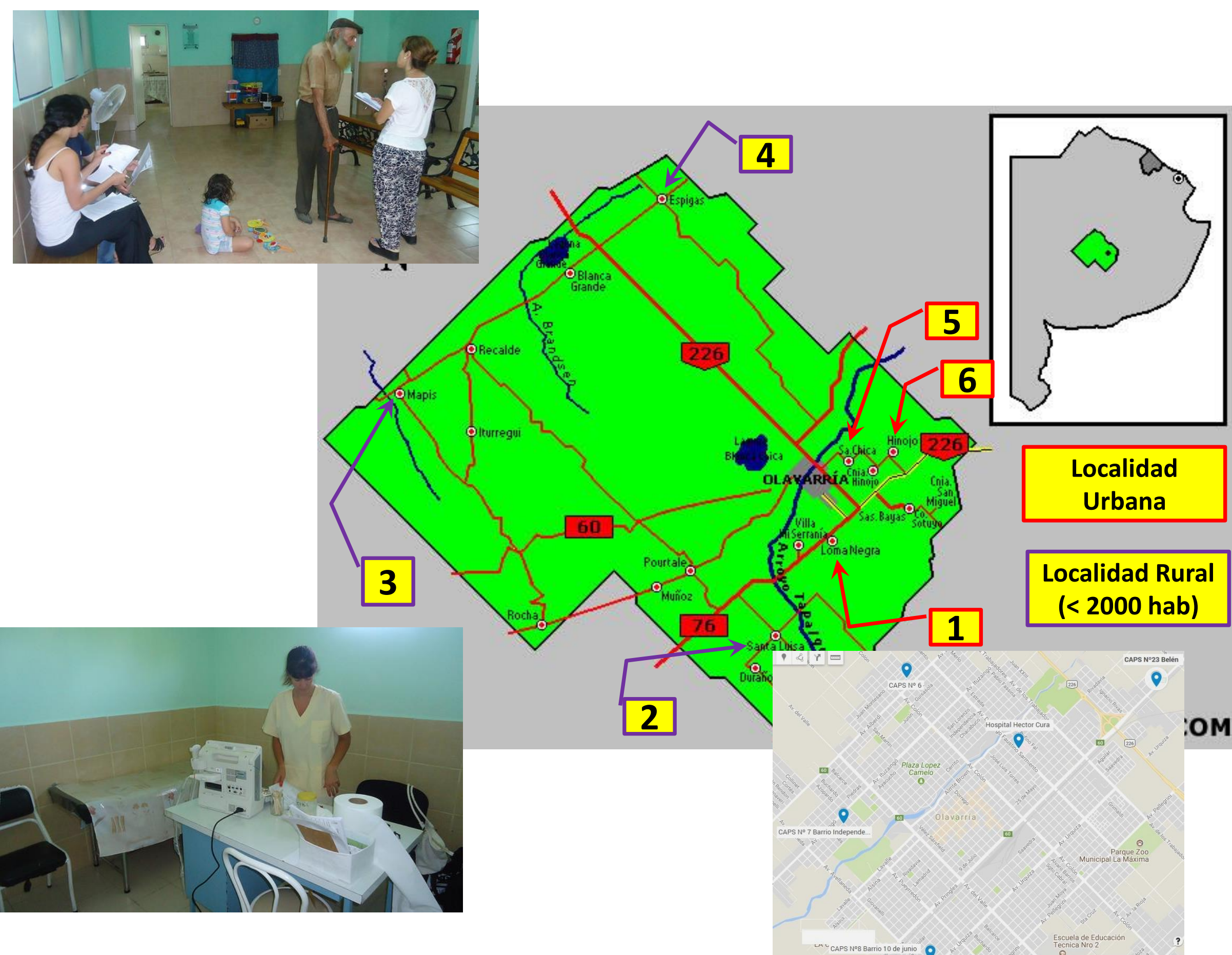
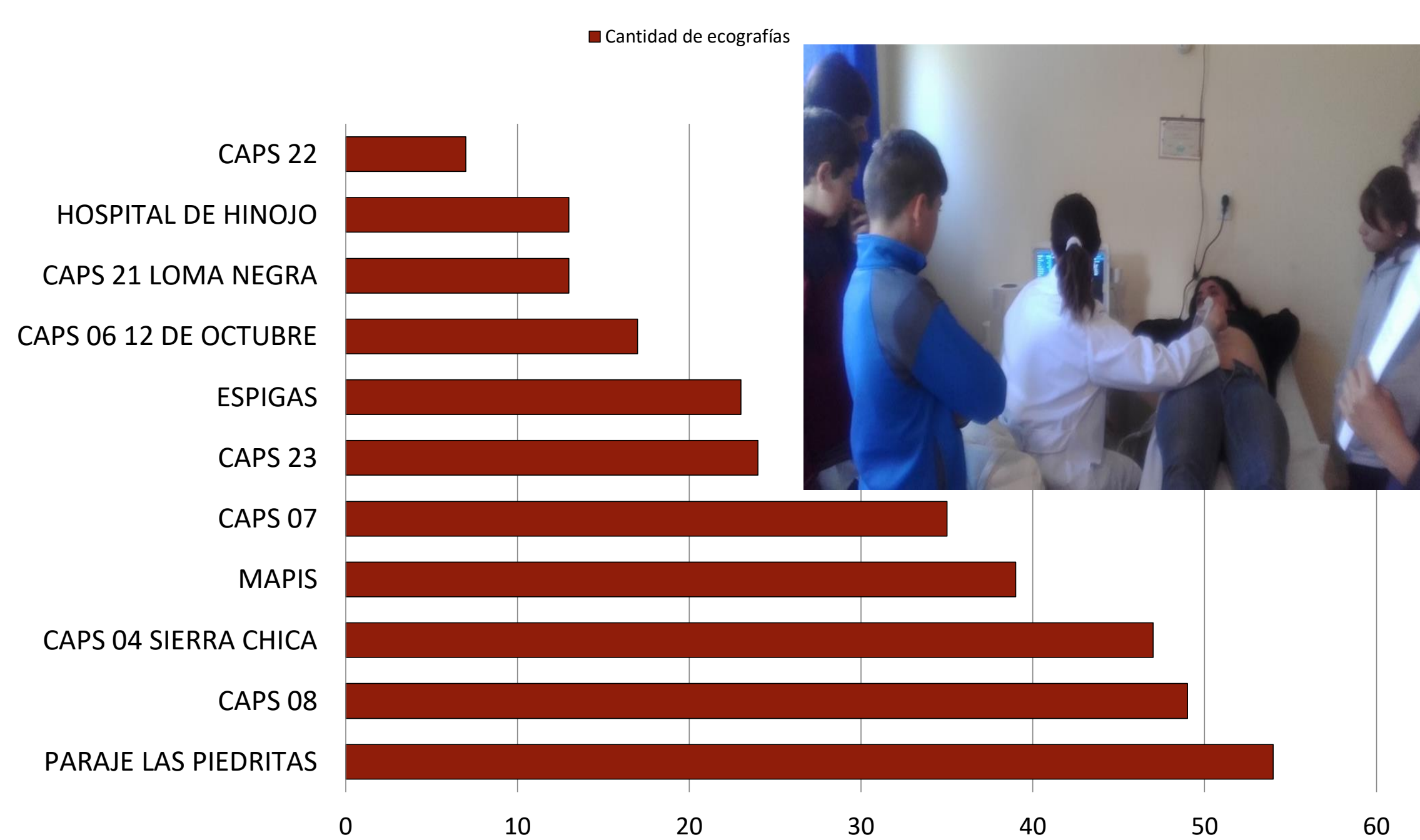


Figura 1: Cantidad de ecografías realizadas y centros de salud del partido de Olavarría donde se realizó el estudio.

RESULTADOS

Se visualizaron 7 imágenes compatibles con formaciones quísticas. Dos fueron confirmadas como quistes hidatídicos (una correspondía a un quiste activo y otra a un quiste calcificado).

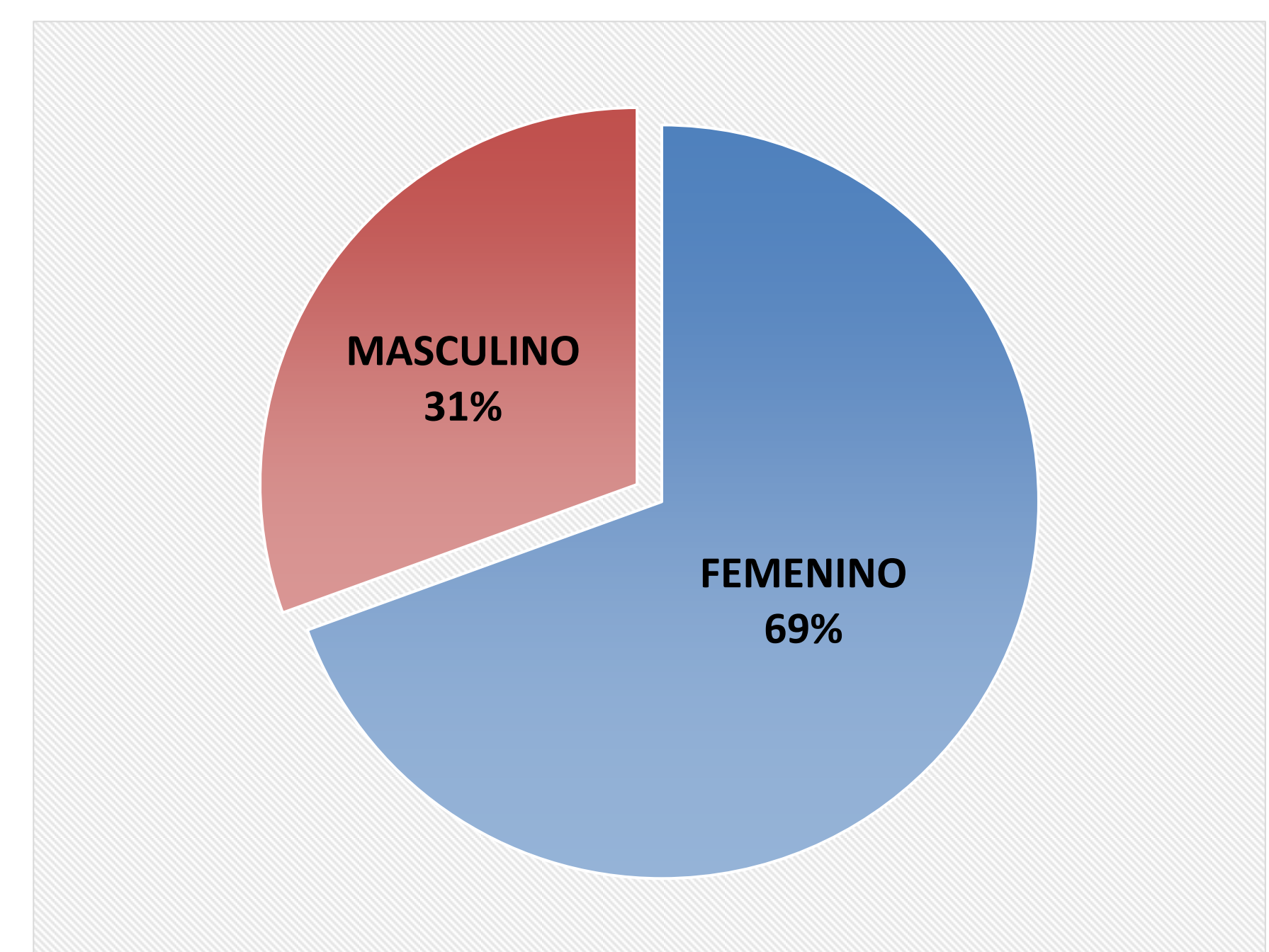


Figura 2: Distribución por género de las ecografías.

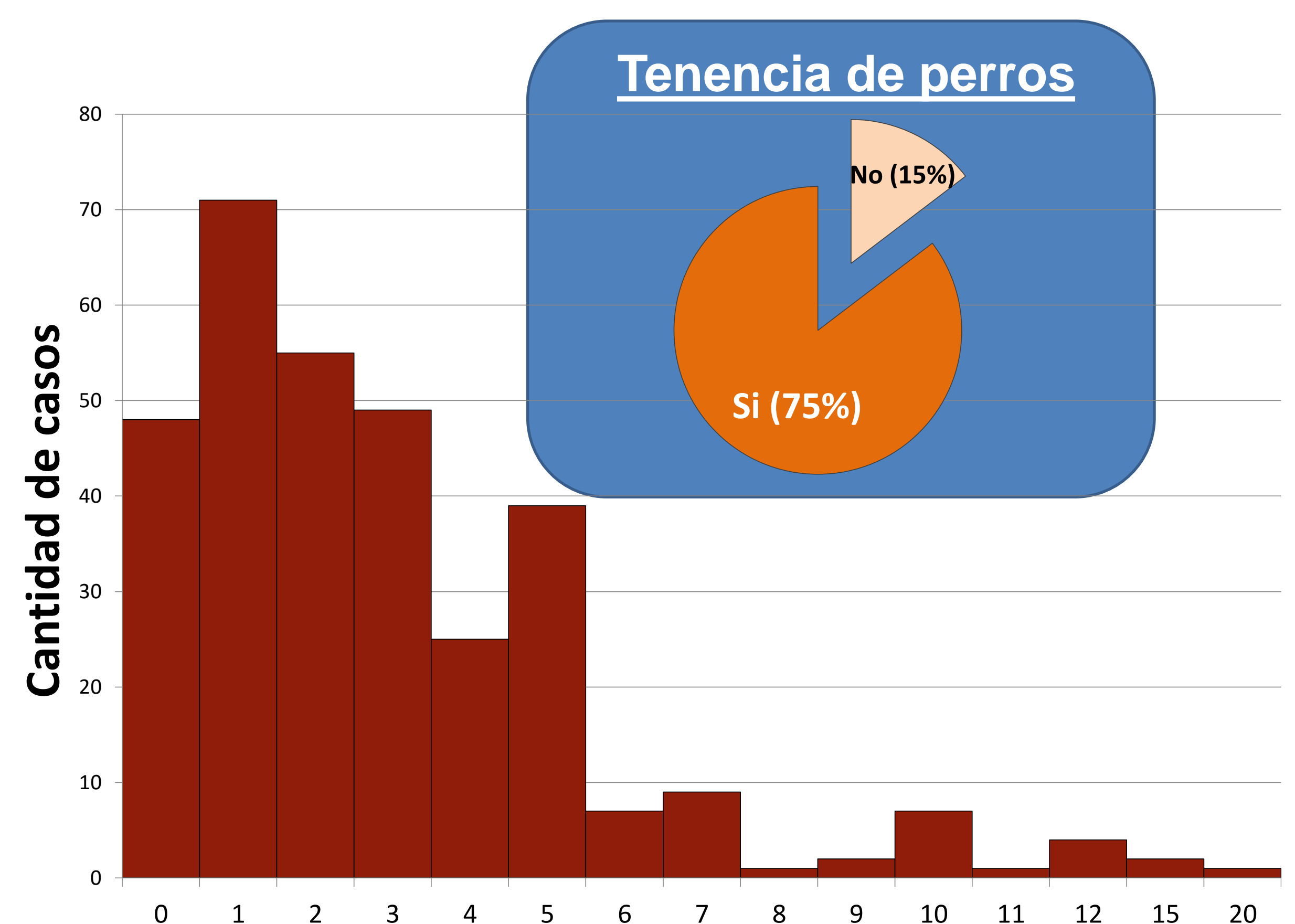


Figura 3: Distribución de la frecuencia de perros por hogar.

CONCLUSIÓN

A partir de los datos preliminares obtenidos, se observa que la prevalencia de la hidatidosis en el Partido de Olavarría es de 623 casos x 100.000 habitantes, ligeramente inferior a la reportada previamente (830 x 100.000 habitantes) para la zona sur de la provincia de Buenos Aires (Bolpe & Duarte, 1998).

Referencias:

Bolpe, J. & Duarte, M., 1998. Epidemiología de la hidatidosis en la Provincia de Buenos Aires. I Congreso Argentino, I Congreso Latinoamericano de Zoonosis. 147.