

**“Dinámica poblacional de los nematodos gastrointestinales ovinos en la región  
templada pampeana”**

Med. Vet. Ovelar María Florencia

**Directora:** Vet., Dra. Lloberas María Mercedes

**Co- director:** Vet., *M.Sc.*, Dr., García Juan Agustín

**Resumen**

La parasitosis gastrointestinal causada por nematodos constituye una de las principales limitantes sanitarias y productivas de la producción ovina. Sin embargo, en la región templada pampeana existe escasa información sobre la dinámica poblacional de estos parásitos, especialmente en sus estadios de vida libre. El presente proyecto tiene como objetivo caracterizar la dinámica poblacional de los nematodos gastrointestinales ovinos durante tres ciclos anuales consecutivos, evaluando la influencia de factores climáticos y ambientales sobre su desarrollo, supervivencia y transmisión. Para ello se estudiarán tanto las fases de vida libre en parcelas experimentales como la dinámica de infestación en ovinos centinelas y trazadores. Además, se analizará la composición específica de las poblaciones parasitarias mediante secuenciación del locus ITS-2 y se evaluarán las lesiones histopatológicas asociadas. Los resultados permitirán comprender los patrones estacionales de infestación y generar herramientas para el diseño de estrategias de control parasitario más racionales, sostenibles y adaptadas a las condiciones productivas del sudeste bonaerense.