



MDT4-23003: Identificación, control y vigilancia de vectores

Descripción de la necesidad

Las enfermedades infecciosas transmitidas por insectos artrópodos constituyen el grupo de enfermedades que más está aumentando en el mundo. Las actividades para la prevención y el control de la transmisión de estos patógenos se basan en el control de las poblaciones de los vectores transmisores, la detección del agente patógeno y la intervención rápida de los casos. El principal problema que tiene la administración sanitaria andaluza para abordar las enfermedades transmitidas por vectores artrópodos es la carencia de información suficiente y su obtención de manera temprana sobre la identificación de patógenos, vectores transmisores y reservorios.

Reto a resolver

Desarrollo de dispositivos para las capturas y análisis con un alto nivel de especificidad, para conseguir una mayor celeridad en el conocimiento de aspectos tan relevantes como la especie detectada y la posible circulación de los agentes patógenos en dichos vectores y huéspedes.

Objetivos

- Obtener la mayor información útil y real, en el menor tiempo posible, sobre la identificación y situación geográfica de los vectores, agentes patógenos, reservorios y hospedadores que forman parte del ciclo de transmisión de enfermedades transmitidas por vectores en Andalucía.
- Prevenir situaciones de riesgo en mucho menos tiempo y evitar brotes epidemiológicos.
- Establecer modelos predictivos para programar acciones de salud pública.

Línea Estratégica

Medioambiente y Salud

Temática

Enfoque sanitario integrado de la zoonosis (artrópodos)

Responsables SSPA

Berta Alarcón y Carolina M^a Sánchez – Servicio Andaluz de Salud y Consejería de Salud y Consumo

Plazo

CORTO **MEDIO** LARGO

Impacto esperado

