



# La Ura está “corriendo” los límites de su hábitat

Méd.Vet. Sergio Mario Crudeli  
EEA INTA Reconquista

En Argentina la provincia más afectada por esta parasitosis es Misiones, aunque en los últimos años se han multiplicado los casos en el norte de las provincias de Entre Ríos y Santa Fe. La Ura es la larva de una mosca que se desarrolla en el tejido subcutáneo de los animales, en especial en bovinos. También puede afectar al hombre, de ahí su nombre científico (*Dermatobia hominis*). Se la puede encontrar desde México hasta el nordeste de Argentina, donde la provincia más afectada es Misiones, aunque en los últimos años se han multiplicado los casos en el norte de las provincias de Entre Ríos y Santa Fe

## CICLO BIOLÓGICO

La *Dermatobia hominis* es una mosca cuyo tamaño es casi el doble del de la mosca común, de color azul metalizado intenso en el abdomen y vive en zonas boscosas, húmedas,

cerca de los ríos, lagunas, esteros y montes húmedos. Vive solo 4 días como adulta.

Al transformarse de larva a mosca juvenil es fecundada, y a partir de ese momento comienza a capturar en pleno vuelo a insectos hematófagos (se alimentan de sangre) como tábanos, mosquitos, etc. a los que les deposita 25 huevos en el abdomen. En su corta vida, cada mosca pone unos 400 huevos. El hecho de capturar a otros insectos y depositarles huevos para que sean transportados a los animales hospedadores se denomina “foresis”.

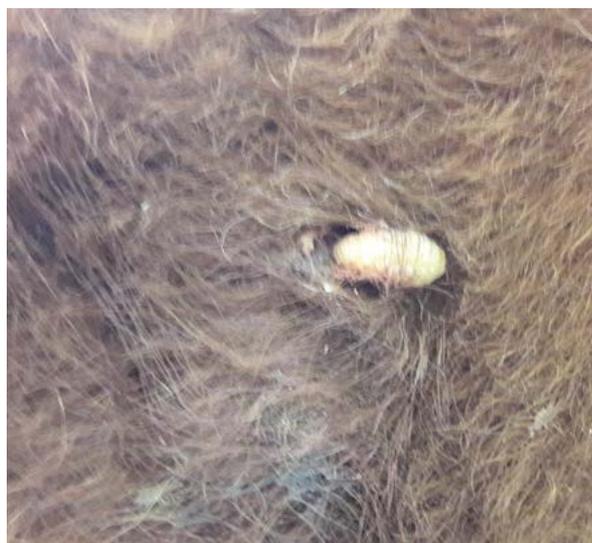
Los insectos hematófagos cuando se asientan sobre los animales para succionar sangre, el calor del cuerpo hace que de los huevos eclosionen pequeñas larvas que se introducirán por la micro herida de la succión que dejó su “transportador”. El estado larval de la mosca comienza en el tejido subcutáneo



Tamaño de la Ura (larva de la *Dermatobia hominis*)

(entre el cuero y la piel) del animal, formando un nódulo, con un pequeño orificio por donde respira la larva, durante aproximadamente 2 meses, tiempo en el que va creciendo dentro de su nódulo y produce una sustancia antibiótica, para que la piel no se infecte por bacterias y pueda alimentarse de tejido necrótico sin competencia.

Llegado el momento, eclosiona de su nódulo, cae al suelo, se



Larva de Ura, eclosionando de su nódulo en la piel de una vaquilla.



Puntitos negros o "espinillas" que sirven a la Ura para adherirse.



entierra y según la época del año, entre 30 a 60 días, emergerá una mosca joven, que es fecundada y comienza su ciclo de posturas de solo 4 días.

### YA ESTÁ AQUÍ

La Ura influye sobre la salud de animales y sobre la economía del productor: pérdida de peso (ocasionada por el dolor que producen los nódulos), costos de los tratamientos curativos y preventivos y menor valor del cuero.

Fue detectada su presencia en la primavera, en los alrededores de Reconquista, en campos limpios, sin monte o espejos de agua cercanos, pero con una invasión de tábanos importante.

Por esta razón se sugiere a los productores de la zona estar atentos, y en el caso de ver anomalías en sus animales (nódulos en la piel) consultar inmediatamente al profesional veterinario