

## GLOSARIO

- Acetabulum: ..... Nombre utilizado para designar la ventosa ventral.
- Adanales: ..... Placas alargadas situadas al lado del ano.
- Antenas: ..... Apéndices táctiles colocados en la parte superior de la cabeza.
- Apical: ..... Referente al ápice o extremo terminal.
- Basistilo: ..... Estructuras grandes, laterales, conoides y huecas, que llevan cerdas, escamas o pelos y que constituyen la base de la terminalia del mosquito macho.
- Branquias: ..... Apéndices colocados en la parte posterior del segmento anal y que actúa como órgano de respiración.
- Capitulum: ..... Lo que constituye la cabeza de la garrapata.
- Cerdas: ..... Pelos gruesos, fuertes y rígidos, casi siempre largos, que pueden estar aislados o en grupos.
- Cirrus: ..... Organó filamentosó de función copulativa.
- Claspetta: ..... Estructura que se encuentra fijada por su base a cada uno de los lados internos de la base del dasistilo.

Costa: .....	Vena marginal del ala del mosquito.
Coxa: .....	Primer segmento de las patas de los ixódidos y culícidos.
Clypeus:.....	Pieza dura, corta y convexa, colocada en la parte anterior de la cabeza del mosquito.
Cibario: .....	Aparato bucal de los insectos.
Cutícula: .....	Superficie exterior.
Dientes: .....	Estructura dura, de forma alargada, colocada subventralmente en la parte basal del sifón, constituyendo lo que se llama peine de dientes del sifón.
Dististilo: .....	Pieza alargada que presenta espinas pequeñas de distintas formas, situada en la terminalia del mosquito macho.
Dorsum: .....	Superficie dorsal.
Escólex: .....	Cabeza del cestodos.
Esfínter: .....	Músculo en forma de anillo que cierra un orificio natural.
Esternita: .....	La parte dorsal que cubre a cada uno de los segmentos del abdomen de los mosquitos.
Estróbilo: .....	Cestodos adulto o completo con todos sus segmentos consecutivos.
Festones marginales: .....	Representan áreas rectangulares, de número variable, separadas por surcos laterales.
Filamentos: .....	Procesos alargados y expansionados en su porción apical.

Haustellum: .....	Aparato de perforación y fijación de las garrapatas.
Hojuela: .....	Filamentos cortos que se observan en el ápice del phalosoma.
Hypostoma: .....	Una de las piezas bucales que forman parte del capitulum.
Labella: .....	Labio pequeño, dos estructuras que se encuentran en el extremo distal del labium.
Labium: .....	Una de las piezas que forman la proboscis del mosquito.
Laurer: .....	Pequeño canal muy fino de ciertos tremátodos.
Mehlis: .....	Las glándulas de Mehlis se encuentran situadas en las proximidades del útero y tienen la función de lubricar los huevos.
Mental:.....	Placa esclerotizada con un diente central y varios dientes a cada lado que forma parte del aparato bucal del mosquito.
Mesonotum: .....	Parte superficial media y superior del tórax del mosquito.
Metanotum: .....	Parte posterior y superior del tórax del mosquito.
Metratermo: .....	Extremo del útero.
Miera: .....	Milésima de milímetro.
Oncosfera: .....	Embrión de los cestodos provisto de ganchos.
Opérculo: .....	Tapa de los huevos de algunos tremátodos.

- Palpos: ..... Apéndice formado por segmentos colocados a los lados de las piezas bucales de los ixódidos y culícidos.
- Phallosoma: ..... Estructura esclerotizada de forma variada y que es parte de la terminalia de los mosquitos machos.
- Pharynx: ..... Tramo del tubo digestivo entre el aparato bucal y el esófago.
- Peristoma: ..... Boca rudimentaria.
- Proboscis: ..... Organó alargado y delgado de los mosquitos que presenta en su extremo distal un par de lóbulos llamados labellae.
- Proglotis: ..... Segmento de un cestodo.
- Ouelíceras: ..... Piezas bucales de los ixódidos.
- Rostellum: ..... Parte frontal del escólex o scolex.
- Sacciforme: ..... En forma de saco.
- Scolex: ..... Véase escólex.
- Scutum: ..... Placa que cubre la parte anterior dorsal del cuerpo de la hembra y todo el dorso del macho en los ixódidos.
- Sternita: ..... La parte dorsal que cubre los segmentos del abdomen de los mosquitos.
- Succenturiado: ..... Se llama ventrículo succenturiado a un saco oval, de paredes gruesas situado entre la porción segunda del esófago de las aves y la molleja.
- Tergita: ..... La parte ventral que cubre los segmentos del abdomen de los mosquitos.

- Terminalia: .....Armadura genital de los mosquitos.
- Unciforme:..... En forma de gancho.
- Vaina: ..... Cutícula qultinosa de las larvas de los nematodos.
- Venter: ..... Cara inferior del abdomen de los ixódidos y culícidos.
- Vitelium: ..... Sustancias nutritivas del huevo.
- Vértex: ..... Parte superior de la cabeza del mosquito.



*Agradecimiento*

*No queremos terminar sin dejar constancia de nuestro agradecimiento al que fuera nuestro querido e inolvidable amigo, el historiador César Rodríguez Expósito, compañero durante muchos años en el Ministerio de Salud Pública, que con tanto entusiasmo y cariño nos alentara a la publicación de este trabajo; al doctor Luis Patiño Camargo, profesor de medicina tropical de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia y ex Director de Salubridad en esa República hermana; al doctor Luis Villamizar Herrera, Director del Laboratorio Nacional de Salud "Samper Martínez" de Bogotá; y, de manera muy especial al distinguido médico veterinario colombiano, doctor José Velásquez Quiceno, aventajado alumno del doctor Pérez Viguera y ex Decano de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Nacional de Colombia; al doctor Evelio Miranda Piedra que, con un estoicismo a toda prueba, leyó y revisó pacientemente los originales de este trabajo, y quien nos prestó valiosa ayuda con su crítica y acertadas sugerencias; así como a todas aquellas personas que, de una u otra manera, nos han suministrado información o nos han facilitado el acceso a ella.*

*A todos, nuestro reconocimiento y gratitud.*

