

<u>NOMBRE DEL PARASITO</u>	<u>LOCALIZACIÓN</u>	<u>TIPO DE CICLO Y HUÉSPED</u>	<u>MORFOLOGIA</u>	<u>DX</u>
<u><i>Dictyocaulus filaria</i></u>	-Bronquios y bronquiólos	HD = Ovinos, Caprinos y pequeños rumiantes silvestres.  - C.D.	-Boca pequeña rodeada x 4 labios. -Cutícula con aristas longitudinales. -Macho: con un par de espículas cortas en forma de bota o calcetín.  -Presentan un tapón o botón en su extremidad cefálica y su extremidad caudal termina en punta roma.	- Baerman
<u><i>Dictyocaulus arnfieldi</i></u>	-Bronquios y bronquiólos	HD = Equinos  - C.D.	-Boca con 6 pares de papilas. -Esófago con un ensanchamiento en forma de mazo en su parte posterior. -Macho: rayo dorsal robusto.  -La L1 con una cola que termina en punta roma y lleva una prolongación en forma de espina, presenta esófago rhabditiforme.	-Baerman
<u><i>Dictyocaulus viviparus</i></u>	-Bronquios y bronquiólos	HD = Bovinos y otros rumiantes (búfalo y reno)  - C.D.	-Boca pequeña rodeada por 4 labios, su cavidad bucal es más ancha que larga -Macho: Tiene una bolsa copulatoria pequeña y cerrada, los radios dorsales trilobulados, espículas cortas incurvadas.  -L1 sin vaina, en su interior presenta cells intestinales con gránulos oscuros, y termina en forma puntiaguda.	-Baerman
<u><i>Metastrongylus apri</i></u>	-Bronquios y bronquiólos	HD = Cerdo Jabalí y Pécari HI = Lombriz de tierra : <b>Lumbricus, Eisenia, Helodricus, etc.</b>  - C.I.	-Ovóiparos -Boca con 2 labios trilobulados -Esófago en forma de huso  -Huevos larvados, subsféricos, de superficie rugosa y de cáscara gruesa.	-Baerman -Flotación
<u><i>Metastrongylus pudendotectus</i></u>	-Bronquios y bronquiólos	HD = Cerdo, Jabalí y Pécari HI = Lombriz de tierra: <b>Lumbricus, Eisenia, Helodricus, etc.</b>  - C.I.	-Boca con 2 labios trilobulados -Esófago en forma de huso -Macho: espículas largas y terminan en forma de ancla o doble gancho.  -Huevos larvados, subsféricos, de superficie rugosa y de cáscara gruesa.	-Baerman -Flotación
<u><i>Muellerius capillaris</i></u>	-Parénquima pulmonar	HD = Ovinos y Caprinos HI = Caracoles : <b>Helix, Helicilla, Theba, Polygyra sp, Succinea sp, Deroceras laeve, etc.</b>  - C.I.	-Forma de vermes capilares -Macho: alas transversales transversalmente, con gubernáculo y un pequeño telamón.  -La L1 con una cola ondulante y una espina o espolón dorsal.	
<u><i>Dirofilaria immitis</i></u>	-Ventrículo derecho y Arteria pulmonar -Microfilarias en torrente sanguíneo	HD = Perro, Gato, Hombre, Bovino y otros animales HI = Mosquitos hematófagos: <b>Culex, Aedes y Anopheles.</b> Garrapatas: <b>Rhipicephalus</b>  - C.I.	-Boca sin labios -Abertura oral rodeada por seis eminencias minúsculas -Adelgazados en la extremidad posterior y redondos en la anterior -Macho: Extremo caudal delgado y enrollado en forma de sacacorcho Dos pequeñas aletas laterales y de 4 a 5 pares de pequeñas papilas postanales y espículas desiguales.  -Microfilaria sin vaina	-Frotis sanguíneo -Técnica de Knott -Necropsia

<u><b>Mammomonogamus laryngeus</b></u>	-Cavidad nasal, faringe, laringe y tráquea	HD = Bovinos, Ovinos, Caprinos, Búfalos y Hombre  -C.D.	-Macho y hembra casi siempre están en cópula en forma de Y. -Cápsula bucal en forma de copa, de aspecto caliciforme -Superficie de la cápsula bucal surcada x varias costillas o bandas quitinosas -10 Dientes en la base de la cápsula bucal.  -Huevos blastomerados (2, 4 u 8), elipsoidales, de membrana gruesa y lisos	-Flotación
<u><b>Mammomonogamus nasicola</b></u>	-Cavidad nasal, faringe, laringe y tráquea	HD = Bovinos, Ovinos, Caprinos, Venados y Hombre  -C.D.	-Macho y hembra casi siempre están en cópula en forma de Y -Cápsula bucal en forma de copa, de aspecto caliciforme -Superficie externa de la cápsula con varias costillas desiguales -10 Dientes en la base de la boca  -Huevos blastomerados (2,4 u 8), elipsoidales, de membrana gruesa y lisos	-Fotación
<u><b>Haemonchus contortus</b></u>	-Abomaso	HD = Ovinos, Bovinos, Caprinos y otros rumiantes  -C.D.	-Cápsula bucal pequeña con una formación dentiforme a modo de estilete o lanceta en su base -Cutícula estriada longitudinalmente y transversalmente  -Hembra: Ovarios rodean el tubo intestinal formando espirales *Vulva cubierta por un lóbulo lingüiforme  -Huevos segmentados, de paredes incurvadas a modo de tonel	-Flotación -McMaster
<u><b>Mecistocirrus digitatus</b></u>	-Abomaso	HD = Bovinos, Ovinos y Cerdos  -C.D.	-6 Papilas en el extremo cefálico -Boca se abre en dirección dorsal, con 6 dientes -Cutícula con 30 estrías longitudinales y finas estrías transversales  -Hembra: ovarios rodean el tubo intestinal formando espirales, sin lóbulo lingüiforme	-Flotación -McMaster
<u><b>Ostertagia circumcincta</b></u>	-Abomaso y primera porción del Intestino Delgado	HD = Bovinos, Ovinos, Caprinos  -C.D.	-Color blanco pardo claro y de extremidades adelgazadas -Cutícula con 25 – 34 estrías longitudinales con un par de papilas cervicales  -Huevos acuñaados en uno de los polos	-Flotación -McMaster
<u><b>Habronema microstoma</b></u>	-Estómago	HD = Caballos, Asnos, Burros HI = Mosca: <b>Stomoxys calcitrans</b>  -C.I.	-Móviles en SSF -Boca con 2 labios -Faringe cilíndrica ligeramente más estrecha en su extremo anterior -3 Apéndices dentarios que legan hasta la abertura bucal  -Hembra: vagina con un ovoyector muy musculoso  -Huevos larvados	-Lavado gástrico con Bicarbonato de Sodio al 2% -Tamizado -Necropsia
<u><b>Habronema muscae</b></u>	-Estómago	HD = Caballos, Asnos, Burros HI = Mosca: <b>Muscae domestica</b>  -C.I.	-Móviles en SSF -Ala cervical en el lado izquierdo -Boca con 2 labios laterales cortos -Faringe cilíndrica cubierta x una gruesa pared cuticular -Esófago formado x una porción muscular anterior y una porción glandular posterior.  -Hembra: vagina con un ovoyector muy musculoso  -Huevos larvados, rodeados x una cascara delgada	-Lavado gástrico con Bicarbonato de Sodio al 2% -Tamizado -Necropsia

<u><b>Ascarops strongylina</b></u>	-Estómago	HD = Cerdos y Jabalí HI = Escarabajos coprófagos  -C.I.	-Incurvados en simicírculo -Aleta cervical estrecha en el lado izquierdo -Boca con 2 labios laterales trilobulados c/u con 3 papilas y un diente intermedio -Faringe con refuerzos aprietales con 4 o 5 vueltas en forma de espiral.  -Huevos embrionados, de cáscara gruesa, clara de forma oblongada.	-Flotación -Necropsia
<u><b>Setaria equina</b></u>	-Cavidad abdominal	HD = Caballos, Burros y Mulas HI = Mosquitos hematófagos: <b>Aedes y Culex</b>  -C.I.	-De color blanco -Cutícula con finas estrías transversales -Boca pequeña rodeada de un anillo cuticular -Esófago estrecho en la parte posterior -Macho: enroscado en espiral (tornillo) en su extremidad caudal  -Microfilarias con vaina, se encuentran en la sangre periférica	-Técnica de Knott -Frotis sanguíneo -Necropsia
<u><b>Parascaris equorum</b></u>	-Intestino delgado	HD = Equinos incluyendo a la cebra  -C.I.	-De color amarillento -3 Labios cuadrangulares, divididos en su porción anterior y posterior x un surco horizontal, separados x 3 interlabios -Macho: con pequeñas alas laterales, con 2 pares dobles y 3 pares simples de papilas poscloacales  -Huevos subsféricos con una capa gruesa	-Flotación
<u><b>Ascaris suum</b></u>	-Intestino delgado	HD = Cerdos  -C.D.	-De color blanquecino tiende a ser ligeramente rosado -3 Labios en su porción cefálica con 2 papilas, un dorsal con 2 papilas dobles en su base y 2 labios ventrolaterales con una doble papila subventral y una lateral -Cada labio presenta internamente dienteillos  -Huevos color café amarillento elípticos, de capa externa rugosa	-Flotación
<u><b>Toxocara canis</b></u>	-Intestino delgado	HD = Perros y Zorros  -C.D.	-De color blanquecino o pardusco -3 Labios en el extremo anterior -Alas cervicales que dan el aspecto de punta de flecha  -Huevos subsféricos con una cubierta gruesa finamente granulada	-Flotación
<u><b>Toxocara cati</b></u>	-Intestino delgado	HD = Gatos y Felinos salvajes  -C.D.	-De color blanquecino -2 Alas cervicales largas y estrechas con finas estriaciones transversales en su extremidad cefálica -3 Labios -Macho: espículas iguales  -Huevos esferoides, con una cubierta gruesa y finamente granulada	-Flotación
<u><b>Ascaridia galli</b></u>	-Intestino delgado	HD = Pollos, Guajolotes, Gallinas de Guinea, Codornices, Faisanes, Patos, Gansos y otras aves silvestres  -C.D.	-De color amarillento -3 Labios desiguales: El dorsal de mayor tamaño -Alas laterales cuticulares -Esófago en forma de huso  -Huevos elipsoidales	-Flotación -Necropsia
<u><b>Ancylostoma caninum</b></u>	-Intestino delgado  * L3 .- Fase infectante	HD = Perros, Zorros, Coyotes, carnívoros silvestres y raramente el hombre  -C.D.	-Cápsula bucal subglobular con 3 dientes a cada lado en la parte ventral -Un par de dientes triangulares dorsales en el fondo de la cápsula bucal -Un par de dientes ventrolaterales  -Huevos con 8 blastómeros aprox, elipsoidales	-Flotación

<b><u>Strongylus equinus</u></b>	-Intestino grueso (ciego y colon)	HD = Caballos, Burros y Cebras  -C.D.	-Color rojizo -Cavidad bucal de contorno oval y posee coronas radiadas externa e interna -1 Gran diente dorsal de punta bífida -2 Dientes subventrales pequeños y separados -Esófago ligeramente engrosado en su porción posterior  -Huevos blastomerados, ovals de cáscara fina	-Flotación
<b><u>Strongylus edentatus</u></b>	-Intestino grueso (ciego y colon)	HD = Caballos, Burros y Cebras  -C.D.	-Color gris – rojizo -Cavidad bucal en forma de copa más ancha en la región anterior que en la zona media -Sin dientes -Surco dorsal triangular con punta aguda incurvada hacia un lado ligeramente -Esófago abultado en forma de mazo en la porción posterior  -Huevos blastomerados, de cáscara fina	-Flotación
<b><u>Strongylus vulgaris</u></b>	-Intestino grueso (ciego y colon)	HD = Caballos, Burros y Cebras  -C.D.	-Hojas de la corona radiada externa divididas -Hojas de la corona interna se destacan poco -2 Dientes de bordes redondeados en la base de la cavidad bucal  -Huevos blastomerados, ovals de cáscara fina	-Flotación
<b><u>Trichuris ovis</u></b>	-Intestino grueso (ciego y colon)	HD = Ovinos y Caprinos  -C.D.	-Macho: 1 espícula larga delgada terminando en punta La bolsa que la cubre con un bulbo distal y espinas que la recubren se van haciendo más pequeñas distalmente -Hembra: Esófago tiene doble longitud que la parte posterior Vagina se proyecta ligeramente en la vulva  -Huevos en forma de barril con 2 opérculos	-Flotación
<b><u>Trichuris suis</u></b>	-Intestino grueso (ciego y colon)	HD = Cerdos  -C.D.	-En forma de látigo cuyas tres quintas partes del cuerpo corresponden al esófago  -Macho: con una espícula en una vaina retráctil con espinas, cuando está invaginada en forma de campana, cilíndrica si evagina.  -Huevo en forma de limón, parduscos, de cáscara gruesa perforada en los extremos con 2 opérculos	-Flotación
<b><u>Oxyuris equi</u></b>	-Intestino grueso (ciego)	HD = Equinos  -C.D.	-Color blanco -3 Labios con 6 papilas, 2 laterales y pequeñas, las medianas son mas grandes y gruesas, estriadas radialmente en la periferia -Esófago largo estrecho en el centro y abultado en su extremo posterior sin llegar a formar un bulbo  -Huevos asimétricos, ligeramente aplanados en uno de sus lados con un opérculo polar oblicuo	-Flotación -Graham
<b><u>Passalurus ambiguus</u></b>	-Intestino grueso (ciego)	HD = Lepóridos  -C.D.	-Orificio bucal sencillo, con 4 papilas asimétricas -3 Dientes en la base bucal que rodean la abertura del esófago -Esófago compuesto por un cuerpo, un corto istmo y un bulbo  -Macho: con pequeñas aletas y una espícula ligeramente incurvada.  -Huevos asimétricos de 4 capas, en uno de sus polos ligeramente aplanados, hallándose en este lugar el tapón polar	-Flotación -Graham -Necropsia

<b><u>Chabertia ovina</u></b>	-Intestino grueso (ciego y colon)	HD = Ovinos y caprinos  -C.D.	-Abultada en su extremidad cefálica y ligeramente incurvada hacia la cara ventral -Boca circular dirigida hacia la cara ventral -Pared dorsal de la cápsula bucal esta un poco más elevada que la ventral -Abertura oral guarnecida x una doble corona foliacea -6 Papilas bucales, un surco cervical ventral  -Huevos blastomerados, incoloros, de pared lisa y ovals	-Flotación y Coprocultivo
<b><u>Oesophagostomum spp</u></b>	-Intestino grueso (ciego y colon)	<u>O. radiatum</u> HD = Bovinos <u>O. dentatum</u> HD = Cerdos <u>O. columbianum, venulosum, asperum</u> HD = Ovinos y Caprinos  -C.D.	<b><u>O. columbianum:</u></b> -Extremidad cefálica en forma de gancho -Vesícula cefálica no está inflada -Papilas cervicales bien desarrolladas -Alas cervicales que producen una marcada curvatura de la parte anterior del cuerpo -Cutícula forma una especie de collar cefálico dando el aspecto de que el cuerpo está separado x una constricción -Boca pequeña circular rodeada de una doble corona foliacea  -Huevos blastomerados	-Flotación
<b><u>Heterakis gallinarum</u></b>	-Ciego	HD = Pollos, Guajolotes, Gallinas, Gallina de Guinea, Faisanes, Codornices, Gansos y otras aves  -C.D.	-Boca con 3 labios -La parte anterior se inicia con 2 alas laterales estrechas y transparentes -Esófago termina en bulbo posterior  -Huevos elípticos con envoltura lisa y gruesa	-Flotación -Necropsia
<b><u>Macracanthorhynchus hirudinaceus</u></b>	-Intestino delgado (yeyuno)	HD = Cerdo, Jabalí, Pécari ocasionalmente en rumiantes, perro, mono y el hombre HI = Escarabajos, Cochinillas y Cucarachas  -C.I.	-Cuerpo ligeramente enroscado y aplanado hacia la parte posterior -Presenta pseudo pliegues transversales en la cutícula -Probóscide con 5 a 6 hileras de ganchos curvados en la parte anterior.  -Huevos con una larva espinosa (acantor) en su interior, de 4 capas ovoides, de color café	-Sedimentación -Necropsia -Flotación
<b><u>Trichinella spiralis</u></b>	-Intestino delgado en estado adulto -L1 en tejido muscular estriado principalmente en los pilares del diafragma, intercostales y maseteros, linguales	HD = Mamíferos: Cerdo, Jabalí, Zorro, Marta, Hurón, Cobayo, Gato, Oso, Foca, Rata y Hombre Algunas aves depredadoras: Lechuza  -C.D.	-Extremo anterior delgado -Boca con un pequeño estilete -Esófago ocupa la tercera parte de su longitud  -Macho: sin espículas -Hembras: vivíparas, ponen larvas	-Triquinoscopia -Digestión artificial
<b><u>Onchocerca gutturosa</u></b>	-Tejido conjuntivo del ligamento nugal -Tejido tendinoso de articulaciones de la rodilla yd el corvejón -Ligamento gastroesplénico  -Microfilarias en espacios linfáticos	HD = Bovinos y otros rumiantes HI = Moscos hematófagos: <b>Simulium y Culicoides</b>  -C.I.	-Semejan hebras de hilos -Parte anterior se adelgaza progresivamente sin terminar en punta -4 Pares de papilas submedianas, 2 internas pequeñas y 2 externas gdes.  -Macho: 2 espículas desiguales: La der. es corta y de paredes quitinizadas con estrías transversales, su extremo distal ensanchado y puede ser bífido La izq es más grande con paredes quitinizadas con estrías transversales, el extremo distal termina en forma aguda  -Microfilarias sin vaina	-Digestión artificial -Necropsia