

MANUAL PRACTICO DE MEDICINA VETERINARIA

Perro: carne, decoctado de cereales, fosfatos, aceite de hígado de bacalao fosforado, fricciones irritantes sobre los miembros.

Aves: granos de fosfato de cal, carne en albondiguillas.

Raza. Cuarto. Raza.

Lesión particular del vaso, caracterizada por una solución de continuidad (fisura) superficial ó profunda del vaso. Puede

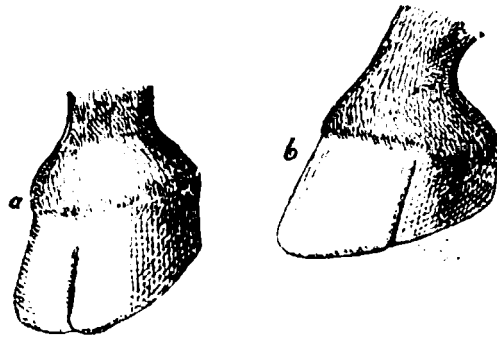


Fig. 99. Raza en pinza y en mamillas.

existir en pinza, en mamillas ó en cuartas partes. Completa ó incompleta. Más frecuente en los vasos posteriores. Sobre todo en el caballo.

CAUSAS—Mala calidad del cuerno (seco, resquebradizo), esfuerzos violentos ó grandes fatigas, herradura defectuosa, pisadas en la corona.

SINTOMAS—Presencia visible de la fisura, á veces claudicación; si la raza existe en pinza, hay flexión convulsiva del garrón; pueden presentarse complicaciones graves (inflamación, supuración ó gangrena del tejido subcórneo).

TRATAMIENTO—*Preservativo:* cuidados del vaso, engrasarlo, buena herradura.

Curativo: descanso, cataplasmas, baños. Para modificar la secreción del cuerno, cauterizar ligeramente el rodete con el hierro caliente. Si la raza es profunda, practicar de cada lado de la fisura una ranura abarcando todo el espesor de la pared, sin tocar las partes vivas; cortar el cuerno abajo para que el punto correspondiente á la raza no toque la herradura.

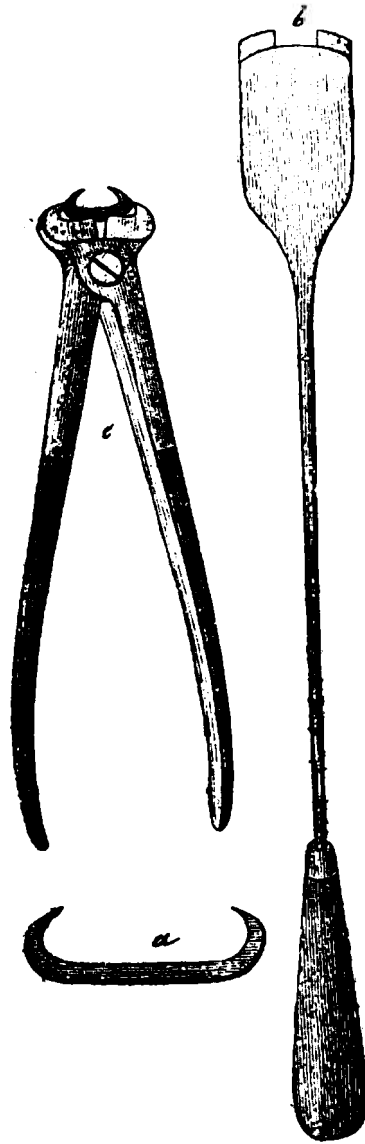


Fig. 100. Instrumentos de Vachette para la operación de las razas por grapas; a, grapa (grandor natural); b, cauterio para cavar el cuerno; c, pinza para apretar la grapa.

Las ranuras serán paralelas á la raza si ésta existe en todo el largo del vaso, ó en forma de V si se limita á la parte superior. La aplicación de la herradura Defays ó de plancha facilitará la curación. Operar á fondo si hay formación de absceso, gangrena del tejido vivo ó caries del hueso; apósitos compresivos con sulfato de cobre en polvo sobre las partes enfermas.

Retención de orina. Mal de orina.

Caracterizada por la plenitud de la vejiga, á causa de un obstáculo á la salida de la orina. Completa ó incompleta.

CAUSAS—Cálculos, tumores, parálisis de la vejiga ó del cuello, cistitis, bebidas y baños fríos tomados cuando el animal suda, viajes largos en ferro-carriles.

SINTOMAS—Cólicos, agitación de la cola, esfuerzos para orinar, plenitud de la vejiga que se comprueba por medio de la exploración rectal.

TRATAMIENTO—Tratar de vaciar la vejiga por la presión rectal ó abdominal ó por el sondaje, excitar la extremidad del canal uretral poniendo una pulgarada de pimienta en la entrada del forro ó de la vulva, frotamientos á lo largo del peneo con aguarras. Al interior, brebajes alcanforados de hidrato de cloral.

Retención de las pares.

Permanencia prolongada de las envolturas fetales en la matriz después del parto. Rara en la yegua, más frecuente en la oveja, y sobre todo en la vaca.

SINTOMAS—Urelga á veces de la vulva parte de las envolturas fetales, flujo fétido por las vías genitales, cólicos ligeros, supresión de la secreción láctea, pelo parado; puede haber infección séptica y muerte.

TRATAMIENTO—La retención de las pares debe considerarse patológica cuando las envolturas no han sido expulsadas después de 12 horas del parto en la vaca, y después de una hora en la yegua.

El tratamiento varia según que las pares se hallen totalmente dentro del útero ó en parte salidas fuera de la vulva. En el primer caso la operación consiste en introducir la mano derecha en el útero, tratándose de una vaca, y se desprenden los cotiledones comprimiéndoles delicadamente á su

base entre el pulgar y el índice. Una vez hecho esto, se atraen las envolturas hacia la vagina ejercitando siempre tracciones muy moderadas para evitar las hemorragias. Después la hembra por sí misma concluirá la obra echándolas al exterior.

En el segundo caso, generalmente se halla una parte del cordón umbilical pendiente de la vulva. Bastará entonces ejercer sobre él tracciones suaves y continuadas hasta obtener la completa salida de las envolturas, ó mejor aún será, colocando un objeto pesado en la extremidad del cordón, de tal modo que se ejerza una tracción no interrumpida y siempre igual.

Después de la salida de las pares se desinfectará el útero con soluciones de eucalina, de ácido fénico ó de permanganato de potasio inyectadas con un irrigador.

En vez de recurrir á la extracción, algunos prefieren provocar la expulsión de las envolturas por medio de medicamentos como el cornezuelo de centeno, la ruda, las inyecciones de pilocarpina, que provocan violentas contracciones del útero.

Retroversión. Prolapso.

Se dá este nombre á todo cambio en la situación ó en la conformación natural de un órgano, por la cual la parte superior se hace inferior ó la interna se hace externa.



Fig. 101. Retroversión de la vejiga en una yegua.

Retroversión del recto. Salida del recto.

CAUSAS—Esfuerzos expulsivos muy fuertes.

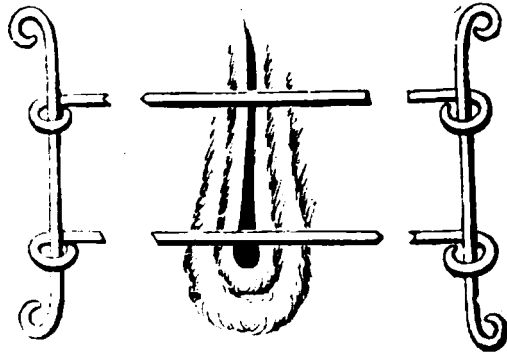


Fig. 102. Sutura metálica de los labios de la vulva.

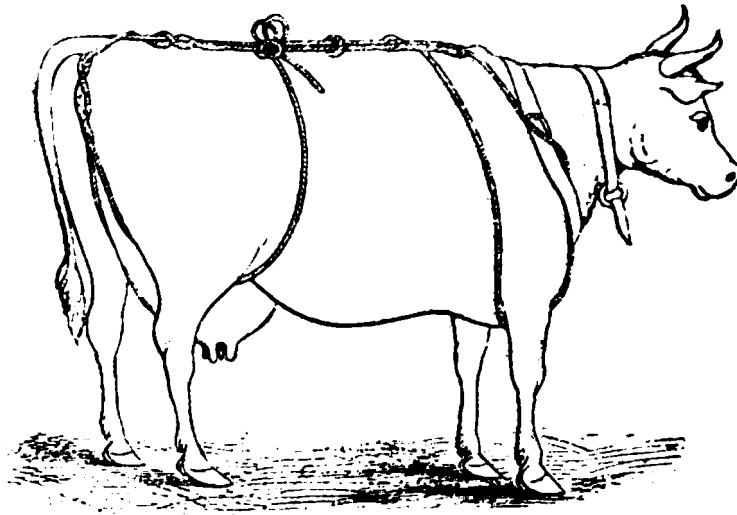


Fig. 103. Vendaje con cuerdas para contener el útero.

TRATAMIENTO—Atar la cola para evitar su contacto con el órgano enfermo, irrigación continua, después untar el todo con la pomada siguiente:

Cloruro de zinc.....	15	gramos
Oxido de zinc.....	30	»
Vaselina.....	300	»

Reducción, precedida á veces de escarificaciones, vendaje de contención, después lavativas frias, lociones astringentes, semi dieta, bebidas harinosas.

Retroversión de la vagina y de la matriz.

Los órganos forman al exterior un tumor de volumen variable.

CAUSAS—Parto.

TRATAMIENTO—Atar la cola para que no toque las partes. Poner el tren posterior en posición alta. Irrigación continua. Reducción hecha con mucha limpieza y precauciones estando el animal parado si es posible. Vaciar el recto y la vejiga. Para obtener esta reducción, se impele con suavidad el órgano sobre si mismo teniendo cuidado de aprovechar los momentos de calma de la hembra; cuando se verifican esfuerzos expulsivos, el puño se limitará á sostener firme los órganos para oponerse á la salida de la porción ya reducida; restablecida la calma, se vuelve á empezar de nuevo la maniobra, y así sucesivamente hasta terminar la reducción. Escarificaciones son á veces necesarias. Vendajes de contención. En caso de imposibilidad de reducción, amputación de la matriz por ligadura ordinaria ó elástica, con el aplastador lineal ó con el termocauterio.

Reumatismo.

Enfermedad general caracterizada por la aparición de síntomas locales, especialmente en las diferentes regiones del aparato locomotor. Se observa sobre todo en el caballo, perro y vacuno. Puede ser *articular* ó *muscular*.

CAUSAS—Mal definidas, herencia, resfrios, enfermedades del corazón.

Reumatismo articular.

SÍNTOMAS—Una articulación es caliente, sensible, hinchada; el dolor puede cambiar de sitio, atacar varias articulaciones á

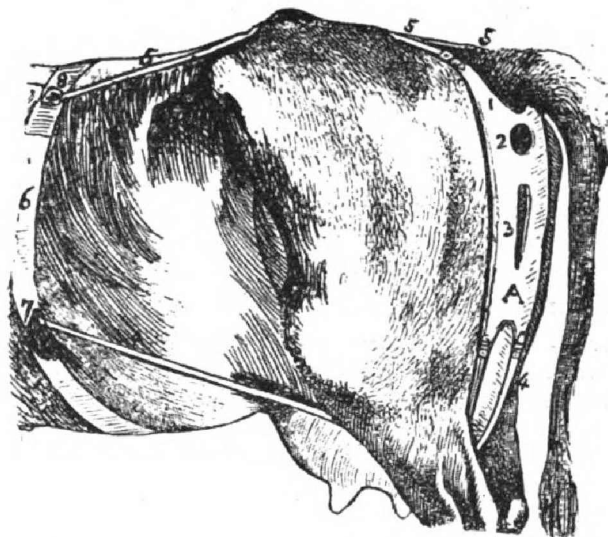


Fig. 104. Vendaje de cuero para contener el útero.



Fig. 105. Aparato Lund.

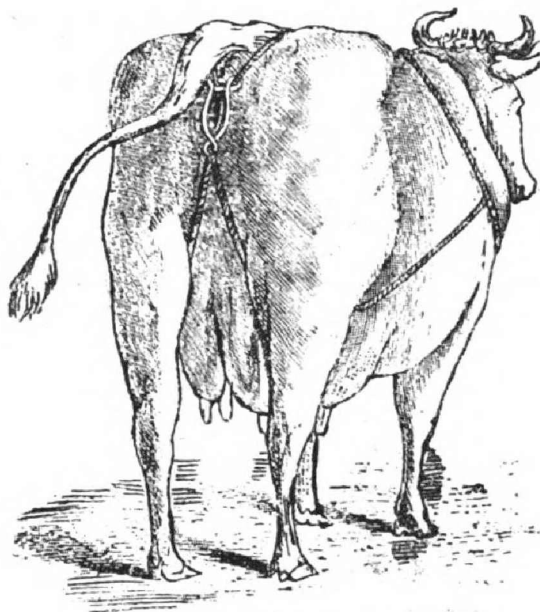


Fig. 106. Aparato Lund fijado.

la vez; claudicación más ó menos fuerte, fiebre. En el perro, el dolor es muy grande, hay gritos, la marcha es difícil ó imposible.

Estos síntomas desaparecen para reaparecer á intervalos más ó menos largos.

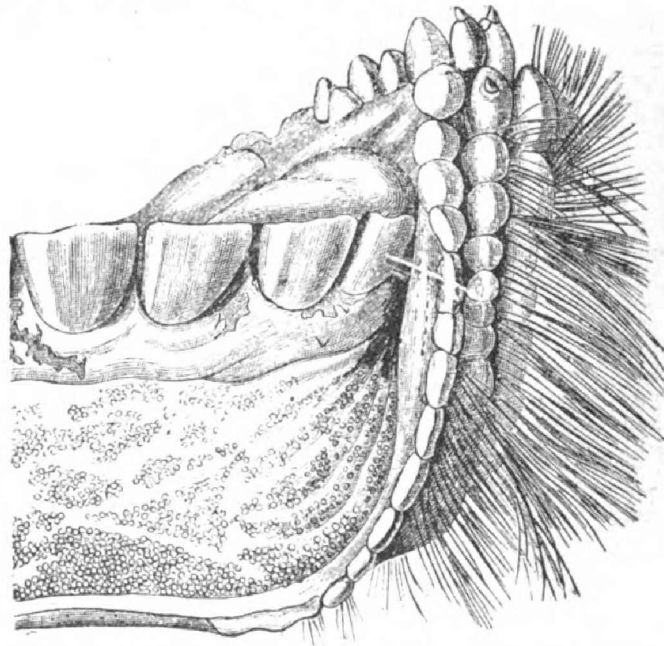
TRATAMIENTO—Dieta, reposo, aplicaciones sobre la articulación dolorida de pomada de belladona ó de vejigatorio. Al interior: salicilato de soda (10 á 15 gramos por día para el caballo, durante 8 días; 1 á 4 gramos para el perro; después, ioduro de potasio (10 gramos durante 8 días para el caballo; para el perro 0.50 á 1 gr. .

Reumatismo muscular.

SÍNTOMAS—Provoca dolores sordos que los movimientos aumentan; pasan fácilmente de un lugar á otro; ticsura de los miembros enfermos; rara vez tumefacción y fiebre.

TRATAMIENTO—Descanso, fricciones con pomada de alcanfor ó de belladona, ó con linimento amoniacal, inyecciones subcutáneas de morfina ó de atropina. Al interior: salicilato de soda.

Rinderpest. (Véase *Peste bovina*).



. Fig. 107. Mandíbula inferior de una vaca atacada de peste bovina

Rodilleras.

Heridas, taras de las rodillas.

CAUSAS—Caidas, golpes.

SINTOMAS—Lesión más ó menos grande, más ó menos profunda de la piel, calor, dolor, hinchazón, á veces derrame sinovial.

TRATAMIENTO—Cuando un caballo se ha lastimado las rodillas cayéndose, hay que lavar la rodilla con agua fría, y quitar con mucho cuidado todos los cuerpos extraños de la parte. Descanso, lociones frías ó apósitos con algodón; aplicaciones de tintura de árnica ó de unguento egipsiaco en caso de llagas articulares; antisépticos. Si hay vegetaciones, quemarlas con el nitrato de plata, ó aplicar alumbre calcinado.

Ronquido. Silbido. Caballo roncador. Cornage.

Silbido ó ronquido producido por el aire á su entrada ó á su salida en las vías respiratorias. Más frecuente en el caballo. A veces hereditario. Agudo ó crónico.

CAUSAS—Parálisis de algunos músculos, vicios de conformación, enfermedades de la laringe, polipos, cuerpos extraños en los conductos aéreos, hinchazones de gánglios, infiltraciones de mucosas, enfermedades agudas del aparato respiratorio (ronquido agudo).

TRATAMIENTO—*Ronquido agudo*: combatir la causa.

Ronquido crónico: extirpación de polipos, traqueotomía, yoduro de potasio cuando hay hinchazón de gánglios (10 gramos por día en 2 veces).

No emplear como reproductor un caballo roncador.

Rouget. (Véase *Roseola*).

Rozadura.

El nudo, la cuartilla y la corona pueden ser el asiento de contusiones; la más frecuente es la producida por el choque, durante la progresión, del vaso de un miembro con el nudo del miembro opuesto.

CAUSAS—Aplomos defectuosos (animales *chuecos*), vasos grandes, herradura mal hecha, debilidad general (edad avanzada ó alimentación insuficiente).

SÍNTOMAS—Varía de la excoriación superficial á la herida profunda. Hinchazón, dolor, calor, á veces induraciones.

TRATAMIENTO—Lavar la herida con agua fresca, cortar con tijeras los pedazos de piel desprendidos, irrigación continua si la lesión se halla cerca del vaso, apósitos con agua blanca, árnica, herradura á la turca.

Si hay debilidad, alimentación buena, proporcionada al trabajo.

Roseola. Fiebre rosada. Fuego de San Antonio. Rouget.

Enfermedad del cerdo, microbiana, contagiosa, debida á la presencia de un bacilo muy fino. La vía de introducción del bacilo en la economía es la mucosa digestiva. Muy grave. Produce grandes pérdidas.

CAUSAS—El contagio.

SÍNTOMAS—Fiebre intensa, inapetencia, calofríos, mucosas coloradas, agitación, á veces convulsiones, vómitos, manchas coloradas más ó menos grandes en la piel.

TRATAMIENTO—*Profiláctico*: evitar el contagio, separación inmediata de los animales enfermos y secuestro, desinfección de los excrementos con leche de cal ó cloruro de cal, destrucción de los cadáveres; someter á una cuarentena los animales comprados; inoculación preventiva de Pasteur.

Curativo: buena higiene, bebidas aromáticas (manzanilla, calomel á la dosis de 3 á 5 gramos.

(Véase al final el reglamento de Policía Sanitaria.)

Roturas musculares y tendinosas (Fig. 108).

CAUSAS—Contracción violenta. Los tendones se rompen más frecuentemente que los músculos.

TRATAMIENTO—Reposo, inmovilización de las partes, vejigatorio.

Saguaypé. (Véase *Cuquexia acuosa*).

Salivación. (Véase *Babeo*).

Sapo. Carcinoma del vaso.

Enfermedad especial del vaso del caballo, caracterizada por una secreción caseosa que sustituye á la de la materia córnea.

y por el desarrollo de tumores en la superficie de las partes desnudas. Crónica, de curación difícil. Rara en el país.

CAUSAS—No bien conocidas; se observa sobretudo en las regiones bajas, húmedas, y en los caballos linfáticos de raza común.

SÍNTOMAS—Secreción en la ranilla ó cañado de una materia sero-caseosa de un olor fétido; hipertrofia de los tejidos

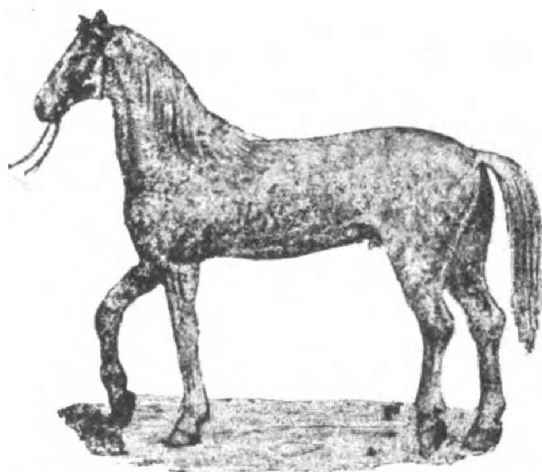


Fig. 108. Rótura del tendón flexor del metatarso.

subeórneos; aparición de higos y de excrecencias podridas; el cuerno se despega en diferentes puntos de la cara plantar; hay deformación del vaso; la claudicación es nula ó poco aparente; con frecuencia el *sapo* se acompaña de *aguas á las piernas* (véanse estas palabras).

TRATAMIENTO—Quitar las partes despegadas de sustancia cornea, mortificadas ó hipertrofiadas, adelgazar al rededor y recortar los higos si son muy salientes. Aplicar sobre las partes, modificadores astringentes ó ligeramente cáusticos: (pasta de Plasse, pasta de Viena, alquitrán vegetal, alquitrán fenicado, sulfato de cobre en polvo, agua de Rabel). Apósitos frecuentes con tablillas para sostenerlos.

Sarna.

Afección parasitaria de la piel, contagiosa, ocasionada por *acaros*, caracterizada por un prurito intenso y depilaciones parciales. (Caida de la lana ó de los pelos).

CAUSAS—Contagio por transmisión del parásito.

Se distinguen tres formas en relación con otras tantas especies de ácaros: 1º *Sarcóptica*; 2º *Psoróptica* ó *dermodéctica*; 3º *Simbiótica*.

Los *sarcoptes* viven y se reproducen en galerías sub-epidérmicas, son de muy pequeñas dimensiones y no pueden verse

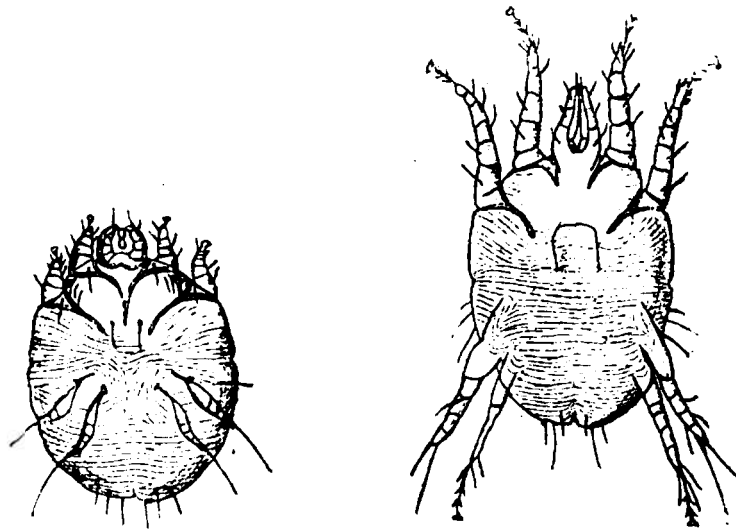


Fig. 100. Parásitos de la sarna.

a. hembra del *sarcoptes squamiferus*. b, hembra del *dermadocoptes communis*.

sinó con el recurso del microscopio. La sarna sarcóptica comienza preferentemente en las regiones desprovistas de pelo y allí donde la piel posee arrugas ó pliegues.

Los *psoroptes* viven en colonias en la superficie de la piel en las regiones abrigadas, así como los *simbiotes* en las extremidades: ambos son mucho más grandes que los anteriores y pueden distinguirse á simple vista colocándolos sobre una superficie de color negro ó mejor todavía con una lente común. Para ello basta disgregar las costras en una solución de potasa al 10 %.

Cada especie animal tiene su ácaro particular y su sarna propia: en el *caballo*, se observan las tres variedades de sarna, siendo la sarcóptica la más importante y puede contraerla por contagio de la *oveja*, del *perro*, ó del *gato*; en la *vaca* se distinguen la psoróptica y la simbiótica, de las cuales la primera es mucho más grave, y contrae los *sarcoptes* del ca-

ballo, de la oveja, de la cabra y del gato; en la *oveja*, se encuentran las tres clases de sarna, pero la principal es la psoróptica y esta especie animal agarra la sarna sarcóptica de la cabra; en el *perro* y *gato*, pueden observarse indiferentemente las tres variedades de sarna y el primero toma los sarcóptes del hombre, del cerdo, del gato, de la oveja y de la cabra.

Todos los sarcóptes pueden vivir de un modo duradero en la piel del hombre; pero los psoróptes y los simbioses mueren rápidamente y no determinan sino irritaciones ligeras.

Como se vé la sarna sarcóptica es sobre todo transmisible de una especie á otra y considerada la más grave por su contagiosidad y por la resistencia que opone á la acción de los baños sarnifugos en virtud de los lugares que elije el parásito para localizarse.

SÍNTOMAS GENERALES—Los síntomas generales de la sarna consisten en una erupción crónica de la piel, efflorescencia papulosa, vesiculosa, pustulosa, descamación de la epidermis, depilaciones y prurito intenso. Si la enfermedad se abandona asimismo, los animales enflaquecen considerablemente, se vuelven caquécticos y mueren agotados.

El período de incubación, es decir, el intervalo que corre entre el momento en que los ácaros son depositados en la superficie del cuerpo y aquel en el cual hacen aparición las alteraciones cutáneas, varía según la cantidad de parásitos transmitidos; cuando son pocos, las primeras manifestaciones de la sarna se hacen aparentes recién al cabo de 4 á 6 semanas; en el caso contrario, pueden sobrevenir en menos de 15 días.

Los animales sucios, flacos, debilitados son particularmente predispuestos á la sarna. Las manifestaciones de esta enfermedad se agravan durante los calores; se atenúan, al contrario, durante la estación fría. En la oveja, después de la esquila, se observa siempre una mejoría momentánea, por que durante algún tiempo los ácaros sufren más directamente la acción de la intemperia (Fröhner y Friedberger).

TRATAMIENTO GENERAL DE LA SARNA—1º *Profiláctico*: Aislamiento y secuestro de los sarnosos. Evitar el contagio directo ó indirecto. Desinfección de los corrales y locales ocupados por animales sarnosos.

2º *Curativo*: Hacer un lote con las ovejas muy atacadas; rascar las costras con un cepillo para que el antisárnico tenga acción eficaz. (Conviene curar las ovejas después de la esquila, evitando los tópicos irritantes). Siempre que sea posible se preparará el baño tibio ó templado. Se calculan de 2 á 3 litros de líquido por oveja. Todo el cuerpo, con excepción

de los ojos, de la boca y nariz, debe ser sumergido en el líquido durante unos 3 minutos, sin dejar de someter á esta operación los animales aparentemente sanos. Preservarse después, de la lluvia, á las ovejas bañadas, todo el tiempo que sea posible y se dará un segundo baño al cabo de una semana. Siempre es recomendable, como medida precaucional, un tercer baño. No se hará pastorear la majada en los potreros donde haya habido animales sarnosos, si á ello no se oponen serios inconvenientes. Una alimentación buena y cuidados de higiene, favorecen y complementan la curación de esta enfermedad.

Sarna del caballo.

La sarcóptica se manifiesta al principio por un prurito exagerado y el animal trata continuamente de frotar contra el pesebre ó de morderse, las partes enfermas. Esta picazón es más acusada durante la noche que en el día, en la caballeriza que fuera de ella. Esta sarna comienza generalmente en la cruz y los costados del cuello, más tarde se extiende por el cuerpo y las regiones superiores de los miembros y se hace general entre los 40 y los 60 días después de la infección. La sarna psoróptica se inicia al nivel del flequillo, de la nuca, de la crin y base de la cola y la simbiótica se localiza á la extremidad inferior de los miembros.

El tratamiento curativo se hace cortando los pelos si son muy largos y aplicando parcialmente, en fricciones, la pomada de Helmerich, ó la de sulfuro de potasio (4 á 5 gramos por 100 de grasa de cerdo) ó el decoctado de tabaco (5 %). Se repetirá la curación varias veces, lavando previamente las partes enfermas con agua tibia y jabón.

Sarna de los bovinos.

En esta especie comienza generalmente en la base de la cola y más raramente en el cuello y la cruz, después, invade la grupa, los lomos, el dorso, los costillares y la cabeza, pero nunca jamás los miembros. La afección se extiende lentamente y es influenciada por la estación.

El tratamiento es el mismo que para la sarna del caballo. Puede emplearse, además, el kerosene solo ó bien emulsionado con agua y jabón.

Sarna de la oveja.

Las diversas variedades de sarna de la oveja son consideradas como enfermedades contagiosas de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 3º de la ley de Policía Sanitaria, y dan

lugar á la aplicación de las medidas que esa misma ley impone. (Véase el Reglamento). La sarna sarcóptica, en esta especie, tiene su asiento en la cabeza y algunas veces invade



Fig. 110. Sarna sarcóptica del carnero.

las extremidades al nivel de la corona del vaso. Los parásitos invaden el contorno de las narices, de los párpados y de



Fig. 111. Extremidades con sarna.

las orejas, irritan la piel y determinan la formación de pequeñas pápulas vesiculosas aisladas ó confluentes. A veces la cabeza parece recubierta de una máscara.

La sarna psoróptica ó epizoótica es la más común en nuestro país y la más grave, y tiene su asiento sobre todas las partes del cuerpo cubiertas de lana y no es transmisible á los otros animales.

La curación á mano puede hacerse cuando se trata de pequeños lotes de animales, con cualquiera de las siguientes soluciones:

Baño Zundel:

Cal viva.....	1	kilógramo
Acido fénico.....	1	» 500 gramos.
Soda	}	aa 3
Jabón verde		
Agua.....	260	litros
Para 100 ovejas		

Kayser y Ostertag han remplazado el agua ordinaria por un decoctado de tabaco al 2 %.

El baño de Tessier se compone de:

Acido arsenioso.....	1	kilógr. 500 gram.
Sulfato de fierro.....	10	» —
Agua.....	100	litros —

Este baño perjudica al vellon y por eso se recomienda darlo después de la esquila. Clément ha propuesto reemplazar el sulfato de fierro que mancha la lana por el sulfato de zinc en la mitad de la dosis.

Para disminuir los peligros de envenenamiento del baño precedente, Trasbot le ha agregado una sustancia amarga, con el objeto de hacerlo repugnante al gusto. Este baño, que hoy día sustituye al de Tessier, tiene la siguiente fórmula:

Acido arsenioso.....	1.000	gramos
Sulfato de zinc del comercio.	5.000	»
Aloes.....	500	»
Agua.....	100	litros
Para 100 animales		

Hágase disolver á caliente el ácido arsenioso en 20 litros de agua; disuélvase por otra parte el aloes y el sulfato de zinc en 10 litros de agua fría, mézclense las dos soluciones y agréguese el resto del líquido.

Kehm recomienda este otro baño:

Acido arsenioso.....	12	kilo
Alumbre.....	6	»
Agua.....	100	litros

Es necesario que el ácido arsenioso esté previamente disuelto en agua hirviendo a objeto de prevenir las cauterizaciones que podría determinar por su acción irritante.

El baño cresilado de Fröhner, adoptado por el gobierno de Prusia, es el siguiente:

Cresil..... 6 y 12 litros
Agua..... 250 »
Para 100 ovejas

Se prepara este baño agregando el cresil al agua caliente (30°) y agitando.



Fig. 112. Cabeza y cuello de un perro atacado de sarna démodectica.

Sarna del perro.

La afección comienza generalmente en la cabeza, después se extiende a todo el cuerpo. En las partes donde la piel es fina, en la cara interna de los muslos y sobre el vientre, pueden verse pequeñas manchas rojas que no tardan en transformarse en pápulas y después en vesículas ó en pústulas de grosor de una lenteja. El prurito es muy intenso y sobre todo acusado cuando los animales están echados al sol.

TRATAMIENTO—La sarna demodética es muy rebelde. Las curaciones se harán siempre por partes, cuando se emplean pomadas á base de cuerpos grasos, nunca aplicando sobre grandes superficies del cuerpo, lo que podría acarrear la muerte del animal por asfixia. Evitar también que el perro se lama las partes curadas, atándole muy corto.

Se le cortará el pelo, si lo tiene largo, se lavará bien con agua tibia y jabón y se aplicará el siguiente linimento:

Cresil
Jabón verde } aa ... 1 parte
Alcohol..... 5 à 10 partes

Según la gravedad y extensión de la enfermedad.

Contra la sarna demodética ó folicular, el bálsamo del Perú, el estoraque, el sulfuro de potasa (5 gramos por litro de agua) ó en pomada (30 gramos por 100 de vaselina) dan buenos resultados. (Fricciones diarias repetidas). El tratamiento debe ser largo y antes de aplicar el remedio se lavarán siempre las partes comprimiendo las pústulas hasta reventarlas. Alimentación abundante y muy alibil.



Fig. 113. Sarna sarcóptica del gato en su comienzo.

Sarna del gato.

Empléese la pomada de Helmerich ó el bálsamo estoraque cuando el animal sea de algún valor. La sarna de la oreja del

gato se combate por medio del bálsamo del Perú mezclado con partes iguales de gliserina; debe limpiarse muy bien el conducto auditivo antes de inyectar el medicamento.

Sarna de las patas de las gallinas.

Muy contagiosa. Quitar las costras sin sacar sangre; luego lavar con agua tibia y aplicar pomada de Helmerich. (Véase al final el formulario farmacéutico), ó solución alcohólica de bálsamo del Canada.

Al cabo de 2 ó 3 días, se renueva la aplicación de pomada. Para evitar el contagio, se pondrá en el gallinero una mezcla de arena fina, con hollín en polvo, cenizas y flor de azufre.

Sarpullido.

Aparición sobre la piel de pequeños granos en cantidad más ó menos considerable.

TRATAMIENTO—Pasto verde, bebidas refrescantes, administración de sulfato de soda en pequeñas dosis.

Satiriasis.

Estado de excitación enfermiza de las funciones genitales que se caracteriza por su tendencia continua al coito y la facultad de repetirlo sin fatiga.

SÍNTOMAS—Erecciones frecuentes, relinchos, bramidos, inquietud á la vista de hembras, tentativas de masturbación. Después de un cierto tiempo sobrevienen fenómenos de depresión cerebral: pereza, enflaquecimiento, paresia ó parálisis por alteraciones de la médula.

TRATAMIENTO—Régimen verde, purgantes, trabajo hasta el cansancio, sangrias. Evitar las excitaciones. Aplicaciones frías en el lomo y abdomen, baños y lavativas. Al interior: bromuro de potasio, alcanfor, cloral, inyecciones hipodérmicas de morfina. En último caso, recurrir á la castración.

Secreción lechosa. (Véase *Mamas*).

Septicemia gangrenosa. (Véase *Gangrena Traumática*).

Sequedad del librillo. (Véase *Obstrucción del librillo*).

Shore Shins.

Afección particular de la caña, frecuente en los potrillos de 18 meses á dos años que se hallan en entrenamiento. Es común en los potrillos de carrera.

SÍNTOMAS—Se caracterizan por una hinchazón difusa y dolorida de la cara anterior de la canilla y una manquera intensa.

TRATAMIENTO—Descanso y vejigatorios.

Sífilis equina. (Véase *Durina*).

Silbido. (Véase *Ronquido*).

Sinovitis. (Véase *Vejigas y Vejigones*).

Sobre caña. Osteo periostitis ó exostosis de la caña. (Véase *Exostosis*).

Sobre huesos. Tumores de los huesos. (Véase *Exostosis*).

Sobre mano. Sobre pié. Tumor óseo situado en la parte anterior de la corona. (Véase *Exostosis*).

Soguaypé. (Véase *Distomatosis*).

Solazo. (Véase *Coup de chaleur*).

Spina Ventosa.

Nombre bajo el cual se ha descrito un conjunto de enfermedades de los huesos entre las que se cuentan las hiperostosis ó exostosis y á veces simples abscesos desarrollados en el interior de los huesos ó verdaderos osteosarcomas.

Surra. (Véase *Mal de cadera*).

Suturas.

Operaciones que tienen por objeto reunir los labios de una solución de continuidad ó herida de los tejidos.



Fig. 114. Aguja de sutura con mango.



Fig. 115. Aguja de sutura Simpson.

Instrumentos y útiles necesarios: 1º Aguja de formas y dimensiones diversas, según las circunstancias. 2º Hilo de seda ó cat-gut ó cuerdas finas de guitarra si no se tiene otra cosa á mano, las que se sumergerán durante algunos minutos en una solución desinfectante antes de operar.

Las suturas son simples ó complejas, superficiales ó profundas.

Sutura de puntos separados.

Se hace pasando los hilos aisladamente en los labios de la herida y anudándolos por separado.

Sutura de asa.

Pasar los hilos como en la precedente, pero sin discontinuidad, y en lugar de anudarlos separadamente, reunirlos contorneándolos unos sobre otros de manera á formar una sola ligadura.

Sutura de zapatero.

Los hilos ó puntos cruzan la herida de adentro hacia afuera, formando una espiral al rededor de sus labios.

Sutura de puntos pasados.

Los puntos hacen zigzag entre los labios de la llaga.

Sutura en cabrestillo.

Indispensable cuando los labios de la herida están muy separados y los tejidos al reunirlos, ofrecen una resistencia tan grande que rara vez aguantan las suturas simples.

Para practicar esta sutura, se toman dos palitos bien lisos, se fijan primero los hilos á uno de ellos, en las ranuras que á igual distancia se habrán hecho previamente, se pasan los hilos por debajo de los labios de la llaga y se atan los cabos en el segundo palito ejerciendo cierta presión.

Sutura ensortijada.

Consiste en pasar uno ó varios alfileres á través de los labios de una herida, los que se reunirán por un hilo enroscado, generalmente en forma de 8 al rededor de los alfileres. Es la sutura que se practica después de la sangría y en las heridas de los párpados. Los alfileres deben hallarse bien desinfecta-

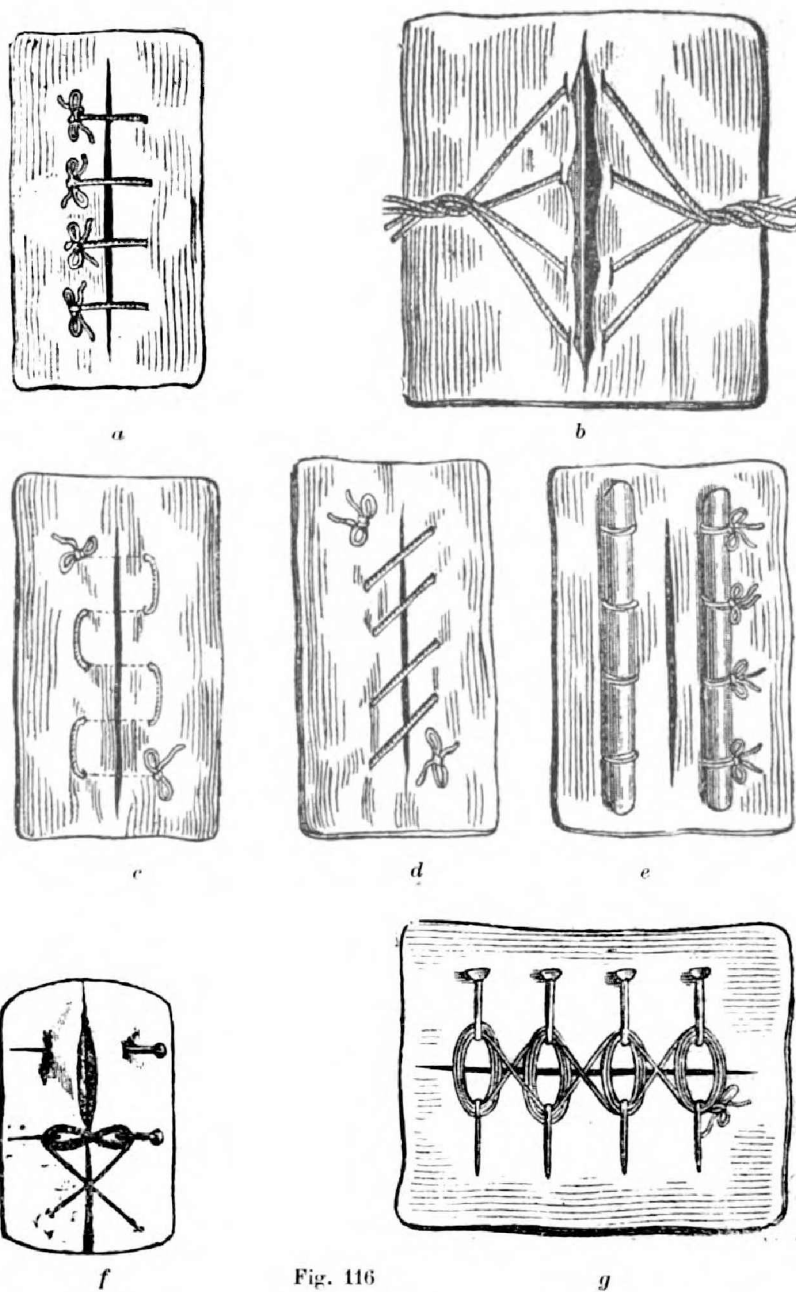


Fig. 116
a. sutura de puntos separados; *b.* sutura de asa; *c.* sutura alternada; *d.* sutura de zapatero; *e.* sutura de cabrestillo; *f* y *g.* sutura ensortijada.

dos y los hilos poco ajustados, á causa de la hinchazón inflamatoria consecutiva que los pondría en extrema tensión.

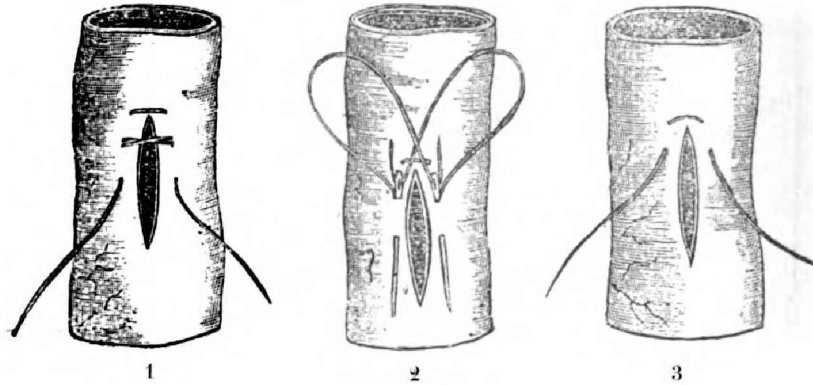


Fig. 117.

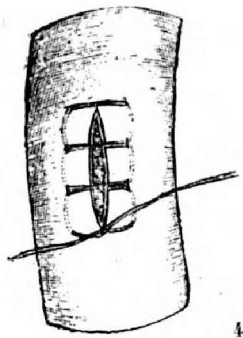


Fig. 117.

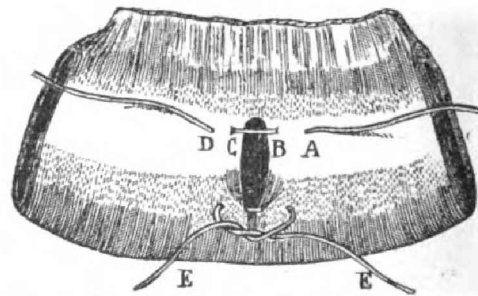


Fig. 118. Sutura de una herida transversal del intestino.

Fig. 117. 1, 2, 3 y 4 tiempos de una sutura de herida longitudinal del intestino.

Después de la aplicación de una sutura vigílese siempre á los animales, ya sea para evitar las mordeduras ó los frotamientos, ya para corregir los desperfectos ó quitarlas cuando dejan de ser indispensables.

Swine plague. (Véase *Pneumonia infecciosa del cerdo*).

Tábano. (Véase *Insectos*).

(Continuará).