

BOLETÍN DE VETERINARIA

REVISTA MENSUAL DE MEDICINA VETERINARIA
ZOOTECNIA Y POLICÍA SANITARIA E INSPECCIÓN DE CARNES

DIRECTOR Y REDACTOR JEFE

D. José Barceló y Martí

Del Cuerpo de Veterinaria Municipal
de Barcelona, por oposición

El presente número se expide a todos los Veterinarios de España

Boletín de suscripción a favor de D.

.....

Veterinario de

.....

Provincia de

✽ ✽ ✽ ✽ ✽ Dirección y Administración ✽ ✽ ✽ ✽ ✽
Calle Consejo de Ciento, núm. 377, principal, 1.^a : Barcelona

ANUNCIOS

	Cada número	Seis números	Un año
Una página. Ptas.	50	150	250
1/2 » »	25	75	125
1/4 » »	15	40	70

INTERESANTE : Rogamos la devolución de los ejemplares que por cualquier motivo no pueden llegar a manos de los señores Veterinarios a quienes los dirigimos. Asimismo rogamos a los señores carteros el señalado favor de anotar al dorso de la devolución el nombre del señor Veterinario que ha substituído al ausente

AVISO IMPORTANTÍSIMO

P. MÉRÉ DE CHANTILLY

PARÍS - ORLEANS

Primera casa en el mundo de productos veterinarios perfeccionados, de fabricación a máquina

Experimentados por las reales caballerizas y adoptados después de la prueba por el ejército italiano, por el ministerio de agricultura, ganaderos, compañías de ómnibus y clínicos de numerosa clientela

UNGÜENTO ROJO MÉRÉ

Único agente que substituye verdaderamente al fuego

Precioso tópico, de un empleo facilísimo: obra sin dolor, no dejando cicatrices aunque se hagan varias curas, pudiendo ser graduados sus efectos, desde la sencilla revulsión hasta la vejigación más completa. Su aplicación permite al enfermo continuar trabajando

Ningún producto ha obtenido la boga siempre creciente y merecida del **Ungüento Rojo Méré**

Además de las medallas de oro y plata obtenidas en las Exposiciones Internacionales de París y extranjeras, el **Ungüento rojo Méré** ha merecido a su inventor millares de testimonios de la mayor confianza

Este precioso tópico de aplicación muy sencilla obra sin dolor, no deja nunca vestigios, no interrumpe el trabajo y puede ser graduado con seguridad, desde la sencilla revulsión hasta el vejigatorio completo, por cuyo motivo puede ser empleado con buen éxito para resolver las obstrucciones de cualquier naturaleza: Alifates tendinosos; articulares; vejigas; higromas; exóstosis, sobretudo los de formación reciente; esparavanes; sobrehuesos; esparavanes inferiores, y para sanar las cojeras antiguas o recientes que de ellos resultan. Como derivativo pronto y enérgico es de un buen y acertado empleo contra las anginas, catarros, tos, sofocación, afección de pecho y enfermedades de corazón. Finalmente, como tónico y revulsivo, fortifica los tendones y los músculos dándoles elasticidad y vigor, comprometidos por esfuerzos, excrecencias, huidas, etc. Inventado primitivamente para los caballos, se ha reconocido que el **Ungüento rojo Méré** daba también buenos resultados aplicado a otros animales, bueyes, perros, cerdos, etc., y en todas las enfermedades que exigen una derivación pronta y enérgica, o el empleo de una preparación resolutive

ANTIPSÓRICO LEBEAU

Remedio soberano contra la Sarna, Empeines secos o húmedos, Herpes, Prurito tenaz de la crin y de la cola, Eczema, Irritaciones y picazones de toda especie. Curación radical en 8 a 15 días.— No hay necesidad de cortar el pelo.— Inútil limpiar antes la piel.— Una sola fricción basta.— La cura no cansa a los animales

Ninguna complicación de asfixia frotando sobre la piel
Ningún envenenamiento si los animales se lamen

□ □ 3/2 litros basta para la sarna general de un caballo □ □
3/4 litro basta para la sarna general de un perro

Este remedio se conserva indefinidamente

BLAK MIXTURE MÉRÉ

Bálsamo cicatrizante, antipútrido y hemostático

Curación rápida y segura de las heridas y úlceras de todas clases y en todos los animales. Complemento indispensable de toda farmacia veterinaria, cuadras, establos y monterías

Este Bálsamo recubre las heridas de un barniz protector, antiséptico, protegiéndolas del contacto del aire y de todo germen infectivo. Modifica las secreciones de las partes inflamadas, las purifica y favorece el brote regular que determinará la cicatrización

Podemos demostrar que estos elogios son merecidos y aprobados por hechos clínicos comunicados por **Veterinarios así franceses como extranjeros**, y por el éxito creciente de esta preparación ventajosamente conocida desde hace quince años

Para adquirir estos productos dirigirse a su representante en España
Daniel Robert Vidal, Diputación, número 276 : Barcelona

BOLETÍN DE VETERINARIA

SUMARIO: A nuestros lectores. — Las reformas en la enseñanza. — III Asamblea Nacional de Veterinaria. — Terapéutica farmacológica. Un buen medicamento, por José Barceló. — Curación de la hipertrofia del hígado, por Barceló. — El neosalvarsán Duputel, por José Barceló. — Las heridas por desgarro, causadas por el mosquetón de muelle del piquete, por J. Barceló. — La embrocación en el caballo, por José Barceló. — Curación de un carcinoma — — El moquillo y su tratamiento, por José Barceló. — *Revista de periódicos profesionales* —

A nuestros lectores

Compañeros: con este número aparece de nuevo en el estadio de la Prensa nuestro BOLETÍN en forma de revista mensual.

Como siempre, el BOLETÍN será nuestro BOLETÍN. En él tendrán cabida todos los trabajos fruto de la observación de vuestra experiencia. Nuestra revista condensará en su crónica del mes el movimiento científico profesional. Ella acogerá con satisfacción todas las ideas científicas expuestas con método para que lleguen a conocimiento de todos.

Siendo nuestro BOLETÍN de todos, todos los veterinarios deben suscribirse para recibirlo mensualmente con regularidad.

Para las reclamaciones bastará un aviso por tarjeta postal a nuestro director y redactor en jefe.

Los señores veterinarios que no reciban el BOLETÍN desde esta fecha en adelante, deben pedirlo sin falta a nuestra dirección para ser incluidos en la lista de suscriptores.

En nuestra reaparición poco es lo que ofrecemos, pero es que a nosotros no nos gusta ofrecer y no dar. De nuestra primera publicación sabemos se guarda grato recuerdo y nuestro particular empeño está precisamente en renovar con un mayor esfuerzo los días en que nuestro BOLETÍN era por todos bien recibido y no cejaremos hasta conseguir que todos esperéis el ansiado número mensual.

Nuestro cortés saludo a todos los veterinarios.

LA REDACCIÓN

Las reformas en la enseñanza

La vida intensa de una clase se demuestra luchando para recabar mejoras y se demuestra luchando en la protesta cuando se han conseguido para que resulten a la altura de quien las concibiera tan grandes como grande fué su pensamiento.

La Clase pide mejoras, y unánime protesta cuando el Real Decreto de 27 de septiembre último se las concede acompañadas de privilegios a otras clases, que la denigran.

Bello gesto es el de la Veterinaria patria protestando de las extrañas ingerencias que en su personal docente se le inmiscuyen al par que dando gracias por la importante mejora que en general las reformas representan.

Al recibir el merecido elogio que la Veterinaria patria le ha dedicado, el Excmo. Sr. Ministro de Instrucción Pública habrá visto claro en el asunto.

Capacitada la clase de sus actos, aplaude unánime y protesta con entereza. Palpita su alma agitada por grandes anhelos de agradecimiento hacia el bien recibido, de protesta contra la injusticia. Si algo faltaba para dar un mentís a quienes pretenden negar nuestra personalidad en el palenque científico, en esta antítesis colosal hallarán cumplida respuesta a sus torpes acusaciones.

Bien por las reformas. Aplausos sinceros al legislador que supo implantarlas; para él, nuestro eterno agradecimiento. Para la injusticia que las acompaña nuestra protesta más enérgica hasta la rebeldía, si cabe llegar a ella.

Compañeros: ¡¡abajo la intrusión en nuestros centros docentes !!

Ferviente admirador de los resultados obtenidos por los medicamentos que la casa Méré de Chantilly prepara por la veterinaria y en particular de su unguento rojo, tengo la satisfacción de manifestarle que este precioso tópico que acabo de emplear en dos caballos, me ha proporcionado la curación radical de un exóstosis y de unas vejigas tendinosas. — GENARO RAMÍREZ; Médico veterinario en Bahía Blanca.

III Asamblea nacional de Veterinaria

A mediados del próximo mayo tendrá lugar esta gran manifestación. Como era de esperar, tenemos entendido que el éxito de la misma está ya asegurado por el gran número de adhesiones que obran en poder de la Junta organizadora.

Nos complacemos de tan positivo resultado y aconsejamos a todos los compañeros que no se hayan adscrito hasta la fecha, lo hagan cuanto antes para dar mayor esplendor, si cabe, a la gran manifestación de vida que vamos a dar en breve en la capital de España.

Grato recuerdo guardamos de la anterior asamblea y gratitud ha de merecer de cuantos se precien de amantes de nuestra profesión. En ella se manifestaron ansias de mejoras que hemos visto en parte realizadas; éstas han hecho palpitar el alma de la clase, exteriorizando anhelos, por los que se ha luchado y se lucha con plétora de vida. En fin, a la II Asamblea debemos nuestro despertar: de entonces acá se han multiplicado nuestras energías. Con este bagaje vamos a la tercera y unimos a él un mundo de lisonjeras esperanzas que el tiempo se encargará de mostrárnoslas en positiva realidad.

Compañeros, todos a la III Asamblea nacional Veterinaria. Para el bien de la clase, por nuestro propio bien nuestra presencia es necesaria, ¡a ella, pues! ¡¡cueste lo que cueste!!

Temas que se desarrollarán:

1.º Necesaria confección de una estadística cuantitativa de la ganadería española. — Ponente: D. Juan de Castro y Valero.

2.º Misión y organización del Cuerpo de Inspectores Veterinarios municipales. — Ponente: D. Eusebio Molina y Serrano.

3.º Valor de los sueros y vacunas en la profilaxis de las enfermedades infecciosas de los ganados. — Ponentes: Sres. Colomo e Hidalgo.

4.º Estudio clínico, terapéutico y profiláctico de la fiebre tifoidea en los équidos. — Ponente: D. Pedro Pérez.

La organización de la Asamblea corre a cargo de la Junta directiva en pleno del Colegio de Madrid.

El neosalvarsán Duputel

Es un compuesto arsenical de más fácil manejo que el salvarsán. Tiene el aspecto de un polvo amarillo ; al lado de las sales minerales indiferentes que lo componen, lleva como agente de acción el *diaxydiamidoarsenobenzol monometileno sulfoxilato de sosa* cuya fórmula es: $C^{12} H^{11} O^2 As^2 N^2 CH^2 O So Na$. 1'50 gramos de neosalvarsán equivale a 1 gramo de salvarsán (606). Se disuelve perfectamente en el agua. Sus soluciones no tienen estabilidad y es conveniente prepararlas en el momento en que han de ser empleadas.

El neosalvarsán debe ser aplicado en inyección endovenosa. La inyección subcutánea produce edemas persistentes, la intramuscular es muy dolorosa. La cantidad máxima en el caballo debe ser 1'50 gramos disueltos en 250 cm.³ de agua destilada y esterilizada. La preparación debe hacerse en frío y en el acto de ser aplicada para poder responder de la bondad del producto. En lugar de agua destilada puede usarse un suero fisiológico que contenga un 4 por 100 de cloruro de sodio.

El neosalvarsán es bien soportado por el organismo. La administración del medicamento no sigue acompañada de perturbaciones generales. Todo lo más se observa raras veces sudores parciales al nivel de las espaldas.

Se ha empleado con éxito para combatir algunas enfermedades infecciosas. (Linfangitis epizoótica) (Neumonía infecciosa).

Las dosis van en tubos de 1'50 gramos precisamente, cantidad necesaria para una inyección.

El número de inyecciones que deben darse varía según los casos y las enfermedades, pero se deduce de su actividad que la segunda, si el caso lo reclama, no debe darse hasta haber transcurrido doce o quince días de la primera.

En conclusión : sus indicaciones son las mismas que las del salvarsán y su aplicación es sencillísima por el método de inyección endovenosa. Las precauciones a tomar para su empleo son puramente higiénicas: asepsia del inyector y aguja, asepsia de la región por donde ha de pasar y preparar la solución en el acto.

J. BARCELÓ

Las heridas por desgarró causadas por el mosquetón de muelle del piquete

Este adminículo tan sencillo y tan inofensivo, al parecer, es causa de unas heridas que, si bien no son graves, dejan vestigios que afean para siempre al caballo que las ha padecido.

Cuando un caballo que no ha salido de la cuadra aparece mostrando un colgajo de una de las fosas nasales o de uno de los párpados y nadie sabe explicar la causa de la herida ni como se ha producido, puede asegurar el clínico antes de entrar en más averiguaciones, que el caballo está sujetado por un ronzal o cadena con mosquetón de muelle.

Hecha la afirmación, es preciso averiguarlo con certeza, y efectivamente: se halla siempre el mosquetón, pero como generalmente no está manchado de sangre, puede haber la duda de que sea el causante de la herida. A esto contestaremos que siempre que sucede el caso se halla el consabido mosquetón. Nunca lo hemos observado en los caballos sujetados al pesebre por el sencillo ronzal de cuerda. Si por el hilo se saca el ovillo, puede en este caso deducirse la verdad del hecho.

En nuestra práctica tenemos cinco casos registrados que no detallamos por no hacernos pesados recordando solamente que el último, muy reciente, acaeció a un caballo normando que nos fué presentado mostrando un colgajo por desgarró de la fosa nasal izquierda, un día que dicho animal no había salido de la caballeriza. El colgajo, por sus dimensiones, situación y estado,

¡Importante! Los exóstosis, las tendonitis, las distensiones, las cojeras rebeldes de un esfuerzo, los tumores de la piel y tejido conectivo en los équidos y demás animales domésticos se curan pronto y radicalmente con el empleo del **Ungüento rojo Méré de Chantilly** que tantos éxitos ha proporcionado en terapéutica veterinaria. Es el mejor vesicante conocido. Con su poder fundente proporciona la curación en breve espacio de tiempo sin dejar vestigios de su paso en el lugar de la aplicación. Esto es lo que le da especial preferencia a la aplicación del fuego que deja rastro indeleble de su paso.

Los casos de curación obtenidos con el uso de este precioso remedio los atestiguan a miles de veterinarios de todas partes del mundo.

Depositario: DANIEL ROBERT VIDAL. — Diputación, 276, Barcelona.

reclamaba la intervención para ser cortado de un tijeretazo. Esto hecho, se procuró averiguar la causa, puesto que el conductor del caballo sostenía que éste estaba sujeto al pesebre por un ronزال y que, por consiguiente, no había el mosquetón del piquete a quién poder acusar. Examinada detenidamente la plaza del caballo encontramos el ronزال de referencia sujeto al pesebre por una cadena vieja que daba vueltas a la tabla del mismo, cadena que tenía una extremidad libre terminada por el consabido mosquetón. Se ordenó la cura del enfermo y la desaparición inmediata de la causa productora.

Por desobediencia del propietario tuve anteriormente otro caso, que se reprodujo a los seis meses, en el párpado superior derecho de un caballo de buena raza sujeto al pesebre por un piquete fijado a la pared que terminaba en un mosquetón de muelle prendido a la anilla anterior de la cabezada. Suprimido el piquete y el mosquetón en dicha caballeriza después de los dos casos relatados, ya no se ha observado ninguno más.

La consecuencia lógica de esta nota clínica es la medida higiénica de la supresión del mosquetón de muelles en la cadena o ronزال.

J. BARCELÓ

La embrocación en el caballo

Si tendemos la vista a nuestro arsenal terapéutico y la detenemos un momento ante la *embrocación*, infinidad de marcas y nombres bailarán a nuestros ojos hasta cansarlos. En nuestra práctica hemos tenido buenas ocasiones para probarlas todas. Todas han pasado por nuestras manos, pero cuantas decepciones hemos recibido en nuestro afán de innovadores: unas revulsan la epidermis afeándola y no trabajan a fondo; en una palabra: engañan; otras son peores que un tónico rabioso y como a tales se comportan; hay que sólo trabajan por la fricción de la mano lo que daría el mismo resultado friccionando sin embrocación, en fin: para todos los gustos.

Pero si hemos de seguir hablando de embrocación y señalar la elegida por nosotros de entre el fárrago de embrocaciones existentes, diremos que es la francesa la que más buenos resultados nos ha dado y sigue dándonos en nuestra práctica clínica. La embrocación Méré es la más acertada de todas, y en ella encuentra el clínico un auxiliar poderoso y de fácil manejo para dar tonicidad a los tendones del caballo, para desentumecer las articulaciones, y aun para curar ligeras claudicaciones de origen reumático. No deja vestigios, su aplicación es sencillísima, obra lo bastante para proporcionar un éxito en dos o tres aplicaciones.

Sus indicaciones se extienden a las contusiones de los arneses (levantes, mataduras), a las contusiones propiamente dichas; vejigas incipientes, fatiga tendinosa; artritis reumáticas, esquinces leves, etc. Nosotros hacemos uso de la misma en todos estos casos y otros difíciles de enumerar, estando muy satisfechos de sus buenos resultados.

JOSÉ BARCELÓ

Barcelona 15 de abril de 1913.

Curación de un carcinoma

En 1885, hubo de creerse por algunos, que el organismo productor era un micelio en forma de racimo perteneciente a las bacterias de la gangrena, y afirmaciones posteriores destruyeron ésta.

Funk, San Felici, Fleiffer, Gaylor y otros, creen que el agente que da lugar a esta afección, es un parásito protozoo, afirmándolo Gaylor en una memoria que escribió en 1889, diciendo que este organismo es el productor esencial del carcinoma.

Después continúa sus investigaciones en 1900, y cree también encontrar en animales infectados con cáncer los cuerpos de Russel, diciendo después que no eran otra cosa que los mismos organismos con formas variadas.

El Dr. Sjoebbrig, declara haber hecho iguales observaciones que Gaylor, y, en cambio, otros aseguran que estos organismos, son una especie de levadura.

Chevalier habla de un hongo que dice haber aislado siempre en los carcinomas.

E. von Leyden, refiere haber encontrado unos plasmodios muy parecidos a los Plasmodiophoras brassia.

Por último Carrière, manifiesta francamente que desconocemos la génesis de esta enfermedad, y es de creer, que si no se ha podido precisar con verdadera exactitud cual ésta sea, haya sido debido al polimorfismo de su microorganización en sus diferentes fases de desarrollo, con lo cual los observadores, han creído encontrar productores diferentes.

DE SU TRATAMIENTO. — No entrando en minuciosos detalles por no haber dentro de los límites de este pequeño trabajo, me reduciré a decir, que su terapéutica ha sido tan variada como discrepantes han estado los autores al tratar de su etiología.

Entre los agentes empleados, podemos citar la nectrianina, que tiene la propiedad de disminuir las hemorragias y flujos neoplásicos, y además calma los dolores. También han sido empleados la quinina, cloruro de zinc, naftol alcanforado, cloratos potásicos, sódicos y magnésicos; petróleo, resorcina, agua oxigenada; lisol, formol, ácidos pícrico, crómico, acético y otros que sería muy prolijo enumerar.

Igualmente se ha usado la sueroterapia con los sueros de Richer, Hericour y Wlaiev, los cuales no han tenido más acción

Al veterinario clínico: En las escoriaciones de la piel, en las heridas superficiales y profundas use usted siempre el **Black Mixtura Méré;** es un bálsamo cicatrizante, antipútrido y hemostático recomendado en la curación de toda clase de heridas, especialmente en las producidas por los arneses y en los casos de rodillas coronadas. El medicamento recubre la herida de una capa protectora antiséptica que la defiende de los agentes exteriores, impidiendo el contagio de enfermedades que podían costar la vida al caballo. Su aplicación modifica la excreción de la superficie herida, la purifica y favorece la aparición de los célulovasculares, de los cuales arranca la cicatrización. No debe faltar este producto en ninguna caballeriza para los casos de medicación de urgencia. Da buenos resultados en los trayectos fistulosos de difícil curación.

Depositario: DANIEL ROBERT VIDAL. — Diputación, 276, Barcelona.

sobre el carcinoma, que es la de paliarlo, deteniendo su progreso, disminuyendo dolores o evitando hemorragias.

La electricidad también ha sido ensayada, refiriéndose que Leduc de Nantes, pudo obtener un caso de curación en un canceroides del ala de la nariz.

Con igual motivo ha sido empleada la radiografía por los rayos X y por el radium. Tanto los rayos de Roentgen como los de Becquerel, han dado algunos resultados obteniendo casos de curación, pero no están exentos, principalmente los primeros, de producir alteraciones como edemas cutáneos, piel violada, dermatitis, depilación, costras y hasta la úlcera cancerosa, teniendo que recurrir a ciertos medios para evitarlas.

La fototerapia ha sido usada en esta afección, contra los epitelomas cutáneos. Fué ensayada por Finsue haciendo actuar los rayos químicos azules, violeta y ultravioleta, produciéndose la isquemia, tan importante y útil, por cuanto así penetran éstos más profundamente.

Dreyer, descubre un método especial por medio del cual hace sensibilizar las células como las placas fotográficas, permitiendo de este modo que los rayos ultravioletas penetren mucho más, y que la reacción inflamatoria de la piel sea tres o cuatro veces más rápida, que solamente con el método de Finsue, si se le usa combinado con la acción de la eritrosina.

Hechos estos breves apuntes, hay que terminar diciendo que de todos los medios empleados hasta hoy contra el carcinoma, en la mayoría de casos no pueden considerarse más que como paliativos, encontrándose todavía dentro del terreno de la experimentación. — J. OKELLANA.

(Continuará)

Higiene y curación de las enfermedades de la piel del caballo, del perro y del gato

Los parásitos cutáneos, herpes, eritema, eczema, etc., cosa frecuente y de difícil curación deben combatirse con el Antipsórico L. Lebeau en todos los animales, y para el perro y el gato sirve y completa la curación el lavado con el jabón de los Piqueux de P. Méré de Chantilly. Los resultados de estos útiles remedios son siempre favorables y su empleo va seguido invariablemente del éxito más satisfactorio.

Depositario general en España: DANIEL ROBERT VIDAL. — Diputación, 276; Barcelona.

El moquillo y su tratamiento

Pasa con el moquillo lo que con las demás enfermedades abundan los medios terapéuticos ; cada cual recomienda y hace uso de los de su predilección y la enfermedad campando por sus respetos sigue su marcha fatal aniquilando al perro que la padece en la inmensa mayoría de los casos.

En nuestra larga práctica hemos hecho uso de todo el arsenal terapéutico recomendado por unos y otros, siendo escaso e número de éxitos que hemos conseguido apuntarnos hasta dar con el que podríamos llamar verdadero tratamiento del moquillo. De entonces acá, la mayor parte de los enfermos tratados curan bien y podríamos afirmar que, salvo algún caso excepcional por incuria y abandono, curan todos.

Nuestro procedimiento de curación es muy sencillo. Tratamiento por el suero contra el moquillo, método Dassonville y Wissock y empleo simultáneo de la *antigourmine* de «La zyma». En cuanto se observan los efectos benéficos del suero cesamos en su empleo y continuamos con la *antigourmine* por largo espacio de tiempo hasta conseguir la completa reposición del enfermo. Asimismo aconsejamos su uso para los perros jóvenes en buen estado y con ello se consigue precaver la enfermedad.

Cuando por razones de economía no quiera emplearse el suero contra el moquillo se conseguirá un buen resultado tomando un tubo de vacuna suiza, de los que ordinariamente se venden a peseta en las farmacias para vacunar a nuestra especie, y vacunando al perro enfermo por finas incisiones hechas en la cara interna de los muslos.

Este procedimiento acompañado de la *antigourmine* nos ha dado tan buenos resultados como la aplicación del suero siendo muchísimo más económico.

J. BARCELÓ

REVISTA DE PERIÓDICOS PROFESIONALES

Terapéutica de la obstrucción del librillo

Esta enfermedad es secundaria casi en todos los casos. La indigestión o la obstrucción del librillo, acompañada siempre de un estado inflamatorio de su mucosa, es muy frecuente en la práctica y constituye una enfermedad tenaz difícil de combatir.

No debe incriminarse la naturaleza de los alimentos: casi siempre la obstrucción es causada por la paresia motriz provocada por autointoxicación de origen gastrointestinal. Por esta razón se ve esta dolencia complicada en la mayoría de los casos con alteraciones de la panza.

Casi nunca se observa la curación espontánea, ésta se consigue por un tratamiento racional metódico continuado por largo tiempo.

Con el tratamiento hay que llenar varias indicaciones:

- 1.^a Diluir las materias atascadas entre las láminas del librillo;
- 2.^a Excitar la contractilidad del órgano;
- 3.^a Luchar contra de los fenómenos de autointoxicación. Para diluir las materias alimenticias se propinarán en abundancia líquidos mucilaginosos *calientes*: 20, 25, 30 litros por día si los animales los aceptan voluntariamente. Si nos vemos obligados a darlos a la fuerza será la cantidad menor y siempre a pequeñas dosis a fin de que gran parte del líquido caiga en el librillo.

Los mejores líquidos son: las decocciones de semillas de linaza, de malvas y los cocimientos de cebada.

La idea de Hohne de inyectar directamente una gran cantidad de agua en la panza por medio de la cánula de un trócar, parece poco indicada por el temor de favorecer la paresia del órgano.

Al cabo de dos o tres días se empieza a excitar la contractilidad de las paredes del librillo administrando infusiones aromáticas: menta, te, saúco, absenta, manzanilla, que actúan sobre la atonía de la panza y, por repercusión, sobre el librillo.

En estas infusiones se adicionará un poco de alcohol, o mejor, de ácido clorhídrico (1 a 2 gramos por litro) para combatir los fenómenos dispépticos. En los casos de pronunciada atonía se puede dar el polvo de nuez vómica a la dosis de 3 ó 4 gramos por día, administrando los brevajes templados siempre y lentamente.

Las lavativas frías saladas o cresiladas son útiles para favorecer la expulsión de los excrementos resacos y para reanimar al tubo digestivo.

Deben ser abundantes para provocar inmediata evacuación (irrigación rectal) porque las pequeñas cantidades de agua por el recto diluyen las materias estercoráceas, y como no son expulsadas, favorecen la absorción de las toxinas.

Algunas veces hemos empleado con éxito, después de las bebidas diluyentes, el *cloruro de bario* a la dosis de 15 a 20 gramos en tres veces en un día, administrado en Electuario. Algunas horas después de la última dosis se obtiene una evacuación copiosa.

Si la rumia está abolida se provoca con la ipecacuana (5 ó 10 gramos) en un brevaje aromático templado.

Los mejores excitantes de la contractilidad del librillo son los alcaloides empleados en inyección hipodérmica: la Eserina, Pilocarpina, Arecolina, han sido empleados con frecuencia por los prácticos con variables resultados.

Todos pueden ser recomendables a condición de ser administrados a dosis débiles (1, 2 ó 3 centigramos) y repetir varias veces en un mismo día. En los bóvidos debe obrarse con prudencia. Nosotros concedemos preferencia a la arecolina suficientemente activa y menos peligrosa.

Desde que se empieza el tratamiento debe practicarse la revulsión en el abdomen y en los costados, con fricciones de trementina o de agua amoniacal.

No debe someterse al enfermo a dieta rigurosa; sostenerlo con decocción de cereales, leche, etc.

Cuando ya se nota mejoría, cuando han desaparecido los síntomas inquietantes, se continuarán los cuidados hasta restablecer por completo las funciones digestivas, dando los diluyentes, infusiones aromáticas hasta el momento en que los excrementos hayan recobrado su consistencia normal.

Si después de algún tiempo queda perezosa la función digestiva podrán usarse los purgantes para operar la evacuación y desinfección del tubo digestivo a fin de impedir posibles recaídas.

Con especial régimen se empezará una alimentación progresiva: raíces cocidas, tubérculos cortados y ligeramente salados y un poco de heno de buena calidad.

Cuando sea un caso de autointoxicación manifiesta se debe luchar con los medios terapéuticos apropiados: inyecciones hipodérmicas de citrato de cafeína, de arseniato de estriquina o de agua oxigenada a 12 volúmenes (5 a 20 gramos por día). En casos graves está indicado el lavaje de la sangre con 3 ó 4 litros de solución salina en inyección endovenosa.

En todos los casos, la eficacia del tratamiento dependerá de una intervención activa en el acto en que el librillo, hallándose enfermo, no está

todavía obstruido totalmente, ni inflamado e inactivo. En todos los casos, utilizando los medios terapéuticos indicados, podrá, el práctico cuidadoso, registrar gran número de éxitos.

(*Revista general de Medicina Veterinaria*, 1.º de enero de 1913)

El salicilato de sosa en la terapéutica quirúrgica

En medicina humana es frecuente el uso de salicilato de sosa en las enfermedades cutáneas inflamatorias, eritemas, dermatitis, etc., en solución al 5 por 100. Sapoikov y D'Aniello lo han utilizado en casos de forúnculos y afecciones quirúrgicas externas en el hombre y en solución del 20 por 100 con resultados satisfactorios.

El autor ha ensayado la solución al 25 por 100 en tres casos: en un mulo que a consecuencia de una caída presentaba una herida en la rodilla izquierda, que dejaba al descubierto la articulación, el licor de Wansweiten, la cura yodofórmica, el ácido bórico en polvo no dieron el resultado que dicha solución; el animal curó a los diez días de usarla; en un caballo, con una contusión en el dorso, producida por el baste, curación en ocho días con el salicilato, y en otro caballo con un hematoma en la región del encuentro derecho, raspado y cura con el salicilato y alta a la séptima semana. Barbeiro considera el salicilato de sosa en cirugía veterinaria de mejores resultados que el ácido bórico en polvo y otros cicatrizantes.

(*La Clínica Veterinaria*, 15 septiembre 1912.)

Tratamiento de la hematuria y de la fiebre aftosa de los bóvidos, por la sal

Hinrichsen y uno de sus compañeros, Tallic (fallecido), trataron con éxito la hematuria de los bóvidos debida a piroplasmosis, por la administración de sal. Hinrichsen aconseja la ingestión diaria, y por espacio de tres días, de 100 gramos de sal disuelta en un litro de agua de linaza. Cree, además, un deber, el publicar los resultados obtenidos después de haber leído que muchos prácticos y experimentadores habían observado los buenos efectos de las inyecciones subcutáneas o venosas de las soluciones isotónicas de cloruro de sodio.

Habiendo observado Hinrichsen que los animales atacados de fiebre aftosa, con diarrea, causada por la alimentación verde, se agravaban, y al mismo tiempo la enfermedad parecía evolucionar con mucha rapidez, tuvo la idea de provocar la sed por parecerle que tenía influencia en el curso de la enfermedad.

Dice haber observado, que la administración de una cucharada (de las de sopa) de sal cada día, durante tres, provoca la sed, al mismo tiempo el apetito reaparece y la cicatrización de las aftas es rápida.

La sal obraría destruyendo el agente de la fiebre aftosa del mismo modo como destruye los piroplasmas. En los establos que los animales pueden disponer de bolas de sal, la enfermedad reviste siempre una forma benigna.

(*Berl. Tierärztl. Woc.*, 29 febrero 1912.)

Desinfección de las manos por medio de la tintura de iodo y decoloración con el bisulfito, en cirugía

El uso de la tintura de iodo para la desinfección de las manos de los cirujanos no se ha difundido mucho a causa de la coloración que produce, difícil de hacer desaparecer. Para ello Taphanel propone decolorar por medio del bisulfito de sosa con el cual se consigue, además, la decoloración de la piel, aumento del poder antiséptico por el bisulfito, y supresión durante una hora y media de la secreción sudoral.

(*Acad. des Sciences*, 1912.)

Fabricación del polvo de leche

El polvo de leche se obtiene ordinariamente evaporando la leche a una temperatura muy elevada. Desaparece el agua y quedan como residuos las sales, los cuerpos grasos, la albúmina, etc.

Esta manera de operar tiene el inconveniente de modificar la naturaleza química de las sustancias, disminuye la solubilidad y la facilidad de asimilación, como también disminuye el valor nutritivo.

Le Journal des brevets, nos enseña un nuevo método de evaporización en el vacío. Para obtener un producto estable que no se altere con facilidad, se opera sobre leche desnatada. Esta operación en el vacío destruye los microorganismos nocivos más bien que el calor.

La característica curiosa de este procedimiento consiste en el empleo de una corriente eléctrica a baja tensión que pasa por el aparato y desdobra la lactosa en dos diferentes azúcares que tienen una acción dulcificante mucho mayor.

Este sistema permite utilizar y aprovechar a las grandes lecherías la leche desnatada que antes carecía casi de todo valor.

(*La Clínica Veterinaria*)

Tratamiento de las grietas

Las fórmulas antiguas tienen, a veces, algo bueno. He aquí una que no ha sido muy divulgada y sobre la que al malogrado Magnin cupo el mérito de llamar la atención en otros tiempos. Es la miel y el alcanfor al 1 por 10. Aplicada en curas tapadas sobre las grietas del pliegue de la cuartilla, este producto tan sencillo hace desaparecer rápidamente el dolor, facilita la eliminación de su contenido y al cabo de muy poco tiempo produce una cicatrización total de la grieta, cuando los antisépticos más reputados han fracasado.

(*La Semaine Vétérinaire*, 15 febrero 1913.)

Nefrolitiasis del caballo

En un caballo de 16 años sacrificado en el matadero de Parma se ha comprobado un caso interesante de litiasis renal.

El riñón derecho reducido a una bolsa de apariencia conectiva, sin capa cortical ni medular, contiene un cálculo irregularmente cilíndrico de 7 centímetros de longitud por 5 de espesor que pesa 155 gramos. La actividad funcional del órgano estaba suprimida de mucho tiempo, y el riñón izquierdo notablemente aumentado de volumen presentaba en consecuencia una hipertrofia compensadora.

El cálculo está compuesto de carbonato de cal asociado a vestigios de ácido oxálico, fosfatos de hierro y probablemente ácido hippúrico. Al examen microscópico se reconocen con limpieza los cristales de oxalato de cal y una gran cantidad de substancia amorfa constituida por el hipurato de cal.

(*El moderno Zooiatro*).

El enfisema pulmonar, la bronquitis crónica, la tos pertinaz

Sea en los équidos, sea en los bóvidos, se curan en plazo breve con la **Arsecaline Méré**. La experiencia de muchos años ha demostrado ser mejor remedio contra las afecciones crónicas del pecho, catarros crónicos, tos rebelde, asma, etc., en el ganado equino. Resulta, además, un gran reconstituyente arsenical para los équidos y bóvidos en la convalecencia de enfermedades graves (pleuresías, neumonías, cardiopatías) y un medicamento precioso contra la infección en las afecciones tifódicas, adenitis, influenza, afta epizoótica, etc. Favorece el alimento de ahorro, y el ganado engorda con rapidez bajo la acción del tratamiento por la Arsecaline.

Depositario general en España: DANIEL ROBERT VIDAL. — Diputación, 276; Barcelona.

Enteritis croupa del buey determinada por « bacillus enteritidis »

Miessner y Kohlstock en su laboratorio recibieron fragmentos de hígado, bazo, riñón e intestino grueso y delgado procedente de un bóvido que había sucumbido de una enteritis croupal. El espesor del bazo es cuádruple a la normal; su capa de envoltura tumefacta, grisácea; su pulpa rojobrúna es muy consistente. La mucosa intestinal infiltrada, colorada en rojo, hallándose al nivel del intestino delgado recubierta de un moco poco consistente; el contenido intestinal según las regiones es líquido o consistente pero siempre mal oliente. Las preparaciones microscópicas demuestran numerosos bacilos análogos al coli. El estudio bacteriológico demuestra que se trata de *Bacillus enteritidis* Gärtner.

En la misma explotación han muerto otros animales habiéndose encontrado las mismas alteraciones y el mismo resultado en el análisis bacteriológico. Miessner y Kohlstock creen que el origen de la infección se debe a que un ternero atacado de diarrea desde mucho tiempo, fué conducido a pastar entre los adultos. La autopsia demostró que el referido animal se hallaba atacado de una infección de *Bacillus enteritidis*.

El contagio de la enfermedad terminó al someter a los animales al cuidado, sacándolos del pastoreo de los prados infestados y poniéndolos en estabulación.

(*Centralblatt für Bacteriologie*).

Carbunco sintomático y enfermedades análogas

El carbunco sintomático ha sido definido como una enfermedad infecciosa caracterizada por la aparición de un tumor muscular crepitante. Las lesiones orgánicas se han relegado a segundo término.

Esta definición, llevada al terreno de la práctica, aleja el concepto real de un diagnóstico fácil; tanto es así que el tumor muscular, síntoma principal, puede faltar en buen número de casos de carbunco sintomático. Siendo así, ¿cómo asegurar la existencia de la enfermedad sin la aparición del síntoma? Responde el autor:

- 1.º *Por la autopsia.* — Hay tres elementos importantes:
 - a) La putrefacción rapidísima del cadáver;
 - b) El olor a manteca rancia muy acentuado;
 - c) Las lesiones orgánicas. Estas tienen su asiento principal en el bazo, el hígado, las pleuras y el pericardio.

2.º *Por el examen microscópico.* — Todas las obras clásicas describen el bacilo característico. Empero este organismo, es de tal naturaleza polimorfa, que raramente puede hallarse típico en el examen microscópico. Los frotis musculares no deben admitirse más que como confirmación del diagnóstico; aisladamente no lo pueden determinar con certeza.

3.º *Por los cultivos y las inoculaciones.* — Los cultivos *in vivo* en el conejito de Indias proporcionan formas típicas del bacilo. Sobreviene la muerte de las doce a las veinticuatro horas; hechos los frotis en la superficie de la serosa peritoneal, muéstranse bacilos alargados, pero no filamentosos, que permiten afirmar la presencia del carbunco sintomático.

4.º *Por la serología.* — Inyectando sangre sospechosa a conejitos de Indias inmunizados, éstos sobreviven al carbunco sintomático, mientras que los testigos no inmunizados sucumben con lesiones características.

Tales son las manifestaciones principales más frecuentes; pero existen otras enfermedades, llamadas pseudocarbunco sintomático por Kitt. Al primer grupo debemos citar el *edema maligno*, asaz raro, cual examen microscópico y cuyos cultivos permiten diferenciar. Luego viene el *carbunco sintomático atípico*, es decir, sin tumor muscular. La presunción del carbunco sintomático debe confirmarse o desvanecerse en la autopsia por la putrefacción del cadáver, el olor a manteca enranciada y por las lesiones del hígado, de la pleura y del pericardio. El examen bacteriológico y las inoculaciones serán otro refuerzo para certificar el diagnóstico. No se olvidará que toda lesión muscular, por insignificante que ella sea, debe ser considerada como sospechosa y someterla a un examen bacteriológico.

(*Deutsche tierärztliche Wochenschrift*).

Kola food **Nuevo alimento para el hombre.** Es una harina especial de nuez de kola fresca que posee en alto grado las propiedades útiles de la nuez. **Constituye un alimento tónico, estimulante y respiratorio:** por excelencia favorece la energía muscular. Es superior al café y preferible al cacao y al chocolate como analéptico, nutritiva y digestiva.

Asimismo es conveniente a todo intelectual, a los ciclistas militares, viajantes, spormens, jóvenes, adultos, viejos, débiles o robustos.

Es un superior alimento reparador de la fuerza para reconquistar perdidas energías.

Se toma como el cacao, diluída en la leche y es muy digestiva para todos los estómagos. Tiene un sabor exquisito y se digiere fácilmente.

Un frasco de 50 tomas cuesta 3 pesetas.

Depositario general en España: DANIEL ROBERT VIDAL. — Diputación, 276, Barcelona.

La lactosueroprecipitación en el diagnóstico de la tuberculosis bovina

Tomando como base los estudios de Finzi sobre el precipito diagnóstico, con el suero de los bóvidos tuberculosos, y los trabajos de Calmette, Massol y Breton sobre el cobradiagnóstico, el autor ha querido orillar un inconveniente muy grande que tiene el diagnóstico por precipitación, cual es la sangría, práctica que no consienten todos los dueños de ganados; substituir el suero sanguíneo por el de la leche en la precipitación, ha sido el pensamiento de Borghesi.

A diez ascienden las pruebas realizadas con la lactoprecipitación; para obtener el suero coagula la caseína con fermento de cuajo, y después filtra o centrifuga el suero para librarlo de toda substancia enturbianta; la reacción se efectúa entre 4 cm.³ de suero + 1 cm.³ de caldo de cultivo del B. tuberculoso, puesto en la estufa a 37° durante una hora.

En cinco casos con leche procedente de reses tuberculosas, ha obtenido cuatro precipitaciones y una negativa, y en cinco casos con leche procedente de reses sanas, ninguna reacción positiva. El caso negativo de las primeras experiencias lo explica el autor, por el estado caquético de la res.

(*Il Nuovo Ercolani*, 10 de noviembre de 1912).

La ascitis quilosa

La ascitis quilosa es una variedad rara, particularmente en la especie canina; se caracteriza por el acúmulo en la cavidad abdominal, de un líquido opalescente, comparable a la leche y resultante de la abertura de los vasos quilíferos en el peritoneo. Por extensión se denomina así toda ascitis cuyo líquido es lactescente.

Este líquido no se coagula; su aspecto se atribuye a la grasa en suspensión en estado de finas gotas. No obstante el éter no lo aclara, debido a la presencia de *granulaciones albuminoides* que desaparecen con la acción del ácido acético. Al microscopio se observan estas mismas granulaciones albuminoides o grasientas y algunos leucocitos. Las lesiones secundarias tienen asiento en el peritoneo y vísceras abdominales (atrofiadas por la compresión del líquido).

PATOGENIA. — No es bien conocida. Se ha señalado las ascitis quillosas por *rotura de los quilíferos*, también se ha dicho que pueden ser a causa de la *compresión del canal torácico* por un tumor, aunque la experimentación no ha podido reproducirlas.

En fin, se admite que pueden ser resultado de una *desintegración gránulo-grasienta de los leucocitos*, extravasados bajo un influjo inflamatorio.

(*Journal de Lyon*, 29 de febrero de 1912).

Medicamentos veterinarios eficaces por el Dr. Iracaro de Montecalda

Hace muchos años que empleo el Ungüento rojo Méré. Es en mi concepto un medicamento que se impone en la práctica veterinaria, estimándose superior a todos los productos preconizados para combatir las mismas enfermedades en razón de los sorprendentes resultados que me ha proporcionado.

En las formas más graves de tenodermitis de los flexores anteriores, siempre he empleado el Ungüento rojo Méré, lo mismo que en las hiperplasias del tejido conjuntivo fibroso que en la generalidad de los casos substituye al tejido conjuntivo elástico, como en las tumefacciones cartilagosas tan conocidas de los clínicos, y siempre este unguento me ha respondido bien en poco tiempo, haciendo desaparecer los tejidos de neoformación por su poder fundente en pocos días, devolviendo a los órganos lesionados su funcionamiento normal.

A propósito de la acción del referido Ungüento rojo Méré, señalaré el siguiente caso :

Durante mi servicio como veterinario auxiliar al 20.º de Artillería de Campaña, puse en tratamiento un caballo atacado de una osteoperiostitis escapular de origen traumático. Mis compañeros de servicio habían ensayado ya otros tratamientos infructuosamente. Traté yo el caballo con el Ungüento rojo Méré con dos aplicaciones sucesivas en el espacio de veinte días y se consiguió la completa desaparición de la producción esteopática.

(*Il Bolletino Veterinario*).

Hipersecreción sudoral localizada constante consecutiva a una inyección de éter

A consecuencia de una inyección de 10 cm.³ de éter debajo de la piel del cuello de un caballo, el señor Floriot, observó en el punto de la inyección una ancha placa mojada por abundante sudor. La piel era mucho más caliente que en el lado opuesto, y la insensibilidad por la picadura de una aguja era completa. Al cabo de cuatro meses, el sudor y la anestesia no habían variado.

Sería muy interesante estudiar el mecanismo de esta sudoración. El autor la atribuye a una lesión de las ramas de filete cervical del gran simpático.

Según Kaufmann, la sudoración local consecutiva a las inyecciones de éter, parece ser lo corriente. Drouin ha observado frecuentemente este fenómeno de epidrosis a consecuencia de picaduras de éter alcanforado, persistiendo por espacio de varios meses y tal vez un año, atenuándose poco a poco.

Este fenómeno no es raro, y no debe ser considerado como un accidente patológico real.

(*Soc. Cent. de méd. Vét.*, 7 de noviembre de 1912).

Un caso raro de cólera de las gallinas

El diagnóstico *portmortem* del cólera aviar es generalmente fácil y sencillo, puesto que la autopsia revela lesiones específicas confirmadas por un examen bacteriológico elemental.

El autor contribuye al estudio de este diagnóstico señalando la presencia de lesiones raras situadas debajo de la mucosa estomacal consistentes en un exudado serofibrinoso.

La mucosa no está afectada, pero se desprende de la capa muscular. El diagnóstico se confirma por el examen microscópico de la sangre y por las inoculaciones de prueba.

Este exudado submucoso contiene en abundancia la bacteria ovoide. La comprobación se ha hecho en veinte gallinas muertas de la enfermedad en el mismo criadero.

Kliem separa esta lesión de las alteraciones señaladas en la pastereiosis de los animales salvajes y del buey, y llama la atención sobre el hecho de que esta lesión estomacal puede ser casi única en la tabla anatómopatológica del cólera de las gallinas. La sangre y el bazo contienen escaso número de cocobacilus mientras que el exudado submucoso presenta un cultivo puro.

Todos los animales de prueba inoculados con este exudado sucumben al cólera aviar, mientras que las ratas blancas inoculadas con la pulpa esplénica o con la sangre, siguen indemnes.

La conclusión será que en la autopsia de volatería sospechosa de cólera debe practicarse el examen atento de la mucosa estomacal.

(*Deutsche tierärztliche Wochenschrift*, 12-12-12).

Tratamiento del enfisema pulmonar, por Gambarotta

En mi clientela, empleo desde largo tiempo y con éxito nunca desmentido, el producto de la casa Méré de Chantilly, llamado «Arsecaline». Esta preparación es tónica y reconstituyente a la vez. Administrada a enfermos o atacados de asma, en las formas adinámicas, la arsecaline manifiesta su acción especial muy evidente sobre la respiración y la circulación.

Uno de los casos tratados, es el siguiente :

Un caballo que trabaja en servicio acelerado contrae una afección bronquial que, mal curada, queda en el estado crónico. Deseando que el animal se reponga, soy llamado para tratarlo. Aconsejo el empleo de la arsecaline en una cucharada de café diaria mezclada a un puñado de salvado que a su vez se mezcla a la avena, reposo y cuidados habituales. Antes de terminar la primera botella el caballo ya señala notable mejora. Han transcurrido veinte días... después de ocho de suspensión se repite el tratamiento y al final del segundo mes el caballo que, para nada aprovechaba antes del tratamiento, fué utilizado de nuevo en su trabajo habitual, que cumple después de tres meses sin interrupción y sin observarse síntoma alguno inquietante.

(*Il Bolletino Veterinario*).

Acerca de una dermatosis del cerdo

Esta afección cutánea del cerdo se presenta en forma de pústulas negruzcas, del tamaño de un guisante, aisladas o agrupadas en un sitio cualquiera del cuerpo. Estas vesicopústulas están constituidas por una membrana quística que contiene una serosidad pigmentada, sin microbios, sin hematíes, ni leucocitos, pero en cuyo seno se encuentran pelos arrollados sobre sí mismos y aglomeraciones de hongos parecidos al *Trichophyton felineum*.

La presencia de un tricofitón en una lesión cutánea no tiene nada de extraño.

La Hiperemia y los procesos inflamatorios asépticos

Franchi ha estudiado los efectos de la hiperemia activa y pasiva en las inflamaciones y las supuraciones asépticas determinadas, experimentalmente en el perro y en el conejo, por inyección de esencia de trementina debajo de la piel. Las inyecciones flogógenas han sido hechas debajo de la piel de las dos orejas. Una de ellas ha sido hiperemiada activamente, por sección del simpático cervical correspondiente, o pasivamente por

aplicación de una ligadura elástica en la base ; la otra oreja sirve de testigo. La hiperemia de éxtasis ha sido la curación de supuraciones asépticas. El efecto se manifiesta más claro cuando la hiperemia precede a la inyección de sustancia flogógena.

La hiperemia arterial modifica más favorablemente todavía el curso de los procesos inflamatorios y de la supuración. El absceso que se forma en la oreja hiperemiada no se abre al exterior y la curación es mucho más rápida que en la oreja testigo. La acción favorable se ejerce con mayor actividad y más intensamente cuando se efectúa la hiperemia antes de la inyección de trementina.

La acción favorable de la hiperemia se explica por la exageración de los cambios, por la actuación de los fenómenos de oxidación y por el aumento del poder absorbente de la corriente linfática.

(*Il moderno Zooiatro*, 29 de febrero de 1912).

Los corpúsculos de Negri en la rabia

Pirone somete a un estudio de conjunto las observaciones por él recogidas desde 1906 a 1910, sobre la presencia de los corpúsculos de Negri para el diagnóstico de la rabia en el perro. El autor dice que los perros que han sido muertos en el curso de la enfermedad deben ser excluidos de las observaciones. El valor del procedimiento no puede ser apreciado más que en los perros en los cuales la muerte representa el desenlace natural de la enfermedad.

En este concepto dice Pirone, que la verdadera ausencia de los corpúsculos de Negris sólo ha podido comprobarla ocho veces sobre 667 casos (1'2 por 100). Por consiguiente, la investigación por los corpúsculos tiene gran interés práctico en el diagnóstico de la rabia.

(*Archives des sciences biologiques. — Saint-Petersbourg*).

Las contusiones, los levantes, las vejigas incipientes, el reumatismo

Se combaten con éxito maravilloso empleando la verdadera **Embrocación Méré de Chantilly**. Linimento de soberana acción para dar fuerza a los remos del caballo después de la fatiga y para dejarlo de nuevo dispuesto al trabajo.

Este excelente y útil preparado debe formar parte de toda caballeriza. No se altera nunca y teniéndolo a mano es cuando se consiguen los mejores efectos, pudiendo aplicar en el acto de llegada antes de enfriarse los remos, y en el momento de salida cuando se hallen éstos necesitados de cierta tonificación para desembarazar sus movimientos.

Representante general en España : DANIEL ROBERT VIDAL. — Diputación, 276; Barcelona.

La Arsécaline

Las enfermedades crónicas de las vías respiratorias, asma, el HUÉRFAGO y enfisema pulmonar se curan con el uso de este precioso medicamento

La experiencia ha demostrado que La Arsécaline es un grande reconstituyente para los Équidos y Bóvidos y poderoso remedio contra la infección en las enfermedades de influenza

Favorece el engorde de una manera sorprendente.

En las convalecencias es un poderoso factor para devolver las perdidas energías, despertar el apetito, para normalizar la respiración y las funciones generales del organismo

¡Es de un efecto sorprendente!

VERDADERA EMBROCACIÓN MÉRÉ EL TESORO DEL SPORTSMAN

La mejor preparación ofrecida hasta el día para reemplazar el vendaje de franela, para fortificar los tendones, evitar la aguadura, y poner frescos y ágiles los caballos cansados

Remedio infalible contra los Esguinces, las Mataduras, Dilataciones, Dolores y Reumas, sin interrumpir nunca el trabajo

P. MÉRÉ DE CHANTILLY

Orleans, 29 & 31, faubourg Bourgogne

SUCURSAL EN PARÍS

PROVEEDOR DE LAS
REALES CABALLERIZAS



DE SU MAJESTAD EL
:: REY DE ESPAÑA ::

Ungüento rojo de Méré Único agente que substituye verdaderamente al fuego; obra sin dolor, no dejando cicatrices aunque se hagan varias curas.

Black Mixture Méré (Mixture negra de Méré). Bálsamo cicatrizante, antipútrido y hemostático. El mejor tópico para la cura de los caballos heridos en las rodillas.

Embrocación Méré (El tesoro del sportsman). La mejor preparación ofrecida hasta el día para fortificar los tendones; remedio infalible contra los esguinces, las mataduras, etc.

Jabones de los Piqueux para los animales, recomendados para los fines ordinarios de limpieza y para librar de pulgas, piojos, tábanos o moscas a los perros. Necesario en todas las curaciones de las parasitarias cutáneas.

Antipsórico Lebeau Tópico infalible contra la sarna, los empeines secos o húmedos, herpes, prurito tenaz de la crin y de la cola, eczema, irritaciones y picazones de toda especie.

Autigourmine «La Zyma» Antimurmo-lamparónico. Remedio preventivo y curativo del moquillo en el perro, y de varias enfermedades de los caballos; epizootias de muermo.

Bujías Merlin Verdadero medicamento contra el aborto epizootico de seguro efecto y exento de peligros.

Arsécaline Precioso agente terapéutico para el tratamiento del huérfago; de las enfermedades crónicas de las vías respiratorias, asma y enfisema pulmonar.

Ungüento de Pie Méré a base del principio activo de Enebro. Favorece el crecimiento de la uña o casco y la tiene en buen estado de conservación.

Cápsulas de Perroncito Contra los œstrus, único remedio preparado según la fórmula especial de Perroncito, Escuela de Torino.

Bolo inglés Para el caballo. Fórmula de los ganaderos de Chantilly. **Phy sic** o purgante. **Congh** o contra la tos. **Condition** o tónico.

¡¡ 50 años de éxito creciente !! ¡¡ Exportación a todas partes del mundo !!

Premios en todas las exposiciones

Cuidado con las falsificaciones. Las imitaciones son muchas y muy malas. Guardarse de ellas

Depositario general : Daniel Robert Vidal, Diputación, 276 : Barcelona