

## BIBLIOGRAFIA

---

### LIBROS DONADOS

El académico honorario de la Facultad, doctor Henry Vallée, director de la Escuela de Alfort, ha tenido la gentileza de donar una cantidad de obras importantes de medicina veterinaria, encontrándose entre ellas, las siguientes:

**Bulletin de la Societé Centrale de Medecine Veterinaire**, correspondiente á los años 1887-88 y 1892-1906.

**Recueil de Medecine Veterinaire**.—Años 1887-88, 1892-900 y 1902-907.

**Nouveau Dictionnaire de Medecine Veterinaire**, POR H. BOULEYET REYNAL, en veintitres volúmenes.

El decano, doctor Griffin, ha agradecido al doctor Vallée el generoso concurso que aporta á la biblioteca de la institución.

### **Maladies contagieuses et police sanitaire.**

Con este título acaba de aparecer una nueva obra de Mr. L. Pautet, antiguo repetidor de física y terapéutica de la Escuela de Alfort. Es un volumen en 17 que contiene las prescripciones ultimamente aprobadas sobre policía sanitaria de los animales, siendo su principal objeto facilitar la ejecución de las mismas. El autor hace tambien un estudio de las enfermedades contagiosas con el comentario práctico y esplicativo de la nueva legislación sanitaria. La obra es útil para los ganaderos.

Edictor: Charles Amat, París 4 francos.

### **Alimentación racional del caballo**

El veterinario del ejército español, doctor Leandro Fernandez Turégona, ha publicado en un volumen en 4<sup>a</sup>. con grabados, sus estudios y observaciones sobre la alimentación del caballo del ejército y del que se

utiliza en otros servicios. El libro abarca todos los extremos de vital interés de este apartado de la zootecnia industrial é higiene bromatológica, cuya importancia ha sido reconocida oficialmente por R. O. de 25 de Febrero último.

Precio de la obra, 8 pesetas. Edictor: Cleto Vallinas, calle Luisa Fernanda, 5, Madrid.

#### **La vache laitiere**

Con el título de estas líneas ha aparecido un libro verdaderamente útil y de aplicación general, escrito por el profesor de zootecnia de las Escuelas de Grignon y Alfort, M. V. Dechambre, ventajosamente conocido por su producción científica. Es esta la segunda edición corregida y ampliada, formando un volumen en 12, ilustrado. Contiene datos y antecedentes relativos á la adulteración de la leche, sus causas é influencia sobre la salud en las especies racional y animal.

Precio: rust. 3 fs. encuad. 3 fs. 75. Edictor, Charles Amat, París.

**Essais Simples et pratiques des principales Substances alimentaires.**— Establecimiento y Fábrica de Productos químicos de Poulenc Frères, París.

Volúmen 1º de 1910 y 2º de 1912. Por los mismos autores, fueron anteriormente publicados 2 pequeños volúmenes titulados "Essais simples et pratiques des principaux produits chimiques employés en pharmacie", y más tarde otros titulados "les Essais simples et pratiques des principaux médicaments galéniques".

Los últimamente aparecidos, tratan los siguientes puntos:

Análisis de aguas destinadas á la alimentación, análisis de vinos, de cerveza, (elementos normales y anormales), de cidra, vinagre, origen del mismo; apéndice al análisis de los vinos, cervezas, cidras y vinagres; análisis de aguardientes ó espíritus, análisis de la leche, de la manteca y quesos.

El 2º volúmen contiene: análisis de aperitivos y licores de mesa, de amargos, análisis de materias azucaradas, apéndice de las mismas; miel, chocolate, conservas de carnes y pescado, legumbres, dulces, harinas, féculas de papas, pan, aceites comestibles, alimentos estimulantes y condimentos, thé, cacao, sal de cocina y pimienta.

#### **La papera**

El doctor Gregorio de Beláustegui, ex-alumno de la Facultad, en su tesis inaugural recientemente aprobada, se ocupa de esta enfermedad, tan común en los equinos del país. Trata el autor en particular de la etiología y patogénia de la afección y hace también una descripción sintomatológica bastante completa. Aporta la siguiente observación.

Caballo zaino. Edad cuatro años. Propietario: Ignacio Usabarrena de Olavarría.

Las informaciones suministradas por el propietario son las siguientes: El caballo había sido traído del campo tres días antes atado en un sulky liviano desde una distancia de veinte leguas. Nada de particular se había observado en el animal, hasta el día que fué requerida mi intervención, el 10 de Junio de 1911, en que se había negado á comer la ración (mezcla de maíz y avena); había comido un poco de pasto verde, estercoleaba poco y muy duro.

*Día diez de Junio.* El estado del animal demuestra tristeza, indiferencia á lo que le rodea; camina perezosamente, sin apurarse, por las excitaciones de la voz á pesar de que su exterior revelaba un tipo de naturaleza nerviosa.

A la palpación de la piel la observo algo fría en el codillo, nalga y grupa.

Temperatura 40°. Pulsaciones 60 por minuto. Respiración 30.

#### EXAMEN DE LAS MUCOSAS

La mucosa conjuntival congestionada, lo mismo que la pituitaria, ofreciendo una coloración rojo oscura. La mucosa bucal también congestionada, caliente á la palpación y humedecida de saliva.

En la región de la garganta (faringe, laringe, etc.), nada de anormal exteriormente, observándose á las presiones ligeras de la laringe accesos de tos (dos ó tres cada presión) seca, superficial y corta. Los gánglios intermaxilares con su volumen y sensibilidad normales.

Hice traer un balde con agua para observar si existía dificultad en la deglución y se la bebió sin que yo notase nada anormal. En el resto del aparato respiratorio nada de particular. Los latidos del corazón frecuentes y fuertes. Fuera de las anomalías anotadas en el examen de los demás sistemas de la economía, no encuentro nada que merezca mención. En virtud de que los antecedentes suministrados por el propietario, ni el examen efectuado me dan datos suficientes, no formulo el diagnóstico, limitándome á recomendarle al propietario, que lo aislase por las dudas, de los demás animales, colocándolo solo en un box, cubierto de una buena manta. Una hora después le administré un bolo de aloes de treinta gramos, prescribiendo una dieta absoluta hasta el día siguiente en que volvería á visitar el enfermo.

*Día catorce de Junio.* Por razones ajenas á mi voluntad recién este día me fué posible hacer la segunda visita.

A mi llegada, el propietario se adelantó á decirme que la purga le había hecho mucho efecto y que también en mi ausencia le habían dado de comer; que la ración no la había probado y que del pasto verde algo había comido hasta el día anterior, pero que ese día parecía que no ha-

bía podido tragarlo cuando tomaba algún bocado, porque lo volvía masticado y que el agua la echaba por las narices, y que tosía muy amenudo.

Temperatura 41°. Estado de postración intensa, debilidad extrema, respiración dificultosa y frecuente con principio de cornage (vulgarmente ronquido). Pulso frecuente y muy débil: setenta por minuto, los latidos del corazón regulares pero fuertes.

En la boca una saliva espumosa mezclada con restos alimenticios visibles en las comisuras de los lábios.

De las cavidades nasales salía un arroje mucoso con un tinte verdoso. La cabeza del animal extendida, procurando facilitar la entrada del aire en la laringe. Esta y la faringe muy sensibles y dolorosas, levantando la región parotidiana.

A la exploración de los gánglios intermaxilares, encuentro una masa caliente, pastosa y dolorosa con algunos núcleos algo duros, rodeado todo de un edema ligero de las regiones vecinas.

Con los elementos de juicio recogidos en el examen, formulo el diagnóstico de paperas ó adenitis equina.

Prescripciones: Aislamiento riguroso del enfermo; los útiles que se hubieran usado con ese animal no deben emplearse con otros y la persona á cuyo cargo quedaría, si tuviera necesidad imprescindible de estar en contacto con otros animales, debia desinfectarse las manos con una solución de bicloruro de mercurio al uno por mil, á cuyo objeto inmediatamente la dejé preparada en un balde.

Como tratamiento curativo el siguiente: cataplasmas de harina de lino durante todo el día, recomendando especialmente que antes que se enfriara una, fuera sustituida por otra caliente.

Inhalaciones de esencia de trementina (dos cucharadas de sopa por litro de agua hirviendo) dos horas cada vez y dos veces por día. Además administré una inyección subcutánea de

Rp.

Cafeina.....	2 gramos
Benzoato de soda.....	3    "
Agua destilada y esterilizada....	10 centig.

á objeto de tonificar el corazón, obligado á un esfuerzo enorme para cumplir las necesidades de la hematosis y con el fin también de levantar el pulso que era muy débil.

Me retiré recomendando que me llamasen inmediatamente si notaban que el ronquido aumentaba, para practicar una traqueotomía y evitar la asfixia, y que por la noche cuando suspendieran las cataplasmas abrigasen la garganta con trapos de lana ó un cuero de carnero.

*Día quince.* Temperatura 40° y 1. 2. Pulsaciones 60 por minuto. Respiración acelerada pero menos dificultosa; el cornage había desaparecido por disminución del edema de las mucosas faringea y laringea, el arroje mucopurulento, los latidos del corazón menos violentos. En la región

intermaxilar existía fluctuación en dos puntos y la cara estaba surcada de cuerdas por la infección de los linfáticos.

Inmediatamente procedí á la abertura de los dos abscesos con trocar, agrandando después la abertura con un bisturí. Los abscesos contenían un pús blanco, cremoso, mezclándose de sangre al presionarlos. Desinfecté perfectamente los abscesos con una solución de formol al uno por mil, ordenando se repitiera el lavaje por la tarde, como así mismo se continuara con las cataplasmas y las inhalaciones como el día anterior.

*Día diez y seis.* Temperatura 40°. El enfermo visiblemente aliviado. Pulsaciones 50 por minuto. Respiraciones, treinta. El arroje mucopurulento abundante. En el espacio intermaxilar, un nuevo absceso se había formado y en la cara existían aún las cuerdas de los linfáticos.

Procedí á la abertura y desinfección del absceso, desinfectando también los que había abierto el día anterior. Le hice traer un balde de agua algo templada y bebió, echando solo pequeñas cantidades por las narices. Ordené se le diera leche con azúcar, á objeto de alimentarlo y un poco de pasto verde, como así mismo que continuara las inhalaciones y repitieran la desinfección.

*Día diez y siete.* El enfermo está bastante alegre, había comido un poco de pasto verde y tomado cinco litros de leche con azúcar. Temperatura 39 grados, respiración poco acelerada y pulso casi normal; las cuerdas de la cara se hacen menos visibles. Ordené que continuasen con las desinfecciones, las inhalaciones y el mismo régimen.

Los días 18, 19 y 20 habiéndose observado el mismo régimen ordenado el día 17, la temperatura se mantiene constante en 39°; la respiración y el pulso casi normales; el arroje empieza á disminuir y las cuerdas de la cara han desaparecido totalmente. El día 20 el enfermo está muy animado y como hiciera un día templado y un sol de otoño, excepcionales en esta zona, después de desinfectarle personalmente los abscesos en los que ya no existía casi pús y la región de la garganta y lo mismo las narices, ordené un paseo de cinco ó seis cuadras al paso. En el paseo no se agitó absolutamente, haciendo tentativas de retozar á pesar de su extrema debilidad. Ordené que continuaran las inhalaciones, aunque no con tanto rigor, lo mismo que la desinfección, agregando al régimen alimenticio la cuarta parte de la ración de granos, pero cocidos.

Los días 21 y 22 la temperatura se mantuvo en 38.5 y el día 23 había bajado á 38.

Del arroje no existían más que rastros; no se había oído toser más y en el espacio intermaxilar, solo existían tres llagas correspondientes á los tres abscesos y que ordené que se siguieran tratando con aplicaciones de tintura de yodo. El resto del tratamiento fué suspendido. Ordené se aumentara la ración, que comía vorazmente, de á poco hasta llegar á la que comía cuando estaba sano y al mismo tiempo que se le diera en el agua de bebida, cada día, un paquete de diez gramos de ioduro de potasio, durante diez días, para impedir la hipertrofia de los gánglios brónquicos y el cornage como consecuencia.

Tuve la satisfacción de ver perfectamente curado el enfermo que trabaja según la expresión del propietario, como si nada hubiera tenido, y la satisfacción también de haber impedido que el contagio se propagase entre los demás animales del mismo dueño.

#### PUBLICACIONES VARIAS

*Annual Report of the Smithsonian*, correspondiente al año 1910.

*Anuario estadístico de la Provincia de Córdoba*, 1909.

*La colectividad Siria en la República Argentina*, por ALEJANDRO SCHAMON. Reseña histórica del país desde su descubrimiento, traducida al árabe por Wadi Schamon, 1911.

*Dictionnaire d'agriculture et de viticulture*, fascículo VII, por el profesor de agricultura CH. SELTENSBERGER. Publicación premiada por la Sociedad de Agricultura de Francia. Un volumen en 8ª de 14 x 23, con mil páginas de texto, siete mil palabras y mil ochocientas ilustraciones, doce francos. Librería J. B. Bailleres et fils, 19, rue Hantefeinlle, París.

*Agenda Aide*, para 1912, por G. WERY, vice-director del Instituto Nacional Agronómico. Un volumen en 18, de 432 páginas. Precio: fr. 1.50 y el almanaque agrícola de 576 páginas, fr. 3. Librería de J. B. Baillere et fils, editores.

#### CANGE

CAPITAL FEDERAL. Boletín Oficial, Revista de la Liga Agraria, La Ingeniería, La Propiedad, Revista del Centro Estudiantes de Ingeniería, Boletín de Estadística, Boletín mensual de Estadística Agrícola, Boletín del Aero Club Argentino, Anales de la Sociedad Científica Argentina, Revista del Círculo Médico Argentino, Anales de la Sociedad Forestal Argentina, Revista del Centro Estudiantes de Agronomía y Veterinaria, Revista de la Sociedad Médica Argentina, Anuario Estadístico, tomo I, 1910.

LA PLATA. Boletín de la Asociación de Maestros, Revista de Educación, Revista de Avicultura, Memoria Municipal de 1911, Diario de Sesiones de la Cámara de Senadores, Revista del Centro de Estudiantes de Química y Farmacia.

ROSARIO DE SANTA FE. La Plaza, Revista del Mercado de Haciendas.

ENTRE RIOS. Boletín del Departamento de Ganadería.

CORDOBA. Revista de la Sociedad Rural, Informes sobre el cultivo del Maní y el Topinambour, publicados por la Estación Experimental que dirige el señor Adolfo Tonnelier.

MONTEVIDEO. Revista de la Asociación Rural del Uruguay, Agros, Revista de Agronomía

BRASIL. Boletín de Agricultura de San Pablo, Revista Veterinaria y de Zootecnia de Río Janeiro.

PERU. La Riqueza Agrícola, Perú 70-Day.

CHILE. Agronomía y Zootecnia.

MEXICO. Anales del Instituto Médico Nacional, Revista Agrícola Mexicana, Observatorio Meteorológico.

COLOMBIA. Revista Nacional, Revista Nacional de Agricultura.

COSTA RICA (San José). Boletín de Fomento.

CUBA. Boletín Oficial.

ESPAÑA. Gaceta de Medicina Zoológica (Madrid), Boletín de la Cámara Agrícola (Tortosa), Boletín Sanitario (Cartagena).

FRANCIA. La Semaine Veterinaire, Dictionario de Agricultura y Viticultura, Le Bulletin Veterinaire (Angers), L'Agriculture Nouvelle, (Paris).

ITALIA. Atti Società Toscana di Scienze Naturali (Pisa), Il Moderno Zoiatro (Bologna), Il Nuovo Ercolani (Pisa), Bollettino Ministero di Agricoltura (Roma), La Agricoltura Coloniale (Firenze).

PORTUGAL. O Semeador (Lisboa).

ESTADOS UNIDOS. La Hacienda (Buffalo), A New Method for Determining, Fat and Salt in Butter, especiall y adated for use in Creameries, (Washington), Gleamings in Bee Culture (Medina-Ohio), The Johns Crear Library (Chicago), Bulletin of The Johns Hopkins Hospital (Baltimore), Weather Bureau, Manila Central Observatory (Manila), Weather Bureau Annual Report (Manila).

BELGICA. Revue Générale Agronomique (Bruxelles).

INGLATERRA. The Agricultural Gazette of N. South Wales (Sidney).

#### PUBLICACIONES BRASILEÑAS

El señor Cónsul General de la República en Río Janeiro, don Carlos Lix Klett, ha remitido para la biblioteca de la Facultad, por intermedio del vice-decano ingeniero don Enrique M. Nelson, una importante colección de folletos agrícolas y ganaderos, publicados bajo los auspicios del gobierno del Brasil.

Todos ellos tratan temas de alto interés para las industrias rurales.

Se le ha agradecido al señor Cónsul el concurso que aporta á la enseñanza.