

La Semana Veterinaria

Boletín profesional de la «Revista de Higiene y Sanidad Pecuarias»

Director: F. GORDÓN ORDAS

Año XI

Nº. 608

Dirección de la correspondencia:

Apartado Correos núm. 630-Madrid-Central

Domingo, 19 de Agosto de 1928

Franqueo

concertado

Esta publicación consta de una Revista científica mensual y de este Boletín, que se publica todos los domingos, costando la suscripción anual a ambos periódicos VEINTE PESETAS, que deben abonarse por adelantado, empezando siempre a contarse las anualidades desde el mes de Enero.

Escuelas de Veterinaria

El aprendizaje clínico.—Un problema palpitante de nuestra enseñanza es llenar ese vacío que separa al estudiante recién salido de las Escuelas del veterinario establecido. Me refiero a una labor postescolar que es de todo punto necesaria, si se quiere completar la formación científica del futuro profesional, colocándole en condiciones de cumplir airosamente su misión.

Esta cuestión ofrece carácter urgente en el aspecto clínico de la Veterinaria. En primer lugar, y a pesar de la evolución por que está pasando nuestra profesión, es a todas luces evidente que todavía, por mucho tiempo, el veterinario establecido ha de ejercer como clínico en la mayor parte de sus intervenciones y de la clínica seguirá obteniendo una considerable cantidad de sus elementos pecuniarios. En segundo lugar, las Escuelas de Veterinaria no pueden suministrar al alumno una experiencia clínica que le facilite para sortear fácilmente las enormes dificultades que en la práctica ha de encontrar.

Esta deficiencia pedagógica resulta de la organización misma de nuestras Escuelas. Los hospitales (llamémoslos así, por una sola vez) clínicos de ellas, reciben, cada curso, unos cuantos enfermos, en su mayoría de afecciones quirúrgicas crónicas, algunos de clínica interna (muy pocos) también con procesos crónicos, poco variados. Se puede decir que el estudio práctico de enfermos con afecciones agudas queda fuera del radio de la enseñanza. Un alumno conquista el título de veterinario sin haber visto un caso de pulmonía o de cólicos. De enfermedades contagiosas tampoco pueden hacer experimentación clínica en la Escuela. Así, pues, unos profesionales cuya actuación va a ser fundamentalmente clínica, salen de nuestros centros docentes veterinarios con un gran sector clínico desconocido prácticamente.

Como antes he dicho, la causa de esto reside en la manera de estar organizadas las enseñanzas de patología. Una clínica estática, de consulta, no es posible que abarque otra cosa que enfermos de tipo subagudo y crónico. Las medidas de aislamiento sanitario impiden, por otra parte, el acceso de casos de enfermedades epizoóticas. Nuestras clínicas escolares difieren mucho de los hospitales de las Facultades de Medicina por la índole social del ejercicio de ambas profesiones. El sistema de igualatorio, que es consubstancial con nuestra vida profesional, hace que sea muy raro el que pudieramos llamar *enfermo libre*, y en cambio las obligaciones del cliente para con el veterinario le fuerzan a entregarle a éste el caso clínico y solo en última instancia, de ordinario en pleno

acabamiento vital, después de haber ensayado múltiples tratamientos, se le expide a la Escuela de Veterinaria.

En tales condiciones se comprende que la solución está en cambiar profundamente la fisonomía de nuestras clínicas docentes. Puesto que la montaña no viene a mí, yo voy a la montaña. Habrá que dotar de movilidad a las enseñanzas, crear el tipo de clínica ambulante, buscando a los enfermos en las granjas, en los cuarteles, en toda aglomeración ganadera.

El mismo problema tienen ante sí las Escuelas francesas, a pesar de hallarse más concurridas sus clínicas. Se pensó allí en la clínica ambulatoria, y se habló de organizar un centro de experimentación ganadera en todos sus aspectos donde irían los estudiantes de las Escuelas a adquirir una práctica que éstas no podían darles, situándole en el corazón de una gran comarca ganadera. Se señaló para estos efectos la Normandía. Otro criterio fué el del *stage professionnel*, entendiendo por tal una especie de aprendizaje al lado de un veterinario establecido. Despues de terminar sus estudios escolares, el naciente veterinario tendría que pasar un determinado tiempo practicando la clínica con otro veterinario, y hasta no concluir esta etapa no podría ejercer la profesión. Estas fueron las dos principales soluciones que en un Congreso del Sindicato de Veterinarios franceses

El Depósito en Madrid del Instituto Veterinario Nacional S. A.

Del Depósito que en Madrid tiene establecido el INSTITUTO VETERINARIO NACIONAL S. A., con el propósito de poder servir con toda rapidez a su cada día más numerosa clientela, se ha hecho cargo el veterinario don Pedro Carda, habiéndose arrendado local en el sitio más céntrico y aristocrático de Madrid, en la Gran Vía, enfrente del nuevo teatro Avenida.

En lo sucesivo la correspondencia debe dirigirse de esta manera:

INSTITUTO VETERINARIO NACIONAL S. A.
AVENIDA DE PI Y MARGALL, 18, 6.^o, OFICINA NÚM. 18
MADRID-12

se discutieron. La cuestión sigue en pie y dentro de los asuntos que estudia el referido Sindicato.

No está de más recoger y comentar el hecho de que un tema como este, de carácter pedagógico, que afecta a la vida íntima de las Escuelas, figure entre los problemas profesionales a solucionar por una asociación de veterinarios, independiente de los centros de enseñanza. En Francia no ha producido ningún revuelo esto en el Cuerpo docente veterinario. Ningún profesor ha sentido su dignidad herida, ni sufrido celosos ataques de intrusismo jurisdiccional, porque el asunto se discute a extramuros de las Escuelas. Y es porque nada hay peor para cualquier colectividad que el hermetismo y el cerrojo aislador de su vida. Muere por asfixia. Al contrario que la luz de la polémica y el aire libre de la calle. Así se tonifican y se salvan las cosas que realmente merecen perdurar.

Además de esta otra consideración: que las cuestiones de enseñanza y formación profesional no son pleitos de familia que solo atañen a detalles de reglamento interior de las entidades docentes, sino motivos de apasionado interés para una clase social despierta que sabe valorar a las Escuelas en su papel transcendental de forjadoras de hombres conscientes de su técnica y dispuestos a aplicarla con superior maestría para honor de su profesión. Lo que sean las Escuelas será la Veterinaria.

¿Qué remedio es el mejor para llenar esta laguna de la cultura profesional del estudiante de Veterinaria?

Fijándome en nuestro país, las dos soluciones propuestas por los veterinarios franceses, de llevarse a ejecución, encontrarían serias dificultades. De todos modos, lo más viable, a mi juicio, sería el *stage*, el aprendizaje al lado de veterinarios de competencia bien probada. Las Escuelas podrían salir de sus recintos y dar sus enseñanzas clínicas en cuarteles, en grandes explotaciones pecuarias, allí donde las hubiere, que no siempre se encuentran a mano. Pero hay que contar con la inercia oficial. Se debería aspirar a poseer un pleno derecho para utilizar esos recursos extraescolares, sin tener que invocar favores especiales. Todo ello se traduciría en papeleo burocrático. Ya se sabe a costa de qué ingentes montañas de papel y de qué azacaneo por los corredores de los ministerios se logra la más insignificante variación en el *statu quo* de un centro de enseñanza. El caso se complicaría más por la intervención de otros ministerios, además del de Instrucción pública.

Creo, por lo tanto, que lo más hacedero es lo otro, la práctica temporal con un veterinario.

Ya se me alcanza el gran número de objeciones que pueden hacerse a esta idea. Sin embargo, aunque no es una fórmula perfecta, merece la pena de estudiarla, para darle todas las garantías posibles de acierto. De cualquier manera,

Fábrica de toda clase de herraduras para ganado vacuno Alustiza, Garmendia y Goena Cegama (Guipúzcoa)

mi objeto se reduce, en estas líneas, a poner en primer plano una cuestión que las Escuelas de Veterinaria están obligadas a resolver con la premura y el interés que el caso demanda.—*Rafael González Alvarez*.

Los estudiantes

Contestación a una encuesta.—El grito ingenuo y pasional—y, como todos los movimientos pasionales, un poco desconcertado y descomunal—del estudiante señor Fraile, merece atención y comentario, aunque el empeño comentador no sea fácil ni grato. Tratar temas profesionales en las circunstancias porque atravesamos, deja a quien por temperamento es sincero con aquel degustillo, de que habla Santa Teresa, «de quien va a saltar y le asen por detrás, que parece que cumplió su fuerza y hállose sin efectuar lo que ella quería hacer». Eludir lo arduo es una forma de sabiduría mínima, pero ¿quién se resiste a la cordial invocación «a todos los veterinarios» de este joven angustiado por el triste espectáculo de los males que aquejan a la profesión? Bastaría para determinar el impulso de réplica el propósito piadoso de tranquilizar un poco el ánimo exaltado del Sr. Fraile, de reducir a proporciones normales las exageradas proporciones, un poco pueriles, que concede al problema profesional.

El panorama social de la Veterinaria se ofrece al Sr. Fraile con un primer

plano desenfocado y, así, aprecia sus líneas y detalles un poco desdibujados, imprecisos y desmesurados. Es natural, en consecuencia, que tras de su labor reflexiva no ofrezca soluciones, sino que las pida; y esto es lo más simpático de su actitud; que no ofrece la panacea salvadora que se ocurriría al arbitrista superficial, sino que nos commueve con la angustiosa demanda de auxilio de quien advierte una desgracia y aprecia su impotencia para remediarla. Acudamos a él; confortémosle en su desaliento; evitémonos la desesperación del inútil clamar en el desierto.

PRIMERA PREGUNTA.—Ni hay lucha, ni si la hubiera, digna del lamarse así, sería caso de evitarla. La desgracia es, precisamente, que no hay ni puede haber lucha, aunque su ingenuidad haga ver al Sr. Fraile «dos trincheras donde gran número de combatientes están situados en espera de defender sus ideales». Las

Fenal producto español elaborado por el *Instituto de productos desinfestantes*, con el concurso de la *Asociación Nacional Veterinaria Española*, es un desinfectante, germicida, microbicida, insecticida y antisárnico de primer orden, con mayor poder que el ácido fénico, según dictamen del *Instituto Nacional de Higiene de Alfonso XIII*.

El **Fenal** ha sido declarado de utilidad pública por la Dirección general de Agricultura e incluido entre los desinfectantes del artículo 155 del Reglamento de epizootias.

Deben emplear **Fenal** todos los Veterinarios en las enfermedades de la piel y de las vías respiratorias, pues es el más microbicida y el más económico, ya que puede emplearse en solución del 1 al 2 por 100 y deben aconsejar a los agricultores y ganaderos que lo empleen en la desinfección de los establos, corrales y gallineros con preferencia a los demás productos similares.

Se sirve el **Fenal** en bidones de cuarto de kilo de un kilo y de cinco kilos, en latas de 18 kilos y en barriles de 200 kilos. Diríjanse los pedidos de **Fenal** a estas señas: Bailén, 5 y 7, BILBAO.

Ungüento Fenal, especial e infalible, para la curación de la mamitis de la vaca y de toda clase de heridas.

Aparatos marca «SOLO» para desinfectar, el mejor y más económico. Los venden de el *Instituto de productos desinfectantes*, Bailén, 5, BILBAO.

hazañas de Diego Corrientes y los Siete Niños de Écija y del Vivillo, no eran la guerra civil, sino el bandolerismo andaluz; y eso son las malas andanzas de los vivillos—menos que los siete de Écija—veterinarios: bandolerismo profesional. Es honor inmerecido considerar este bandolerismo como lucha por un ideal, que ennoblecería la acción. Incapaz de sentir el odio, aún le encuentro grandeza cuando no es sino la sombra vigorosa del ideal; y del ideal de los que combaten nuestro ideal ya ha dicho el Sr. Gordón lo que puede decirse.

No hay, pues, lucha entre nosotros y *los otros*: ni nosotros merecemos esa pena, ni ellos merecen tal honor. Ni importa que nuestra circunstancial pasividad permita la apariencia del triunfo de la maldad; es mucho el peso de la razón para sobrenadar en la vida; las calabazas vacías flotan... Pero nuestro ideal sigue su camino. Es una luz siempre encendida; ningún soplo puede extinguirla, nin-



guna mezquindad es capaz de nublarla, y seguro de su poder y eficacia, nuestro ideal brilla con magna impasibilidad redentora entre las ruinas morales de una pandilla profesional que ha tenido que refugiarse en la hipocresía para no tracionar descaradamente a la justicia.

SEGUNDA Y CUARTA PREGUNTAS.—La gloriosa epopeya que comenzó en Bailén aquietó temporalmente el bandolerismo andaluz; la lucha por un ideal santificó las cumbres escarneadas de Despeñaperros y Sierra Morena. Esa noble guerra de ideales pueden provocarla las asociaciones de estudiantes, ofreciendo campo neutral a los contendientes de buena fe. Un estudiante no debe tomar «parte activa en un sector determinado de la profesión», no por el miedo a que le excomulguen los «señores de la acera de enfrente», sino porque la obligación del estudiante es estudiar, en las aulas y en el medio social. Sus asociaciones deben ser cátedras de política social donde todas las tendencias, con tal de que sean nobles, tengan su manifestación; donde todas las opiniones, con tal de que sean honradas, puedan ser expuestas. Y así podrá el estudiante formar, con oportuno conocimiento, plena conciencia y justa responsabilidad, sus leyes de moral profesional, su ideal; y así se templará su ánimo para luchar por su ideal sin que le acobarde el temor del vencimiento, seguro de que si fuese vencido caerá con

Obra patriótica

El comercio de sueros y vacunas ha estado en España casi monopolizado hasta hace pocos años por productos extranjeros, y sigue estando ocupado en gran parte, lo que acusa una vergonzosa supeditación. Producir en España con capital español y por técnicas españolas toda clase de sueros y vacunas ha sido el ideal acariciado desde su fundación por el *Instituto veterinario de suero-vacunación* de Barcelona, que realizó en gran parte su sueño por veterinarios y para la Veterinaria. El mismo ideal, pero con más amplios horizontes, acaricia su substituto, por lo cual merece el apoyo entusiasta y decidido de todos los compañeros.

INSTITUTO VETERINARIO NACIONAL
BARCELONA-MADRID-BADAJOZ

gesto glorioso, en actitud heroica, no con el torpe traspies del malhechor perseguido y cazado entre la maleza de las bajas pasiones.

Para que las asociaciones de estudiantes puedan ser campo neutral de esta noble lucha, por fuerza han de caracterizarse de independencia, huir de significaciones políticas o religiosas y rechazar toda tutela de este o aquel partido profesional, de tales o cuales personas, aún las de más reconocida autoridad y solvencia. Y menos que de nadie han de soportar la dependencia, subordinación o tutoría de las Escuelas, por cuanto la esencial función de las asociaciones de estudiantes es la de contribuir a renovar el arcaico ambiente docente: el estudiante tiene, no el derecho de que se le enseñe—objetivo y renunciable—, sino el deber—subjetivo y coactor—de exigir que se le enseñe, y exigirlo no es rebeldía que incurra en sanción disciplinaria, sino virtud cívica digna de aliento e imitación.

TERCERA PREGUNTA.—Las asociaciones de estudiantes así estatuidas contaría con el apoyo decidido de todos los buenos veterinarios. El mío, insignificante y de obligada limitación, no ha sido regateado cuando me fué pedido, sino prestado con todo entusiasmo y con íntima satisfacción.

Y ahora unas palabras finales, Sr. Fraile. No importa que su generoso impulso sea, en la apariencia y de momento, estéril; usted debe sentirse orgulloso de haber levantado el espíritu a regiones puras; de haber mirado a lo alto. Quien mira solamente a la tierra no caerá en el pozo de la desilusión, pero tampoco se elevará una pulgada de la inmundicia del suelo. Además, poco importa verse precipitado en un pozo, si en el fondo la idealidad está envuelta en un rayo de luna.—M. M.

Aires de fuera

Impresiones de un viajero. Los perros en Alemania.—En crónicas pasadas he procurado recoger noticias y exponer impresiones sobre asuntos vistos con relación a una localidad determinada, temas que, a mi juicio, eran originales o por lo menos tenían particularidades dignas de mención: ahora quiero cambiar de sistema recogiendo notas y apuntes de cosas interesantes repartidas un poco por todas partes y reunidas dan material para uno o más artículos.

* * *

De este mismo tema «los perros», hace tiempo escribí una crónica en la *Re-*



PRODUCTOS VETERINARIOS

ADRIEN SASSIN

DE ORLEANS
(FRANCIA)





MOSTAZA PROVENDA ORIENTAL POLVO DIGESTIVO POLVO ASTRINGENTE	POLVO PECTORAL BÉQUICO POLVO CORROBORANTE EMUCHINA POMADA ANTIMAMÍTICA	SOLICITESE EL CATALOGO COMPLETO LABORATORIOS IBÁÑEZ, APARTADO 121-S. SEBASTIÁN
--	---	--

vista Veterinaria de España. Ahora quiero enfocarlo por otras orientaciones y todavía queda cantera para sacar varios artículos curiosos e interesantes para los veterinarios.

El perro ha sido uno de los primeros animales que el hombre ha domesticado. En tan prolongada convivencia el perro se ha «humanizado»; por eso tiene actualmente múltiples aplicaciones, debido en gran parte a su desarrollada inteligencia y la fácil adaptación a diferentes servicios.

Los alemanes sienten una gran afición a los perros; con justicia las autoridades se preocupan de esta «riqueza» y encauzan su aprovechamiento y utilidad.

Según las últimas estadísticas publicadas por el *Reich*, el número de perros en Alemania ha aumentado desde el año 1913 al 1925 en grandes proporciones: en Baviera, de 412.159 a 593.998; en Sajonia, de 143.280 a 190.207; en Baden, de 74.729 a 123.597; en Hessen, de 49.026 a 90.823; en Hamburgo (ciudad), de 28.897 a 37.101; en Mecklemburgo-Schwerin, de 46.150 a 61.884.

Estas cifras son elocuentes en relación a la cuantía de perros. Para demostrar la afición, voy a copiar una relación de las exposiciones caninas celebradas en 1924, según datos proporcionados por Basille. En este año, el número de exposiciones ha alcanzado la cifra de 264, a las que han concurrido 31.806 perros,

los cuales se clasifican en esta forma: veintinueve exposiciones generales, habiéndose presentado 11.670 perros; siete exposiciones comerciales, con 1.268 perros; diez y ocho concursos de perros de pastor—vulgo policías—con 2.070 perros; ciento cuarenta y tres concursos especiales de perro de pastor, con 8.291 perros; diez y siete exhibiciones especiales, con 2.070 perros; diez y ocho exhibiciones especiales para determinadas razas o aptitudes, con 1.056 perros.

En el año 1923, en plena inflación monetaria, se celebraron doscientas seis exposiciones, con 28.211 perros.

* * *

Los alemanes, al menos en las poblaciones que conozco, utilizan principalmente la inteligencia del perro, pero no su fuerza. En cambio, en Bélgica, Suiza..., son frecuentes los perros de tiro enganchados a carritos porteando leche, frutas, verduras, etc.

Los servicios públicos más importantes que prestan los perros en Alemania son varios: 1.^o *Policía*, cuya organización data de 1903; el año 1926 contaban con 2.500 perros en las brigadas de la policía: las razas preferidas son los perros lobos (*Schäferhund-perro de pastor*), los dobermann y los dobermann-pinscher; 2.^o *Vigilancia*, utilizado por las compañías de ferrocarril, empresas de em-

CORTADILLO PARA HERRAJE



CALIDAD
SUPERIOR

Fabricado de chapa acerada, relaminada
y recocida desde 5^{1/2} de grueso y 20^{1/2} de
ancho en adelante, en tiras hasta 1 m y en postas.



PRECIOS
ECONÓMICOS

JOSE ORMAZABAL Y C^{IA} - BILBAO

barques para guardar almacenes y tinglados. 3.^o *Sanitario*, con las tropas de Sanidad Militar; durante la gran guerra fueron movilizados 28.000 perros; en 1926 el pequeño ejército alemán cuenta con 5.000 perros acuartelados en Spandember, a 120 kilómetros de Berlín: existe una sociedad, la Deutscher-verin für Sanitätshunde (Sociedad Alemana de perros sanitarios), que se dedica a la crianza de esta clase de perros para atender a las necesidades militares.

* * *

Una de las instalaciones más interesantes relacionada con la aplicación del perro y que no se conoce en España, es la Escuela de perro-lazarillo para los ciegos, cuya organización y funcionamiento son posteriores a la guerra y que he tenido ocasión de visitar en mi último viaje, a cuya descripción dedicaré mayor amplitud, pues los servicios anteriores son bien conocidos y muy divulgados.

La idea de educar perros para que sirvan de lazariño a los ciegos, es original, al parecer, del Dr. Kufelder, de Viena. La Escuela alemana se ha fundado en Postolam, cerca de Berlín, en Septiembre de 1923, con el fin de ofrecer, lazariños a numerosos ciegos resultantes de la guerra. La iniciativa ha sido llevada a la práctica por la Sección de Brandeburgo de la Deutscher-Verein für Schäferhund, anteriormente citada, en cooperación con otras entidades de beneficencia.

Del viaje a Postdam, de las bellezas que encierra en sus palacios y jardines, no quiero insistir; he hablado otras veces. Ahora solo me interesa describir el funcionamiento de la Escuela de perros lazarios.

En un edificio modesto, situado en un barrio burgués, un pequeño hotel con un amplio jardín y espacioso patio, constituye toda la Escuela. Los perros alumnos son comprados en el mercado, siempre de la raza «perro de pastor» o «perro lobo», siendo preferidas las variedades meridionales. Se admiten con más de un año, pero menores de quince meses, siendo preferidas las perras mejor que los machos. Antes de ingresar en la Escuela los perros sufren un período de observación de quince días; además, sirve para tranquilizar el animal y que reconozca a sus nuevos dueños. Los ejercicios de instrucción duran generalmente dos meses o poco más. Durante este plazo, el perro aprende a obedecer las órdenes de su amo, a salvar los obstáculos y a guiar entre las dificultades, lo que después ha de constituir su «oficio».

Para representar calles, cruces y vehículos, la Escuela dispone de un amplio patio y de numerosos recursos que simulan los peligros de la circulación en las grandes ciudades. Una de las pruebas de examen consiste en conducir un perro novicio que lleva los ojos vendados a través del patio lleno de diversos obstáculos: columnas, zanjas, vallas, etc. Otro ejercicio es en plena calle: habituar a que transite entre peatones, coches, tranvías, etc.

Resolutivo admirable

Así le califican al **Resolutivo rojo Mata** cuantos veterinarios lo han empleado, porque con este magnífico preparado español obtienen siempre la resolución de los procesos crónicos de huesos, sinoviales y tendones con extraordinaria prontitud y sin dejar señal ninguna en la piel ni producir la más mínima dilación, razones por las cuales quien lo ha usado una vez ya no vuelve a recordarse de ninguno otro. Esto explica que cada día sea mayor la venta de tan excelente producto.

La prueba más difícil y delicada son los ejercicios en común del ciego y del perro. La primera preocupación es familiarizar el animal con su nuevo amo, y pasados unos días, empiezan los ejercicios: el ciego aprende la topografía de la escuela, «leyendo» un plano en relieve y de esta forma manda al lazario con voces sencillas «adelante», «atrás», «derecha», «izquierda», «alto», etc.

Esta enseñanza dura cuatro o cinco semanas; varía, como es natural, con la autoridad con que sepa mandar el ciego y con la inteligencia del perro.

Los ciegos asisten a la escuela en grupos de doce y viven internos. Todos los gastos corren por cuenta del Estado y la asistencia está confiada a Hermanas de la Caridad. Como los alemanes hacen las cosas completas, antes de salir de la Escuela, los perros sufren un examen, consistente en conducir por la ciudad a su dueño, atendiendo sus órdenes y deseos. Esta prueba final es presenciada por un representante de la National verein Blinder (Asociación nacional de ciegos) y si el resultado es satisfactorio, se le adjudica definitivamente al ciego el perro que ha de ser su lazario.

* * *

Una de las curiosidades de Wutemburgo es la visita a Leonberg, porque la especialidad de este pueblo es la crianza de perros. En Alemania no solamente son especialistas los hombres; la costumbre ha llegado también a los pueblos. Hay localidades en donde se cultiva una industria, llegando toda su población a

elaborar en la «especialidad» sin posible competencia. De una muy curiosa me acuerdo en este momento: de Neukirchen y Vogtl, fabricantes de cuerdas armónicas y preferentemente de violín, de fama en toda Europa.

La cría del perro se ha refugiado en Loenberg, un pueblecito próximo a Stuttgart. Por ferrocarril dista una hora y los trenes circulan con la frecuencia de nuestros tranvías. Gracias a la amabilidad de mi amigo Hindener, el viaje lo realicé en auto, visitando los admirables alrededores de la capital wutemburgoesa, cuyo paisaje y flora recuerdan mucho a nuestra tierra asturiana, tan abundante de verdín, de pomaderas y de ambiente tibio y húmedo, temperando los rigores del calcitante sol castellano.

Ya he dicho que los alemanes son muy aficionados a los perros y han sabido crear o adaptar razas para todos los servicios y todos los gustos. La moda, y con este animal es más tirana todavía que con las prendas de las mujeres, impone actualmente el perro lobo, que los alemanes llamaban antes de su gran popularización «Schäferhund» (perro pastor). Sigue a esta raza, en el disfrute de la atención del pueblo, el dogo alemán, que está considerado como el *Nationalhund der Deutschen* (el perro nacional alemán). Los perros pequeños, como el Konigs pudel (perro de aguas) y el lowenspitz (lulús-pomeranias) están en decadencia comercial. El dachs-hund (perro basset de patas cortas), aun siendo típicamente alemán, ha perdido todo el cartel y únicamente tiene aplicación para

Tres productos insustituibles

Después de haber acreditado sólidamente su *Resolutivo Rojo*, el farmacéutico D. Gonzalo F. Mata, ideó y compuso con su escrupulosidad característico otros tres específicos para Veterinaria: la **sericolina**, purgante inyectable; el **anticólico**, poderoso calmante y sedativo eficaz, y el **cicatrizante "Velox"**, antiséptico magnífico que permite la rápida cicatrización de toda clase de heridas, dando así a la terapéutica veterinaria española tres productos insustituibles, por su garantía de composición, su facilidad de empleo y su acción siempre eficaz.

la cacería de patos. Lo mismo ocurre con los ratoneros (*rattenfänger*), siendo los más apreciados los de pelos fuertes o alambrado, aprovechados únicamente por sus condiciones raticidas.

En Leonberg cada casa es un criadero de perros. He visitado el criadero de «Rossengarten», propiedad del presidente de la Sociedad. Todos los criaderos están asociados para sostener la pureza de las razas mediante libros registros escrupulosamente vigilados; todos procuran mantener el prestigio y el crédito de los perros criados en la localidad. Después, cada uno, mediante la propaganda comercial, se crea clientes para dar salida a sus animales.

En la visita de Rossengarten fuí muy bien atendido por su propietario, acostumbrado a estas visitas, incluso de Reales personas. La finca no es grande: una gran casa vivienda con un gran jardín («Jardín de la rosa», título de la villa), donde están situadas las perreras, perfectamente acondicionadas para resistir un clima tan frío. Los días buenos de sol (Wutemburgo, en la Andalucía alemana), los perros pasan por los jardines, corretean, etc., para desarrollar su organismo. La vigilancia siempre se ejerce eficazmente, pero mucho más en las épocas del celo, para evitar cubriciones extrañas que produzcan mestizos sin valor.

Toda la atención del propietario consiste en llevar los libros registros a cada raza, de forma que se sepa en todo momento el pedigree de cualquier animal. Todas las parejas de cría están inscritas en los libros de orígenes y reunen to-

dos los detalles exigidos por los comités de admisión y que señala el standard oficial para cada raza.

Después, la propaganda alemana: difusión de catálogos, postales, anuncios en revistas ilustradas, etc., por todo el mundo; únicamente le faltó el procedimiento de fijar el famoso «Made in Germany» a los animalitos.

* *

Dan perfecta cuenta de la afición canina en el pueblo alemán las siguientes estadísticas. Según el resumen de sociedades publicado en 1.º de Noviembre de 1923, existían en Alemania las siguientes sociedades de criadores de perros: *Deutschen Schäferhundverein* (Sociedad alemana del perro de pastor), con 42.000 socios; *Dobermannpinscher-Verein* (Sociedad del Dobermannpinscher), con 3.206 socios; *Klub für rauhaarige Terrieren* (Club de Terrieres de pelo fuerte), con 3.030 socios; *Pinscher-Schnauz-klub* (Club del pinscher bigotudo), con 2.100 socios; *Deutsche Tukelklub* (Club del perro zarcero: Basset), con 2.000 socios; *Boxer klub* (Club del perro boxer: presa), con 1.714; *Foxterrier klub*, con 1.500 socios; *Doggen Verband* (Unión del dogo), con 1.370 socios; *Ratteweilerklub* (Club de perros ratoneros), con 720 socios; *San Bernhard klub* (Club de San Bernardo),

Productos biológicos y terapéuticos

¿Quiere usted emplear sueros, vacunas, virus y productos reveladores inofensivos y eficaces en el carbunclo bacteridiano, carbunclo sintomático, papera, influenza, abscesos en general, tétanos, moquillo, viruela ovina, mal rojo, peste y pulmonía contagiosa del cerdo, melitococia de la cabra, aborto contagioso de la vaca, pasterelosis del buey, carnero y cabra, cólera y tifosis aviar, mamitis de la vaca, perineumonia bovina, rabia, etc., así como inyectables de arecolina, cafeína, pilocarpina, codeína, eserina y otros alcaloides? Pues pídalos al

INSTITUTO VETERINARIO NACIONAL (S. A.)
BARCELONA-MADRID-BADAJOZ

con 710 socios; *Verein für deutsche Spizie* (Sociedad para el lulú alemán), con 600 socios; *Deutscher Windhundklub* (Club del perro galgo), con 500 socios; *Pudelklub* (Club de perro de aguas), con 600 socios; *Klub für franzoses Bulldoggen* (Club del bulldog francés), con 500 socios; *Jagdspaniel klub* (Club epagneul de caza (1), con 400 socios; *Verein der Pudel printer-Züchter* (Club de criadores de perro de aguas printer), con 350 socios; *Neufundländer klub* (Club del perro de Terranova), con 268 socios, y *Colheklub* (Club del colieg), con 58 socios.

* *

Ahora tres noticias breves relacionadas con el tema.

En Alemania viven más de 400 veterinarios exclusivamente de la clínica de perros; sólo en Berlín hay 23 especialistas.

Los municipios obtienen ingresos, por impuesto sobre los perros, que llegan a 26 millones de marcos-renta al año.

En Berlín empezó, en 1926, a publicarse una revista titulada *Der Hund* (el perro), dirigida por el Dr. veterinario Schäme, que se preocupa de cuanto guarda relación con este animal.—C. Sanz Egaña.

(1) GUTIERREZ DE LA VEGA, *Los perros de caza españoles*, 1890, escribe *perro epagneul*; es perro semejante al setter.

Los Colegios

Prácticas de injertos glandulares.—El Colegio Veterinario Alavés, ha organizado una sesión operatoria de injertos glandulares para dar a conocer a sus colegiados y a profanos la práctica de un asunto de tanta importancia y de actualidad.

A dicha sesión, que se celebró el día 12 del actual, en los locales del Laboratorio Municipal de Vitoria, acudieron casi todos los veterinarios alaveses, veterinarios militares, representaciones del Colegio Veterinario de Navarra y gran parte de las provincias limítrofes y buen número de médicos, ganaderos y agricultores y representaciones de los Colegios de Médicos, Farmacéuticos y Practicantes.

Presidieron la sesión el excelentísimo señor gobernador civil de la provincia, el señor alcalde de Vitoria, el señor juez de Instrucción, los tenientes de alcalde Sres. Carretero, Bulnes y Bonilla y los concejales Sres. Camino y Serrano, el inspector provincial de Sanidad, los secretarios del Gobierno civil y del Ayuntamiento y el ex senador Sr. Martínez de Aragón.

El presidente del Colegio Veterinario Sr. Berrícano, presentó al Sr. Ocáriz, y dió las gracias a las Autoridades y asistentes al acto, así como al jefe del Laboratorio Municipal por las facilidades que dió al conceder el local.

El compañero Ocáriz, ayudado por don Arsenio Juarrero, veterinario militar

Antisinovial PRIETO

Indicado en derrames sinoviales, serosos (de las bolsas), sanguíneos y ecemas húmedos. Venta en farmacias y droguerías (6 pesetas bote). Pedidos a los centros de especialidades de Madrid y provincias.

de Alfonso XIII, don Luis Sánchez, de Villarreal (Alava) y don Julián Pardos, de Vitoria, explicó lo que supone el método de Voronoff, señalando los inconvenientes del mismo y su aplicación a la Ganadería y a continuación practicó en dos carneros el procedimiento de Voronoff y el modificado por él, siendo muy felicitado por las autoridades y público científico.

Después de la sesión se celebró en el Hotel Jaúregui un espléndido almuerzo en obsequio al señor Ocáriz, sentándose a la mesa además del homenajeado el teniente de alcalde señor Bulnes en representación del señor alcalde, el señor inspector provincial de Sanidad, los representantes de la prensa local, y de los colegios de las provincias limítrofes, y los veterinarios alaveses que asistieron a la sesión de la mañana.

A los postres se levantó el secretario tesorero del Colegio alavés, señor Pardos, y leyó una entusiasta adhesión del jefe del Laboratorio Municipal señor Baraíbar en la que después de felicitar al señor Ocáriz hace atinadas consideraciones de simpatía hacia la clase Veterinaria, la que, según él, después de cuarenta años de servicios que lleva al frente del Laboratorio, y compenetrado con nuestra profesión Veterinaria toda su vida, entiende es una de las más importantes para la conservación de la salud pública. A continuación el profesor Pardos saludó a las representaciones de veterinarios de otros colegios que han venido con el único objeto de aprender estas interesantes cuestiones explicadas por el compañero Ocáriz; agradeció a la prensa sus atenciones y su incondicional apoyo que desde el primer día prestaron al Colegio; al Ayuntamiento y al señor inspector provincial de Sanidad les expresó su profunda gratitud en su nombre

y en el del Colegio por la asistencia al acto y el decidido apoyo que les prestan en todos los problemas que tienen relación la Veterinaria con la salud pública, y terminó, después de definir las enseñanzas que podemos sacar de las prácticas realizadas por el señor Ocáriz, felicitándole en nombre del Colegio y de los reunidos y ofrecerle el banquete en galantes frases de simpatía y afecto.

El señor Bulnes hizo uso de la palabra para hacer notar que como delegado del señor alcalde le satisfacían grandemente las dotes de trabajo de que daba muestra la clase Veterinaria, y la actividad de que está dando pruebas el Colegio Veterinario alavés y que por ello queda desde esta fecha más obligado el Ayuntamiento a atenderla cual se merece.

Termina dedicando frases de admiración y de felicitación al señor Ocáriz. Este, con frase modesta y sincera, ofreció aplausos y homenaje en premio a la labor que hace la clase Veterinaria; labor abnegada y creadora de riqueza en un país por necesidad y por abolengo, eminentemente ganadero, cuya riqueza es innegable y en cuyo fomento les cabe no poca parte a los veterinarios españoles.

1.000 kilómetros recorridos sin ningún peligro

«Señor don Federico Pérez Luis, veterinario, Logroño.

Mi muy distinguido compañero: Oportunamente obró en mi poder su telegrama y carta con talón, y esta mañana llegaron en perfecto estado los seis lechones que me enviaba, los cuales me han gustado mucho, dándole las más expresivas gracias por el interés que se ha tomado para su selección...—Firmado: *Rafael de la Linde, Arahal (Sevilla), 12 de Junio de 1928.*»

Se solicitan representantes entre los veterinarios para la venta de lechones de raza CHATO DE VITORIA. Dirigirse a Federico Pérez Luis, Zurbano, 27, Logroño.

Disposiciones oficiales

Ministerio de Instrucción pública.—ESCUELAS DE VETERINARIA.—R. O. comunicada de 14 de Julio (*Boletín Oficial del Ministerio* de 6 de Agosto).—Autorizando permuta de terrenos para la construcción de la Escuela de Veterinaria de Córdoba.

Ministerio de la Guerra.—DESTINOS.—R. O. de 7 de Agosto (*D. O.* número 172).—Destinando al Grupo de Regulares de Melilla al veterinario tercero don Francisco Castro Bayo.

—R. O. 13 Agosto (*D. O.* número 176).—Disponiendo que el veterinario segundo don Aniceto Laguía continúe en la Comandancia de Intendencia de Ceuta y que el de igual empleo don Emilio Nubla pase también a prestar sus servicios en dicha Comandancia.

DISPONIBLES.—R. O. 13 Agosto (*D. O.* número 177).—Concediendo el pase a disponible forzoso en la 1.^a Región al veterinario primero don Candelo Corbiń, por haber sido nombrado concejal suplente del Ayuntamiento de San Martín de Montalván (Toledo).

CONCURSOS.—Real orden 7 Agosto (*D. O.* número 172).—Convocando con-

curso para cubrir plaza de veterinario primero en el Depósito de Recría y Doma de Ecija (Destacamento de Úbeda) debiendo cursarse las instancias documentadas en el plazo de veinte días.

AMPLIACIÓN DE ESTUDIOS.—R. O. 13 Agosto (*D. O.* número 177).—Convocando concurso entre veterinarios primeros para seguir un curso de ampliación de estudios en el Instituto de Higiene militar. Los solicitantes deberán cursar sus instancias en un plazo que termina el 4 de Septiembre próximo.

Informaciones oficiales

Vacantes.—Titular y pecuaria de Sartaguda (Navarra), dotadas con 600 y 365 pesetas, respectivamente, de haber anual. Solicitudes documentadas hasta el 30 de Agosto.

—Titular y pecuaria de Brazatortas (Ciudad-Real), dotadas con 750 y 365 pesetas, respectivamente. Instancias documentadas hasta 5 de Septiembre.

—Titular y pecuaria de Tierga (Zaragoza), por haber quedado desierto concurso anterior; anunciadas en las mismas condiciones que figuran en la convocatoria del primer concurso. Solicitudes documentadas hasta el 7 de Septiembre.

Engorde Castellano Liras

Los compañeros veterinarios cuando recetan uno o dos kilos de «Fosfoferrrosa» «Engorde Castellano Liras» dicen que consiguen el mejor desarrollo del sistema óseo y dar glóbulos rojos a la sangre, combatiendo anemia, clorosis inapetencia, diarreas y malas digestiones. Se consigue el engorde y el desarrollo en toda clase de ganado, igual vacuno que mular, caballar y lanar. Efecto notables en los cerdos y en el ganado de vientre; mejores crías y más leche, Doble postura en las aves. Dosificado con fosfato férreo y cálcico. Gran aperitivo. Sello de A. N. V. E. En paquetes de kilo. Madrid, Ulzurrun y Trasviñas San Jaime. Villadiego, Farmacia Liras. Farmacias y Droguerías.

—Titular de Puebla del Río (Sevilla), dotada con el haber anual de 865 pesetas, y con las funciones principales de inspector de carnes y de Higiene y Sanidad pecuarias. Instancias documentadas hasta el 7 de Septiembre.

—Titular de Aguadulce (Sevilla), por haber quedado desierto anterior concurso, dotada con 750 pesetas de haber anual. Solicitudes documentadas hasta el 7 de Septiembre.

—Una plaza de veterinario municipal de Granada, con el sueldo de entrada de 1.875 pesetas. Los concursantes tendrán que desarrollar un tema por escrito, en el plazo de dos horas, y un ejercicio práctico sobre asuntos de inspección de mataderos, mercados, etc., teniendo estos ejercicios el carácter de eliminatorios. Los aprobados serán clasificados por méritos, siendo preferentes haber desempeñado cargo análogo por oposición en capital de provincia durante dos años, o por concurso en municipio de tres a cuatro mil almas, así como otros méritos que puedan hacerse constar. Solicitudes documentadas hasta el 8 de Septiembre.

—Pecuaria de Oria (Almería), dotada con el haber anual de 500 pesetas. Instancias documentadas hasta 10 de Septiembre.

—Titular y pecuaria de Olivares (Sevilla), dotadas con 750 y 365 pesetas, respectivamente, de haber anual. Solicitudes documentadas hasta el 10 de Septiembre.

— Titular y pecuaria de Vadillo de Guareña (Zamora), dotadas con 600 y 365 pesetas, respectivamente, de haber anual. Instancias documentadas hasta el 10 de Septiembre.

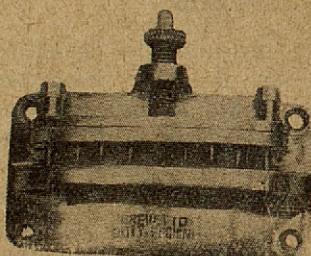
— Pecuaria de Fraga (Huesca), dotada con 1.265 pesetas de haber anual. Se considerarán méritos preferentes el haber publicado obras sobre Higiene y Sanidad pecuarias y haber desempeñado en propiedad o interinamente la inspección de carnes en poblaciones de más de siete mil habitantes. El Tribunal para ha-

VETERINARIOS



de haber sido operado.

Se manda inmediatamente por ferrocarril a reem bolso, por 175 pesetas. Dirigirse a don Isaac Perales, veterinario en Chiva (Valencia).



HERNIO-COMPRESORE DEL DOCTOR ESCHINI

Este instrumento sirve para la operación, sin sangre, de las hernias reductibles, es de uso muy fácil y de efecto seguro.

Precio 35 pesetas, franco de portes, envío por correo. Pago adelantado.



AGUJA-CORCHETE ESCHINI:

Sirve para el cierre de la vulva, en los casos de prolapsos y es muy práctico y económico.

Precio de seis corchetes y una aguja: ocho pesetas, se manda por correo certificado, franco de portes. Pago adelantado.

cer la propuesta está constituido por tres señores veterinarios. Solicitudes documentadas hasta el 11 de Septiembre.

— Titular de Cózar (Ciudad Real), dotada con 750 pesetas de haber anual. Solicitudes hasta el 14 de Septiembre.

— Titular y pecuaria de Cabañas de Yepes (Toledo), dotadas con 600 y 365 pesetas, respectivamente, de haber anual. Instancias documentadas hasta el 17 de Septiembre.

— Pecuaria de Ventosa de la Cuesta (Valladolid), dotada con 365 pesetas. Instancias documentadas hasta el 18 de Septiembre.

Gacetillas

CURSO DE CONFERENCIAS.—Con motivo de la Exposición agro-pecuaria, que con tan brillante éxito se está celebrando en Gijón, se organizó y se está llevando a efecto el siguiente curso de conferencias, que revela en sus organizadores una plausible orientación cultural.

El día 10, a las cuatro y media de la tarde, una a cargo del mismo director general de Agricultura acerca de «Nuevos servicios agro-pecuarios.»

Día 11, a las once de la mañana, Marsillá, ingeniero agrónomo del Comité Informativo de Producciones Agrícolas. Tema: «Estadística».

Día 12, a la misma hora. Cibrián, ingeniero de la Estación Agronómica Central. Tema: «Crédito Agrícola.»

Día 13, a la misma hora. Echegaray, ingeniero de la Estación Pecuaria Central del Instituto Nacional de Investigación Agronómica y Forestal. Tema: «Nuevas orientaciones alimenticias del ganado».

Día 14, a la misma hora. Marsillá. Tema: «Sidrerías y bodegas».

¡¡VERRUGAS!!

No dudamos que usais ESCAROTINA Díaz por sus innumerables ventajas, para tratar estas neoplasias.

En Madrid, pedidlo en casa de E. Durán, Tetuán, 9 y 11; de Francisco Casas, Mayor, 6; de Juan Martín, Alcalá, 9, o de F. Arribas, Atocha, 100. En Zaragoza, Rived y Choliz, Jaime I, 21. En Toledo, J. Cabello, Farmacia, y Julio González, Drogería. Don Gonzalo Díaz, Noez (Toledo), lo remite por correo a reembolso.

Día 16, a la misma hora, Fraile, ingeniero pecuario, de Oviedo, el cual versará acerca del tema que se dará a conocer oportunamente.

Día 19, a las once también, Gordón Ordás (Félix), inspector provincial de Higiene Pecuaria, de Madrid. Tema: «Control lechero».

Día 20, a la misma hora. Excelentísimo señor marqués de la Frontera, secretario general de la Asociación de Ganaderos del Reino, que versará acerca del tema que se dará a conocer oportunamente.

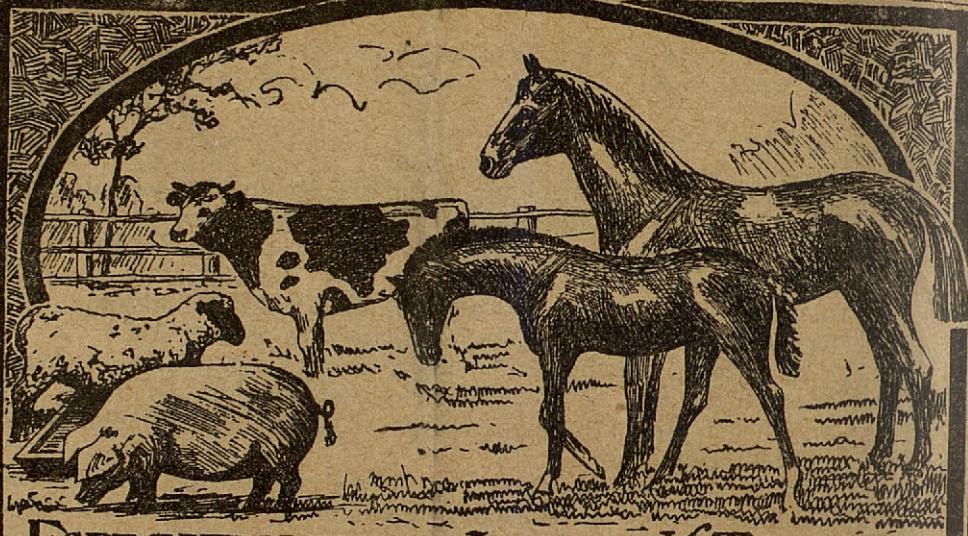
Día 21, a la misma hora. Don Carlos Flórez. Tema: «Agricultura».

Día 22, a las once. Crespo, que versará acerca del tema que se dará a conocer oportunamente.

Día 23, a la misma hora. Ayats, secretario general del Comité de la Federación Gremial de España, que versará acerca de un tema mercantil.

Día 24, también a las once. Odón de Buen. Tema: «Los problemas de la pesca en España».

También dará una conferencia en la fecha y sobre el tema que se anunciarán a su debido tiempo, los señores Madariaga y Flórez Posada.



ESPECIALIDADES ESPAÑOLAS DE VETERINARIA

Preparados registrados



SERICOLINA FURGANTE
INYECTABLE



**Anticólico
F. MATA**
Contra cólicos
e indigestiones
en toda clase
de ganado



**RESOLUTIVO
ROJO MATA**
Poderoso resolutivo y revulsivo



**CICATRIZANTE
"VELOX"**
Hemostático poderoso
Cicatrizante sin lúgar
Poderoso antiséptico
CURA
Feridas : Rozaduras : Llegas

Exijanse envases originales

MUESTRAS A DISPOSICIÓN DE LOS PROFESORES
QUE LO SOLICITEN. DIRIGIÉNDOSE AL AUTOR.

GONZALO F. MATA
LA BANEZA (LEÓN)