

SERVICIOS

"Los actuales hospitales de ganado y su futuro"

Comandante Veterinario, JAIME ROCA TORRAS

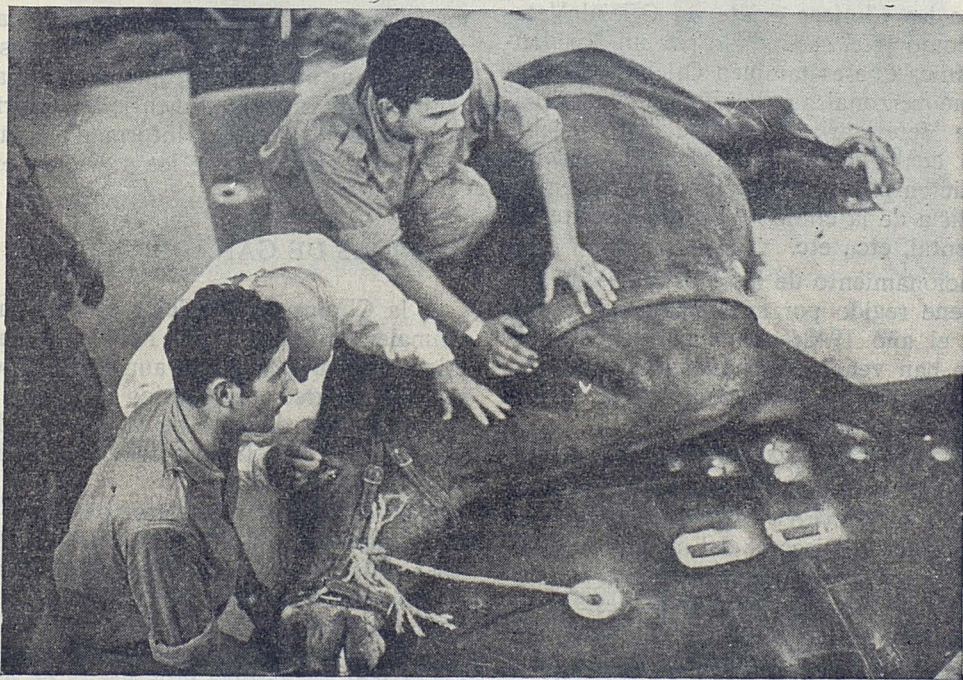
INTRODUCCION

Los actuales Hospitales de Ganado del Ejército tienen la misión de asistir y cuidar el ganado enfermo y herido de los diversos Cuerpos, Centros y Establecimientos, en especial de aquellos animales que precisen recursos terapéuticos o quirúrgicos especiales; de intervenir en la lucha contra las epizootias del ganado y zoonosis transmisibles al hombre (rabia, etc., etcétera) y la de proponer para desecho o sacrificio a los animales incurables o cuyo tratamiento por su duración y coste fuese anti-económico.

Pero además los Hospitales de Ganado realizan otras misiones, pues disponen de un muy bien dotado Laboratorio de Análisis bacterio-

lógicos y clínicos, realizándose análisis de aplicación al diagnóstico de enfermedades en el ganado equino y animales de Granjas Regimentales, así como también análisis bacteriológicos de aplicación a los alimentos que consumen las Tropas de nuestro Ejército y también de aguas. Y por último desempeña las misiones de asistencia veterinaria y zootécnica en los Concursos hípicos y Raids ecuestres que periódicamente se celebran.

Aun cuando somos conscientes de que el censo equino se ha reducido muy ostensiblemente en el Ejército (y por razones plenamente justificadas), no obstante de todos es sabido, la necesidad de su existencia en Unidades de Montaña, en las Fuerzas de Orden Público (Policía Armada, Guardia Civil y Policía Mu-



Cama de operaciones basculante.

nicipal) y sobre todo su aumento en número en estos últimos años como animal de silla y deportivo. Recordemos que las más altas gestas deportivas españolas, en la mayoría de los casos las han conseguido nuestros jinetes.

Aparte de ello, recordemos la importancia cada día más creciente del perro como animal de guerra, en sus diversos cometidos.

Es por todo lo expuesto, por lo que vamos a señalar en este artículo, las funciones y misiones que desarrollan los actuales Hospitales de Ganado, y que como veremos, no sólo se limitan a la asistencia y cuidados del ganado enfermo y herido, sino que desarrollan muchas otras funciones que por ser menos conocidas, interesa su conocimiento y difusión, para que así las diversas Unidades y Regimientos de nuestro Ejército puedan aprovecharse de todas sus funciones.

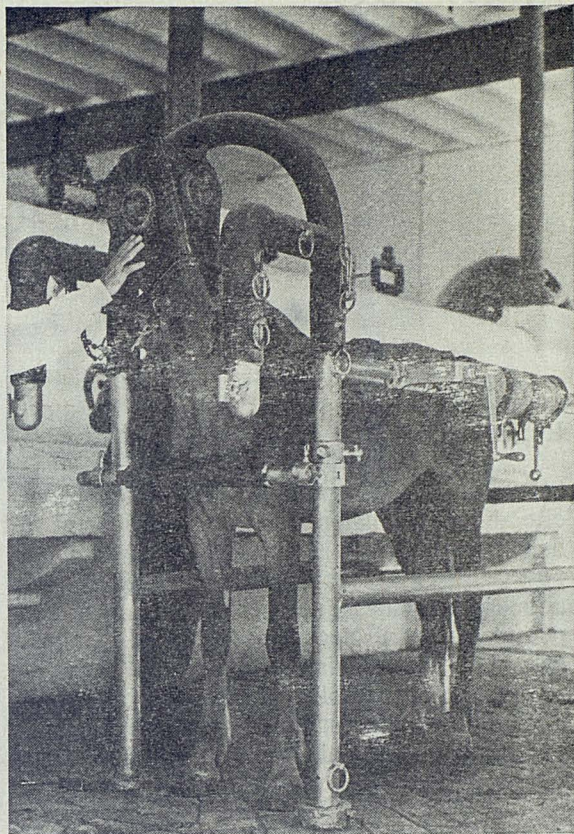
SU ORGANIZACION

Para la óptima realización de los objetivos y fines antes citados, el Hospital de Ganado, que es de carácter Regional, cuenta con personal facultativo del Cuerpo de Veterinaria Militar, con los Auxiliares de Veterinaria (Suboficiales Especialistas) y las Tropas de Veterinaria que tiene asignadas.

Los Hospitales de Ganado constan de cuatro Clínicas denominadas "Recepción y salidas", "Medicina", "Cirugía" y "Contagio". Al frente de las Clínicas existe un Oficial Veterinario como Jefe, secundado por un Ayudante de Clínica que es también Oficial Veterinario. Como personal auxiliar figuran los Auxiliares de Veterinaria (Suboficiales Especialistas), los cuales cumplimentarán las órdenes que se dicten para el tratamiento de los enfermos, policía de la clínica y botiquín, material, instrumental, etc., etc.

El funcionamiento de los Hospitales de Ganado, viene regido por su Reglamento publicado en el año 1948; aun cuando posteriormente se han venido introduciendo modificaciones con arreglo a los avances de la ciencia y necesidades actuales.

La JUNTA FACULTATIVA del Hospital de Ganado está constituida por todo el personal Veterinario del Centro y la preside el Comandante Veterinario Director del mismo. La citada Junta se reúne reglamentariamente dos veces por mes, teniendo por misiones, entre otras, las siguientes: Informar de todos los asuntos de higiene y profilaxis, proponer a la Superioridad las reformas que considere convenientes, informar acerca del rendimiento del



Aparato de contención.

material e instrumental veterinario, hacer estudios comparativos de los diversos tratamientos, estudiar los resultados de las diferentes sustituciones alimenticias, informar las propuestas de desecho, informar del funcionamiento de cada uno de los servicios, etc., etc.

CLINICAS DE GANADO

A la **Clínica de Medicina** se destinarán los animales enfermos que no necesitan tratamiento quirúrgico o que aun necesitándolo no sea su recurso terapéutico obligado. Como complemento, dispone de la Sección de Análisis clínicos del Laboratorio de Análisis del Hospital de Ganado.

A la **Clínica de Cirugía** se destinan los animales que necesitan tratamiento quirúrgico, los heridos y los que padezcan claudicaciones. Como anexo a la Clínica de Cirugía y bajo la dirección del Jefe de la misma existe el quirófano, la cama de operaciones basculante, electro-bisturí, aparatos de contención (potros), aparatos de sostén, etc. Anexo a la citada clí-

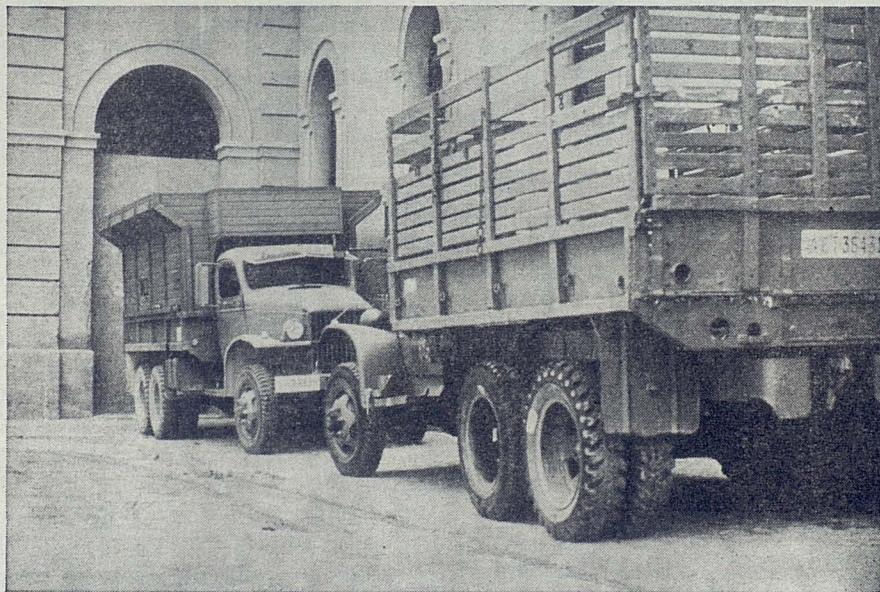
nica existe también la Sección de Radiología con aparato de Rayos X, así como los servicios de Electroterapia con los correspondientes aparatos de corrientes farádicas, de galvanoplastia, de onda corta y ultravioletas; para así poder llevar a término la labor diagnóstica y de tratamiento con arreglo a las técnicas más modernas.

A la **Clínica de Contagio**, se destinarán aquellos animales que padezcan enfermedades contagiosas (infecciosas y parasitarias). Esta clínica, para el mejor y óptimo desempeño de su misión cuenta con material de Higiene Preventiva Veterinaria con el correspondiente equipo de Desinfección, Desinsectación y Desratización (D. D. D.), Material de Defensa A. B. Q., a base de los Botiquines antigás y Bolsas antigás, y del Laboratorio de análisis bacteriológicos y clínicos del que más adelante hablaremos.

pertenezca a personal civil, es llevado a las perreras del Hospital de Ganado para su observación clínica y de Laboratorio (si hubiese necesidad de ello); para que después el Veterinario Diplomado emita el correspondiente informe a las Jefaturas de Veterinaria y Sanidad Militar. Procediéndose a la vista del informe, al tratamiento que corresponda a la persona mordida.

MATERIAL DE EVACUACION

El Hospital de Ganado de la Cuarta Región Militar y para la recogida de animales enfermos y su traslado al Hospital, cuenta con tres Auto-ambulancias de Ganado, las cuales permiten el traslado con rapidez y con las debidas condiciones a los animales enfermos. Las citadas Auto-ambulancias, gracias a su especial



Autoambulancias de ganado.

SERVICIO ANTIRRABICO

El Servicio Antirrábico en la Cuarta Región Militar, está regulado por las Ordenes Generales de la Región número 113 y 15 de fechas 20-6-55 y 27-1-56 respectivamente, y que viene funcionando de la siguiente forma: Todo militar que haya sido mordido por un animal, ingresa en el Hospital Militar. El animal mordedor (generalmente perro o gato), aun cuando

adecuación permite la fácil carga y descarga del ganado equino, y por lo tanto su traslado rápido al punto que nos interese.

LABORATORIO DE ANALISIS BACTERIOLOGICOS Y CLINICOS

Este servicio del Hospital de Ganado y que está bajo la dirección de un Capitán Veterina-



Vista parcial del Laboratorio de bacteriología.

rio Diplomado en Microbiología y Epizootiología, auxiliado por Ayudantes Veterinarios y personal Auxiliar, como indica su nombre, tiene por misión realizar cuantos análisis de muestras le sean remitidas, bien sean bacteriológicos y clínicos de aplicación al diagnóstico de enfermedades de las diversas especies animales (equino, porcino, bovino, aves, conejos, perros, etc.), o bien bacteriológicos de aplicación a la inspección, tipificación y cualificación de los alimentos de consumo humano destinados al consumo de la tropa, así como también análisis de aguas.

Las muestras para analizar proceden no sólo de las Clínicas del Hospital de Ganado, sino también de los Veterinarios de los diversos Regimientos y Unidades de la Plaza, así como de toda la Región Militar y también de las Granjas Regimentales.

El Laboratorio de Análisis en cuestión está instalado y dotado adecuadamente del material, aparatos e instrumental necesarios para el desempeño de su misión. Así dispone de estufas de cultivo, de esterilización, frigorífico, centrifugas, microscopios, fotocolorímetro, baños maría, destilador de agua, autoclaves, balanzas de precisión, microtomo, etc., etc. Anexo al citado Laboratorio dispone de un estabulario con animales (cobayas, conejos, rato-

nes, etc.), y que son utilizados para hacer las correspondientes pruebas.

El Laboratorio también cuenta con elementos, para en caso de necesidad trasladarlo a distancia para recoger productos o practicar análisis que no requieran pruebas complejas. Como complemento a esta función, también se dispone de un EQUIPO DE INSPECCION DE ALIMENTOS (para análisis de carnes, de leches y de aguas) lo que permite que en cualquier lugar, tiempo y hora puedan hacerse análisis urgentes.

Sólo a título de recordatorio pasamos a enumerar los análisis que con más frecuencia suelen realizarse:

Análisis bacteriológicos. — Diagnóstico de enfermedades producidas por bacterias, protozoos, bedsonias, etc. Diagnóstico de las androzoosis. Antibiogramas. Pruebas serológicas (aglutinaciones, precipitaciones, fijaciones de complemento).

Análisis parasitológicos.—Para el diagnóstico de enfermedades parasitarias (vermes, ectoparásitos, hongos, etc.).

Análisis clínicos.—Comprenden entre otros, las determinaciones efectuadas en los siguientes productos: Sangre, orina, heces, descamaciones, exudados, vísceras y tumores, diagnós-

ticos de gestación, contrastaciones de espermatozoides, etc., etc.

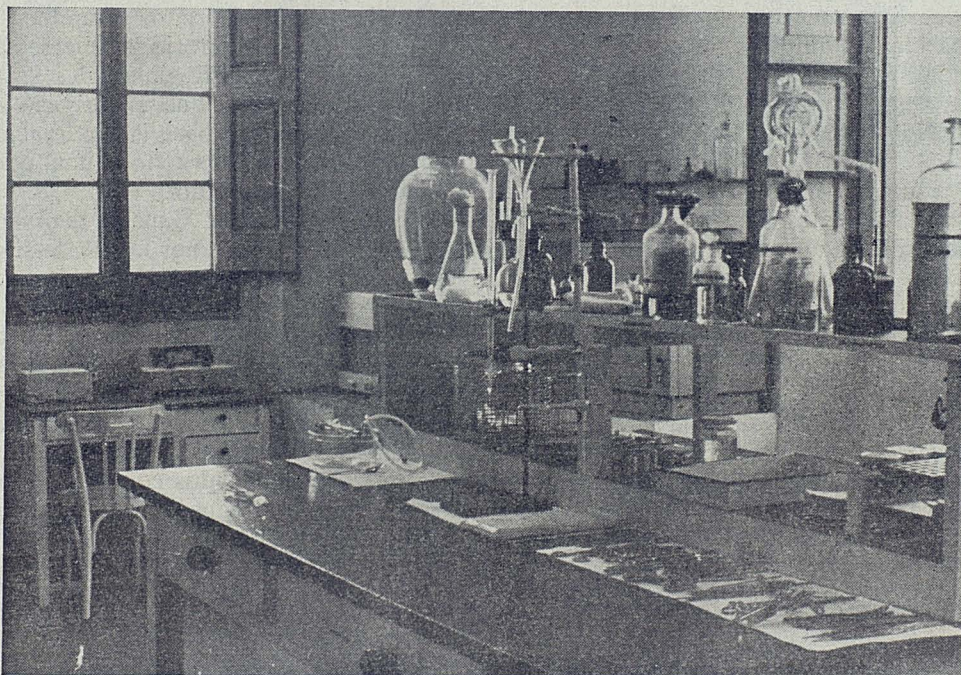
Análisis bacteriológicos bromatológicos.— Estas determinaciones complementan a muchas de las realizadas por el Laboratorio de Bromatología de la Unidad de Veterinaria Militar número 4, y que frecuentemente corresponden a los alimentos destinados para la tropa y que son los siguientes: Carnes y derivados, leches y derivados, pescados y mariscos, huevos, conservas en general, frutas y verduras y aguas.

CONCURSOS HIPICOS Y RAIDS ECUESTRES

Los Oficiales Veterinarios del Hospital de Ganado, así como los Auxiliares de Veterinaria

NECESIDAD DE OTROS HOSPITALES DE GANADO

Por una parte nos referiremos a la Segunda Región Militar, que hoy en día carece de Hospital Militar de Ganado (aun cuando había existido uno en Sevilla), y nosotros consideramos que la existencia de un Hospital de Ganado podría ser muy útil; esta sugerencia la basamos en la existencia de un numeroso y muy valioso ganado equino perteneciente a esta Segunda Región Militar. Basta recordar la existencia en Córdoba del Séptimo Depósito de Sementales, en Jerez de la Frontera de la Yeguada Militar y además del Segundo Depósito de Sementales, y en Ecija del Depósito de Recría y Doma, aparte del ganado existente en muchas otras unidades. Esta necesidad ya fue señalada en su día, por el entonces Comandan-



Vista parcial del Laboratorio de análisis clínicos.

(Suboficiales Especialistas) y las correspondientes Auto-ambulancias de Ganado también prestan, siempre que son requeridos sus Servicios, la asistencia facultativa Veterinaria y de herrado en los Concursos Hípicos en sus diversas modalidades, así como en Raids Ecuestres, que frecuentemente se celebran en esta provincia.

te Veterinario DELGADO CLAUDEL en Revista "EJERCITO" de noviembre de 1969 (páginas 59-60).

Y por otra parte nos referimos también a la gran utilidad que podría reportar el funcionamiento de un Hospital de Ganado en Madrid, ya que no hace falta decir que esta Plaza, por la importancia de las Unidades y Escuelas de-

pendientes de Caballería, las cuales cuentan con gran número de caballos y de alto valor de los mismos, lo que hace que en muchas ocasiones requieran un cuidado especialísimo, tanto en su aspecto higiénico como en los tratamientos a seguir, tanto quirúrgicos como medicamentosos.

Ahora bien, también hemos de manifestar, que los Hospitales de Ganado, para que puedan seguir cumpliendo con sus objetivos y fines en grado óptimo, deben seguir modernizándose, siguiendo el progreso de la ciencia Veterinaria de estos últimos años, que es muy acelerado.

Como hemos podido comprobar, los Hospitales de Ganado no sólo tienen la misión de atender al ganado equino, sino que cumplen muchas otras misiones, tales como servicio de prevención contra las zoonosis transmisibles (rabia, etc.), laboratorios de análisis (clínicos, de ayuda a las granjas regimentales, bacteriológicos de alimentos para la Tropa, etc.), en concursos hípicos, raids ecuestres, etc.

RESUMEN FINAL

Como resumen del citado artículo pasamos a destacar los siguientes puntos:

1.º La utilidad que viene prestando el ganado equino en las Unidades de Montaña, en las Fuerzas de Orden Público (Policía Armada, Guardia Civil) y la importancia cada día más creciente de los perros en el Ejército.

2.º El número de caballos cada día más elevado, como animales de silla y deportivos.

3.º Los Hospitales de Ganado, además de realizar el tratamiento y recuperación del ganado enfermo y herido, tienen muchas otras misiones y que hemos citado en este artículo.

4.º Se resumen las funciones de las diversas Clínicas de que consta el Hospital de Ganado, así como de la modernización que han experimentado en estos últimos años al disponer de la sección de Radiología con aparato de Rayos X, y los servicios de electroterapia con Electro-bisturí, aparatos de corrientes farádicas, galvanoplastia, de onda corta, ultravioletas, etc.

5.º Además también se cuenta con material de Higiene Preventiva Veterinaria con el correspondiente equipo de Desinfección, Desinsectación y Desratización (D. D. D.), y material de Defensa A. B. Q. (Botiquines y Bolsas antigás).

6.º El Hospital dispone de un bien dotado Laboratorio de Análisis Bacteriológicos y Clínicos, que realiza no sólo análisis de aplicación al diagnóstico de enfermedades en las diversas especies animales, sino también bacteriológicos de aplicación a los alimentos de consumo de las tropas del Ejército, y también análisis de aguas. Este Laboratorio también está al Servicio de las Granjas Regimentales.

7.º También funciona el Servicio Antirrábico, y en el cual se hace la observación clínica y de Laboratorio de todo animal que hubiese mordido a un militar.

8.º El Hospital de Ganado también presta asistencia Veterinaria por medio de sus Oficiales, Auxiliares y Auto-ambulancias de Ganado, en los diversos Concursos Hípicos y Raids Ecuestres, que periódicamente se celebran.

9.º Señalamos la conveniencia de la creación de sendos Hospitales de Ganado en las Primera y Segunda Regiones Militares, por tener éstas varios Centros muy importantes y directamente relacionados con el ganado equino y por lo tanto un número muy importante y de muy alto valor de censo equino.



EL SOLDADO DESCONOCIDO

Fabricamos 3/4 reglamentario

SOLICITEN MUESTRAS A MADRID

San Bernardo, 42 MADRID Teléfono 231 18 29

Paz, 21 VALENCIA Teléfono 177 91

FABRICAMOS

COMANDOS · TRINCHERAS · SAHARIANAS ETC.