

«Arte de herrar» de Antonio Sanz (1833)

Recientemente hemos tenido ocasión de adquirir una pequeña obra de interés veterinario fechada en agosto de 1833 que lleva por título «Arte de Herrar», de la que es autor Don Antonio Sanz, profesor de la Facultad de Veterinaria y Vocal Examinador del Real Proto-Albeyterato en el Reino de Aragón. Imprenta de Roque Gallifa de Zaragoza.

Este pequeño libro o fascículo, no figura en la lista-índice que publicó el doctor Cesáreo Sanz Egaña en su «Historia de la Veterinaria Española» de ahí que, basándonos en los profundos conocimientos de este autor, consideremos a esta obra como un texto raro en nuestra bibliografía veterinaria.

«Arte de Herrar» es un manual bastante elemental, como su mismo autor justifica en el prólogo: «*La experiencia me ha manifestado la necesidad de publicar esta breve instrucción del arte de herrar.*» El libro consta de 30 páginas solamente, pero eso sí, muy cuidadas e ilustradas; reconocemos que sin ser un alarde editorial se trata de una publicación cuidada, rica en adornos y viñetas y poseedora de una encomiable dignidad.

Sobre su contenido poco podemos

decir en razón de su misma brevedad. Su texto —en forma de diálogo entre maestro y discípulo— es muy conciso y dice así en sus primeras líneas:

MAESTRO. — *¿Qué cosa es herrar?*

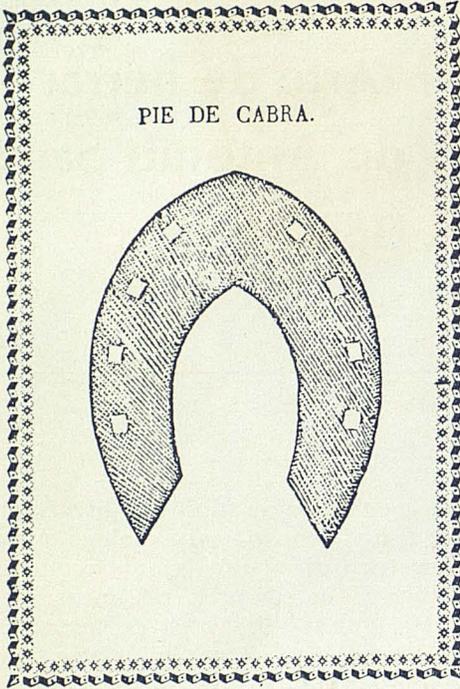
DISCÍPULO. — *Herrar no es otra cosa que afianzar con los clavos la herradura, según arte, en la mano o pie del caballo.*

Las siguientes cuestiones tratan acerca del casco y sus partes, los «huellos» normales y los «huellos imperfectos».

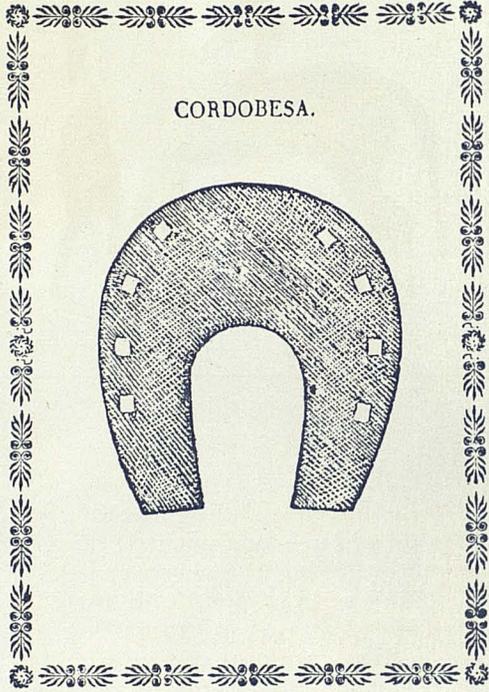
M. — *¿Cómo se debe enmendar el huello que pisa de punta, que se llama topino?*

D. — *En este se han de considerar dos tiempos para obrar con arte; en el primero, ver si está en disposición de enmendarle, en cuyo caso, debe intentar bajando los talones todo lo que fuere necesario, poniéndole la herradura delgada de callos y con fuerza en la lumbre, y los clavos en la misma forma. En el segundo tiempo es cuando se puso emballestado por estar topino confirmado, y en este estado no se debe procurar la enmienda porque no se logrará, solo que el animal pueda pisar con algún alivio, para cuyo fin conviene no quitar mucho casco de los talones, poner la herradura con*

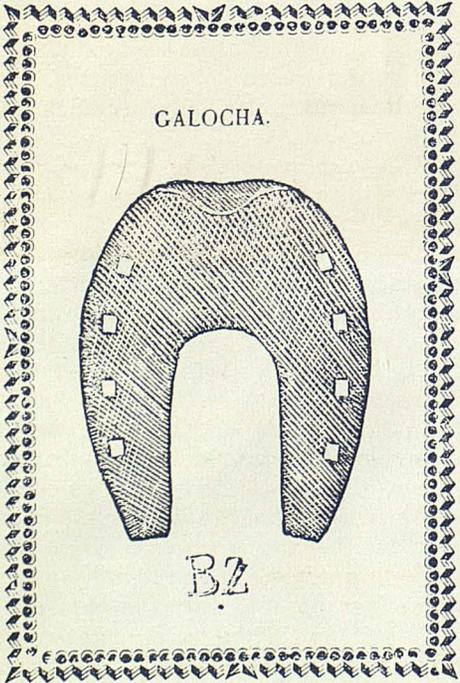
PIE DE CABRA.



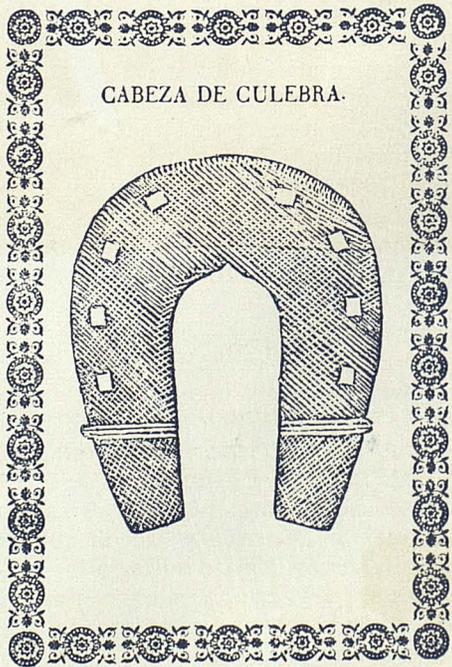
CORDOBESA.



GALOCHA.



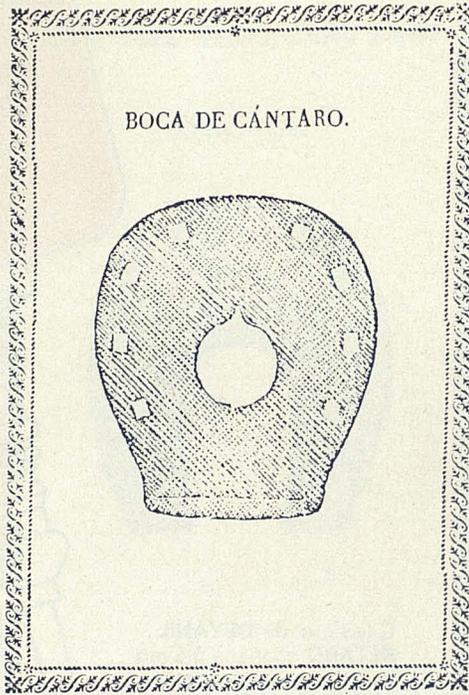
CABEZA DE CULEBRA.



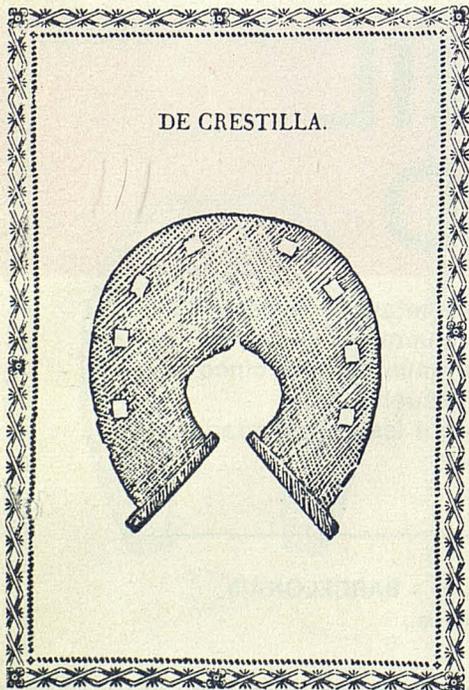
ITALIANA.



BOCA DE CÁNTARO.



DE CRESTILLA.



CALLO CON LUMBRE.



paleción o galocha y hacer todo lo demás que a la prudencia y buen juicio parezca conducente.

A continuación trata del herrado de fallos en los aplomos: pisado de talones o pando, el que pisa de adentro y fuera «que es lo mismo que izquierdo y estebado», etc., para proseguir con el herrado de los cascos defectuosos «acopado», «derramado», «mulero», «palmitieso», «vidrioso», «estoposo» y «correoso», finalizando con una breve descripción de los distintos tipos de herradura. Ciérrase el manual dedicando a los Practicantes del herrado una curiosa poesía que dudamos sitúe a su autor en el Parnaso de las Letras.

*«Siempre que hubieres de herrar,
Pondrás toda tu atención,
Que en la mano del Caballo,
Debes guardar el talón.»
«También la punta del pie,
El casco has de conservar,*

*Que son las tapas delgadas,
Y hay más riesgo de clavar.»
«Otras muchas circunstancias,
Son precisas observar,
El ser prudente y afable,
Y el arte con destreza obrar»
«Este suscinto compendio,
Con celo debes mirar,
Por ser oportuno medio,
Para saber bien herrar.»*

En definitiva, un libro que sin aportar ninguna novedad técnica, contribuye al mayor conocimiento de la veterinaria del primer tercio del siglo XIX, época en que coexistían las Escuelas de Veterinaria y Tribunal del Protoalbeyterato. Antonio Sanz cabalgó, como tantos otros, sobre esta duplicidad profesional al ser Profesor de Veterinaria y Vocal del Protoalbeyterato de Aragón.

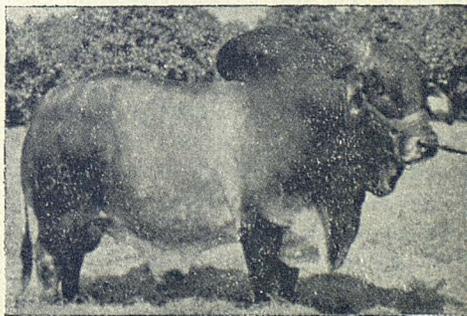
F. LEONART ROCA

Bioazid[®]

**ANTITUBERCULOSO
Y RECONSTITUYENTE**

Cada comprimido contiene:

Hidrazida del ácido Isonicotínico	450 mg.
Vitamina A	2.500 U.I.
Cloruro de cobalto	3 mg.



Raza Brahman



Bibliografía Histórica Veterinaria (XII):

VACIADO DE DISTINTAS REVISTAS PROFESIONALES VETERINARIAS, QUE HAN PUBLICADO ARTICULOS RELACIONADOS DIRECTA O INDIRECTAMENTE CON HECHOS, PERSONAJES O CUALQUIER TEMA RELACIONADO CON NUESTRA HISTORIA.

- AUSTIN, R. G.: «Animals in Roman life and art», Londres, Thames & Hudson, 431 pp., 144 figs. (1973).
- BOURGUIGNON, H.: «On the Cattle Plague», Philadelphia (1869).
- BRESSOU, C.: «Pasteur et la medecine veterinaire», *Bulletin de l'Academie National de Medicine*, 157 (5), 387-391 (1973).
- CONGER, A. B.: «Rinderpest» (N. Y. State Agr. Soc.), Albany (1867).
- CONI, Emilio: «Historia de las vaquerías del Río de la Plata (1555-1750)», Buenos Aires 1948.
- CHARTON, A.: «Evolution de l'enseignement et de la pratique veterinaire des maladies du betal», 5.º Congreso de la Asociación Internacional de Historia de la Veterinaria, Copenhague, junio 1974.
- DALLOUX, Y.: «La vie et oeuvre de Camille Guerin». Tesis Doctoral de Medicina Veterinaria (n.º 99), 1969.
- DINCER, Ferruh: «Old veterinary manuscripts in Turkey and a study on the 15 th. manuscripts», 5.º Congreso de la Asociación Internacional de Historia de la Veterinaria, Copenhague, junio 1974.
- DIVLJANOVIC, D.: «Dobrinka Dordevic, primera mujer veterinario en la Facultad de Veterinaria de Belgrado», *Veterinarski Glasnik*, Yugoslavia, 17 (3), 211-212 (1973).
- DRIESCH-KARPF, Angela von den: «Das Rossarzneibuch des Baltasar Francisco Ramirez», *Tierärztl. Umschau*, 23, 335-338 (1968).
- ERK, Nihal: «A short history of rinderpest in Turkey», 5.º Congreso de la Asociación Internacional de Historia de la Veterinaria, Copenhague, junio 1974.
- FAJARNES TUR, Enrique: «Epizootia del muermo padecida en Mallorca en 1801», Palma de Mallorca, 1899.
- FALASCHINI, A.: «Rodolfo de Filippo Usuelli (1900-1973)», *Rivista di Zootecnia, Agricoltura e Veterinaria*, 12 (1), 38-40 (1974).
- FISAC PÉREZ, Gregorio: «Los Castradores», suplemento al *Boletín Informativo del Consejo General de Colegios Veterinarios de España*, 2, 1973 (Monografía).
- FONT y SAGUÉ, Mn. N.: «Història de les Ciències Naturals a Catalunya», Barcelona (1908), 102-114.
- GIORDANO RUFFO (Jordá Ros): Manascalía, manuscrito n.º 789. *Monasterio de Nuestra Señora de Montserrat*.
- GORET, P.: «Hommage a Camille Guerin», *Recueil Med. Vet. Alfort*, 149 (7), 903-909 (1973).
- HEERING, H.: «Villiam Ejnar Pedersen (1898-1973)», *Kongelige Veterinaer*, Dinamarca, 203-206 (1974).

- HUPKA, Edmund: «Die tierärztlichen Vereine in Niedersachsen», *Dtsch. tierärztl. Wschr.*, 74, 537-541 (-967).
- JACOBSEN, P. E.: «Hollher Mollgaard (1885-1973)», *Kongelige Veterinaer*, Dinamarca, 199-202 (1974).
- KOCH, Walter: «Ein bayerisches Pferdelazaret im Kriege 1866», *Tierärztl. Umschau*, 21, 366 (1966).
- LEZAUN, Tomás Fermín: «Estado antiguo de la cría de caballos en el Reyno de Aragón», *Revista de Archivos, Bibliotecas y Museos*, III, 6-9 (1873).
- LOCHMANN, E. H.: «A propósito de la utilización terapéutica de las plantas por los veterinarios al final del siglo XVIII», *13.º Congreso Internacional de Historia de las Ciencias*, Moscú, 1971.
- LOCHMANN, E. H.: «Die Kastration in Briefen Havemanns an Wostein», *5.º Congreso de la Asociación Internacional de Historia de la Veterinaria*, Copenhague, junio 1974.
- MOWSZOWICZ, J.: «Especies de plantas salvajes utilizadas en el arte veterinario hoy día y en la antigüedad» (polaco), *Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Lodzkiego*, 51, 17-31 (1973).
- MUIR, A. R.: «Medicina británica (1924-1974) Anatomía Veterinaria», Edimburgo, *Brit. Med. Journal*, 5905, 464 (1974).
- MURAI, M. y MATSUO, S.: «An old scroll on horse medicine in Japan in the sixteenth to the eighteenth centuries», *14.º Congreso Internacional de Historia de las Ciencias*, Tokio, *Science Council of Japan*, 40 (1974).
- NEAMTU, A.: «Preoccupations d'ordre veterinaire dans l'activité du médecin, Vasile Popp (médecin rumano que murió en 1842)», *Acta Mus. napocensis*, 9, 647-662 (1972).
- NICOL, L.: «L'époque pastorienne et la médecine vétérinaire», *Bulletin de l'Académie National de Médecine*, 158 (7), 526-528 (1974).
- PAVLOVIC, S.: «In Memoriam. El profesor S. Milosavljevic», *Veterinarski-Glasnik*, Yugoslavia, 28 (6), 439-441 (1974).
- SAJNER, Joseph: «Die Beziehungen der Arbeiten Gregor Mendels zur Tiermedizin und zur Tierzucht», *Tierärztl. Umschau*, 23, 492 (1968).
- SEVILLA, H. J.: «L'art vétérinaire antique, Hippologie byzantine du IV^e», *Recueil de Med. Vet.*, 113 (8, 9, 10) (1936).
- SHOSHAN, A.: «Welfare and treatment of Animals in Jewish Literature», *7.º Congreso Internacional de Historia de la Veterinaria*, Nuremberg, 1971.
- SMITH, Gen. F.: «The Early History of Veterinary Literature», vol. 4, Londres (1933).
- SOMMAYN, Giovanni de: «Historia de la medicina veterinaria italiana desde 1770 hasta nuestros días», *3.º Congreso Internacional de Historia de la Veterinaria*, mayo 1966, Hannover.
- RIECK, Wilhelm: «Die veterinärscholarren von Lyon 1761-1791», *1.º Symposium de la Sociedad Alemana de Historia de la Veterinaria*, Hannover, julio 1964.
- RIECK, Wilhelm: «Jordanus Ruffus y su Manuscrito veterinario (1520)», *4.º Congreso Internacional de Historia de la Veterinaria*, Hannover, mayo 1967.
- RIERA PLANAGUMÁ, S.: «Proyección veterinaria en esta Real Academia de Medicina y Cirugía», *Anales de Medicina y Cirugía*, 50 (221), 383-392 (1970).

- RUIZ MARTÍNEZ, C.: «La Medicina Veterinaria en la antigüedad», *Revista S.Y.V.A.* (1974).
- VALLAT, F.: «Histoire de l'illustration dans l'anatomie veterinaire française», Bayeux. Impr. Bayeusaine 159 pp. (1973).
- VÖLKER-CARPIN, Rudolf: «Geflügelhaltung und wirtschaft im alten Aegypten», *Tierärztl. Umschau*, 20, 349 (1965).
- WISTEDT, R.: «Trois recettes veterinaires en ancien provençal», *Romania*, 93 (4), 523-533 (1972).
- WROTNOWSKA, Mlle.: «Edmond Nocard, veterinaire et pastorien d'apres quelques documents inedits concernant diverses maladies infectieuses», *Bull. Acad. Vet. de France*, 46 (1), 21-28 (1973).

NUEVA PRESENTACION COMERCIAL DE NUESTRAS ESPECIALIDADES

La ampliación del Vademécum y la diversidad de envases que ello supone, es motivo en ocasiones de un cierto confusionismo debido a la amplia gama de diseños y colores. Para lograr una coherencia estilística en nuestras especialidades y adaptar las mismas a una tipificación, de acuerdo con normas generales, hemos emprendido desde hace unos meses un plan de renovación de las presentaciones mediante un grafismo moderno y unificado para todas nuestras especialidades.

Esta modernización, que está ya en marcha, variará indudablemente la imagen de nuestros productos, sin que ello suponga alteración alguna en cuanto a su calidad, composición y precios.

bio penicil estrepto 1

Asociación de penicilina y estreptomycinina

J. URIACH & Cª S.A.
(División Veterinaria)
C. Decano Bahí, 59-67
BARCELONA

Director Técnico-Farmacéutico
Dr. Juan Uriach Marsal

deyanil 1mg.
10 comprimidos

J. URIACH & Cª S.A. (División Veterinaria)
C. Decano Bahí, 59-67 BARCELONA
Dir. Téc. Farmacéutico: Dr. Juan Uriach Marsal

fugotenil
6 comprimidos anticestódico específico

J. URIACH & Cª S.A. (División Veterinaria)
C. Decano Bahí, 59-67 BARCELONA
Dir. Téc. Farmacéutico: Dr. Juan Uriach Marsal

Indice de "Terapéutica & Veterinaria Uriach-Biohorm" (volumen VI: año 1975)

INDICE DE TRABAJOS ORIGINALES

Trabajos de colaboración

- Anestesia del gato. Nuevas formas de anestesia. Anestésicos intramusculares. Ramón Colomer Capdaydua (n.º 29:5).
Toxoplasmosis. Félix Talegón Heras (n.º 30:69).
Lesiones estructurales y ultraestructurales observadas en tiroides y adenohipófisis en bóvidos alimentados con dietas conteniendo 6-metil-2-tiuracilo. María Castaño Rosado (n.º 30:79) (n.º 31:133).
Situación actual de la inseminación artificial en los óvidos. J. C. Domínguez Fernández de Tejerina (n.º 31:157).

Trabajos varios y traducciones

- Nuevas especialidades Biohorm: ANOREXOL (n.º 29:23).
Bioquímica de los virus. *Rec. Med. Vet.*, 149:1.433 (1973) (n.º 31:186).
Respuestas clínicas y bioquímicas al tratamiento de la fiebre vitularia (n.º 32:197).

Sección «Veterinaria & Historia»

- Noticia sobre los Herradores-Albeytares de las Reales Caballerizas y Examinadores de todos los Reynos. F. Lleonart Roca (n.º 29:48).
Estudio histórico de la Escuela de Veterinaria Libre de Valencia y su época (1868-1874). Fernando Aganzo Salido (n.º 30:109).
Literatura Veterinaria Española en la Edad Media. F. Lleonart Roca (n.º 32:230).
Veterinaria & Historia II. «Arte de Herrar» de Antonio Sanz (1833) (n.º 32:244).

Varios

- Visitas de estudiantes de Veterinaria a nuestro Laboratorio (n.º 30:101).
Carta al lector... (n.º 31:191).
Nueva presentación comercial de nuestras especialidades (n.º 32:253).

INDICE DE TRABAJOS EXTRACTADOS

PARASITOLOGIA Y ENFERMEDADES PARASITARIAS

- Microfilariasis cutáneas equinas. *Vet. Rec.*, 95:411 (1974) (n.º 29:37).
— Nocardiosis. *Vet. Med. & S.A.C.*, 69:1.105 (1974) (n.º 29:40).
— Investigaciones sobre la presencia de *Trichinella spiralis*. *Teijdsch. voor Dierg.*, 97:1.386 (1972) (n.º 30:103).