

# LA CARNE

REVISTA TÉCNICA QUINCENAL

Ganadería • Abasto de Carnes • Explotación de Mataderos  
Inspección Veterinaria • Industria Chacinera • Mondonguería

Redacción y Administración: ABASCAL, 15, 2.<sup>o</sup>

Suscripción, a contar siempre del 15 de enero, en ESPAÑA, PORTUGAL Y AMÉRICA:

15 pesetas; otros países: 20 pesetas

Dirigir la correspondencia: LA CARNE. Apartado 628.  
Los giros postales: LA CARNE. Giros en relación: { MADRID

## REDACCIÓN:

### COMITÉ DIRECTIVO

C. Sanz Egaña

Director del Matadero y Mercado  
de ganados.

José G. Armendáriz

Jefe de los Servicios de Sanidad  
Veterinaria.

R. Castejón

Profesor de la Escuela de Veteri-  
naria. Córdoba.

José G. Bengoa

Auxiliar de la Escuela Superior de Veterinaria.

Pedro Pelous

Veterinario Municipal, Madrid.

### SECRETARIO DE LA REDACCIÓN:

León Hergueta, Veterinario militar.

## COLABORADORES:

J. BERNAL, Fábricante de embutidos. Palmar (Murcia).—S. GOMEZ BARGO, Director del Matadero Cooperativo de Porriño.—P. FARRERAS, Médico militar. Barcelona.—M. G. JONTE, Director-Arrendatario de Riofrío.—J. PADROS, Ingeniero industrial. Madrid.—A. R. PALACIOS, Director del Matadero de Sevilla.—V. RECALDE, Jefe del Servicio Veterinario de San Sebastián.—M. RICO, Presidente de la Sociedad de Salchicheros. Madrid.—N. VELA, Director del Matadero. León.

---

VOLUMEN II.-AÑO 1929

---

MADRID  
IMPRENTA PALOMEQUE  
Ronda de Atocha, 23.

# ÍNDICE

Páginas	Páginas
<b>INDUSTRIA DEL FRÍO</b>	
Londres: Mercado de Smithfield, <i>Juan E. Richelet</i> ..... 8 Holanda: Prados y ganados, <i>C. Sanz Egaña</i> ..... 21, 42 y Holanda: Carnes y Mataderos, <i>C. Sanz Egaña</i> ..... 76, 102 y Uruguay: La tablada de Montevideo, <i>P. Seoane</i> ..... Visita al laboratorio del prof. Waldermann, <i>Juan E. Richelet</i> ..... Francia: El laboratorio del prof. Vallée, <i>Juan E. Richelet</i> ..... Uruguay: Funcionamiento de los frigoríficos, <i>Pedro Seoane</i> ..... 313, 363, 384, 404 y La veterinaria y el progreso de la medicina experimental, <i>P. Farreras</i> ..... Juan Morcillo y Olalla ..... Morcillo: Príncipe de la Inspección veterinaria, <i>C. Sanz Egaña</i> ..... 	Máquinas frigoríficas, <i>Elías Hernández</i> ..... 80 Prácticas del frío artificial ..... 122
<b>INSPECCIÓN DE CARNES</b>	
CRÓNICA QUINCENAL 1, 19, 37, 55, 73, 91, 109, 127, 145, 164, 182, 199, 217, 236, 253, 272, 290, 308, 325, 343, 362, 379 y	186 Del nuevo Código penal, <i>Francisco Gómez Suárez</i> ..... 4 203 Carnes de reses tuberculosas ..... 14 424 La lucha contra la triquinosis humana, <i>Doctor Hanspach</i> ..... 23 326 Signos de muerte próxima, <i>Ew. Weber</i> ..... 47 397 La inspección de carnes en el Matadero de Madrid, 1928 ..... 48 398 El olor de la carne fresca ..... 49 Inspección de carnes y el envenenamiento por las carnes, <i>Max Müller</i> ..... 60 La carne de ternera ..... 69 La inspección de carnes en Turquía ..... 80 Las calidades de carnes en París ..... 106 Estatificación de los servicios veterinarios ..... 106 Caso interesante de triquinosis, <i>A. Ortiz de Landázuri</i> ..... 114 Cisticercosis anormal en una ternera. Carne con olor a iodo ..... 123 Consideraciones sobre algunas enfermedades del cerdo transmisibles al hombre, <i>José María Alemany</i> ..... 137 y 146 Métodos prácticos para demostrar la riqueza bacteriana de las carnes y para reconocer las carnes peligrosas, <i>P. Andrewski</i> ..... 166, 192, 207, 229, 245 y 262 Invasión parenteral de la triquinosis muscular ..... 269 El paratifus del hombre y la paratifosis de los animales, <i>Beck</i> ..... 294 La influencia del glucógeno en la invasión muscular de triquinela ..... 303 Estudios sobre el mecanismo de la infestación de la triquinela ..... 303 y 304 El empleo de los rayos ultravioletas en la inspección de los alimentos ..... 320 Higiene de la carne y sus preparados como medio de prevenir y evitar las enfermedades del hombre, <i>P. Martí</i> ..... 329 Matanza de urgencia, <i>C. Sanz Egaña</i> ..... 369 Envío de muestras a los laboratorios ..... 376 Destino de las carnes en los casos de adenitis caseosa, <i>C. Sanz Egaña</i> ..... 398 Determinación de los valores pH en las carnes y su valor práctico, <i>C. Sanz Egaña</i> ..... 417
<b>GANADERÍA</b>	
El progreso de la ganadería extremeña, <i>Juan Ruiz Folgado</i> ..... Sistemas de explotación del lanar. La trashumancia, <i>León Hergueta</i> ..... Acclimatación, preadaptación, <i>H. Velu</i> ..... El merino andaluz, <i>R. Castejón</i> ..... Galicia pecuaria, <i>Juan Rof Codina</i> ..... La creolina Pearson como desinfectante, <i>Prof. E. Froehner</i> ..... Influencia de la castración en el crecimiento de los huesos en los bóvidos ..... La ternera blanca en Francia ..... Presencia e importancia de los grupos sanguíneos en los animales domésticos ..... Las teorías de la alimentación, las vitaminas y la alimentación del cerdo, <i>Ranadoain y Somonet</i> ..... Redileo, <i>León Hergueta</i> ..... Los injertos testiculares y el mejoramiento de las razas domésticas, <i>Velu y Ballozet</i> ..... Razas porcinas de Andalucía, <i>J. Saraza</i> ..... El negocio cerdío, <i>L. Hergueta</i> ..... Las harinas de pescado y su utilidad en la alimentación de los animales domésticos.	39 57 75 93 123 152 158 201 214 273 279 309 381 402 411

Páginas	Páginas		
MATADEROS			
Los servicios del Matadero de Madrid, <i>C. Sanz Egaña</i> .....	27	Osteomalia .....	142
El Matadero de Granada en 1928.....	79	Papel del hombre en la difusión de la glosopeda .....	158
Número de mataderos alemanes.....	80	Nota sobre la inocuidad de la vacuna B C G en los bóvidos.....	196
La reforma de la matanza, <i>La Duquesa de Hamilton</i> .....	129	Sobre la frecuente manifestación de la infección de Gaertner en los terneros.....	214
Un nuevo triquinoscopio.....	165	Infección tuberculosa del cerdo por los bacilos de las gallinas.....	215
El marcador a fuego "Madrid".....	183	Distomatosis hepática, <i>Hutyra y March</i> .....	237 y 255
Matanza por el rito judío (Schechitah), <i>C. Sanz Egaña</i> .....	291	Melanosis de las ovejas.....	249
Los métodos de matanza de las reses de abasto, <i>C. Sanz Egaña</i> .....	335 y 353	El desbarrado en Bélgica.....	304
ABASTO DE CARNES		La tuberculosis bovina.....	428
El consumo de carne en Madrid.....	32	HIGIENE	
El precio del ganado y de la carne en París .....	79	La vitamina E.....	50
La cuestión de la carne en Santiago de Compostela, <i>Jesús Culebras</i> .....	111 y 132	Una nueva vitamina.....	68
Aves congeladas, destripadas y sin destripar, <i>P. Seoane</i> .....	219	Las vitaminas y la nutrición de la piel...	122
Tráfico internacional de ganados.....	268	La carne como alimento de los enfermos...	140
Producción, Industria y Comercio de la carne, <i>Juan E. Richelet</i> .....	344	Las vitaminas y la conservación de los alimentos por el frío, <i>Monvoisin</i> .....	301
INDUSTRIA CHACINERA		¿Cuándo y cómo debe darse la carne a los niños pequeños?.....	302
Industrias italianas, <i>Paul Gendron</i> .....	12	Comer carne, <i>Max Müller</i> .....	422
El chorizo, <i>Luis Herrera</i> .....	30	La superioridad de la carne.....	429
El salamí (salmichón) húngaro.....	49	DESPOJOS	
La carne congelada en los embutidos, <i>Angel Canales</i> .....	67	El hígado como medicamento.....	69
El agua en los embutidos.....	68	La sangre como medicamento.....	69
Sobre la mortadela.....	84	Nuevas aplicaciones de la albúmina de la sangre .....	69
El nitro en los embutidos.....	105	El peso de los cueros.....	122
El chorizo, <i>Luis Herrera</i> .....	120 y 155	Conservación de los ovarios.....	195
Ácido benzoico.....	122	Tratamiento de las tripas.....	213
El nitro en los embutidos, <i>C. Sanz Egaña</i> .....	136	Las manchas rojas de las tripas y sus causas .....	250
Bacteriología de la sal.....	141	Congreso Internacional de Curtidores.....	300
El mecanismo de la salazón, <i>C. Sanz Egaña</i> .....	177	La sangre, como materia prima de la industria y de la alimentación.....	321
El jamón, <i>Aug. Thaler</i> .....	189	DISPOSICIONES LEGALES	
Prácticas modernas.....	205	Autorizando importar carne congelada. Sección de veterinaria en los Institutos de Higiene .....	51
Industria del emutido, <i>C. Sanz Egaña</i> .....	220	Asamblea Veterinaria Hispano Americana .....	52
Salazones, <i>Luis Herrera</i> .....	248	Ley de Epizootias.....	86
Morcillas, <i>Luis Herrera</i> .....	266	Exportación de embutidos y jamones.....	119 179
Ácido bórico y sus sales, <i>C. Sanz Egaña</i> .....	282	Reglamento para la inspección sanitaria.....	215
Alteraciones de las tripas, <i>Aug. Thaler</i> .....	298	Los pecuarios y las subdelegaciones.....	232
Disposiciones legales.....	218	El art. 170 del Reglamento de Epizootias.....	250
El comportamiento del nitrato en la salazón de la carne.....	320	Organización agropecuaria.....	251
Experiencias sobre la consistencia de la carne congelada, particularmente aplicada a la fabricación de embutidos.....	320	Despacho de sueros y vacunas con receta.....	251
El picado de carne, <i>Aug. Thaler</i> .....	373	Tribunal de oposiciones. Jefe de sección veterinaria .....	285
Preparación del jamón salado para Francia .....	375	El arbitrio por el peso del ganado en vivo.....	429
Producción experimental de una causa de enrojecimiento de las salazones.....	377	La inspección domiciliaria de cerdos.....	430
Recetas prácticas, <i>Luis Herrera</i> .....	388		
La salazón dulce, <i>Aug. Thaler</i> .....	410		
Generalidades sobre el embutido de mezcla, <i>Aug Thaler</i> .....	427		

## NOTICIAS BIBLIOGRÁFICAS

<i>Doctor Vet. F. Opel.</i> —Der Staedtische Schlachtund Viehhof in Muenchen.....	34
<i>Juan E. Richelet.</i> —La ganadería argentina y su comercio de carnes.....	34
<i>A. Gallego.</i> —Elementos de Histología general y especial veterinaria.....	34
<i>Doctor José A. Palanca.</i> —Discurso leído en la Real Academia de Medicina.....	71
<i>Doctor Pla y Armengol.</i> —Investigaciones sobre la virulencia de la sangre en la tuberculosis.....	72
<i>Diccionario de Agricultura, Zootecnia y Veterinaria.</i> .....	89
<i>La Nueva Zootecnia.</i> .....	89
<i>C. Sanz Egaña.</i> —Industrias de la carne: Chacinería moderna.....	125
<i>Anales de la Escuela de Veterinaria del Uruguay.</i> .....	215
<i>Juan E. Richelet.</i> —The Argentine Meat...	269
<i>Juan E. Richelet.</i> —Los frigoríficos y la Conferencia de los fletes.....	305
<i>Rapport sur les operations du Service Veterinaire Sanitaire de Paris.</i> .....	359
<i>P. Martí.</i> —Lucha antirrábica.....	359
<i>José M. Quevedo.</i> —La tristeza de los bóvidos. ....	413

## ABASTO DE CARNES

Últimas cotizaciones. Mercado de Madrid. 17, 33, 52, 71, 89, 107, 125, 162, 180, 198, 216, 234, 252, 270, 288, 306, 324, 342, 360, 378, 396, 414 y	432
Mercado de Barcelona. 162, 234, 252, 378, 396 y	432

## NOTICIAS

Un ascenso merecido.—Nuevo matadero de Irún. El papel de la carne congelada, 18.—Cerdos sindáctilos, 34.—La harina de pescado.—III Congreso Internacional de Capricultura.—La lucha contra los barros, 35.—Nueva revista.—Un nombramiento.—Homenaje a Morcillo. Giros ignorados.—El Colegio de Palencia.—Barcelona.—Tasa de la carne, 36.—El matadero industrial de Mérida.—Asesoría Veterinaria.—Congreso Internacional de Veterinaria, 53.—Exposición Internacional de Barcelona: Sección de Veterinaria.—Asamblea Veterinaria Hispanoamericana.—Industrias de la carne.—Chacinería moderna.—Homenaje a Morcillo.—En los Institutos de Higiene, 54.—Toma de posesión.—Fallecimiento.—Encuesta

internacional.—Oposiciones a veterinarios en los laboratorios provinciales.—Reforma de la ley de Epizootias.—De nuestra Redacción, 72.—Una conferencia de Balbino Sanz.—Certificados de productos cárnicos.—Consumo de carne en España.—Los veterinarios y *El Sol*, 90.—Telegrama fotográfico.—Casos de triquinosis. Visitas de inspección, 107.—Reglamento de Epizootias.—Fallecimiento.—Homenaje a Morcillo.—Asamblea Veterinaria.—Grata visita, 108.—Inspección de mataderos y mercados.—Asamblea Iberoamericana de Sevilla.—Nueva publicación.—Nombramiento de pecuarios, 126.—Asamblea Veterinaria Iberoamericana, 142.—Asamblea de Subdelegados.—Lucha contra la sarna.—Unificación de la nomenclatura aduanera.—Nombramiento merecido, 144.—Asamblea Nacional, 158.—Homenaje a Morcillo, 161.—Nuevo director de Agricultura.—I Congreso Veterinario Español.—Ley y Reglamento de Epizootias.—Libro para oposiciones, 162.—Un banquete.—Homenaje a Morcillo. Disposición importante.—La Escuela de Veterinaria de Santiago, 180.—Un concurso, 196.—Congreso Internacional de Agricultura Tropical.—Labor cultural.—Concurso de ganados.—Subasta de pieles.—Nuevo reglamento para la inspección sanitaria, 197.—Homenaje a Morcillo.—Nuevo matadero.—Labor cultural, 216.—Supresión de una Junta.—Nueva revista.—Cursillo de Gerona.—El precio de los cueros brutos, 233.—Nuestras carnes en Portugal.—Nueva publicación.—Nuevo matadero, 251.—Conferencias de cueros y huesos, 252.—Protección a los animales.—Congreso Internacional de Viena, 269.—La Confederación Nacional de Agricultores del Norte de España, 286.—Un concurso de Memorias.—Asamblea de Colegios de Veterinaria, 287.—Visita muy grata.—Asamblea Veterinaria, 305.—Oficina Internacional de Epizootias, 306.—Congreso Internacional de Veterinaria.—Los veterinarios municipales de Madrid.—Bodas de plata del Colegio toledano, 322.—Asamblea veterinaria.—Premios merecidos.—Nuevos jefes de la Sección de Veterinaria.—Autorizaciones para asistir a Barcelona y Sevilla.—Mejora de sueldos, 323.—Asamblea Veterinaria de Sevilla, 342.—La matanza de cerdos y fabricación de embutidos, 359.—Fallecimiento.—Homenaje a Morcillo, 360.—Función social del veterinario.—El arbitrio sobre el peso en vivo, 377.—Nueva Asociación.—Matadero de Sevilla, 395.—Premios merecidos, 396.—Una conferencia.—Domicilio social.—Errata.—Homenaje a Morcillo.—Consumo de carne en Madrid, 413.—Números atrasados.—Asociación de Fabricantes de Productos Derivados del Cerdo.—Subasta de pieles de ganado lanar mayor, 431.—Asociación de Fabricantes de Productos Derivados del Cedo, 432.—La inspección domiciliaria de reses porcinas, 432.—Números atrasados, 432.