

Crónica del XVIII Congreso de la Asociación Española para el Progreso de las Ciencias

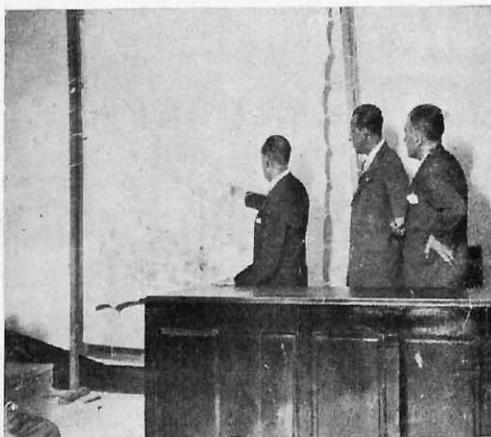
En Córdoba se han celebrado con extraordinaria brillantez las sesiones del XVIII Congreso de la A. E. P. C., con asistencia de más de dos mil personas entre congresistas y adheridos al Congreso luso-hispano. La nueva Facultad de Veterinaria de Córdoba ha servido de local donde, simultáneamente, las diversas secciones se han reunido. El magnífico edificio, llamado Palacio de la Facultad de Veterinaria en la prensa local, había sido adornado y dotado de estafeta de Correos, departamento de telégrafos y bar, para mayor comodidad de los señores congresistas portugueses y españoles.

El día 5, a las once de la mañana, se celebró en la santa Iglesia Catedral la misa del Espíritu Santo con la que se inauguraron las tareas del Congreso. Dijo la misa el Muy Ilustre señor deán, doctor don Francisco Blanco Nájera, obispo preconizado de Orense. Ocuparon lugar preferente el Excmo. Sr. Gobernador civil y Jefe provincial del Movimiento,

don José Macián Pérez; el ilustrísimo Sr. Vizconde de Eza, Presidente de la Asociación Española para el progreso de las Ciencias; el Presidente de la Excelentísima Diputación Provincial, don Enrique Salinas Anchelegua; el Alcalde de la ciudad, don Antonio Luna Fernández;

el Secretario general del Congreso, don José M.^a Torroja; autoridades provinciales y municipales, académicos de la Academia de Ciencias, Bellas letras y Nobles artes de Córdoba y numerosos congresistas. A continuación se celebró una solemne recepción en el Ayuntamiento, pronunciando el Alcalde de la ciudad un bello discurso de salutación.

Por la tarde llegaron a Córdoba el Excelentísimo Sr. don Alfonso Peña Boeuf, Ministro de Obras Públicas, y el Embajador de Portugal en España Excmo. Sr. don Pedro Teotónio Pereira. El Sr. Peña inauguró el XVIII Congreso en un brillante acto celebrado en el Salón de actos del



El Ministro de Obras Públicas, Excmo. Sr. don Alfonso Peña Boeuf, explicando su conferencia sobre Hidrología del Tajo en una de las cátedras de la Facultad de Veterinaria, acompañado del Embajador de Portugal y del Subsecretario de Instrucción del mismo país.

Círculo de la Amistad. D. Eduardo Hernández Pacheco, catedrático de la Universidad Central, dió lectura al discurso inaugural del Congreso; versó sobre la «Historia geológica del Guadalquivir», siendo muy aplaudido. Después hizo uso de la palabra el Sr. Mendez Correia, Presidente de la Asociación portuguesa para el Progreso de las Ciencias. El Sr. Vizconde de Eza se levantó para expresar su agradecimiento a todos los que han contribuido a la organización del Congreso. Tras una salutación del doctor Amorin Ferreira, hizo uso de la palabra el señor Peña Boeuf, que pronunció un brillante discurso, declarando inaugurado el XVIII Congreso de la A. E. P. C. La Banda Municipal de música interpretó los himnos de España y Portugal que fueron escuchados brazo en alto por todos los asistentes.

El día 4 de octubre se celebraron en el edificio de la Facultad de Veterinaria las sesiones inaugurales de las distintas secciones de que se compone el Congreso. El R. P. Romañá, S. J. y director del Observatorio del Ebro, pronunció una bella conferencia sobre «Recientes progresos en nuestro conocimiento del Sol y su influjo en los fenómenos geofísicos».

El profesor de la Facultad de Ciencias de Lisboa, Sr. Herculano Amorin Ferreira disertó sobre el tema «Mediçoes e unidades». El profesor Rui Teles Parinha, de la Facultad de Ciencias de Lisboa, inauguró la Sección de Ciencias Naturales con la lectura de su trabajo titulado «Evolução da sistemática botânica». El profesor Marcelo Cattano, de la Facultad de Derecho de la Universidad de Lisboa, inauguró la Sección

con «Crise social e crise do Direito». D. Francisco J. Sánchez Cantón, subdirector del Museo del Prado, disertó sobre «Métodos de técnica modernos para reconocimientos de las obras de arte». Finalmente, el Dr. García Tapia inauguró la Sección de Medicina y Cirugía con su trabajo «Algunos problemas del cáncer laríngeo».

La Sección de Teología y Filosofía se inauguró con una disertación del R. P. J. Aldama, S. J. sobre «El Concilio de Trento, centro de un nuevo esplendor de la Escolástica».

A las once de la mañana llegó a la Facultad de Veterinaria el Ministro de Obras Públicas,

Excmo. Sr. don Alfonso Peña, acompañado del Gobernador civil y Jefe Provincial del Movimiento. Pocos momentos después llegó el Embajador de Portugal, Excelentísimo señor Pedro Teotonio Pereira, siendo recibidos por el ilustrísimo señor D. Germán Saldaña Sicilia, Decano de la Facultad, y Claustro de profesores,



Conferencia del Vicepresidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas Dr. Sineriz, en el Salón de Actos de la Facultad de Veterinaria.

visitando después todas las dependencias del edificio. A continuación el señor Ministro ocupó la tribuna de la sección novena, exponiendo un programa del Gobierno sobre hidrología del Tajo. El Ministro fué muy ovacionado. Después el Embajador de Portugal dijo que tenía el deber de dar las gracias al señor Ministro por los beneficios que a su país aportarán las obras del río Tajo. Recibió muchos aplausos.

Al terminar su sesión inaugural la Sección de Medicina y Cirugía, el señor Castejón, Secretario local del Congreso, solicitó la creación de una Subsección de Veterinaria en vista del número e importancia de los trabajos presenta-

dos. Fué nombrado Presidente de esta nueva Subsección el Ilmo. Sr. Decano de la Facultad de Veterinaria de Córdoba.

En la Sección de Ciencias Naturales se constituyó también una Sección especial con los trabajos de Antropología y Prehistoria.

Por la noche se celebró en el Círculo de la Amistad una gran fiesta de gala.

El día 5 de octubre, tercera jornada del Congreso, y a las cinco de la tarde, tuvo lugar la primera reunión de la Subsección de Veterinaria. El Ilmo. Sr. Decano dió cuenta de la creación de la Subsección y de su designación como presidente de la mesa. Propuso que fueran designados como vicepresidentes el ilustre catedrático de la Escuela de Medicina Veterinaria de Lisboa don Joaquín Barradas de Silva Fiadeiro y el Sr. D. Mariano Jiménez Ruiz, jefe del Servicio Provincial de Ganadería. Como Secretario fué designado el Sr. D. Manuel Gómez Lama.

Acordada así

la constitución de la mesa el Presidente, después de unas palabras de saludo y de presentación dirigidas al Sr. Fiadeiro y a los numerosos asistentes, concedió la palabra al ilustre catedrático portugués, cuya comunicación versó sobre el tema «O intercambio veterinario luso-español».

Dice que desde la aparición de las primeras obras de veterinaria en la Península se asiste al paso de tres períodos distintos. En el primer período, que se extiende hasta la fundación de las Escuelas de Veterinaria, la ciencia veterinaria tiene las mismas características en España y en Portugal: es la Albeitería peninsular sin distinción de fronteras. Si existe algún predominio

corresponde a la Albeitería hispana por el número y categoría de sus representantes, que ejercieron una influencia decisiva en Portugal; no obstante hubo obras portuguesas que tuvieron su influencia en España,

En el segundo período hay un divorcio casi completo, durante él los portugueses y los españoles se ignoran mutuamente a pesar de que España contribuyó con uno de los cuatro primeros profesores de la Escuela de Lisboa.

Finalmente, en los últimos treinta años, el rejuvenecimiento de la veterinaria española contribuyó eficazmente al ensanchamiento de la cultura veterinaria portuguesa mediante los libros,



Distinguidas personalidades y público en la conferencia del Dr. Stieritz.

originales o traducidos, mediante las revistas, congresos y excursiones de estudio, comprendiendo por fin que el aislamiento es estéril, sobre todo cuando, como en nuestro caso, el origen común, los problemas afines y las aspiraciones gemelas son imperativos para una inteligente y decisiva colabo-

ración en los caminos del futuro.

La brillante y documentada comunicación del profesor Fiadeiro fué acogida con grandes aplausos y felicitaciones.

El presidente después de hacer un caluroso elogio de la comunicación del Sr. Fiadeiro concede la palabra al Sr. F. Infante. Manifestó que, efectivamente, en un pasado no muy lejano la veterinaria portuguesa y la española siguieron el mismo ritmo y bebieron las mismas fuentes francesas desde la creación de las primeras Escuelas de Veterinaria del mundo. Mas, aún cuando Portugal había seguido una evolución paralela a la nuestra, en ese segundo período

de aislamiento prestó más atención que nosotros a la literatura profesional inglesa y americana de la cual nosotros nos alejamos cuando, al perder su hegemonía la literatura veterinaria francesa, nos orientamos hacia las fuentes germánicas. Durante una excursión escolar a Portugal pudo observar esta influencia anglosajona perdida para nosotros, casi, por el referido aislamiento entre las dos naciones hermanas, cuya base principal debe ser el acercamiento en el orden sanitario, puesto que teniendo tantos kilómetros de fronteras comunes es necesario mantener un contacto íntimo entre los representantes sanitarios de los dos países para evitar a toda costa la propagación de enfermedades a los ganados.

Considera que ha llegado el momento en que este acercamiento se realice asimismo en el terreno zootécnico, pues ha visto que Portugal cuenta con algunas razas de

magníficas condiciones, que pueden servir de base para la creación de tipos fronterizos, de ganado de cerda en la zona extremeña y de ganado bovino en la gallega. Cree que el intercambio zootécnico sería fácil por existir en estas zonas fronterizas parecidas condiciones de medio. Terminó con palabras elogiosas para el trabajo del señor Fiadeiro para la veterinaria portuguesa.

El Dr. G. Saldaña Sicilia cedió la presidencia al Sr. Barradas de Silva para presentar su comunicación titulada «Contribución al estudio de la alimentación humana por carnes».

Comenzó diciendo que la literatura española

es pródiga en citas demostrativas de la preferencia de nuestros antepasados por el carnero como animal de abasto, en lugar de la vaca, y deseando esclarecer los motivos de esta preferencia pasa a exponer su trabajo que divide en cuatro partes. En la 1.^a, de citas documentales, menciona pasajes de la Biblia, del Quijote, la Dorotea y otras obras, así como numerosos refranes que hablan de dicha predilección.

En la 2.^a sección de su trabajo estudia los factores estadísticos y zootécnicos y su valoración, llegando a la conclusión de que ponderalmente las cantidades de carne de carnero y de

vaca han estado equilibradas, no pudiendo atribuirse la preferencia por alguna de ellas a la razón de su abundancia.

En la 3.^a parte analiza los motivos higiénicos de esta preferencia, tanto desde el punto de la composición de las carnes como desde el de las zoonosis transmisibles que ambas especies pueden



Autoridades y personalidades científicas en la conferencia del Dr. Sánchez Cantón, Director del Museo del Prado, en un aula de nuestra Facultad.

padecer.

Terminó exponiendo en sus conclusiones que hasta el siglo XVIII la carne de carnero era preferida a la de vaca, siendo su precio superior, sin que este hecho estuviera determinado por la abundancia o escasez de una u otra especie, sino por razones que tienen un fundamento científico. Actualmente no existe motivo para esta preferencia por la acertada vigilancia que ejercen los inspectores veterinarios evitando la transmisión de enfermedades al hombre mediante la ingestión de carnes procedentes de reses vacunas.

El trabajo del Ilmo. Sr. Decano de la Facul-

dad, documentadísimo en todas sus partes, fué muy aplaudido.

Se levantó el Sr. D. Félix Infante Luengo para hacer uso de la palabra. Dijo que una razón fundamental de la preferencia del carnero era su abundancia, ya que por su rusticidad se criaba en todos los terrenos. El ganado vacuno daba carnes pobres en grasa que se despreciaban mientras que el carnero constituía un alimento más rico en grasa, tan necesaria entonces cuando no existían grasas comerciales. Esto unido a sus variadas aptitudes (lana, leche, queso) condicionarían, a su parecer, esta preferencia. Hoy, como ayer, el ganado de labor que ya viejo se destina al matadero es poco apreciado. Por el contrario el ganado vacuno especializado en la producción de carne mediante selección es universalmente preferido con respecto a otras carnes.

El Sr. Saldaña Sicilia acogió las atinadas observaciones del Sr. Infante y ofreció incorporarlas una vez concretadas en

su memoria. Las dos intervenciones fueron muy aplaudidas, levantándose la sesión.

Las demás secciones continuaron sus tareas con extraordinaria animación. El ministro de Obras Públicas regresó por la tarde a Madrid.

El día 6, a las diez horas, continuó sus trabajos la Subsección de Veterinaria con la presentación de nuevas comunicaciones. Presidió la mesa el Sr. D. Joaquín Barradas de Silva Fiadeiro, actuando de Secretario el Sr. Gómez Lama.

El profesor auxiliar de la Facultad de Veterinaria de Córdoba D. Gabriel Bellido, dió lectura

a su trabajo sobre el «Origen del caballo español». Hace historia de los orígenes del caballo y de su domesticación, señalando las numerosas influencias que ha sufrido nuestra población caballara y las consiguientes modificaciones que imprimieron a sus características. Presentó numerosas fotografías de los diversos tipos de caballos que han contribuido al fusionarse a la formación del caballo español. Muchas de estas fotografías han sido recogidas por el comunicante en Marruecos español y francés durante una excursión de estudios. Al terminar su trabajo el Sr. Bellido fué aplaudido.

El Sr. D. Diego Jordano le hizo algunas objeciones referentes a la Paleontología y domesticación del caballo y a la formación y herencia del perfil subconvexo. El Sr. Santisteban García discutió la denominación de caballo español, cerrando estas intervenciones el catedrático señor D. Rafael Castejón, quien manifestó que el caballo andaluz, completamente

distinto del español, es el indígena del mediodía de España sin influencias extrañas; el caballo español es el resultado del cruzamiento de todos los caballos que han pasado por nuestra Península. Divide en tres grupos los tipos caballares de la Península: el del norte, constituido por los poneys; el del centro, de perfil recto, que actualmente casi ha desaparecido, y el del sur o andaluz. Todos los que intervinieron en esta discusión escucharon aplausos.

A continuación el catedrático D. Rafael Castejón expuso un resumen de su comunicación sobre «La poliomielitis en patología comparada».



Conferencia del Almirante don Rafael Estrada en un aula de nuestra Facultad. El Ministro de Obras Públicas, Embajador de Portugal, autoridades civiles y militares de Córdoba, entre los oyentes.

Dice que esta enfermedad, tan dramática para la población infantil del mundo, ha sido seguida atentamente por él desde el punto de vista etiológico, desde que en 1912 se señaló por vez primera la posibilidad de que la mosca del caballo influyera en su transmisión.

Esta enfermedad se presenta en dos formas: una más bien epidémica, en los grandes núcleos urbanos (por contagio de un individuo a otro), y otra endémica, especialmente en el medio rural. Precisamente en este ambiente es en el que cabe suponer que se ejerce la influencia de los animales en la transmisión de la enfermedad. A este respecto cabría suponer que existe una relación entre la paraplejía enzoótica del ganado equino, de agente etiológico no bien conocido, y la parálisis infantil.

La paraplejía enzoótica ha sido perfectamente deslindada, hace aproximadamente un año, por un grupo de veterinarios españoles, de la intoxicación botulínica caracterizada por un cuadro clínico

que tiene muchos puntos de contacto con el de la paraplejía. No crez que todos los casos que se presentan en la clínica sean de intoxicación botulínica.

Por otra parte estima que la enfermedad de Comény de los équidos guarda estrecha relación con la parálisis infantil. Recuerda sus trabajos del año 1925, hechos en colaboración con el Sr. Saldaña Sicilia, que demostraron histopatológicamente la existencia, en material procedente de yegua, de focos periependimales parecidos a los que se presentan en la parálisis infantil, pero no pudieron observarse fenómenos

de neuronofagia ni de neuronolisis. Resume su comunicación en acertadas conclusiones, y para terminar evoca el lema existente en el frontispicio de las Facultades de Veterinaria suecas: ANIMALIUM HOMINUMQUE SALUTI. (Por la salud del hombre y de los animales). La brillante disertación del señor Castejón fué muy aplaudida, interviniendo después el Sr. Barradas de Silva para decir que en Portugal se presentaban también casos de paraplejía que probablemente no eran debidos a la intoxicación botulínica. El Dr. Gómez Aguado, especialista de niños, dió cuenta de sus observaciones personales sobre la presentación de la enfermedad

en poblaciones rurales, que le afirman en la creencia de que muchos de los casos por él observados tuvieron su origen en una transmisión efectuada por los équidos. El Sr. Jordano dice que si se confirman los dos casos de transmisión del virus de la poliomielitis a los bovinos, citados en la literatura de ultravirus, se



El Decano de nuestra Facultad explicando al Ministro de Obras Públicas y autoridades y personalidades españolas y portuguesas, la distribución de servicios en nuestra Facultad, desde una terraza.

verá ampliado el papel que el profesor Castejón asigna a los animales domésticos como reservorios del citado virus.

En la Sección IX el Sr. García Siñeriz pronunció una conferencia sobre la organización y fines del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, enumerando los trabajos realizados por el Consejo hasta la fecha. Terminó su discurso con los gritos de ¡Viva Portugal! y ¡Viva España!

Por la noche, a las siete, se celebró en el Colegio de la Merced la fiesta ofrecida por la

Excma. Diputación Provincial en honor de los congresistas.

El día 7, a las diez y media de la mañana, se constituyó la mesa de la Subsección de Veterinaria bajo la presidencia del Sr. D. Germán Saldaña Sicilia, actuando de vicepresidente el Sr. Fiadeiro y de secretario el Sr. Gómez Lama. Hizo uso de la palabra el Sr. D. Mariano Jiménez Ruiz para exponer su comunicación titulada «España y la lucha contra las epizootias». Comenzó haciendo una detallada descripción de la evolución sufrida a través de los tiempos por la especialización veterinaria dentro de la medicina desde el año 2000 a. d. J. en que aparecen los primeros datos

en el Código de Hammurabi, hallado por Morgan en el año 1901. Se refiere a la obra de España y de las demás naciones en la lucha contra las epizootias. Al Éxodo (capítulo IX, versículos 1 al 10) se remonta la primera medida contra las epizootias, al hablar de la separación de los rebaños enfermos

de Faraón de los de Israel. Cita multitud de datos históricos de épocas posteriores, que demuestran el progreso de la lucha contra las enfermedades de los ganados hasta llegar a la era bacteriológica.

En el año 1865 tiene lugar el primer Congreso Internacional Veterinario, en el que se adoptan acuerdos para la lucha contra las epizootias, y desde entonces esta campaña aumenta su eficacia cada día gracias a los distintos métodos de vacunación. En España esta lucha está regulada por la vigente Ley de Epizootias y por la Ley de Tratamiento sanitario obligatorio del ganado.

Estima que para obtener resultados satisfactorios es necesario ejercer un riguroso control higiénico y sanitario sobre las explotaciones pecuarias, de modo que no puedan concurrir a mercados públicos las reses o los productos que no procedan de explotaciones aprobadas, y premiando con galardones de importancia a las explotaciones más sobresalientes, exigiéndose la mayor responsabilidad por incumplimiento de las disposiciones sanitarias que se determinan. El Sr. Jiménez Ruiz fué muy aplaudido.

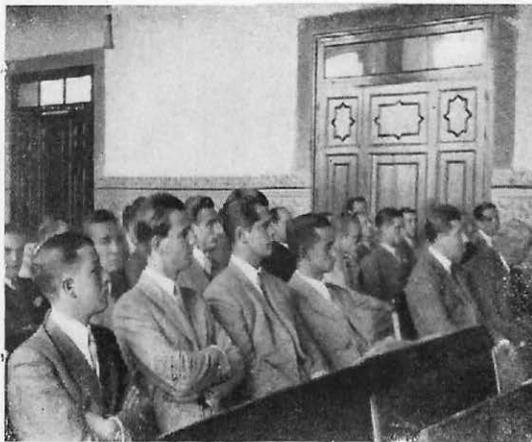
Intervino el Sr. Barradas de Silva para decir que los problemas que las epizootias plantean en España son los mismos que plantean en

Portugal. Manifiesta que el señor M. Jiménez Ruiz, que ha prestado servicio en zonas fronterizas, conoce bien tales problemas.

El Sr. Jiménez Ruiz manifiesta al contestar al Sr. Barradas de Silva que en Portugal y España no debe haber más que una ley de Epizootias común a ambas naciones. El Sr. Ba-

rradas propone que se formulen unas directrices para que se haga una propuesta a la superioridad en tal sentido. Interviene el Sr. Presidente para proponer que se forme una ponencia integrada por el profesor Barradas de Silva, D. Mariano Jiménez Ruiz y D. Rafael Castejón, para elevar unas conclusiones al Sr. Presidente de la Asociación Española para el Progreso de las Ciencias para después hacerlo a las autoridades de los respectivos países.

En este momento entró en el salón el señor Vizconde de Eza, siendo saludado afectuosamente por el Sr. Jiménez Ruiz en nombre de los



La Sección Veterinaria del Congreso durante la conferencia del Profesor portugués Dr. Joaquín Fiadeiro.

Veterinarios congresistas. El Sr. Vizconde de Eza dice que viene complacido a visitar y presidir por breves momentos la Subsección de Veterinaria, recordando la época en que fué Director General de Agricultura, en cuyo cargo tuvo la satisfacción de plasmar en un decreto la creación del Cuerpo de Inspectores Veterinarios. Manifiesta que ese es su título para contar con el afecto de los Veterinarios, al que hace mucho tiempo que él corresponde. Todos los asistentes, puestos en pié, aplaudieron calurosamente al vizconde de Eza, alma de este Congreso.

Se reanudó la sesión y el profesor Diego Jordano expuso el tema de su comunicación que

titula «Notas sobre algunos métodos de cultivo de ultravirus». Trató de una técnica simplificada de cultivo de ultravirus en huevo, proyectando numerosas fotografías y microfotografías de diversos tipos de lesiones alantoides. Señala el nuevo campo que se ofrece a la investigación bacteriológica con el estudio de las lesiones

alantoides producidas por microbios cultivados en huevo. Finalmente se refirió a las técnicas simplificadas de cultivo de tejidos encaminadas a mantener los explantos en un estado de supervivencia suficiente para lograr la multiplicación de los virus. El Sr. Jordano fué aplaudido y al final de su intervención hizo entrega al señor Secretario de la Facultad de varias preparaciones procedentes del Dr. Sanz Ibáñez, jefe de la Sección de Virus del Instituto Cajal, para que figuren en el Archivo del Laboratorio de Histopatología. A continuación hizo uso de la palabra el profesor Castejón, que tuvo frases elogiosas

para la labor realizada por el Sr. Jordano, congratulándose de que los profesores jóvenes de la Facultad dominen las técnicas más recientes de sus especialidades. En el mismo sentido habló el Sr. Barradas de Silva.

Terminadas las tareas de la Sección los congresistas se dirigieron al Colegio Provincial de Veterinarios para asistir al vino de honor con que fué obsequiado el ilustre catedrático portugués profesor Barradas de Silva Fiadeiro. En el acto, que resultó cordialísimo, pronunciaron unas palabras el presidente del Colegio señor don Gumersindo Aparicio, el profesor Barradas, don Juan Blanco Díez, profesor de la Facultad



Enganche de caballos árabes, a la húngara, en el Depósito de Semenciales de Córdoba, en una presentación en honor de los congresistas.

de Veterinaria de Madrid, quien traía un saludo de los demás catedráticos madrileños que no habían podido asistir al Congreso por sus ocupaciones, y el presidente del Colegio de Veterinarios de Málaga D. Francisco Sevilla. Terminó el acto con vivas a la Veterinaria de los dos países hermanos.

El domingo día 8, los congresistas oyeron misa en la iglesia del Salvador y Santo Domingo de Silos. Terminada ésta visitaron el Museo de Romero de Torres y el Provincial. En estas visitas fueron acompañados por el catedrático de la Facultad de Veterinaria D. Rafael Castejón, en nombre de la Comisión organizadora del Congreso. A las doce se celebró en el Círculo de la Amistad un baile y por la tarde, en la finca de «Córdoba la Vieja», hubo una típica fiesta campera a la que asistió el señor Embajador de Portugal.

El lunes día 9, el coronel Sr. Lafita, Director General del Instituto de Técnica Aeronáutica dio

una conferencia con asistencia de altas personalidades representativas del Congreso,

A las diez y media de la mañana reanudó sus trabajos la Subsección de Veterinaria bajo la presidencia del Ilmo. Sr. Decano D. Germán Saldaña Sicilia, con los señores Barradas de Silva, Jiménez Ruiz y Gómez Lama.

Presentó, en primer lugar, su comunicación D. Amando Ruiz Prieto, profesor encargado de curso de la Facultad de Veterinaria de Córdoba, versó sobre el tema «Equinococosis en patología comparada». Hace resaltar la importancia de esta enfermedad a la vista de las estadísticas de la misma procedentes de varios países. Estudia detenidamente la frecuencia de su presentación en cada especie, de sus localizaciones y de su propagación al hombre. Propone en sus conclusiones la puesta en práctica de medidas profilácticas adecuadas.

A continuación D. Mariano Jiménez Ruiz hizo un resumen de su comunicación «Zoonosis transmisibles al hombre», presentando conclusiones derivadas de su estudio, referentes a rabia, carbunco bacteriano, tuberculosis, triquinosis, brucelosis y cisticercosis. El Sr. Jiménez Ruiz fué aplaudido. Intervinieron después D. Gumersindo Aparicio, el Sr. Barradas de Silva y D. Germán Saldaña Sicilia, todos los cuales hicieron aportación de sus ideas respecto a la lucha contra las zoonosis transmisibles. D. Germán Saldaña, especialmente, hizo referencia al problema de su diagnóstico en clínica humana, aportando la dilatada experiencia recogida en su laboratorio de análisis clínicos. Todos los señores que intervinieron en la ani-

mada discusión escucharon nutridos aplausos.

El catedrático de Zootecnia, 2.º curso, don Gumersindo Aparicio, hizo una exposición de su comunicación «Herencia del color». Desde un principio se reveló la originalidad con que el Sr. Aparicio aborda la cuestión. Demuestra la correlación perfecta que existe entre la forma física de producirse el color y su transmisión hereditaria. Divide las tonalidades de los animales domésticos en tres grandes grupos: uno, debido a la presencia uniforme de melanina, pero en diversos grados de concentración; otro, subdividido en dos subgrupos, en el que se encuadrarían las capas formadas por la mezcla



Congresistas en el gran patio de exhibiciones del Depósito de Sementales.

imperceptible de zonas con o sin pigmento melánico, y aquellas otras formadas por filamentos pilosos con zonas de diferente pigmentación. El tercer grupo estaría integrado por la tonalidad albina, producida por la ausencia de pigmento melánico. Hace un detallado estudio del comportamiento físico y hereditario

de cada grupo y termina señalando la urgente necesidad de unificar la clasificación de las diferentes tonalidades en todas las naciones como único medio de conseguir en breve plazo una acción investigadora ordenada y conjunta en la transmisión del color. El Sr. Aparicio fué muy aplaudido. Los señores Infante Luengo y Barradas de Silva intervinieron para señalar el papel de los procesos patológicos en las alteraciones que puede sufrir la coloración de los animales. El presidente de la mesa en estos momentos, Sr. Jiménez Ruiz, felicita al Sr. Aparicio y dice que su trabajo por sí solo hubiera justificado la

creación de la Subsección de Veterinaria dentro de la Sección de Medicina y Cirugía.

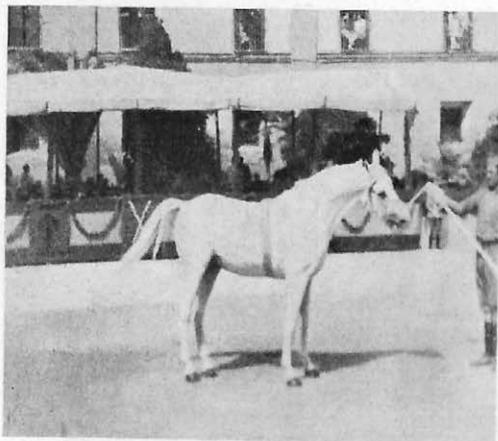
Seguidamente el profesor de la Facultad de Veterinaria D. Manuel Pérez Cuesta, leyó su comunicación sobre «Estudios cromosómicos en la especie *Ovis aries*». Cita en primer lugar las técnicas seguidas en este estudio. Explica las particularidades de la espermatogénesis en el carnero. Se refirió después a sus investigaciones cariológicas y a los recuentos cromosómicos que ha efectuado, comunicando que lo dicho constituye un avance de sus investigaciones que tienen como complemento el estudio cariológico en la hembra para tratar de establecer el correspondiente cariógrama. Al final proyectó numerosas microfotografías. Al terminar los aplausos que acogieron las últimas palabras del señor Pérez Cuesta, intervinieron los señores Aparicio y Jordano Barea. El último llamó la atención sobre la importancia que tienen las preparaciones efec-

tuadas por el señor Pérez Cuesta como material de estudio en futuras investigaciones.

El final de las tareas veterinarias de este Congreso lo constituyó la comunicación del profesor de la Facultad de Veterinaria D. Francisco Castejón Calderón sobre «Contribución al estudio de la anemia infecciosa de los équidos». Hizo una exposición de las pruebas hemáticas y de inoculación efectuadas en un efectivo considerado como un presunto foco de anemia infecciosa. Deduce del comportamiento de la velocidad de sedimentación que se impone como probable el diagnóstico de anemia infecciosa. Fué muy aplaudido. Esta comunicación suscitó una

discusión en la que intervinieron los señores Jordano Barea, Infante Luengo y Barradas de Silva.

El presidente Sr. Saldaña Sicilia dijo que se sentía orgulloso de que los profesores jóvenes de la Facultad hubieran intervenido en forma tan brillante en las tareas del Congreso. Dió cuenta de que el Vicepresidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas señor Siñeriz, encariñado con los problemas veterinarios, está dispuesto a prestar su ayuda para que la juventud estudiosa pueda realizar estudios de ampliación tanto en España como en el extranjero.



Caballo árabe del Depósito de Sementales ante la tribuna de autoridades.

Anunció el proyecto de celebrar en la primavera del año 1946 un Congreso veterinario luso-hispano, preparatorio de uno Internacional de Zootecnia, si las circunstancias lo permitían. Terminó sus palabras con un ¡Arriba España! y ¡Viva Portugal! que fueron contestados unánimemente.

El martes, día 10, se celebró a las once horas, en el Círculo de la Amistad, la sesión de clausura del XVIII Congreso de la A. E. P. C. Frente al edificio formó una compañía del regimiento de infantería de Lepanto que tribuló los honores reglamentarios a la llegada del Embajador de Portugal en España y al ministro de Educación Nacional, que acompañado de las autoridades pasó revista a las fuerzas cuyo desfile presenció. El Sr. Ministro declaró clausurado el Congreso en nombre del Caudillo de España. A continuación se interpretaron los himnos de Portugal y España que fueron escuchados brazo

en alto. El Sr. Ibáñez Martín terminó con los gritos de ¡Viva Franco! ¡Arriba España!

Durante su estancia en Córdoba el excelentísimo señor ministro de Educación Nacional visitó el edificio de la Facultad de Veterinaria y las nuevas construcciones anejas al mismo. La visita al pabellón de industrias lácteas, a la vaquería y porqueriza modelos fué muy detenida. A continuación el señor Ministro marchó al Hogar del S. E. U. donde fué agasajado.

LOS VETERINARIOS EN LAS DEMAS SECCIONES

El Ilmo. Sr. Decano de la Facultad don Germán Saldaña, por razones de su cargo desplegó durante las tareas del Congreso enorme actividad distribuída entre todas las secciones. Acompañó a muchas ilustres personalidades, todas las cuales dejaron estampada en el libro de honor su firma y la impresión gratísima de su visita a la nueva Facultad.

El Sr. D. Rafael Castejón, como perteneciente a la comisión organizadora del Congreso, fué requerido constantemente en las distintas Secciones y su palabra fué escuchada con respeto y admiración en las visitas a algunos monumentos artísticos de la ciudad.

En la sección de Medicina presentó dos comunicaciones. Una sobre «Infecciones genotropas. La diarrea infantil en Patología Comparada», en la cual, después de pasar revista a las opiniones clásicas sobre los diversos factores etiopatogénicos, destaca la importancia de los

gérmenes bacterianos señalando la especificidad de las Salmonelas, y haciendo notar que el tropismo de estos gérmenes pasa del intestino a los órganos genitales, y de enterotropo se convierte en genotropo o gonadotropo, apuntando si en la especie humana se podría registrar el caso análogo al de especies animales, como gallina, cerda, yegua y otras, en que la madre trasmite el germen al hijo, estableciéndose una cadena herencial dentro de la especie que podría aclarar muchas mortalidades familiares en la infancia. Otra comunicación sobre «Pielonefritis en Patología Comparada» estableció curiosos paralelismos entre los procesos infecciosos de dicha índole de la mujer y de algunas hembras mamíferas. También intervino en la discusión del tema sobre «Tripanosomiasis» presentado por un profesor portugués.

El Sr. D. Alfonso Gordón, profesor de Química y Física de la Facultad, tuvo una brillante intervención en la Sección de Física y Química con motivo de su comunicación sobre cementos, que constituye su especialidad. El profesor Diego Jordano intervino asimismo en la Sección de Ciencias Naturales con una comunicación sobre las «Bases de un sistema taxonómico centesimal y literal».

Todas las sesiones se realizaron simultáneamente con orden perfecto. Todos los asistentes congresistas y adheridos tuvieron grandes elogios para las instalaciones del nuevo edificio de la Facultad de Veterinaria de Córdoba, cuyo Decano recibió numerosas felicitaciones.

D. J.

