

INFORMACIÓN

VETERINARIA

2017 | NÚMERO 1 | REVISTA DE LA ORGANIZACIÓN COLEGIAL VETERINARIA ESPAÑOLA



ORGANIZACIÓN COLEGIAL Y CONFERENCIA DE DECANOS SE OPONEN A OTRA FACULTAD EN MADRID

Congreso Nacional
de Sanidad Animal
2017 los días 28 y 29
de marzo

Plan de protección
personal
y de responsabilidad
civil veterinaria

Resistencias
antimicrobianas
y actuación
veterinaria

ÍNDICE

04. ACTIVIDAD DEL CONSEJO

- 04 Oposición frontal al proyecto de nueva Facultad de Veterinaria en Madrid
- 06 Resistencias antimicrobianas y actuación veterinaria
- 09 OCV y Conferencia de Decanos piden a la Comunidad de Madrid que no autorice una nueva Facultad
- 09 El Consejo General cierra el año con 17 cursos y 767 alumnos
- 10 La OCV programa cuatro congresos para 2017
- 11 Congreso Nacional de Sanidad Animal 2017, en Zaragoza
- 11 El Congreso Mundial Taurino de Veterinaria, en Toledo
- 12 Presentada la receta electrónica a la veterinaria madrileña
- 13 Plan de Protección Personal y Responsabilidad Civil para Veterinarios
- 14 El veterinario, primer garante de la salud y bienestar animal
- 14 Asociación Nacional de Veterinarios Jubilados
- 16 La profesión veterinaria y los animales utilizados en experimentación



18. ACTIVIDAD DE LOS COLEGIOS

Informaciones de los Colegios Profesionales

33. MUNDO UNIVERSITARIO

El Espacio Europeo de Educación Superior (EEES)

37. NUESTRA HISTORIA

La Revista Veterinaria de Santiago de Compostela y la primera publicación científica de Roberto Nóvoa Santos. *Por Fernando J. Ponte Hernando*

40. ACTUALIDAD PROFESIONAL

Noticias, actos celebrados,...

48. AGENDA

Cursos, congresos, eventos...

50. DIRECTORIO

Colegios Profesionales, Asociaciones y Facultades de Veterinaria.



DIRECTOR DE LA REVISTA: Juan José Badiola Díez. **CONSEJO EDITORIAL:** Luis Alberto García Alía, Rufino Rivero Hernández, Fulgencio Fernández Buendía, Luis Alberto Calvo Sáez, Felipe Vilas Herranz, Ramón García Janer, Juan Antonio Vicente Báez, Ana María López Pombo, Federico Vilaplana Valverde, Héctor Palatsi Martínez. **REDACCIÓN:** Isabel Salvador, Rocio Dominguez. **PUBLICIDAD:** Daniel Gómez, Rocio Dominguez; Tel: 91 579 44 05. **DISÑO Y MAQUETACIÓN:** Sprint Final, S.A. - Pensamiento, 2 - 28020 Madrid - Tel: 91 579 44 05. www.sprintfinal.com. **IMPRIIME:** Monterreina Comunicación. **EDITA:** Consejo General de Colegios Veterinarios de España | Villanueva nº 11 - 28001 Madrid, Teléfono: 91 435 35 35, Fax 91 578 34 68, www.colvet.es. Dep. Legal: M.4.364-1986 | ISSN: 1130-5436. **Tirada:** 29.400 ejemplares. **Distribución gratuita.**

Como colegiado, el Consejo General de Colegios de Veterinarios de España le informa de que, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, los datos personales que Ud. nos proporcionó están incluidos en un fichero de titularidad del Consejo y que son tratados por éste, de acuerdo con la legislación vigente en materia de protección de datos personales, con el fin llevar a cabo la gestión de los colegiados adscritos a los diferentes Colegios de Veterinarios de España, así como la remisión de la Revista del Consejo con carácter mensual y la gestión de las pólizas y seguros concertados por el Consejo General de forma colectiva en favor de todos los colegiados. En el caso de que la información facilitada sufra alguna modificación deberá comunicarlo al Consejo, con la finalidad de mantener actualizados los datos.

El Colegiado podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición de sus datos, ante CGCVE, dirigiendo una notificación por escrito al efecto, a la siguiente dirección: Calle Villanueva 11 - 5º 28001 de Madrid.

El criterio de los artículos, entrevistas, cartas y anuncios es responsabilidad exclusiva de sus autores y no refleja necesariamente la opinión de la Dirección de la revista y, por tanto, del Consejo General de Colegios Veterinarios de España. Queda prohibida la reproducción total o parcial de la presente publicación sin la autorización del editor.

LA REVISTA VETERINARIA DE SANTIAGO DE COMPOSTELA Y LA PRIMERA PUBLICACIÓN CIENTÍFICA DE ROBERTO NÓVOA SANTOS

Por: Fernando J. Ponte Hernando¹



Fernando J. Ponte Hernando
Profesor de Historia de la Medicina y de la Ciencia (IV Ciclo. USC) Doctor en Medicina y Cirugía y en Historia de la Ciencia.

Roberto Nóvoa Santos (1885 - 1933) Médico y ensayista español. Catedrático de Patología General, desde 1912, en la Universidad de Santiago de Compostela y desde 1928 en la de Madrid. Se licenció en Medicina con premio extraordinario en Santiago de Compostela, a los 22 años, en 1907, doctorándose con sobresaliente en Madrid, con la tesis: «Alcance y sistematización de las cromorreacciones de los albuminoides», en 1908. Profesor auxiliar de Patología General en Compostela, en 1911, año en que fue a estudiar Fisiología y Patología a Francia, Austria y Alemania, con una bolsa de la Junta de Ampliación de Estudios. En estas estancias, publicó seis trabajos científicos. Eminente clínico e investigador, son especialmente notables sus investigaciones sobre la diabetes. Según la última revisión, de J.J. Fernández Teijeiro y F. Ponte Hernando (en prensa), dejó 265 trabajos publicados. Introdutor en España de las corrientes fisiopatológicas, siguiendo a Ludolf von Krehl, fue, según Rof Carballo, uno de los más tempranos divulgadores en España de la obra de Freud. Publicó numerosos trabajos sobre su especialidad, así como sobre psicología, estética y antropología médica. Entre ellos: «La indigencia espiritual del sexo femenino» (1908); «El problema del mundo interior» (1920); «Physis y Psyquis»(1922); «El instinto de la



Fig. 1.¹

muerte», de 1927, quizás su ensayo más importante, que constituye un interesante acercamiento al sentido médico y existencial de la muerte; «La mujer, nuestro sexto sentido y otros esbozos» (1928), colección de ensayos diversos, en especial acerca de las raíces somáticas del sentir estético; «Patografía de Santa Teresa de Jesús» (1932); y «La inmortalidad y los orígenes del sexo» (1931)². Su obra más renombrada ha sido, sin duda, el Manual de Patología General que conoció cinco ediciones en vida de Nóvoa, que llegó a revisar la sexta, falleciendo antes de su publicación, y conoció dos reediciones más, la octava revisada y prologada por Marañón; siendo obra de consulta obligada durante más de 40 años entre los médicos y estudiantes de habla hispana. En esta obra la anatomía patológica fue escrita por su amigo Abelardo Gallego Canel, (1879-1930) catedrático de la Escuela de Veterinaria de Santiago y luego de Madrid.

¹ Fig 1.-Roberto Nóvoa Santos, hacia 1907, fecha de su licenciatura. N. del A.

² Ponte Hernando, F.J. (2011) *La Diabetes Mellitus en la época y en la obra de Roberto Nóvoa Santos (1885-1933) Un análisis Histórico-Médico. Tesis Doctoral. Premio Hernández Morejón 2011 de la SEHM. p.16. Vid.http://ruc.udc.es/dspace/handle/2183/8264?locale-attribute=es*

³ Ponte Hernando, F.J; Del Valle-Inclán Alsina, J. (2011) *Roberto Nóvoa Santos: las primeras páginas. Prólogo de Thomas Glick. Auga eds. Universidad de Santiago de Compostela. Servicio de Publicaciones.*

Añadir que Nóvoa fue codirector de Archivos de Endocrinología y Nutrición, revista fundada por Marañón en 1924, con este, con Pi Suñer y con el futuro premio nobel de Medicina 1947, el argentino Bernardo Alberto Houssay.

Hasta ahora se creía que sus primeros escritos habían sido una serie de artículos en revistas anarquistas de su época juvenil³ entre 1903 y 1905 y que su primera publicación científica era una monografía, algo posterior, titulada: «Sobre la evolución química del sistema nervioso y sobre el substratum material del alma (Contribución teórico experimental)». (1906)⁴ (fig 2). Es de destacar que en 1906, Nóvoa estaba en el penúltimo año de su carrera en Santiago, donde ya tenía merecida fama, pues se licenciaría en junio de 1907 con un expediente pleno de matrículas de honor, a excepción de dos sobresalientes.

En este trabajo, de estructura compleja, analiza diversas cuestiones. Una de ellas es sobre las Pseudo-nucleínas y el esquema material de las actividades nerviosas, el substratum dinámico de las actividades automáticas y reflejas de la célula nerviosa, la evolución química onto-filogénica del protoplasma nervioso, la génesis de las nucleínas y lecitinas nerviosas y las categorías químicas de la célula y su correspondencia morfológica. Determina, también, las cualidades tincionales de las distintas estructuras del sistema nervioso, así como la

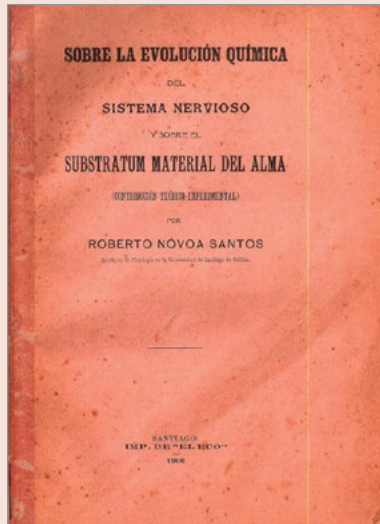


Fig.2.⁶

velocidad de conducción de las diferentes vías nerviosas. A lo largo del texto demuestra su profundo conocimiento citando a diversos autores de la época. Como dice brillantemente Fernández Teijeiro, «trata de cosificar el alma intentando encontrar su soporte físico en la nucleína celular»⁵ Tras este complejo proceso, que hemos tratado resumidamente, llega a la conclusión de que: «La nucleína nerviosa y quizá también todas las sustancias fosforadas albuminoideas de la célula nerviosa, deben ser consideradas como el SUBSTRATUM material de las funciones específicas del sistema, es decir, como la base física del alma»⁷. Posteriormente a este artículo publicó otro en 1907 en la Revista Gallega de Medicina, un

artículo complementario titulado El Alma espinal⁸, cuyo hallazgo dimos a conocer en su día a los lectores de El Correo Gallego, donde clarifica un poco más esta cuestión, en la que de forma sintética aclara que «los movimientos provocados por una excitación periférica de cierta índole son la causa de un estado emocional» por lo que, según dice, se comprende que existen emociones espinales subconscientes, concluyendo que ahí queda demostrada la doctrina del «alma de la médula» y de las pruebas experimentales que la sostienen.

FUNCIÓN PSÍCO-QUÍMICA DE LA NUCLEÍNA DE LOS NÚCLEOS CELULARES

Pero no son estos asuntos los que nos ocupan hoy sino el hecho de que hemos constatado, recientemente, que no es este el primer trabajo de Nóvoa o, al menos, no del todo, pues el análisis de tan complejas cuestiones lo comenzó dos años antes en 1904, cuando aún no había cumplido los 19 años, en la Revista Veterinaria, publicación compostelana continuadora de La Veterinaria Escolar, con el trabajo titulado: Función psíco-química de la nucleína de los núcleos celulares⁹ (fig 3).

Esta circunstancia ha sido revelada antes por otros autores¹⁰ pero que, por inercia o por no ser de su interés la figura de Nóvoa Santos, no advirtieron lo temprano de esta publicación y la escasa edad del autor y guiados, comprensiblemente, por su prestigio

⁴ *Sobre la evolución química del sistema nervioso y sobre el substratum material del alma (Contribución teórico experimental)*. (1906) Santiago. Impta El Eco. 34. Págs.⁵

⁵ Fernández Teijeiro, J. J. (2003) Roberto Nóvoa Santos, *La inmortalidad: Dolor y saudade*. Edicións do Castro, Sada, La Coruña, p. 20.

⁶ Foto y ejemplar propiedad del autor.

⁷ Nóvoa Santos, R (1906) *Sobre la evolución química del sistema nervioso y sobre el substratum material del alma (Contribución teórico experimental)*. (1906) Santiago. Impta. El Eco. P.34. Este tema es analizado con solvencia en la tesis doctoral en psicología de Fernández Teijeiro, concretada en su libro de 2001 *Más allá de la Patología, La psicología de Nóvoa Santos*. Santiago. Universidad., p.48 y siguientes.

⁸ *Revista Gallega de Medicina. Órgano de los Alumnos Internos. Año I. n.º 1. Abril 1907. pp. 15-18. Este órgano fue dirigido brevemente por Nóvoa, entonces Alumno ayudante de fisiología, siendo el administrador M. Amoedo Seoane, y redactores los alumnos: J. Arana Quintana, Alejandro Rodríguez Cadarso, luego catedrático de Anatomía y Rector, R. Suárez Vence y J.R. Cerviño Rodríguez. Nóvoa, Arana y Cerviño se apartarían enseguida, al licenciarse en junio de ese mismo año. Sus compañeros los despiden cariñosamente en el número 3 de junio (1907), Sección de Noticias, págs. 90-91. N. del A.*

⁹ Nóvoa Santos, R (1904) *Función psíco-química de la nucleína de los núcleos celulares*. *Revista Veterinaria*, Año II, nº 7. 1 de enero de 1904.pp.97-102. En: *Repositorio Helvia de la universidad de Córdoba*.

¹⁰ Pérez Maceira, J.J.; Conde Gómez, D. (2014) Juan Rof Codina. *Veterinario e Divulgador. O Album da Ciencia 2014. Unidade didáctica: A renovación agrícola gallega*. p.23.

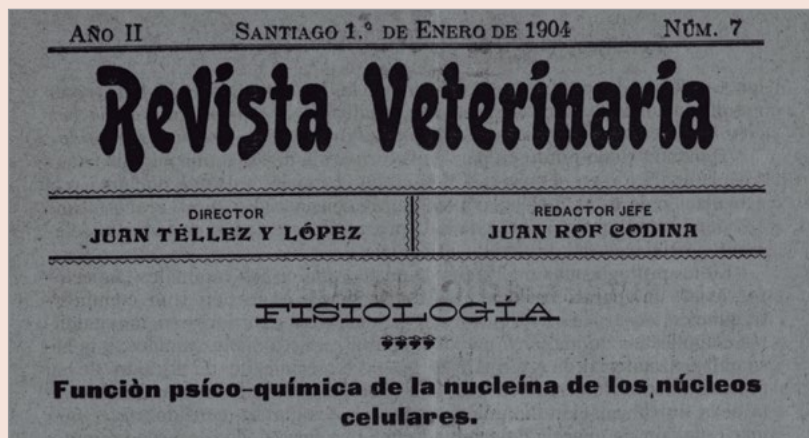


Fig 3.

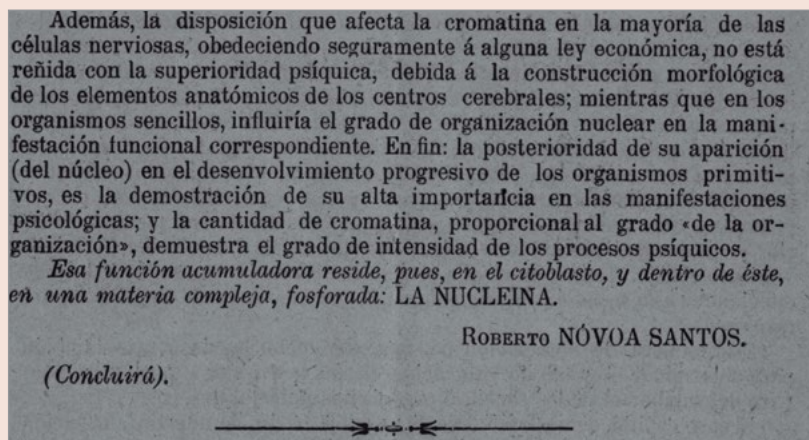


Fig 4.

posterior, lo citan como colaborador de la revista, «entre otros profesores del claustro compostelano», lo que en el caso de Roberto era adelantar acontecimientos, pues el Nóvoa firmante de este artículo, no era el de 1911 profesor auxiliar, ni el de 1912, catedrático, sino el estudiante de 4º curso de carrera, de apenas 18 años en aquel momento.¹¹ Al final de la misma quincena en que se produce esta publicación, la cabecera anarquista “Tierra y libertad” publica su trabajo: «Sobre la fundación de un grupo internacional

de estudiantes libertarios»¹². Este trabajo en la Revista Veterinaria no está terminado pues finaliza con un «concluirá» (fig 4) cosa que no pudo suceder, al menos en este órgano, pues el número 7, fue el último de la corta vida de la revista fundada por Rof Codina y su fraternal amigo y compañero del Cuerpo de Veterinaria Militar, Juan Téllez López, catedrático de Fisiología, Higiene, Mecánica animal, Aplomos, Pelos y Modos de Reseñar de la escuela de Veterinaria compostelana, desde 1900.¹³

Nos queda una duda razonable de la existencia de un artículo intermedio hacia 1905 pues en el citado de «El Alma espinal» Nóvoa hace referencia a un artículo anterior «hacia la primavera de 1905» que, o bien se refiere al artículo publicado en 1906, o es una confusión por escribir de memoria, o lo que es más improbable, se trataría de un artículo desconocido que no hemos sacado a la luz ninguno de los estudiosos de la obra de Nóvoa. Hay una publicación que cita García Sabell de ese mismo año 1904, que fue posterior a esta por salir publicada en marzo, titulada «Puntos nodales y zonas de vibración de los átomos», en el Boletín de la Unión Escolar Compostelana, órgano mensual dirigido por Claudio Contreras, estudiante de Derecho¹⁴, (actualmente es una joya para bibliófilos, coleccionistas e investigadores por la enorme dificultad que hay para hallar un ejemplar), y cuya temática no parece guardar relación con este trabajo.

Posiblemente la publicación en la Revista Veterinaria se la facilitase su amigo y, según se dijo, correligionario anarquista en esa época, y apenas seis años mayor que él, Gallego Canel, ya catedrático en la Escuela compostelana desde 1903. De Gallego dijo Nóvoa: «Pero aquel revolucionario de antaño no ha hecho más que revolucionar la técnica histopatológica. Dejé a Nietzsche y a todos sus camaradas y se puso a manejar la cuchilla y los líquidos de colores, y se enterró entre los muros de un laboratorio»¹⁵ No abusaremos de la paciencia de nuestros anfitriones y hermanos veterinarios glosando la, para ellos, archiconocida figura del maestro Gallego Canel.

¹¹ Nóvoa nació el 6 de julio de 1885, por lo que en esa fecha de 1904 cumpliría 19 años.

¹² Vid. Ponte & Valle-Inclán, op. Cit. pp.106-108.

¹³ Vid. Pérez Maceira & Conde Gómez, op cit. P. 17-18.

¹⁴ Checa Godoy, A (2002) Historia de la Prensa Pedagógica en España. Sevilla. Universidad.p.340.

¹⁵ Nóvoa Santos, R (1917) El Profesor Abelardo Gallego Canel. El Eco de Santiago, 16 de febrero.p.1. (Nóvoa firma por única vez en su vida con el pseudónimo Max). http://prensahistorica.mcu.es/es/consulta/resultados_ocr.cmd?posicion=1&formato_fechapublicacion=dd%2FMM%2Fyyyy&tipoResultados=NUM&forma=ficha&id=154972