

Breve historia del Departamento de Pediatría de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza

F. Ramos Fuentes

Facultad de Medicina, Universidad de Zaragoza. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza

[Bol Pediatr Arag Rioj Sor; 2020; 50: 59-65]

RESUMEN

El Departamento de Pediatría de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza tuvo su origen en 1892, cuando el profesor Patricio Borobio creó la Cátedra de «Enfermedades de la Infancia». Inicialmente ubicado en la antigua Facultad de Medicina y Ciencias en el Edificio Paraninfo, se trasladó en 1978 a su actual ubicación junto al Hospital Clínico Universitario «Lozano Blesa» en la nueva Facultad de Medicina del campus central de la Universidad. Desde su creación y hasta la fecha ha sido dirigido por 9 catedráticos de Pediatría, a los que, en su «época moderna», se suman 8 profesores titulares, una profesora contratada doctora y más de 60 profesores asociados en Ciencias de la Salud. El programa teórico de la asignatura pasó de 74 lecciones de la licenciatura a 43 lecciones del Grado, en el cual se reforzó con diferentes actividades docentes de naturaleza práctica, incluyendo las rotaciones clínicas por los Hospitales Universitarios «Lozano Blesa» y «Miguel Servet» y por sus correspondientes Centros de Salud adscritos. En el presente curso académico se matricularon 210 alumnos en la asignatura, incluyendo 15 estudiantes del Programa Erasmus.

PALABRAS CLAVE

Departamento de Pediatría, Grado de Medicina, Facultad de Medicina, Universidad de Zaragoza.

Brief history of the Department of Pediatrics, Faculty of Medicine of the University of Zaragoza

ABSTRACT

The Department of Pediatrics of the University of Zaragoza Medical School had its origin in 1892, when Professor Patricio Borobio created the Chair of «Childhood Diseases». Initially located in the old School of Medicine and Sciences in the Paraninfo building, it was moved in 1978 to its current location next to the University Hospital «Lozano Blesa» in the new Medical School buildings of the University of Zaragoza central campus. Since its creation and to date, the Department of Pediatrics has been chaired by 9 Full Professors of Pediatrics, and has had, 9 Assistant Professors and more than 60 Associate Professors. The theoretical program of Pediatrics went from the 74 lessons of the Bachelorship years to the 43 lessons of the Degree in Medicine, whose program was reinforced with different teaching practical activities, including clinical rotations at both University Hospitals («Lozano Blesa» and «Miguel Servet») and at their corresponding Health Centers. In this academic year, 210 students were enrolled in Pediatrics, including 15 students from the Erasmus Program.

KEYWORDS

Department of Pediatrics, Degree in Medicine, School of Medicine, University of Zaragoza.

Correspondencia: Feliciano Ramos Fuentes

Dpto. de Pediatría, Facultad de Medicina, Universidad de Zaragoza

Domingo Miral s/n. 50009 Zaragoza.

Teléfono 976 76 17 25

framos@unizar.es

Recibido: abril de 2020. Aceptado: abril de 2020.

El actual Departamento de Pediatría de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza tiene sus orígenes en el año 1892, con la creación de la Cátedra de Enfermedades de la Infancia por el profesor **Patricio Borobio Díaz** (1856-1929) (figura 1a), natural de Santiago de Compostela. El profesor Borobio colaboró con el insigne aragonés, natural de Barbastro, profesor Andrés Martínez Vargas (1861-1948) primer catedrático de Pediatría de la Universidad de Granada y posteriormente de la Universidad de Barcelona (1894), autor de un *Tratado de Pediatría* (1915) y fundador-director de la revista *Medicina de los niños*. Destaca en su *curriculum* el haber sido Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza y Presidente del Ateneo de Zaragoza, siendo nombrado hijo adoptivo de la Ciudad de Zaragoza. En su biografía se incluye la mención de ser un impulsor de la autonomía universitaria, y de sus discrepancias con el sistema de oposiciones y exámenes universitarios de la época. Las actividades docentes y asistenciales se realizaban entonces en el Edificio del Paraninfo, edificio emblemático del insigne arquitecto zaragozano Ricardo Magdalena situado en la Plaza Paraíso e inaugurado en 1893, donde se ubicaban las aulas de la Facultad de Medicina, las salas de enfermos del primer Hospital Clínico Universitario y la Facultad de Ciencias.

Al profesor Borobio lo sucedió el salmantino profesor **José Estella Bermúdez de Castro** (1899-1950) (figura 1b), eminente cirujano que dedicó unos años de su vida profesional a la Pediatría de la época. En 1926 ocupó la Cátedra de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza procedente de Salamanca, donde el año anterior había obtenido por oposición la Cátedra de Enfermedades de la Infancia de la Facultad de Medicina de dicha Universidad. Ocupó la Cátedra de Zaragoza hasta 1932. El profesor Estella es recordado en el ámbito de la Pediatría por haber sido el primero en el mundo en inyectar contraste en las cavidades cardíacas de un niño y por haber realizado en España el primer cateterismo cardíaco en un niño en asistolia.

En 1933, el zaragozano profesor **Antonio Lorente Sanz** (1900-1989) (figura 1c) ocupa la Cátedra de Pediatría de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza, tras haber dejado vacante la Cátedra de Patología Médica de la misma institución. Su labor asistencial se desarrolló principalmente en el área de la prevención y profilaxis de las enfermedades infecciosas infantiles, fruto de su colaboración con el insigne aragonés y discípulo de Ramón y Cajal, el profesor Jorge Francisco Tello y Muñoz, Director del entonces Instituto Nacional de Higiene de Madrid. El profesor Lorente fue el que promovió y consiguió, en

1940, el cambio de nombre de la Cátedra de «Enfermedades de la Infancia» a Cátedra de «Pediatría y Puericultura». Posteriormente, en 1943, fundó la Escuela de Puericultura de Zaragoza donde durante varias décadas muchos pediatras complementaron su formación en los cuidados y alimentación del niño sano. En la Universidad ocupó el cargo Secretario General, siendo además vice-decano y Decano de la Facultad de Medicina. El profesor Lorente ocupó la Cátedra de Pediatría hasta su jubilación en 1970.

Al profesor Lorente le sucedió, en 1970, el profesor **Enrique Casado de Frías** (Madrid, 1929-) (figura 1d), procedente de la Universidad de Salamanca, donde había ocupado la Cátedra de Pediatría de la Facultad de Medicina desde 1966. El profesor Casado fue discípulo del eminente profesor Ciriaco Laguna Serrano, entonces Catedrático de Pediatría de la Universidad Central (hoy Complutense) de Madrid. El profesor Casado dirigió la Escuela Profesional de Pediatría de Zaragoza, donde se formaron numerosos especialistas antes de que se iniciara el sistema nacional de formación MIR. En el campo asistencial fue nombrado Jefe del Departamento (hoy Servicio) de Pediatría de la entonces llamada Residencia Sanitaria «José Antonio» (actual Hospital Universitario Miguel Servet), donde también impartía la docencia práctica a los alumnos. El profesor Casado fue el editor de un *Tratado de Pediatría*, que fue una obra de referencia para varias generaciones de estudiantes y especialistas de Pediatría. Tras su paso por Zaragoza y hasta su jubilación en 1999, ocupó la Cátedra de Pediatría de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid. En 1992 tomó posesión del sillón de Pediatría de la Real Academia Nacional de Medicina con el discurso «El crecimiento y sus trastornos». En marzo de 2013, pronunció una conferencia en la Real Academia de Medicina de Zaragoza titulada «Enfermedades raras en la infancia».

En 1975 tomó posesión, tras concurso-traslado, de la Cátedra de Pediatría de nuestra Facultad de Medicina el profesor **Manuel Bueno Sánchez** (Jaen, 1933-2016) (figura 1e), quien se trasladó a Zaragoza desde Santa Cruz de Tenerife, donde ocupaba la Cátedra de Pediatría y Puericultura de la Facultad de Medicina de la Universidad de La Laguna desde 1971. En 1976, fue nombrado Jefe del Departamento (hoy Servicio) de Pediatría del Hospital Clínico Universitario «Lozano Blesa», que había sido inaugurado en octubre de 1974. El Hospital fue inicialmente propiedad de la Universidad de Zaragoza y los Catedráticos de los Departamentos universitarios solían ocupar la Jefatura del Departamento asistencial. El Departamento (hoy Servicio) de Pediatría de ubicó en la planta 5ª del Hospital, donde aún permanece. El profesor Bueno dirigió

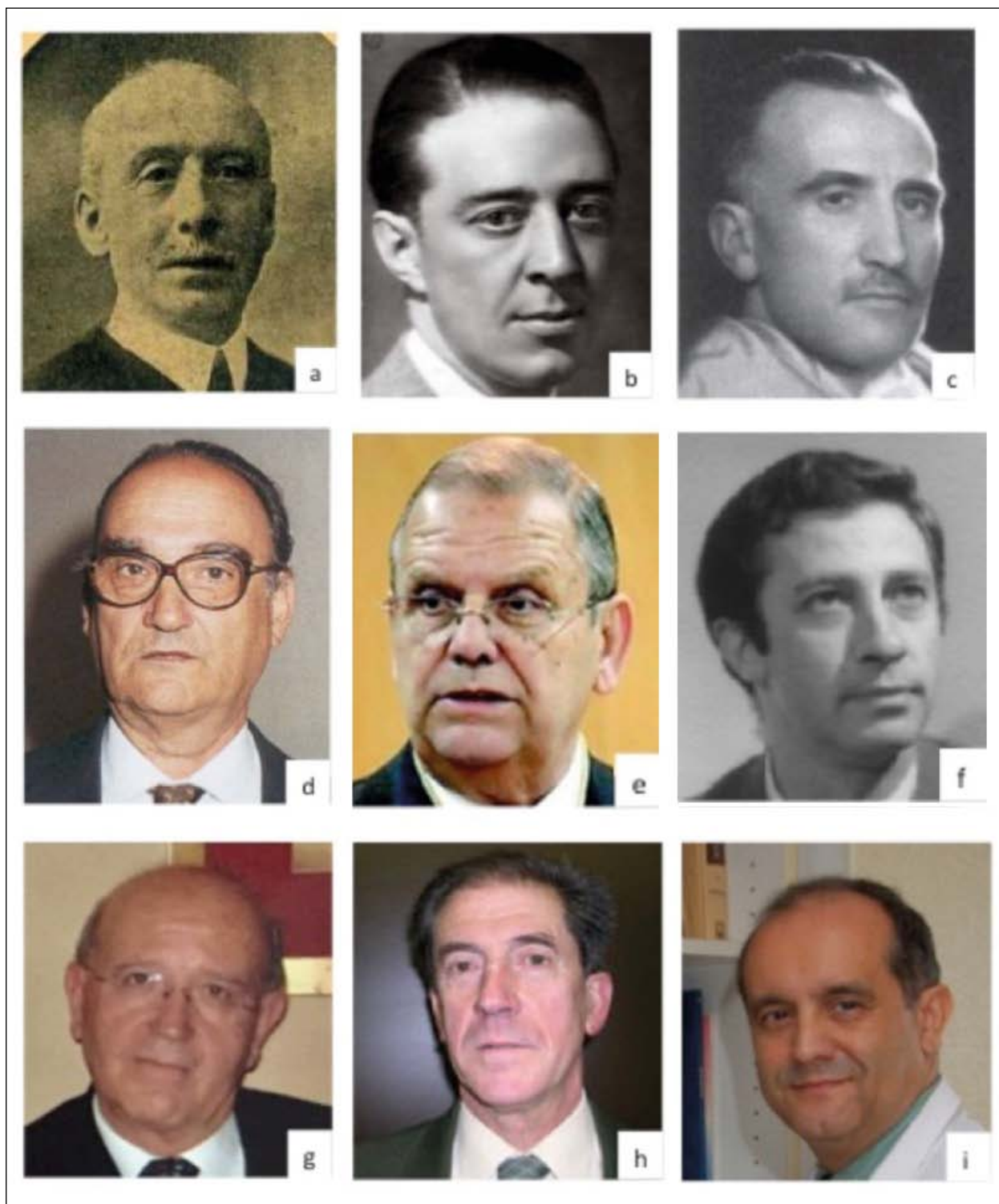


Figura 1. Catedráticos Jefes del Departamento de Pediatría desde su creación en 1892:

a) Borobio, b) Estella, c) Lorente, d) Casado, e) Bueno, f) Pérez-González, g) Olivares, h) Garagorri, i) Ramos.



Figura 2. Actual Facultad de Medicina. Izquierda: Edificio «A», donde se imparten las clases y prácticas del primer ciclo del Grado y donde se ubica el Decanato y la Secretaría de la Facultad. Detrás al fondo está el Hospital Clínico Universitario «Lozano Blesa». Derecha: Edificio «B», donde se imparten las clases del segundo ciclo, incluidas las de Pediatría (2ª planta) y donde se ubica el Departamento (Despacho del Jefe de Departamento, Secretaría y Sala de Profesores).

la Escuela Profesional de Pediatría, donde se formaron 3 promociones de especialistas en Pediatría hasta 1978, año en el que se celebró el primer examen MIR a nivel nacional. Las actividades docentes presenciales pasaron entonces a la nueva Facultad de Medicina, situada al lado del Hospital Clínico y dentro del nuevo campus central de la Universidad de Zaragoza (figura 2).

El profesor Bueno fue Decano de la Facultad de Medicina durante los años 1980-86 y 1988-91. Fue Presidente de la Asociación Española de Pediatría durante los años 1980-82 y Director de la revista *Anales Españoles de Pediatría* (hoy *Anales de Pediatría*) entre 1988 y 1995. Durante los años 1996-2000 fue Presidente de la Sociedad de Pediatría de Aragón, la Rioja y Soria.

En 1990 el profesor Bueno fue nombrado académico de número de la Real Academia de Medicina de Zaragoza, tomando posesión del sillón de Pediatría con su discurso «Transformaciones de la Pediatría en los últimos veinticinco años». En 2010 fue elegido Presidente y reelegido en 2014, permaneciendo en el cargo hasta su inesperado fallecimiento en junio de 2016, siendo además Profesor Emérito de nuestra Universidad desde su jubilación reglamentaria en el año 2003.

El profesor Bueno fue mi maestro de la Pediatría y el de muchos otros compañeros, creando una auténtica Escuela pediátrica en Zaragoza de la que salieron 4 Catedráticos de Pediatría. Su legado científico-investigador, aparte de las casi 500 publicaciones científicas, 16 libros (algunos de referencia en la Pediatría, como), incontables capítulos de libros (especialmente su continua colabora-

ción en todas las ediciones del Tratado de Pediatría de su amigo y compañero el Profesor Manuel Cruz Hernández) y 46 tesis doctorales dirigidas, incluye también numerosos proyectos de investigación (obtuvo el máximo de 6 sexenios de investigación) e incontables ponencias y conferencias invitadas en Congresos nacionales e internacionales. Estuvo interesado fundamentalmente en el crecimiento y nutrición del niño, donde nos dejó sus obras más importantes, pero también se interesó por las displasias esqueléticas, en las que fue un referente nacional y por la genética y los síndromes pediátricos. Su legado docente universitario, incluye además varios Catedráticos de Pediatría que fueron sus discípulos y posteriormente se repartieron por diferentes Universidades españolas. La etapa del Profesor Bueno ha sido sin duda la más brillante y productiva de nuestro Departamento de Pediatría, que adquirió una visibilidad nacional e internacional y en la que se formaron numerosos profesores universitarios que desarrollaron su labor docente e investigadora en nuestra Facultad de Medicina. En la tabla I se incluyen los nombres de los Profesores Titulares y Asociados de Pediatría de esta etapa.

Tras la jubilación del profesor Bueno en 2003, la Cátedra del Departamento la ocupó su discípulo y amigo el profesor **José Pérez González** (La Palma, 1936-) (figura 1f), quien también asumió la Jefatura del Servicio de Pediatría. El profesor Pérez González había sido Jefe de Sección de Neonatología del Servicio y Director del Departamento los años en los que el profesor Bueno fue Decano de la Facultad de Medicina (1980-1991) y de 2003 a 2006, año de su jubilación.

Tabla 1. Profesores del Departamento de Pediatría desde 1976 hasta 2017.

| Profesores Titulares |
|--|
| Antonio Sarría Chueca (†) |
| Carlos Baselga Asensio |
| Valero Pérez Chóliz (†) |
| Profesores Asociados |
| Antonio Baldellou Vázquez |
| Inés Bueno Martínez |
| M ^a Jesús Cabañas Bravo |
| Luis Ciria Calavía |
| Angel Ferrández Longás |
| Amparo Fuertes Domínguez |
| José Antonio Gállego Beamonte |
| Ana Luz Garín Moreno |
| M ^a Inmaculada González Morán (†) |
| Mercedes Gracia Casanova |
| Elena Javierre Miranda |
| África Jiménez Vidal |
| Fernando de Juan Martín |
| M ^a Pilar Lalana Josa |
| Angel Lario Muñoz |
| Aurora Lázaro Almarza |
| Pilar López Lahoz |
| M ^a Josefa López Moreno |
| M ^a Nieves Martín Espíldora |
| M ^a José Olmedillas Álvaro |
| Agustín Romo Montejo |
| Luis Ros Mar |
| Gloria Soria Cabeza |
| M ^a Dolores Soria Ruiz |
| M ^a Dolores Yécora Navarro |
| Profesores adscritos colaboradores |
| Facultad de Ciencias de la Salud |
| Jesús Fleta Zaragoza |
| Luis Alberto Moreno Aznar |

(†) Fallecido

En 2006 se hizo cargo de la Jefatura del Departamento el profesor **José Luis Olivares López** (Zaragoza, 1942-) (figura 1g), quien, como había sido costumbre, también asumió la Jefatura del Servicio Pediatría del Hospital, donde hasta entonces fue Jefe de la Sección de Lactantes. El profesor Olivares, Catedrático de Pediatría por concurso de habilitación desde 2005, se especializó en el campo cardiología infantil y siempre mostró un gran interés por la investigación, dirigiendo más de 20 tesis doctorales, publicando más de 100 artículos científicos y cerca de 60

capítulos de libro. Fue además Vicerrector de Ciencias de la Salud. El profesor Olivares fue siempre un docente muy valorado y querido por sus alumnos, especialmente por la claridad y sencillez con la que impartía sus clases, así como por su accesibilidad y preocupación por ellos.

Al profesor Olivares le sucedió en la Cátedra de Pediatría el profesor **Jesús M^a Garagorri Otero** (San Sebastián, 1946-) (figura 1h), compaginándola con la Jefatura del Servicio hospitalario durante los años 2012 a 2016. El profesor Garagorri se especializó en endocrinología pediátrica, área en la que consiguió un gran prestigio a nivel nacional. Fue Secretario de los Archivos de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza. Ha sido autor de más de 100 artículos científicos, de casi 70 capítulos de libros y dirigió 20 tesis doctorales. Obtuvo 5 sexenios de investigación. Su labor docente la desarrolló con entusiasmo y rigor y sus alumnos salían de sus clases «con los conceptos claros y la lección aprendida». Eran muy conocidas sus expresiones y comentarios «menos académicos y con matices de su querida tierra vasca» con los que mantenía el nivel de atención de los asistentes a sus clases.

Tras la jubilación del profesor Garagorri, fue nombrado Director del Departamento el profesor **Feliciano Ramos Fuentes** (Melilla, 1960-) (figura 1i), Catedrático vinculado de Pediatría desde 2008. El profesor Ramos se especializó en Genética Clínica en Estados Unidos y es el actual responsable de la Unidad de Genética Clínica del Servicio de Pediatría del Hospital Clínico Universitario «Lozano Blesa». Es miembro de número de la Real Academia de Medicina de Zaragoza desde 2012, donde ocupa el sillón de Genética. El profesor Ramos ha sido Director del Departamento hasta enero 2020, cuando, con motivo de la remodelación general de Departamentos en la Universidad de Zaragoza, el Departamento de Pediatría, Radiología y Medicina Física fue absorbido por el Departamento de Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública. En la tabla 2 se incluye el plantel de profesorado del Departamento el pasado Curso Académico 2108-19.

Para terminar, quisiera incluir algunos datos sobre los aspectos docentes del Departamento. En primer lugar quisiera mencionar que el Departamento de Pediatría, tras su primera época como Departamento de Pediatría y Puericultura, en la antigua Facultad de Medicina del Edificio Paraninfo, en una segunda etapa ha estado siempre integrado en un Departamento multiárea que ha ido cambiando con los años. En principio (años 80) se integró en el «Departamento de Farmacología y Terapéutica Sanitaria, Medicina Legal, Toxicología y Legislación Sanita-

Tabla 2. Plantilla de Profesorado del Departamento de Pediatría, Radiología y Medicina Física* (Área de Pediatría, Curso Académico 2018-19).

| |
|---|
| Catedrático |
| Feliciano Ramos Fuentes |
| Profesores Titulares |
| M. ^a Gloria Bueno Lozano |
| Gerardo Rodríguez Martínez* |
| José Ignacio Labarta Aizpún |
| (*) Acreditado para Catedrático |
| Profesora Contratada Doctora |
| M. ^a Pilar Samper Villagrasa |
| Profesores Asociados en Ciencias de la Salud |
| M. ^a Teresa Arana Navarro |
| Antonio de Arriba Muñoz |
| M. ^a Lucía Bartolomé Lalanza |
| Juan Carlos Bastarós García |
| Elena Bello Andrés |
| M. ^a Jesús Blasco Pérez-Aramendía |
| Olga Bueno Lozano |
| M. ^a Carmen Campos Calleja |
| M. ^a Elena Cáncer Gaspar |
| M. ^a Teresa Cenarro Guerrero |
| M. ^a Pilar Collado Hernández |
| Lorena Cuadrón Andrés |
| Laura Escartín Madurga |
| Jorge Fuertes Fernández-Espinar |
| José Galbe Sánchez-Ventura |
| M. ^a Concepción García Jiménez |
| Nuria García Sánchez |
| César Joaquín García Vera |
| Gonzalo González García |
| Juan José Lasarte Velillas |
| M. ^a Teresa Llorente Cereza |
| Mónica López Campos |
| Francisco Javier López Pisón |
| Isabel Lostal Gracia |
| M. ^a Pilar Mallada Viana |
| Laura Martínez Espigares |
| José M. ^a Mengual Gil |
| M. ^a Isabel Moneo Hernández |
| M. ^a Elena Muñoz Jalle |
| M. ^a Carmen Navarro Zapata |
| Luis Carlos Pardos Martínez |
| José Luis Peña Segura |
| Máximo Pérez Gascón |
| M. ^a Carmen Puig García |
| Ana Isabel Ramírez Gomara |
| Segundo Rite Gracia |
| M. ^a Olga Rubio Remiro |
| Javier Félix Sierra Sirvent |
| Sofía Valle Guillén |
| Purificación Ventura Faci |

ria, Pediatría y Radiología y Medicina Física» (espero no haberme olvidado un área), a partir del curso 1990-91 se denominó «Departamento de Pediatría, Radiología y Medicina Física», nombre que ha permanecido hasta el pasado enero, cuando se integró en el (aún provisional) «Departamento de Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública».

El programa docente de Pediatría ha variado desde los inicios del Departamento en el siglo XIX. En una primera etapa la enseñanza de los alumnos, tanto teórica como práctica, se centraba principalmente en las enfermedades infecciosas, las gastroenteritis y la desnutrición y deshidratación, que eran muy prevalentes en la infancia de aquellos años. En la que podríamos llamar época «moderna», ya en la nueva Facultad del Campus de la Plaza San Francisco, el Programa de la Licenciatura se fue incrementando en número de lecciones y patologías, llegando a contener hasta 74 lecciones teóricas, divididas en diferentes apartados temáticos. Con la llegada del Grado (curso 2013-14 para Pediatría), el programa teórico se redujo a 43 lecciones teóricas, que se complementaban con 14 seminarios. Al igual que en muchas otras Facultades, la enseñanza práctica en el Grado de Medicina adquirió desde entonces un papel más prevalente en la docencia, y en Pediatría se comenzaron a impartir talleres de casos prácticos y prácticas con simulación, aparte de las prácticas hospitalarias en el Servicio de Pediatría del Hospital Clínico Universitario «Lozano Blesa» y en el Hospital Infantil Universitario «Miguel Servet», incorporado oficialmente a la docencia en 1999, y extra-hospitalarias en los diferentes Centros de Salud de las Áreas Sanitarias correspondientes a ambos Hospitales. El número de alumnos matriculados (en Medicina), que en los años 70-80 llegó a un pico alrededor del millar, fue limitado con la llegada de los «números clausus», que comenzaron a implantarse en España en 1994. Actualmente, en el presente curso académico 2019-20, tenemos 220 alumnos matriculados en la asignatura de «Pediatría y Medicina Materno-Infantil», entre ellos, se incluyen los alumnos extranjeros del programa «Erasmus», implantado hace más de 30 años en nuestra Universidad.

Quiero terminar reconociendo y destacando la labor docente de todos los profesores, Titulares y Asociados, hospitalarios y extra-hospitalarios que han pertenecido a nuestro Departamento desde su creación, colaborando en la formación pediátrica integral, tanto teórica como práctica, de los alumnos de nuestra Facultad de Medicina. También recordar a todo el Personal de Administración y Servicios (PAS) que nos ha apoyado y ayudado en nuestra labor docente en todos estos años.

AGRADECIMIENTOS

Quiero agradecer al profesor Jesús Fleta Zaragozano su ayuda en la elaboración de este artículo.

BIBLIOGRAFÍA

Bueno G. In Memoriam. Al Profesor Manuel Bueno: Mi maestro en la Pediatría y en la vida. *Canarias Pediatr* 2016; 40: 154-156.

Fleta Zaragozano J. Historia de la Pediatría aragonesa desde 1870 a 1970. IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina. Libro de Actas Vol. II. Zaragoza, 1989.

García Nieto VM, de Arana Amurrio JI, Fernández Menéndez JM et al. La Pediatría en Aragón. Cuadernos de Historia de la Pediatría Española, n.º 15, 2018.

Historia de la Facultad de Medicina de Zaragoza. Gran Enciclopedia Aragonesa, 2000.

Memorias del Departamento de Farmacología y Terapéutica Sanitaria, Medicina Legal, Toxicología y Legislación Sanitaria, Pediatría y Radiología y Medicina Física. Cursos Académicos de 1987-88 y 1988-89. Universidad de Zaragoza.

Memorias del Departamento de Pediatría, Radiología y Medicina Física. Cursos Académicos de 1992-93 a 2017-18. Universidad de Zaragoza.

Valle Sánchez F. La Pediatría en Aragón. *Rev Atalaya Medica* 2014; 5: 29-32.

Vicente y Guerrero G. Apuntes historiográficos sobre la historia de la Universidad de Zaragoza, 2010.

Zafra Anta MA, García Nieto V. Historia de la Pediatría en España. *Pediatr Integral* 2015; 4: 235-242.