

Viene de la pág. 1



La consejera de Sanidad visita la Unidad de Patología Mamaría del Hospital de La Princesa

La Comunidad de Madrid batió en 2023 su récord de mamografías preventivas dentro del Programa de Detección Precoz de Cáncer de mama (DEPRE-CAM), alcanzando casi la cifra de 202.000, con un incremento del 17% respecto a 2022. La consejera de Sanidad, **Fátima Matute**, destacó estos datos en su visita a la Unidad de Patología Mamaría del Hospital de La Princesa, con motivo de la celebración del Día Mundial Contra el Cáncer. Este centro completó el año pasado 7.930 estudios diagnósticos, con 70

presuntos positivos, y un incremento de actividad del 34% respecto a 2022.

Gracias a los programas de cribado de la Comunidad de Madrid se ha aumentado la supervivencia en el 1,8% en los tumores de mama, el 2% en el caso de colon, y un 0,3% en el del cuello uterino. Con estas cifras, la Consejería de Sanidad animó a los ciudadanos a participar en estos estudios, que permiten posibilidades de curación en estadios tempranos de la enfermedad, habitualmente con tratamientos menos agresivos.

Viene de la pág. 1



Gloria Torralbo asume la Dirección Médica del Hospital de La Princesa junto a Pedro Landete y Antonio Planas como subdirectores médicos

Gloria María Torralbo ha sido designada como la nueva directora médica del Hospital de La Princesa. La facultativa especialista en Radiodiagnóstico se hará cargo de la dirección médica, que hasta ahora dirigía **José Julián Díaz Melguizo**, gerente del hospital desde finales de 2023.

La Dra. Torralbo está acompañada del neumólogo **Pedro Landete** que ostenta la subdirección médica y la dirección de Continuidad Asistencia, y por **Antonio Planas** como subdirector médico, que hasta la fecha dirigía el Servicio de Anestesiología del centro.

Estudio sobre la orientación microbiológica en pacientes con sepsis



La investigadora **Natalia Fernanda Pascual** del Servicio de Análisis Clínicos del Hospital de

La Princesa ha liderado un estudio, con el nombre *Usefulness of Procalcitonin Levels for Predicting the Microbiological Orientation in Patients with Sepsis*, orientado a descubrir si los niveles de procalcitonin (PCT) determinan el tipo de bacteria que causa la sepsis.

La investigación, publicada en la revista *Personalized Medicine*, analiza de manera retrospectiva los cultivos de sangre de 371 pacientes para analizar la causa bacteriana de la infección. Se identificó la bacteria en el 24,3% de los casos y cuando se tomó en cuenta todos los tipos de cultivo se llegó a identificar al 57,1%. Además, los pacientes con cultivos positivos tenían niveles de PCT significativamente más altos que los del otro grupo. Asimismo, sirvió para identificar el tipo de bacteria que hay detrás de la infección.

Se puede ver el estudio completo AQUÍ



Un estudio sobre el análisis la respuesta inmunológica frente al cáncer, premiado por La Caixa



De izquierda a derecha: **Francisco Sánchez Madrid**, **Noa Martín-Cófreces** y **José María Valpuesta Moralejo**

El Hospital de La Princesa ha sido premiado con una de las ayudas económicas de la 6ª edición de

CaixaResearch de Investigación en Salud 2023 por un estudio sobre tecnología que analiza la respuesta inmunológica frente al cáncer. Se trata del proyecto titulado "Microscopia avanzada para descifrar la activación de la respuesta inmunitaria mediada por la muerte celular inmunogénica", liderado por los investigadores IIS Princesa **Francisco Sánchez Madrid** y **Noa Martín-Cófreces**. El objetivo del proyecto es el uso de tecnologías de alta resolución para estudiar el funcionamiento y los cambios en las estructuras de las células cancerígenas mientras realizan secreciones de moléculas que alertan al sistema inmunitario.

La edición contaba con más de 493 propuestas, pero solo 33 proyectos han sido seleccionados.

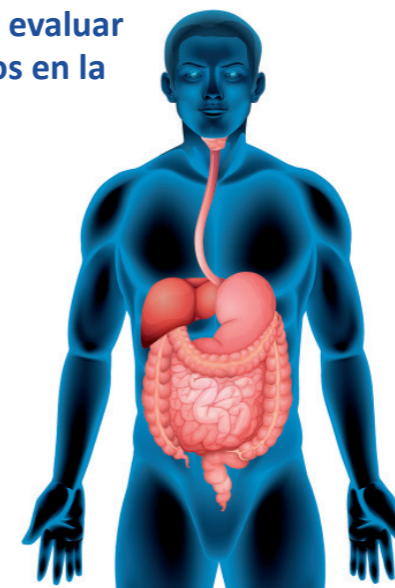


El Servicio de Aparato Digestivo y la Unidad de Análisis de Datos desarrollan el sistema EndoFlip para evaluar los estudios de trastornos en la motilidad esofágica

El Hospital de La Princesa, a través de la Unidad de Motilidad Digestiva, dirigida por el **Dr. Cecilio Santander**, jefe del Servicio de Aparato Digestivo, y la Unidad de Análisis de Datos, cuyo responsable es el **Dr. Guillermo Ortega**, ha desarrollado un sistema llamado EndoFlip para evaluar de una forma rápida los estudios de trastornos en la motilidad esofágica. Este hospital es pionero en España en la utilización de este sistema, cuyo software ha sido desarrollado por la estudiante de Ingeniería Biomédica de la Universidad Rey Juan Carlos, **Yolanda Carrión**.

El programa está indicado en pacientes con disfagia y diagnóstico no concluyente con otras pruebas diagnósticas como acalasia, obstrucción al flujo de la unión esófago-gástrica y esofagitis eosinofílica refractaria.

En estos momentos el sistema se



encuentra en la primera etapa de un estudio que permitirá validar los resultados para su uso cotidiano en la práctica clínica. Asimismo, se ha publicado una primera versión del programa en la revista *Diagnostics*.

Artículo completo AQUÍ



Dos investigadores del IIS Princesa publican un artículo sobre el tratamiento para erradicar el *Helicobacter Pylori*

Un estudio europeo liderado por dos investigadores del IIS Princesa, **Javier P. Gisbert** y **Olga P. Nysen**, han encontrado que las dosis altas de inhibidores de la bomba de protones (IBP) son más efectivas para erradicar la bacteria *Helicobacter pylori* que las dosis bajas. Los resultados de dicha investigación, tras analizar los datos de más de 36.579 pacientes de cinco países europeos, fueron publicados por la revista *United European Gastroenterology Journal*. Este estudio supone un avance muy importante en la lucha contra esta infección, ya que proporciona nuevas recomendaciones sobre el uso de IBP para mejorar las tasas de erradicación de la bacteria.



Nueve investigadores del IIS Princesa figuran en una importante clasificación nacional de producción científica

Nueve investigadores del Instituto de Investigación IIS Princesa aparecen de nuevo en la lista elaborada por el grupo de Difusión del Índice H (DIH), una medida del rendimiento de la producción científica de un investigador determinada por la cantidad de artículos publicados y el número de citaciones de los mismos.

Los investigadores referenciados son: **Francisco Sánchez Madrid**, jefe de servicio de Inmunología (Índice H 98) y **Manuel Fresno Escudero**, catedrático de la Universidad Autónoma de Madrid en el departamento de Biología Molecular (Índice H 56); **Esteban Daudén Tello**,

jefe de servicio de Dermatología (Índice H 37), **Javier Pérez Gisbert**, gastroenterólogo, (Índice H 86); **Fernando Alfonso Manterola**, jefe de Cardiología (Índice H 68); el epidemiólogo **Joan Soriano Ortiz** en Aparato Respiratorio (Índice H 68); en el Área de Neurociencias, **Manuela García López**, catedrática de Farmacología de la UAM (Índice H 53); en el Área de Ortopedia, **José Cordero Ampuero**, jefe del Servicio de Traumatología (Índice H 21); y el jefe de servicio de Hematología, **Adrián Alegre Amor** (Índice H 43).



El IIS Princesa participa en el desarrollo de una escala que predice el riesgo de mortalidad en pacientes con patología respiratoria

El proyecto, publicado en la revista *The Lancet Digital Health* con el título *Comparison of eight prehospital early warning scores in life-threatening acute respiratory distress: a prospective, observational, multi-centre, ambulance-based, external validation study*, es fruto del trabajo de un equipo multidisciplinar compuesto por el IIS Princesa de Madrid a través del investigador **Joan B. Soriano**, el Servicio de Emergencias del Servicio Público de Salud de Castilla y León, el Hospital Universitario Río Hortega y el Hospital Universitario

Clínico de Valladolid, la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Castilla-La Mancha y la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid.

Se trata de un estudio prospectivo, observacional y multicéntrico, realizado en 44 servicios de ambulancias y cuatro hospitales de tres provincias españolas (Salamanca, Segovia y Valladolid) con 902 pacientes con patología respiratoria. La escala establecida en base a este estudio consta de cinco variables que evalúan la función respiratoria, renal, cardio-

vascular, neurológica y metabólica, y permite predecir el riesgo de mortalidad a 2 y 40 días tras la primera atención por los servicios de emergencias. Es una escala que se aplica en pocos minutos y no requiere personal especializado, lo que es muy importante en la toma de decisiones prehospitalarias para determinar la mejor atención al paciente en función de su previsible evolución.

Se puede ver el proyecto completo AQUÍ



Tesis doctorales



Autora: María García Donday. Farmacéutica. Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal del Servicio de Aparato Digestivo del Hospital de La Princesa.
Directores: Dr. Javier Pérez Gisbert y Dra. María Chaparro Sánchez, del Servicio de Aparato Digestivo.

Seguridad de los tratamientos para la enfermedad inflamatoria intestinal durante el embarazo (Registro DUMBO)

La mayoría de las pacientes con Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII) se diagnostican en edad fértil, por lo que muchas de ellas, desean tener hijos tras el diagnóstico de su enfermedad.

Los fármacos biológicos forman parte del arsenal terapéutico para la EII. Con el fin de recopilar información de seguridad sobre estos tratamientos, se puso en marcha este registro prospectivo de pacientes con EII y embarazadas. Los resultados de este análisis mostraron que la aparición de acontecimientos adversos graves (AAG)

estaba directamente relacionada con diferentes factores de exposición como el tabaco, edad superior a 35 años, haber requerido una cirugía previa al embarazo y presentar actividad de la EII. Por el contrario, el uso de fármacos biológicos no se asoció con un mayor riesgo de aparición de AAG en la gestación.

A la luz de los resultados obtenidos pudimos concluir que el uso de fármacos biológicos, no parece asociarse a un mayor riesgo de complicaciones durante la gestación ni en los niños a corto plazo.



Autora: Dra. Diana Acosta Rubio. Farmacéutica. Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal.
Dirigida por los Doctores: Javier Pérez Gisbert y María Chaparro Sánchez

Tofacitinib en colitis ulcerosa en la práctica clínica: efectividad a corto y largo plazo, seguridad e impacto en las manifestaciones extraintestinales y enfermedades inmunomediadas

La colitis ulcerosa (CU) es una enfermedad inflamatoria intestinal caracterizada por brotes y remisiones, con síntomas como aumento de deposiciones, dolor abdominal, diarrea y sangre en heces. El presente estudio observacional evaluó la efectividad y seguridad en la práctica clínica en 408 pacientes adultos que recibieron tofacitinib para tratar la CU activa de modera a grave, observando una alta supervivencia del tratamiento, con una probabilidad de mantenimiento del 60% a los 12 meses. La falta

de respuesta primaria fue la principal causa de suspensión del tratamiento; una vez los pacientes respondieron, la probabilidad de mantenerlo a largo plazo fue alta. Tofacitinib indujo y mantuvo la remisión en más del 40% de los pacientes durante el seguimiento. Aumentar la dosis ayudó a recuperar la remisión en hasta el 60% de los casos. En conclusión, tofacitinib demostró ser efectivo y seguro a corto y largo plazo en pacientes con CU, incluso en aquellos refractarios a tratamientos previos.



Celebración de la II Jornada de Neuroplástica sobre tratamiento de patologías craneales

El Hospital acogió la celebración de la II Jornada de Neuroplástica, coordinada por el Servicio de Neurocirugía y la Unidad de Cirugía Plástica. En el encuentro se destacó la importancia de esta colaboración para mejorar los resultados en el tratamiento de pacientes con patologías craneales. El jefe del Servicio de Neurocirugía,

el **doctor José Antonio Fernández Alén**, y la cirujana plástica **Teresa Pérez de La Fuente** fueron los coordinadores del evento. El manejo de fístulas de líquido cefalorraquídeo a nivel craneal, la craneotomía descompresiva, o cómo manejar los defectos cutáneos de pequeño y gran tamaño, fueron algunas de las ponencias del



De izquierda a derecha: Dra. Teresa Pérez, cirujana plástica; Dra. Gloria Torralbo, directora médica y Dr. José Antonio Fernández, jefe del Servicio de Neurocirugía

encuentro, que finalizó con una discusión de casos complejos.



El Servicio de Dermatología organiza el primer curso de cirugía dermatológica avanzada en la UAM

El evento fue organizado por el **Dr. Pedro Rodríguez** y la **Dra. Yolanda Delgado**, ambos dermatólogos del Hospital de La Princesa y profesores asociados de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). El curso se ha llevado a cabo de manera novedosa mediante la disección de un cadáver y fue avalado por la propia

UAM y por Cantabria Labs. El encuentro contó con un equipo docente de gran prestigio. Al finalizar, Los asistentes manifestaron una gran satisfacción con el curso y destacaron la originalidad del formato, la calidad docente y la gran utilidad práctica que se traducirá en una mejora en su práctica clínica habitual.



Ensayo pionero contra epilepsias resistentes a fármacos en niños

El Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, perteneciente al Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital de La Princesa, está desarrollando un ensayo clínico pionero en España dirigido a pacientes pediátricos de Neurología que sufren un tipo de epilepsias resistentes a fármacos, también conocidas como refractarias de base inmune.

Con esta iniciativa, liderada por el Hospital Infantil Niño Jesús, la sanidad pública madrileña pretende abrir una nueva posibilidad terapéutica que se basa en la utilización de las células madre mesenquimales del propio enfermo. Cuenta con la colaboración del Hospital de La Princesa: Radiología, Inmunología y Unidad de Apoyo a la Investigación Clínica Independiente.

En la actualidad, estos menores son tratados con fármacos anticrisis, así como con corticoides o inmunoglobulinas, entre otros. A veces, se



Manuel Ramírez-Orellana, jefe de Terapias Avanzadas, junto a Verónica Cantarín y Ana Duat, neuropediatra y jefe de Neuropediatría, respectivamente, del Hospital Niño Jesús de Madrid.

puede llegar a realizar cirugía (hemisferectomías), pero no siempre se consigue un control de la sintomatología o, si se alcanza, es con un alto grado de secuelas.

El Hospital público Infantil Universitario Niño Jesús es referente nacional en este tipo de epilepsias que afectan a niños. En el caso del síndrome de Rasmussen, es el centro público sanitario que más casos atiende de toda España.

El Hospital de La Princesa impulsa los avances científicos en Cirugía Oral y Maxilofacial



El Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial del Hospital de La Princesa organizó y acogió el pasado mes de enero el 6º Congreso regional de la Sociedad Madrileña de Cirugía Oral y Maxilofacial, liderado por el **Dr. Jesús Sastre Pérez**. Fue un encuentro integrador y multidisciplinar a través de la participación activa de especialistas en cirugía oral y maxilofacial, cirugía plástica y reparadora, otorrinolaringología, así como en enfermería e higiene dental.

El Servicio que cuenta con más de 40 años de experiencia, ofrece una asistencia sanitaria integral y pionera. Fue uno de los primeros servicios donde se realizaron vaciamientos cervicales funcionales en oncología de cabeza y cuello, y dispone de Unidades específicas para tratamientos multidisciplinarios como puede ser el de la apnea del sueño junto al Servicio de Neumología.

Enfermería

Celebración del Día Mundial del Riñón con tomas de presión arterial

El equipo de enfermería del Servicio de Nefrología del Hospital de La Princesa celebró el día Mundial del Riñón –14 de marzo- con la realización de tomas de tensión arterial a los ciudadanos que quisieron acudir. Asimismo, repartieron dípticos sobre cómo se debe tomar correctamente la tensión e informaron sobre las patologías relacionadas con problemas renales, como la insufici-



ciencia renal crónica, provocada por una presión arterial alta (hipertensión) y de la importancia de mantener un estilo de vida saludable.

El equipo de Enfermería participa en el proyecto Nursing Research Challenge para el fomento de la investigación

El Servicio de Enfermería del Hospital de La Princesa ha sido seleccionado para participar en el Proyecto Nursing Research Challenge (NRC)-ANDE para el periodo 2024-2028. Este proyecto, enfocado en la innovación y gestión, tiene como objetivo fomentar la investigación de enfermería dentro de las organizaciones sanitarias y socio sanitarias.

El proyecto, de 4 años de duración, consta de seis ejes estratégicos: detección de talento, formación, fomento de la investigación en proyectos multidisciplinarios, incorporación de la perspectiva del paciente, recursos destinados al fomento de la investigación enfermera, y difusión del conocimiento.

Las acciones propuestas por Enfermería, vinculadas a los ejes estratégicos son:

Para la **detección de talento** se creará un mapa de talentos y base de datos para identificar a los profesionales de enfermería en el centro con formación en investigación y con interés en la participación de proyectos de investigación. Con el objetivo de promover la formación se organizarán talleres y seminarios sobre metodologías de investigación.

El **fomento de la investigación**

en equipos multidisciplinarios se centrará en facilitar la inclusión de enfermeras en los grupos de investigación del IIS Princesa, así como colaboraciones externas con otros hospitales o institutos. En cuanto a la incorporación de la perspectiva del paciente, se elaborarán y actualizarán los protocolos y se organizarán talleres para mostrar a los profesionales de enfermería cómo

la perspectiva del paciente mejora la práctica clínica.

Los **recursos que se desarrollarán para el fomento de la investigación y la difusión de los resultados** se basan en la creación de un repositorio web de proyectos de investigación, la utilización de las redes sociales y el uso de plataformas de comunicación del hospital, entre otros.



La Dirección de Enfermería acoge a 10 alumnos del Programa 4 ESO + Empresa

En el marco de la V edición del programa 4º ESO + Empresa la Dirección de Enfermería del centro ha



formado, durante el 19, 20 y 21 de marzo, a 10 alumnos de los colegios Obispo Perelló y Fuentelarreyna de Madrid, que han tenido la oportunidad de rotar por diversos ámbitos asistenciales y con profesionales de diferentes categorías.

Los alumnos han podido ver el trabajo de diferentes servicios como Medicina Preventiva y Prevención de Riesgos laborales, laboratorios, UMA, CMA, fisioterapia, nefrología

y diálisis, área quirúrgica, farmacia, consultas externas y continuidad asistencial e investigación.

Este programa, liderado por la supervisora de área funcional de Formación Continuada, Docencia y Calidad del hospital, M^a José Rubio Pérez, dio comienzo en este centro en el año 2018 con el objetivo de aproximar a los alumnos de 4º de la ESO al mundo laboral del formarán parte en el futuro.

Nombres Propios

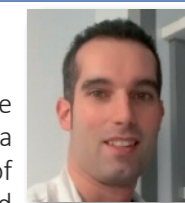
Ramón Moreno Balsalobre, nuevo coordinador quirúrgico

El Dr. Moreno es jefe de Servicio de Cirugía Torácica del Hospital de La Princesa y miembro de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica.



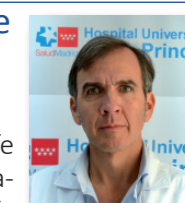
Eduardo Pacios, nuevo coordinador de innovación

Dr. Eduardo Pacios es doctor Cum Laude en Medicina, especialista en radiología y miembro de la "Radiology Society of North America" (RSNA) y de la Sociedad Española de Radiología Médica" (SERAM), entre otras.



Francisco Javier Olarieta, jefe de sección del Servicio de Otorrinolaringología

El Dr. Olarieta ha sido nombrado jefe de sección del Servicio de Otorrinolaringología (Unidad de Cirugía Otológica e Implantes Cocleares). Miembro del Instituto de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello de Madrid, y de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial.



Premios y reconocimientos

El Servicio de Dermatología galardonado con el Primer Accésit al mejor póster en el 9º Congreso de Psoriasis

El Servicio de Dermatología del Hospital de La Princesa han sido premiados con el Primer Accésit al mejor póster presentado en el 9º Congreso de Psoriasis, organizado por la Academia Española de Dermatología y Venereología (AEDV). El accésit es un reconocimiento merecido a la labor excepcional del equipo dermatológico, que ha demostrado de nuevo su compromiso con la excelencia en la dermatología.



La Dra. Mar Llamas del Servicio de Dermatología recoge el premio

Acto de reconocimiento a los profesionales jubilados

Acto de homenaje a los profesionales jubilados 2020-2021



Acto de homenaje a los profesionales jubilados 2022-2023

Julio Ancochea nominado a los Premios Admirables 2024

Julio Ancochea, jefe del Servicio de Neumología del Hospital Universitario de La Princesa, ha sido nominado en la categoría de medicina, en los Premios Admirables 2024. Estos premios, convocados por Diario Médico, nacieron durante la pandemia para celebrar la enorme labor del personal sanitario durante este periodo. El Dr. Julio Ancochea ha sido nominado gracias a su extenso currículum que le ha convertido en todo un referente nacional en el abordaje de la patología respiratoria.



Hemos celebrado

13 enero
Día Mundial de la Lucha Contra la Depresión

4 febrero
Día Mundial de la Lucha contra el Cáncer

11 febrero
Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia

25 febrero
Día Mundial del Implante Coclear

6 marzo
Día Mundial del Linfedema

14 marzo
Día Mundial del Riñón





Inauguración de un espacio de ocio y de entretenimiento para pacientes ingresados

El Hospital de La Princesa ha inaugurado un espacio de ocio para los pacientes ingresados y sus acompañantes. La sala denominada Sala del Bienestar y de Lecturoterapia está ubicada en la tercera planta del centro donde se encuentra el Servicio de Aparato Digestivo. El espacio tiene luz natural, mobiliario confortable y decoración relajante, además, cuenta con una biblioteca y juegos de mesa. La puesta en marcha de esta iniciativa ha estado liderada por la especialista en Aparato Digestivo, **Verónica Martín** y la supervisora de enfermería de dicha especialidad, **Sara Matarranz**.

En el espacio también se ofrecen talleres sobre temas de interés para los pacientes, como alimentación salu-



dable, consejos para mantenerse activos, o trucos para no perder la memoria.

El proyecto cuenta con el respaldo de la Comisión de Calidad Percibida y Humanización y la Escuela de Pacientes del Hospital Universitario de La Princesa, donde participan los voluntarios de la Asociación Nadie Sólo.



El grupo "Código Sepsis Princesa" recibe un premio de la Fundación Código Sepsis

El hospital ha sido premiado por la Fundación Código Sepsis en el marco de la quinta edición de los Premios Código Sepsis. Este galardón reconoce al grupo de profesionales que integran el 'Código Sepsis Princesa' por ser, desde el año 2015, una de las iniciativas organizativas en España que supuso la puesta a disposición de todos los especialistas del centro, de un conjunto de herramientas clínicas, organizativas,

analíticas y microbiológicas, que sumadas a una intensa formación han ido mejorando notablemente la atención a los pacientes con Sepsis. El "Código Sepsis Princesa" está formado por un grupo de profesionales del centro de los servicios de Urgencias, Medicina Interna, Microbiología, Anestesiología y Reanimación Cirugía General y Digestivo, así como personal de enfermería con el apoyo de la dirección.



La Dra. Rosa Méndez del grupo "Código Sepsis Princesa" acompañada del equipo directivo del hospital en el acto de entrega de premios

El Hospital Universitario de La Princesa rindió homenaje al Dr. Eduardo Larrañaga que falleció el pasado mes de diciembre

Un hombre destacado y especial, jefe del Servicio de Cirugía del centro, de genuina vocación y gran rigor científico. D.E.P.



El Hospital de La Princesa acoge la VII Edición de Ayudas al Paciente Respiratorio

El hospital acogió la celebración de esta entrega de premios anuales que realiza VitalAire y que mantiene una estrecha colaboración con el Servicio de Neumología del centro, dirigido por el Dr. Julio Ancochea. En Madrid, han sido cuatro las asociaciones de pacientes con enfermedades respiratorias premiadas con 2.000 euros cada una: la Asociación Pulmón Madrid TX, la Asociación Fibrosis Quística Runners, la Asociación Nacional de Hipertensión Pulmonar, y la Asociación Alfa-1 España. Estas ayudas reconocen las iniciativas de entidades no lucrativas y asociaciones, que contribuyan a mejorar la vida de los pacientes con enfermedad respiratoria.