



## Llegan las primeras vacunas a las residencias y profesionales del Área de Salud de Cartagena



En el **Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena** es el Servicio de Prevención y Riesgos Laborales el encargado de administrar

las vacunas según citación del Servicio de Prevención coordinador de la Consejería de Salud que es la que también administra las dosis que se reciben en el recinto hospitalario según esas citaciones de manera progresiva.

Para la administración de la vacuna, y según protocolo regional, se está priorizando en un primer momento a todos los trabajadores, personal médico, de enfermería y no sanitario, de los servicios de Medicina Intensiva, Neumología, Urgencias y Plantas **COVID**.

En Atención Primaria, los profesionales del **Centro de Salud de San Antón** han sido los primeros en recibir las dosis de vacuna.

La **Consejería de Salud** ha completado en los primeros días del mes de enero de este año 2021 la vacunación frente a la COVID-19 en residencias de mayores y personas con discapacidad, y que comenzó el pasado día 30 de diciembre de 2020.

Los equipos de **Atención Primaria** del Área de Salud de Cartagena, junto a los profesionales del **061**, han sido los encargados de vacunar a estos usuarios y su personal. Dentro del cronograma de actuaciones, los sanitarios se han desplazado a las residencias **Fundación Marraja N.P. Jesús Nazareno, Vivienda Colectiva San Luís de Puebla, P.M. Los Jazmines de la Aparecida, Fuente de Cubas, P.M. Los Almendros de Molinos Marfagones, P.M. Los Marines, P.M. Valle de las Palas de Fuente Álamo, Residencia Ocupacional CANTERAS (Cartagena), P.M. San Agustín de Fuente Álamo, Residencia Orpea, Virgen del Mar, P.M. Nova Santa Ana, Hermanitas de los Pobres, P.M. Planiger (AMAVIR), Cristo de los Mineros de la Unión, P.M. Casa de Campo de Perin, P.M. Fundación Carmen Zamora Canteras, La Purísima de Mazarrón, Fundación Tiensa Asilo de San Pedro y la Residencia Discapacitados Intel ASTUS de Cartagena.**

**Profesionales del ámbito hospitalario y centros de salud**  
El viernes 8 de enero comenzó la campaña entre el personal sanitario, empezando por los trabajadores de los hospitales y siguiendo, a partir del lunes siguiente, los profesionales de los centros de salud y del Servicio de Urgencias de Atención Primaria.



## El Área de Salud de Cartagena avanza en la mejora de la calidad de la atención a patologías prevalentes como la Cardiopatía Isquémica Aguda

Desde el 16 de noviembre de 2020 y hasta el 16 de diciembre de 2020 se ha activado el **"Código Infarto"** en el **Hospital Santa Lucía** en 41 ocasiones para atender a la población del Área de Salud de Cartagena diagnosticada de un síndrome coronario agudo (SCACEST).

De estas 41 atenciones que se han prestado en el recinto hospitalario, 32 han necesitado de angioplastias primarias y, de ellas, 23 se han realizado en horario de tarde y noche de lunes a jueves y fines de semana.

Este proyecto ha supuesto una inversión de un millón de euros y la contratación de 13 profesionales, que se suman a otros 12 con los que ya contaba la Unidad.

El servicio de Cardiología del **Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena** está liderado por el cardiólogo **Juan Antonio Castillo** y cuenta con dos salas de Hemodinámica.

De una parte, la actividad asistencial de la Unidad de Hemodinámica de Cartagena, cuyo responsable es **José Domingo Cascón**, se aproxima a los 1.200 procedimientos diagnósticos y 645 terapéuticos al año y su cartera de servicios incluye la coronariografía, la ventriculografía izquierda, el cateterismo, la biopsia endomiocárdica, entre otros.

Igualmente, incluye procedimientos intracoronarios, pruebas farmacológicas de hiperreactividad coronaria; procedimientos intervencionistas como ACTP, Stents, Rotablación y tromboectomías, pericardiocentesis y dispositivos de ayuda ventricular percutáneos.



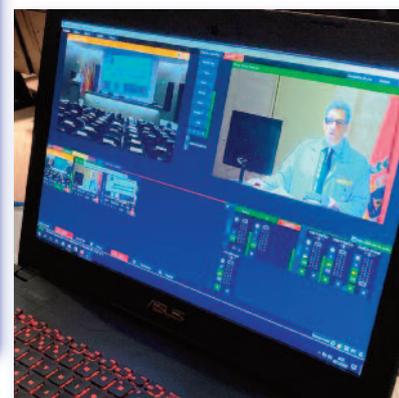
Del mismo modo, la Unidad de Arritmias de Cartagena, con **Ignacio Gil** al frente, ha realizado en lo que va de año 2020 unos 150 estudios electrofisiológicos, más de 120 ablaciones y ha implantado más de 200 dispositivos entre marcapasos y desfibriladores (DAI), entre otros.

## Sesiones de Formación tras alcanzar el millar de pacientes ingresados

El **Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena** alcanza el millar de pacientes **COVID** positivos ingresados en distintas unidades y servicios de los hospitales **Santa Lucía** y **Rosell** desde el inicio de la pandemia, 14 de marzo de 2020, unos 180 de ellos, que representan alrededor de un 16 por ciento, han estado ingresados en la **Unidad de Cuidados Intensivos**.

Para compartir la experiencia y ofrecer una visión integral de los conocimientos que se han adquirido y la experiencia en los ocho meses de trabajo y estudio de la pandemia **COVID** en el **Área de Salud** de Cartagena, se han organizado unas sesiones de formación y que se retransmiten en directo desde el salón de actos del **Hospital Santa Lucía**. La primera de ellas se tituló "Formación esencial para el manejo del paciente **COVID**", y la siguiente "Diagnóstico Microbiológico y Vacunación Covid".

En estas sesiones participan todos los profesionales implicados en la atención de estos pacientes, en el ámbito de la Atención Primaria y Hospitalaria médicos especialistas de primaria y de las distintas especialidades hospitalarias, así como al personal de enfermería que atiende a estos pacientes en los diferentes centros y unidades.



Además, se trata de realizar un reconocimiento a la labor que estos profesionales han estado realizando, en primera línea, desde que comenzó esta Pandemia.

Atención Primaria ha tenido un papel fundamental como barrera de contención de los contagios por Coronavirus en el **Área de Salud de Cartagena** y resto de áreas del **Servicio Murciano de Salud**, y los centros de salud han sido una pieza clave para el control de la epidemia.

## Los laboratorios de Análisis Clínicos de los hospitales Santa Lucía y Rosell renuevan su certificado de calidad

El Laboratorio del **Complejo Hospitalario General Universitario de Cartagena** ha renovado por tercera vez la **certificación ISO 9001:2015**, lo que, según su jefe de servicio, María Dolores Albaladejo Otón, “consolida el trabajo que estamos realizando en nuestro servicio que se encuentra a la cabeza en cuanto a vanguardia y calidad”.

La renovación de esta certificación asegura la gestión de la calidad de los laboratorios del **Hospital Santa Lucía y Rosell** en distintos aspectos, como son la organización preanalítica, analítica y postanalítica, la formación del personal y su competencia, las infraestructuras técnicas y estructurales y la distribución en áreas funcionales, entre otros.

Igualmente, asegura otros procesos, como son el mantenimiento, los sistemas de información, la bioseguridad en cuanto a recolección, manipulación, transporte y conservación de muestras, así como el manejo de residuos de acuerdo a la normatividad vigente.

Como puntos fuertes, el informe de auditoría ha reflejado también la implicación del personal en el Sistema de Gestión de la Calidad, los registros de las temperaturas de las neveras de transporte de muestras que proceden de Atención Primaria, la comunicación directa de los valores críticos y el



mantenimiento de las infraestructuras.

### Más de 6 millones de determinaciones en 2019

El Servicio de **Análisis Clínicos** del **Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena** realizó durante 2019 hasta 6.004.757 millones de determinaciones de pacientes de las **Áreas de Salud de Cartagena y Mar Menor** y otras 274.464 en el hospital del **Rosell**.

En la actualidad, el laboratorio del **Hospital Santa Lucía** realiza una media de 1.200 peticiones de analítica diarias, con unas 15.000 determinaciones por día, entre atención primaria, especializada y hospitalaria.

## El Banco de Sangre del Santa Lucía también renueva su certificación ISO 9001



La auditoría **Bureau Veritas** ha renovado la **certificación ISO 9001:2008** al servicio de transfusión del **Hospital General Universitario Santa Lucía** lo que supone un aval de calidad y seguridad para los pacientes.

Esta certificación acredita y refirma que en el recinto hospitalario de Cartagena se están cumpliendo todos los procesos, que impone esta normativa, en cuanto al almacenamiento de componentes sanguíneos, estudios transfusionales, transfusión de hemoderivados, estudios inmunológicos y hemovigilancia.

El Banco de Sangre del **Hospital Santa Lucía**, que tiene como responsable a **Antonio Martínez Francés**, fue en el año 2014 el primer servicio hospitalario del **Complejo Hospitalario de Cartagena** que se acreditaba. El procedimiento ha estado liderado por un facultativo del **servicio de Hematología**, el doctor **Juan José Cerezo Manchado**.

### Cómo funciona el banco de sangre

El Banco de sangre del hospital de **Santa Lucía** es una sección del **Servicio de Hematología** que se encarga de garantizar que las transfusiones de sangre que se realizan en el hospital son seguras para quien las recibe.

En el Banco de sangre del hospital de **Santa Lucía** se transfunden unas 800 unidades de hemoderivados todos los meses, a pacientes del **Área II de Salud**, lo que totaliza aproximadamente unas 9.000 anuales.

El circuito comienza cuando un facultativo de cualquier servicio hospitalario solicita una transfusión. Entonces, se inicia un largo proceso para analizar la sangre del paciente e identificar qué sangre del depósito del hospital va a ser más compatible, con todas las medidas de seguridad para evitar errores en el grupo sanguíneo y la vigilancia de efectos adversos.

## La UCI del Hospital Santa Lucía es pionera en España en ofrecer una solución de Reanimación por niveles

El **Hospital General Universitario Santa Lucía** y, en concreto su **Unidad de Cuidados Intensivos (UCI)**, es la primera institución sanitaria en España en adoptar un sistema de reanimación por niveles de monitores/desfibriladores para garantizar una respuesta rápida ante paradas cardíacas en todo el hospital.

Los nuevos equipos de monitores/desfibriladores que se han incorporado al **Hospital Santa Lucía** permiten realizar una **Reanimación Cardiopulmonar (RCP)** de alta calidad que mejora el índice de supervivencia de los pacientes tras una parada cardíaca súbita.

Esta innovadora tecnología se suma al trabajo que desarrollan los miembros del **Comité de Reanimación Cardiopulmonar** del recinto hospitalario que analizan directrices y evalúan las recomendaciones para la resucitación cardiopulmonar de los pacientes.

Una **RCP** de alta calidad significa aplicar compresiones con la profundidad y la frecuencia correctas, asegurándose de no permanecer apoyado sobre el tórax y manteniendo las interrupciones al mínimo absoluto, fundamental para mejorar los resultados de los pacientes durante todo el proceso de asistencia.

El nuevo sistema que se ha adaptado en el **Hospital Santa Lucía** aborda las cuestiones del tiempo hasta el primer análisis, implicación del personal y suministro de RCP de alta calidad.



Este innovador modelo de respuesta por niveles ofrece una estrategia para cumplir las recomendaciones de tiempo hasta la descarga, proporciona información sobre la RCP en tiempo real en todos los desfibriladores para optimizar los resultados, así como la capacidad de transferencia fluida de un DEA a un dispositivo de SVA para reducir el coste de los materiales desechables.

El enfoque por niveles permite proporcionar una desfibrilación precoz y mejorar la respuesta del personal comprobando de manera visual y sonora cuando y de qué manera se realiza una maniobra correctamente.

## Más seguridad para los profesionales que trabajan con pacientes COVID

El **Hospital Santa Lucía** cuenta con 30 nuevos equipos motorizados de aire filtrante que mejoran la seguridad de los profesionales que atienden a pacientes **COVID**.

Estos nuevos equipos motorizados son equipos filtrantes de ventilación asistida con capuchas o cascos que ofrecen altos niveles de protección ya que permiten depurar el 99,8 de los gérmenes.

Esto se consigue gracias a que disponen de un mecanismo que impulsa el aire y lo hace pasar a través de un filtro para que llegue limpio a la persona que utiliza el equipo por lo que es la máquina la que hace el esfuerzo de la respiración por la persona.

El **Hospital de Santa Lucía** se convierte así en uno de los pocos recintos hospitalarios a nivel nacional que cuentan con esta moderna tecnología y que, en un primer momento, se está ensayando en el **servicio de Medicina Intensivista del Complejo Hospitalario**.

Los profesionales de la **Unidad de Cuidados Intensivos (UCI)** que han realizado las pruebas están encontrando mucha utilidad en estos nuevos equipos ya que les permite trabajar con mayor comodidad y optimizar mejor los tiempos en un momento como el actual con una carga de trabajo importante por la situación ante la **COVID-19**.



La idea es dotar a todo el personal de la **UCI** y, con posterioridad, tras un periodo de formación, los nuevos equipos lleguen también a los profesionales de los servicios de **Urgencias**, tanto generales como Pediátricas, y de **Anestesia y Reanimación** del **Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena**.

La provisión de un aire respirable limpio es esencial cuando se trabaja en áreas en las que existen contaminantes peligrosos.

## Jornadas y cursos

# Profesionales del Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena

## Congreso internacional de Angiología y Cirugía Vascolar

El jefe del servicio de **Angiología y Cirugía Vascolar** del **Hospital Santa Lucía**, **Jorge Cuenca Manteca**, ha sido uno de los directores del encuentro “**Granada Peripheral Summit (GPS)**” que se ha celebrado del 9 al 11 de diciembre en modalidad telemática en su segunda edición y en la que participaron más de 250 profesionales de este campo. Entre los especialistas que colaboraron se encuentran los cirujanos vasculares más destacados de España y Méjico .

**Jorge Cuenca Manteca** considera “un logro haber celebrado el congreso de este nivel a pesar de las dificultades derivadas de la pandemia, incrementando su duración y el número de asistentes” y destaca “la ilusión y el impulso de los profesionales del servicio que se vuelcan para poner a disposición de los compañeros de toda España un encuentro de gran interés para la especialidad”.



## XIV Jornada de Bioética y Derecho Sanitario

El **Comité de Ética Asistencial del Área de Salud de Cartagena** y el servicio de **Medicina Intensiva del Hospital Santa Lucía** organizaron la decimocuarta edición del **Curso de Bioética y Derecho Sanitario** en colaboración con la **Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia (FFIS)** y el **Departamento de Ciencias Humanas de la Universidad Católica de Murcia**.

En esta edición, que tuvo lugar en formato digital, el eje central fue la atención al paciente en tiempo de pandemia, con lo que ha supuesto en el cambio de modelo asistencial en cuanto al desarrollo de nuevas fórmulas como la telemedicina, y la atención al paciente hospitalizado y de urgencias y la responsabilidad ética.

Fomentar la formación bioética de los profesionales repercute de manera positiva en la atención integral de los pacientes.



## I Jornada Retina Cartagena

Unos 80 especialistas de la Región y pacientes se reunieron en la “**I Jornada Retina Cartagena**” que se celebró de manera “online” a través de conexión a Internet con el objetivo de ofrecer herramientas que ayuden a conocer mejor cómo abordar las distrofias retinianas.

Con el lema “**Discapacidad visual: Genética y Retina. La importancia de complementar el diagnóstico clínico con el diagnóstico genético en las distrofias hereditarias de retina**” el objetivo fue también ofrecer visibilidad a esta enfermedad minoritaria en el Día Internacional de las Personas con Discapacidad.



## El Complejo Hospitalario de Cartagena suma una nueva acreditación docente en la especialidad de Dermatología

El **Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena** ha obtenido una nueva acreditación, la de la Unidad Docente de la especialidad de Dermatología con lo que serían unos 200 residentes los que recibirían formación en el **Área de Salud de Cartagena** al año, contando unos 120 en el **Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena** más los especialistas que la realizan en alguna de las Unidades docentes multiprofesionales regionales.

El logro de esta acreditación permitirá que el centro hospitalario pueda ofertar dos nuevas plazas de residente al año en esta especialidad garantizando al residente la adquisición de todas las competencias previstas en su programa formativo, al contar el Servicio con los requisitos y estándares precisos en recursos humanos y físicos, actividad asistencial, actividad docente e investigadora y de calidad.

Esta nueva acreditación incrementará la capacidad docente global del **Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena** que en la actualidad contaría con 28 plazas acreditadas en diferentes especialidades médicas y quirúrgicas.



Los servicios hospitalarios por los que los médicos en Cartagena pasan cuatro y cinco años para concluir su especialización son los de **Análisis Clínicos, Anatomía Patológica, Anestesiología y Reanimación, Aparato Digestivo, Cardiología, Cirugía General y Digestivo, Cirugía Ortopédica y Traumatología Endocrinología y Nutrición, Farmacia Hospitalaria, Medicina Física y Rehabilitación, Medicina Intensiva y Medicina Interna, Neumología Neurología, Oncología Médica, Oncología Radioterápica, Otorrinolaringología, Radiodiagnóstico, Reumatología y Urología.**

## Nuevo miembro de la Junta Directiva de la SED



La facultativa del **Servicio de Anestesiología, Reanimación y Unidad del Dolor del Hospital General Universitario Santa Lucía, María Luz Padilla del Rey**, se ha convertido, y hasta el año 2024, en nueva vocal de la Junta Directiva de la **Sociedad Española del Dolor (SED)** tras la reciente renovación de sus cargos.

La Dra. **María Luz Padilla del Rey** formará parte de este equipo a nivel nacional y, entre los objetivos para los próximos cuatro años destaca el proyecto **"SED Jóvenes"**, con el objetivo de dar voz a los jóvenes algólogos e impulsar su formación.

## Ganadores en el Proyecto europeo Cherries



El **Hospital Santa Lucía, la UPCT y EMACC** han ganado el concurso de retos del proyecto europeo **Cherries** con una propuesta tecnológica basada en sensores personales, aplicaciones en la nube y el uso de la inteligencia artificial para reducir la progresión de la enfermedad mediante el control de la actividad diaria del paciente ha resultado ganadora de los retos Cherries, un proyecto europeo de investigación e innovación responsable sobre sanidad

El **proyecto "AVAP"** asistente de voz en atención primaria del centro de salud docente **Cartagena Oeste** ha sido considerado como finalista.

## En imágenes



La **Fundación Fade** hizo de intermediaria para la entrega de unos obsequios de la empresa **IKEA** a los niños ingresados en el Servicio de Pediatría, que también recibieron sus regalos el día de Reyes gracias al personal de la planta.



La directora médico del **Área de Salud de Cartagena**, **Carmen Santiago**, no faltó tampoco a su cita anual para hacer entrega de las donaciones para la campaña de Juguetes del **Ayuntamiento de Cartagena**.



Los voluntarios de la **Asociación Española contra el Cáncer (AECC)** repartieron plantas a los pacientes que se encontraban esperando para sus tratamientos en el **Hospital de Día del Hospital Santa Lucía** haciendo la jornada más agradable.



La participante de **Gran Hermano 10**, **Almudena Martínez**, conocida como "**Chiqui**", también quiso tener un gesto de solidaridad y realizó una campaña de recogida de libros y juguetes que ya forman parte de la **Ludoteca** y la planta de **Pediatría**.



El pequeño **Arturo** de 8 años fue el ganador de un concurso de Tarjetas Navideñas organizado por el Servicio de **Oncología Radioterápica** del **Hospital Santa Lucía**, donde su madre recibe tratamiento.

En un emotivo acto que se celebró en el servicio, al ganador se le hizo entrega de un diploma además de varios obsequios y, entre ellos, un cuadro enmarcado con su tarjeta ganadora con una recreación de las figuras de los tres Reyes Magos y el deseo de la pronta recuperación de su madre.



El director del **Colegio C.P Félix Rodríguez de la Fuente de Los Nietos** hizo entrega al gerente y miembros del equipo directivo del área de salud de unas 100 cartas que habían escrito los alumnos del centro escolar para dar ánimos a los pacientes ingresados COVID y que tienen que permanecer aislados en planta.