

Area 2

Boletín informativo • Número 42 • Julio 2016 • Ejemplar gratuito

Éxito de la 'Semana Verde' en el hospital Santa Lucía

Con el lema "Cuestionáte, actúa y deja tu huella verde" se celebró el pasado mes de mayo la I Semana Verde del Área de Salud II-Cartagena y que incluyó un completo programa de actividades para conmemorar, entre otros, el Día Mundial Sin Tabaco y el Día Mundial del Medioambiente (página 3).



La unidad de ELA de Cartagena, referencia regional

La consejera de Sanidad, **Encarna Guillén**, visitó con motivo del Día Mundial de la Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA), la Unidad Multidisciplinar de Diagnóstico y Tratamiento de la esta patología y otras enfermedades de motoneurona (Umdtela) del hospital Santa Lucía de Cartagena, de referencia regional ya que más de un 50 por ciento de los pacientes que son atendidos en ella proceden de otras áreas sanitarias. La Umdtela, dirigida por la doctora **Eva Fages**, se constituyó en 2014 y la integran 15 profesionales entre facultativos y enfermeros, de los servicios de Neurología, la Unidad de Ventilación de Neumología, Endocrinología y Nutrición, además de psicólogos y fisioterapeutas que ha atendido en la actualidad a 56 pacientes de los 88 que se estima que podría haber diagnosticados en la Región.



SUMARIO

Nueva terapia láser en el hospital del Rosell **2** • Quinta edición de las jornadas de Riesgo Cardiovascular **2** • Primera experiencia regional de Telepatología **4** • Premio nacional a un fisioterapeuta del hospital Santa Lucía **4** • Servicio de Centralita e Información al Usuario del Complejo Hospitalario **6** • Los centros de salud desarrollan el Programa Activa **6**

El Hospital del Rosell inicia una terapia con láser del aparato genital femenino única en la Región

La sección de Patología de Tracto Genital Inferior Servicio de Ginecología y Obstetricia del Complejo Hospitalario de Cartagena ha puesto en marcha en el Hospital Universitario Santa María del Rosell una terapia con láser de dióxido de carbono (CO₂) de patología cervical, vaginal y vulvar pionera en la Región.

En este momento, el Hospital Universitario Santa María del Rosell es el único hospital de la Comunidad de Murcia que cuenta con la posibilidad de ofrecer este tratamiento a pacientes con lesiones en el tracto genital inferior mediante láser CO₂.



Con este procedimiento se ha empezado a tratar, fundamentalmente, a mujeres que sufren de verrugas genitales en el cuello uterino y en la vagina. También de condilomas vulvares en los que las terapias habituales han fracasado o bien en los que su extensión en la zona no permite un tratamiento tópico o cuya extirpación quirúrgica supondría una mutilación anatómica.

Este tratamiento también está indicado para displasias vaginales (VAIN), y displasias vulvares (HSIL vulvar) que suelen ser lesiones que tienen múltiples focos y posibilitan difícil tratamiento mediante extirpación quirúrgica del tejido.

Otras lesiones de menor frecuencia son los quistes vellosos que ofrecen una excelente resolución mediante vaporización con láser.

La terapia con láser CO₂ cuenta con la ventaja de ofrecer precisión microquirúrgica, dado lo delicado de la zona, y la posibilidad de eliminar la totalidad del tejido enfermo en la profundidad que se requiera, puede llegar a sitios inaccesibles por otros métodos y el efecto es mínimo en el tejido adyacente, lo que favorece la cicatrización rápida.

Así, este tratamiento cuenta con una escasa tasa de complicaciones y presenta un bajo porcentaje de probabilidades de que reaparezca la lesión.

Se celebra el V Encuentro de Riesgo Cardiovascular para mejorar el tratamiento de estos pacientes

El Hospital General Universitario Santa Lucía de Cartagena acogió el V Encuentro de Riesgo Cardiovascular organizado por la Sociedad Murciana de Hipertensión Arterial y Riesgo Cardiovascular en el que participaron especialistas de los servicios de Medicina Interna, de Urgencias hospitalarias y extrahospitalarias, Cardiología, Nefrología, Neurología y Medicina de Familia, con el fin crear un foro multidisciplinar sobre temas de actualidad y con el objetivo de mejorar la prevención y tratamiento de estos pacientes.

A partir de los 50-60 años de edad, más del 50 por ciento de la población tiene algún factor de riesgo y, en el caso del Área de Salud II, se ha conseguido en los últimos años la identificación y tratamiento de muchos de los principales factores de riesgo como el colesterol, la diabetes, o la hipertensión arterial gracias al bordaje multidisciplinar, la tecnología y la continuidad asistencial.

Estos elementos han permitido mejorar sustancialmente el tratamiento de las principales causas de mortalidad como la enfermedad coronaria e ictus, de la que el complejo hospitalario de Cartagena cuenta con la segunda unidad en la Región.

La inclusión del hospital de Santa Lucía dentro del Programa Integral de Atención al Ictus de la Región de Murcia 2008-2011 de la Consejería de Sanidad y el Servicio Murciano de Salud (SMS) ha supuesto un indudable beneficio para estos pacientes, del Área II y Área VIII de



Salud, ya que el tiempo es un factor clave en el tratamiento de estos enfermos, para que puedan mantener una buena calidad de vida o evitar su fallecimiento tras sufrir una trombosis cerebral.

Además, en el Área II de Salud se trabaja es el aspecto de la prevención de los factores de riesgo cardiovascular dando continuidad asistencial a los pacientes a través de la coordinación con los centros de Atención Primaria para ofrecer a los pacientes el seguimiento adecuado en el mantenimientos de los hábitos cardiosaludables.

Es fundamental seguir un programa de rehabilitación para la recuperación de los pacientes que han sufrido un infarto de miocardio y por eso en el Área de Salud-II Cartagena, entre otras acciones, existe también un Programa de Rehabilitación Cardíaca que se puso en marcha hace tres años para este tipo de pacientes y al que se incorporan unos 50 enfermos al año

Profesionales y usuarios se volcaron en participar en las diferentes actividades sobre medioambiente

Profesionales y usuarios del Área de Salud II-Cartagena colaboraron y participaron de manera activa en las actividades que se desarrollaron por la "I Semana Verde del Área 2" y que se celebraron en el Hospital General Universitario Santa Lucía. El programa incluía:

Lunes 30 de mayo: Stand "Bosques para la Salud/Nacer sin OH" e inicio de los concursos "Unas palabras para el medioambiente", de dibujos infantil "Dibujando el medioambiente" y de fotografía del Medioambiente.

Mesa **SODICAR** y charla en la Sala Luis Calandre: Alimentación saludable. ¿Sabes cuanto azúcar? con la participación de **María José Otón Aparicio**, Nutricionista de SODICAR y **Pilar Angosto Rodríguez**, Enfermera educadora de SODICAR.

Martes 31 de mayo. Día Mundial sin Tabaco: Stand de Espirometría y Cooximetría organizado por el Servicio de Neumología y I Sesión de Gimnasia por tu Salud. Taller de ejercicios de respiración QIGONG impartido por el Dr. **Andrés Cánovas**.

Charla sobre "Tabaquismo como problema de salud pública" impartido por **Francisco Ramos**. Técnico Responsable del Servicio de Salud Publica de Cartagena.

Programa de Radio en directo de la Cadena COPE en el que intervinieron, entre otros, la consejera de Sanidad, **Encarna Guillen** y el jefe del Servicio de Neumología del CHUC, **Antonio Santa Cruz**.

Miércoles 1 de junio: Mesa "Lactando" y Charla sobre "Lactancia y medioambiente" impartida por **María Rendo López**, representante de la Asociación Lactancia Madre a Madre.

Jueves 2 de junio: Stand "Agentes Forestales de Medioambiente" con información a los interesados sobre rutas de senderismo, bosques, etc. de la zona de Cartagena.

Creando entornos saludables. "Bosques para la salud". Marcha en torno al recinto del Hospital General Universitario Santa Lucía y plantación simbólica de un árbol. A los participantes se les hizo entrega de una camiseta y una bolsa con un desayuno saludable.

Viernes 3 de junio: Stand **Mediterránea de Catering:** Comida Saludable Ecológica y stand de **Limcamar** con la entrega de macetas y obsequios. Stand de comida saludable, se entregaron manzanas y granizados de limón ecológico a las personas que se acercaron y nutricionistas respondieron a las dudas de pacientes y profesionales.



El Drone Team de la **Universidad Politécnica de Cartagena** también hizo demostraciones en directo sobre tecnología solar.

Menú saludable para los pacientes hospitalizados a cargo del Chef y cocinero del Club Atlético de Madrid, **Héctor Díaz**.



Entrega de premios que contó con la presencia de la directora general de Bienes Culturales de la Consejería de Cultura y Portavocía de la Región de Murcia; **María Comas Gabarrón**, además del gerente del Área de Salud II, **José Sedes**, y los presidentes de Mediterránea del Catering y Limcamar



Este día tuvo lugar la charla "Cáncer y medioambiente"

Cinco hospitales comparten por primera vez una plataforma de anatomía patológica

La consejera de Sanidad, **Encarna Guillén** visitó el Servicio de Anatomía Patológica del Hospital General Universitario Santa Lucía de Cartagena desde el que se logró, como experiencia innovadora, que cinco hospitales del Servicio Murciano de Salud (SMS), compartieran por primera vez una plataforma de anatomía patológica que mejora la seguridad del paciente.

En la experiencia participaron diferentes servicios de los hospitales del SMS Santa Lucía y Rosell del Área de Salud II-Cartagena, Los Arcos del Área de Salud VIII-Mar Menor, Morales Meseguer del Área de Salud VI-Vega Media del Segura y Reina Sofía del Área VII-Murcia Este.

Gracias a este sistema, que permite el manejo digital de las preparaciones cito e histológicas, se pudieron compartir varios casos clínicos de pacientes entre los patólogos y especialistas clínicos de estos hospitales.

La implantación de la telepatología, liderada por el Área de Salud II-Cartagena, ha conllevado la puesta en marcha, en una primera fase, de un sistema de trazabilidad de las biopsias y piezas quirúrgicas. En una segunda fase, se ha desarrollado la digitalización de las preparaciones anatomopatológicas.

Estos sistemas digitales y de trazabilidad que se han instalado incrementan de una parte de manera notable la seguridad del paciente y la calidad diagnóstica.

El sistema presenta múltiples aplicaciones en el tiempo presente y grandes perspectivas en un futuro ya que se podría llegar a crear un portal de telepatología a nivel regional o permitir el estudio de las imágenes digitales en pantallas de alta definición sustituyendo al microscopio convencional en el trabajo.

El proyecto está siendo desarrollado en colaboración con la compañía Roche Diagnostics que ofrece soluciones tecnológicas integrales y la empresa tecnológica sanitaria ha escogido al Complejo Hospitalario de Cartagena y su servicio de Anatomía Patológica como referente nacional e internacional para sus programas de innovación.



Jornada de dirección de Enfermería

Unos 50 miembros de la dirección del área de enfermería tanto de Atención Primaria como Hospitalaria ha participado en un encuentro organizado por el Área II de Salud para mejorar la asistencia a los pacientes y en la que se presentó, entre otros, la metodología de trabajo en diferentes ámbitos de la atención del paciente en Psiquiatría, Fisioterapia.

El director de enfermería **José Carlos López Lacoma**, inauguró la Jornada junto al director de gestión **Francisco Pellicer** y el chef del restaurante La Cabaña **Pablo González** que participó con una charla sobre liderazgo.



Premio al 'fisio' Antonio Ríos

Antonio Ríos, fisioterapeuta del Hospital General Universitario Santa Lucía, ha recibido el premio Fundación Respira que concede la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) en reconocimiento a la excelencia asistencial.

El "Premio Respira al Fisioterapeuta. Reconocimiento a la Excelencia Asistencial" tiene el objetivo de reconocer la labor de aquellos profesionales cuya trayectoria se ha distinguido por ser, además de docentes e Investigadores, excelentes fisioterapeutas clínicos. La consejera de Sanidad, Encarna Guillén, y el gerente del Área de Salud II se sumaron a las numerosas felicitaciones de sus compañeros.



El hospital de Santa Lucía consolida una técnica mínimamente invasiva para tratar aneurismas

El Servicio de Angiología y Cirugía Vascular del Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena ha intervenido en el año 2015 en el hospital de Santa Lucía a alrededor de 20 pacientes con aneurismas mediante una técnica que permite la implantación de prótesis a través de una pequeña incisión.

El procedimiento, mínimamente invasivo y que se realiza a nivel de la ingle del paciente, se está desarrollando gracias a la tecnología con la que cuenta el recinto hospitalario de Cartagena y a la experiencia del equipo de profesionales que componen este servicio.

Desde sus inicios, el Servicio de Angiología y Cirugía Vascular del Hospital General Universitario Santa Lucía ha realizado las técnicas más avanzadas en el tratamiento de la patología arterial y venosa.

La cirugía endovascular del aneurisma de aorta abdominal permite sustituir la aorta enferma del paciente mediante un dispositivo que se introduce por vía femoral.

Este tipo de intervención no es innovador en sí, ya que su práctica es cada vez más habitual en los servicios de Angiología y Cirugía Vascular hospitalarios como complemento a la cirugía tradicional.

La novedad en Cartagena radica en la capacidad de sus angiólogos para ir sumando a los procesos los distintos avances médicos, utilizando dispositivos cada vez de menor tamaño, más duraderos y con mayor anclaje en la aorta del paciente y que pueden ser introducidos en el paciente realizando incisiones menores.

La técnica ofrece buenos resultados y ventajas para el tratamiento de estos pacientes ya que al requerir menor



intervencionismo, las complicaciones que se encuentran asociadas con estos procedimientos son también menores, y resultan en un menor tiempo de hospitalización del paciente y en menos morbilidad.

La cirugía convencional está asociada a intervenciones largas, anestesia general, recuperación y tiempos de internación prolongados en salas de cuidados intensivos.

Aneurismas

Un aneurisma de aorta abdominal se presenta cuando el vaso sanguíneo principal del cuerpo humano, la aorta, que irriga el abdomen, la pelvis y las piernas se agranda o se ensancha anormalmente.

Se desconoce la causa exacta de esta afección, que sucede debido a una debilidad en la pared de la arteria y que se observa con frecuencia en hombres mayores de 60 años que tienen uno o más factores de riesgo como son el tabaquismo, la hipertensión arterial, factores genéticos, etc.

El Centro de Salud Cartagena-Oeste se suma al Día Mundial sin Tabaco y organiza un concurso



Miguel Vidal Loma del **Colegio Franciscanos** de Cartagena fue el ganador del concurso de lemas que el **Centro de Salud Cartagena Oeste** organizó con motivo del Día Mundial sin Tabaco con la frase: "Fumar mata, no metas la pata".



José Manzanares Alonso se sumó al concurso de relatos cortos que estaba dirigido a pacientes y familiares del Centro de Salud Cartagena-Oeste para contar una experiencia propia o ajena, real o figurada que hiciera referencia al intento de dejar de fumar.

Conocemos los Servicios de Centralita e Información al Usuario del Área de Salud II-Cartagena



En la centralita trabajan **María José Mercader Bernal, Julio González Rodríguez, María del Carmen Echevarría Martínez, María Ángeles Pagan Lanzón, Encarnación López, María Dolores Serra García, Manuela Baeza León, María Rosario Benabente Sánchez, Alfonso Serrano Campos**. En el Servicio de Información se encuentran **Encarnación Pérez Martínez, Isabel Bernabé Romero y Julia Ibáñez Ceño**

El Servicio de Centralita del Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena está ubicado en el hospital Santa Lucía e integrado por diez telefonistas, la mayoría con amplia experiencia en el Hospital Naval y en el Rosel. Estos profesionales realizan, fundamentalmente, las transferencias de las llamadas entrantes de los usuarios y resuelven dudas sobre la ubicación y horarios de los servicios.

El equipo puede llegar a atender al día unas 2.000 llamadas, lo que en el turno de mañana se traduce a unas 1,15 llamadas por minuto y profesional.

Hay que tener en cuenta que estos profesionales son el punto central de atención para derivar, por tanto, las llamadas al Hospital del Rosell y al Santa Lucía y son también las encargadas de conectar con los médicos de guardia correspondientes o de atender las llamadas del 061 que avisa de traslados de pacientes a cualquiera de los recintos hospitalarios. Una labor que complementan con las peticiones de otros hospitales de los que el complejo hospitalario es referencia, como ocurre con el de Los Arcos del Área de Salud VIII-Mar Menor, o con las llamadas de los organismos de la Comunidad como colegios, institutos, centros de salud, etc. que comparten la red de comunicación interna. Igualmente, atienden peticiones de los propios trabajadores del área de salud para conectar con extensiones de los servicios de los hospitales Santa Lucía y Rosell.

En definitiva, hay 1.490 extensiones sólo en el complejo hospitalario por lo que, para realizar su trabajo, cuentan con el apoyo de directorio telefónico realizado por ellos mismos.

Por las mañanas, la mayoría de las llamadas son de pacientes para consultas y pedir cita e información sobre los horarios de los servicios. En algunas ocasiones, nos cuentan, “somos el GPS del paciente, que nos pide también la localización del hospital y cómo llegar”.

La moderna centralita que utilizan, conectada a la red de la Comunidad Autónoma, permite visualizar la lista de espera de llamadas que entran en una pantalla de ordenador y, a través de un cursor, retener las llamadas o estar pendiente y vigilantes por si hay alguna llamada del Centro Coordinador de Urgencias y Emergencias del 061 o cualquier otra urgente que deban atender con inmediatez.

El mayor trabajo, reconocen, es disociar las llamadas conforme entran, identificarlas, filtrarlas y derivarlas correctamente además de poder interpretar a veces las solicitudes de los usuarios porque “en ocasiones no saben exactamente a qué servicio deben dirigirse o con quién tienen que hablar”.

El Servicio de Información al Usuario cuenta con dos celadores y desde él se localizan los equipos de traducción para los servicios que lo requieran y se atiende sobre todo a usuarios con dudas acerca de dónde tienen que ir. Cuentan que “la mayoría de la gente llega con su informe o su cita y te lo enseñan, el ver tan grande el hospital quizá desorienta un poco”. Además, el usuario no está acostumbrado a la nomenclatura hospitalaria y “a veces se despistan con los nombres. Por ejemplo el Servicio de Diagnóstico por la Imagen que para ellos es Radiología o Rayos”. En definitiva, un equipo de profesionales cuyo objetivo es ayudar de la mejor manera posible al paciente.

Los centros de salud desarrollan el Programa Activa de Sanidad para promover la actividad física de sus pacientes

Sanidad está ampliando el acuerdo de colaboración con distintos ayuntamientos del Área II de Salud-Cartagena para desarrollar nuevas actividades dentro del Programa Activa en los distintos municipios, y debido a la buena acogida entre profesionales y pacientes.

Así, representantes de la Consejería de Sanidad han mantenido el pasado mes reuniones en algunos centros de salud como el de La Unión y Cartagena Oeste para presentar el “Programa Activa Salud Mental”, “Programa Activa Pre-Diabetes”, “Programa Activa Diabetes” y “Programa Activa Familias” desarrollados por el SMS.

A través del Programa Activa, los equipos de profesionales de atención primaria incorporan a los pacientes con determinados criterios de inclusión, y mediante unos circuitos establecidos, en un programa de actividades coordinadas por el Ayuntamiento. Las actividades que se realizan están dirigidas por profesionales licenciados en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte para evitar posibles lesiones y garantizar una correcta ejecución de las actividades. o del Programa es favorecer el diagnóstico precoz, la coordinación con atención hospitalaria, atender a la cronicidad y promover hábitos de vida sanos y saludables de los pacientes.



Participamos en el proyecto ICI un año más

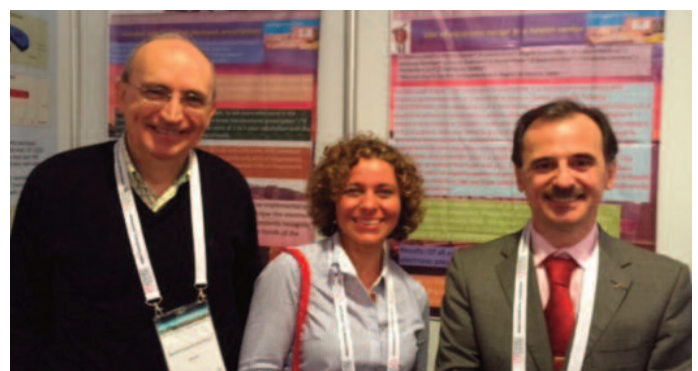
El Centro de Salud Cartagena Casco vuelve a participar este año en la Escuela de Verano “Convive con tu Barrio: Abierto por Vacaciones” dentro del Proyecto de Intervención Comunitaria que impulsa la Obra Social La Caixa y en donde también colaboran entidades del ámbito de la Educación y la Salud.

El enfermero **José Pedro Olivo Ros**, la matrona **Mila Jorquera**, los enfermeros residentes **Ivan Alexandre** y **Ángel García** y la doctora **Raquel Palacios** participan a través de Charlas sobre “Golpes de Calor”, “Enfermedades de Transmisión sexual” y “Niños geniales: Estimulación de niños de 0 a 6 años” además del Taller de Tatuajes.

El Área de Salud II en Wonca 2016

Los médicos de familia **Rafael Luquín** (Centro de Salud Cartagena Oeste) y **José Miguel Bueno** (Centro de Salud de Fuente Álamo) además de la enfermera **Maria del Carmen Font** (Centro de Salud Cartagena Oeste) representaron al Área de Salud II- Cartagena en el Wonca Europe Congress, Congreso Europeo de Medicina de Familia, que se celebró del 15 al 18 de junio en Dinamarca.

Algunos de los trabajos de los profesionales del área de salud fueron “Sixty-six year old woman with casual diagnosis of pulmonary nodule on preventive clinical practice in primare care”, “Use and satisfaction of electronic prescriptions” y “Use of electronic recipe in a health center”.



Despedida de residentes en Atención Primaria y Especializada del Área de Salud II-Cartagena

El Salón de Actos del Hospital General Universitario Santa Lucía acogió el acto de despedida de los profesionales de la promoción 2010/2011-2015 que han terminado su proceso de formación en algunas de las Unidades que cuentan con acreditación en el Área de Salud 2 de Cartagena.

Los servicios hospitalarios por los que los nuevos especialistas han pasado durante cuatro y cinco años para concluir su especialización han sido los de Análisis Clínicos, Anatomía Patológica, Anestesia y Reanimación, Aparato Digestivo, Cardiología, Cirugía general y Digestivo, Endocrinología, Farmacia, Medicina Intensiva y Medicina Interna, Neumología, Neurología, Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Otorrinolaringología, Psiquiatría y Psicología Clínica.

Igualmente, y en el mismo acto, dió el reconocimiento a las cuatro Enfermeras Especialistas que han terminado su formación y ya son matronas y que integran la XIII Promoción de Matronas del Área II de Salud además de las enfermeras en las especialidades Pediátricas, Enfermería de la Salud y del Trabajo y Salud Mental.

El Centro de Salud Cartagena Este acogió igualmente el Acto de Despedida de los residentes de Medicina y Enfermería Familiar y Comunitaria de la Unidad Docente Multiprofesional de Atención Familiar y Comunitaria de Cartagena-Mar Menor, unidad que incluye las Áreas de Salud II-Cartagena y VIII-Mar Menor.

Concluía su formación la promoción 2012-2016 de residentes de Medicina de Familia y Comunitaria (MFyC) y la promoción 2014-2016 de residentes de Enfermería de Familia y Comunitaria (FyC). Esta promoción de enfermeros es la tercera promoción que se forma en esta Unidad y en la Región de Murcia, ya que la Unidad ubicada en Cartagena fue la primera acreditada desde hace cuatro años para la formación de Enfermería Familiar y Comunitaria.

En total han terminado su formación en esta Unidad Docente Multiprofesional de Atención Familiar y Comunitaria tres Enfermeros Internos residentes, EIR, dos del Área de Salud II-Cartagena y uno del Área VIII-Mar Menor; y 12 Médicos Internos Residentes, ocho del Área de Salud II-Cartagena y cuatro del Área VIII.



Bienvenida a los nuevos médicos y enfermeros residentes 2016 del Área de Salud II- Cartagena

Las nuevas promociones de médicos y enfermeros especialistas comenzaron también su periodo de formación. Un total de 49 especialistas, entre ellos, hasta 15 médicos que realizarán su formación en Medicina Familiar y Comunitaria en alguno de los centros de salud del Área II de Salud y otros 23 médicos que se especializarán en los servicios hospitalarios de Endocrinología y Nutrición, Obstetricia y Ginecología, Análisis Clínicos, Medicina interna, Cirugía General y Digestivo, Farmacia hospitalaria, Anatomía Patológica, Anestesia y Reanimación, Aparato Digestivo, Cardiología, Medicina Intensiva, Neurología, Neumología, Obstetricia-Ginecología, Otorrinolaringología, Psiquiatría, Psicología Clínica, Medicina del Trabajo y Pediatría.

Además, comenzaron su especialización en el ámbito de la enfermería, cuatro matronas, una enfermera especialista de Pediatría, dos de Salud Mental y una de Medicina de Trabajo además de tres enfermeros más en medicina familiar y comunitaria.



Contacto: anam.meseguer@carm.es • Teléf.: 968 12 86 00
Ext. 952037

Más información: <http://webrosell.rosell.local/@Area2Cartagena>