LA REVISTA DEL CONSORCI HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARI DE VALÈNCIA

fent salut

Mayo 2015 - nº. 100

Se conmemoran los 10 años de la Unidad de Reproducción Humana del Hospital General

Los más de 5.000 tratamientos de reproducción asistida realizados estos años han dado lugar al nacimiento de más de 1.000 niños

El acto de hoy ha finalizado con un encuentro de los que han sido padres gracias a esta unidad, que han asistido acompañados de sus hijos

El conseller de Sanitat, Manuel Llombart, acompañado del director gerente del Hospital General, José Manuel Iranzo, ha inaugurado la jornada en la que se conmemora el décimo aniversario de la Unidad de Reproducción Humana, bajo el lema '10 años creando vida', y ha recordado que en este tiempo "se han realizado más de 5.000 tratamientos de reproducción asistida (entre inseminaciones artificiales, fecundaciones in vitro y criotransferencias) que han dado lugar al nacimiento de más de 1.000 niños".

Llombart ha recordado que España es el tercer país europeo en volumen de tratamientos, y que "la legislación española y la calidad de sus centros de reproducción han hecho a nuestro país líder europeo en tratamientos, especialmente a nuestra Comunidad".

A lo largo de la jornada, los especialistas han destacado que la unidad del Hospital General de Valencia está a la vanguardia de los avances tecnológicos en reproducción asistida. Así lo demuestran sus resultados, ya que se han aumentado las tasas de gestación y se han disminuido las tasas de aborto.

La edad media de las pacientes atendidas en este programa de preservación es de 33 años y el periodo medio desde la recepción de la propuesta hasta la realización de la primera visita en la unidad es de menos de un mes.

Durante la jornada también se ha reflexionado sobre el futuro de la reproducción asistida, que pasa por reducir los embarazos múltiples transfiriendo menos embriones y seleccionando mejor los óvulos y el esperma. El objetivo es la optimización de los resultados por la sola transferencia de un embrión, la automatización de los procesos del laboratorio de fecundación in vitro y la aportación creciente de la medicina molecular a la medicina clínica actual, que permitirá estudiar un mayor número de genes implicados en conseguir una mayor calidad embrionaria y recepción endometrial.

La jornada la ha clausurado la diputada de Bienestar Social y Sanidad, Amparo Mora y ha finalizado en el patio, donde el protagonismo ha recaído en el encuentro de los que han sido padres gracias a la labor de esta unidad, que han asistido con sus hijos.

Equipo de la unidad

La Unidad de Reproducción consta de un jefe de unidad y dos médicos especialistas en Obstetricia y Ginecología), dos embriólogas, una enfermera, una matrona y una auxiliar de enfermería, además de personal en formación: futuros embriólogos, residentes de ginecología y obstetricia, matrona y estudiantes de medicina.

Esta unidad realiza tratamientos de inseminación artificial –conyugal y de donante–, fecundación in vitro –convencional y con microinyección–, cultivo largo embrionario, vitrificación de ovocitos y embriones y congelación de muestras seminales (semen y tejido testicular). También trabajan en colaboración con los departamentos de ginecología, urología y oncología para preservación de la fertilidad en pacientes oncológicos y con endometriosis.

En el ámbito científico, el equipo que compone esta unidad lleva a cabo proyectos de investigación enfocados a mejoras en los resultados de las técnicas de reproducción asistida, gracias a los cuales la unidad ha recibido varios premios de investigación.

10 años de reproducción

En diciembre 2004 se formó la estructura de la actual Unidad de Reproducción Humana y comenzó el montaje y la puesta en funcionamiento del laboratorio de embriología. En mayo de 2005 se realizó la primera punción ovocitaria, que dio lugar al nacimiento de dos niños sanos. Y este mismo año, el Hospital General fue uno de los primeros centros en introducir, en el ámbito nacional, la vitrificación como técnica de criopreservación, inicialmente de embriones y posteriormente de ovocitos para criopreservar la fertilidad en pacientes oncológicas y diagnosticadas de endometriosis en fases avanzadas.

En 2014 esta unidad fue seleccionada para realizar, junto con otros tres centros de Europa, la prueba internacional de un nuevo sistema de incubación de embriones con tecnología time-lapse, mediante la cual se obtienen videos de la evolución de los embriones para una selección embrionaria por parámetros morfológicos y morfocinéticos.

Desde sus inicios, la unidad ha realizado 750 criopreservaciones de fertilidad y más de 500 ciclos de vitrificación de ovocitos y embriones. A lo largo de 2014, el servicio de Reproducción Humana atendió un total de 5.182 consultas, y en el primer trimestre del 2015 se han registrado 1.367 visitas y se han realizado 140 técnicas de reproducción humana.

La consulta de enfermería oncológica del General ha atendido a más de 1.000 pacientes

La consulta de enfermería atiende una media de 350 pacientes al año
En 2014 el servicio de asistencia telefónica de esta consulta recibió más de 1.000 llamadas
El departamento cuenta también con una consulta médica exprés, donde el médico de familia remite al paciente al hospital y este es visto por un oncólogo en 24 horas

La Unidad Enfermera de Oncología Integrativa del Hospital General de Valencia se creó con el objetivo de ofrecer una atención específica al paciente crónico oncológico y atiende a una media de 350 pacientes/año. De este modo, desde el inicio de esta unidad multidisciplinar, en 2011, han sido más de 1.000 pacientes y sus familiares los que han pasado por ella.

Los profesionales de la unidad se centran en el manejo y control de los síntomas, la prevención de complicaciones y el control de los efectos secundarios, proporcionando una atención integral. Así, se ayuda a mejorar la calidad de vida del paciente, al tiempo que se favorece la administración de medicación y la adherencia al tratamiento.

El año pasado, los motivos principales de la consulta fueron: la patología mamaria (30%), la elevación de los marcadores (20%), las adenopatías y masas palpables (14%), los nuevos diagnósticos de cáncer y sospecha radiológica de tumor (8%) y otros.

Carlos Camps, jefe del servicio de Oncología Médica, explica que el paciente llega derivado desde la propia consulta del oncólogo por varios motivos: “por inicio de tratamiento, por control sintomático, por motivos imprevistos o bien derivados de la asistencia telefónica. Esta última atiende una media de 50 llamadas al mes”.

Solo en 2014 se recibieron más de 1.000 llamadas, que son atendidas por el equipo de enfermería para resolver posibles dudas o complicaciones, además de generar tranquilidad tanto al paciente como a sus familiares.

Actualmente muchos tipos de cáncer se comportan como una enfermedad crónica que comportan la aplicación de tratamientos quimioterápicos complejos y largos, lo que conlleva, en muchas ocasiones, la necesidad de apoyo e información. Por está razón el equipo de Oncología Médica del Hospital General se planteó ampliar la cartera de servicios con la creación de esta consulta para atender distinto tipo de demandas.

Consulta exprés
Además la consulta de enfermería, el departamento Valencia-Hospital General cuenta también con una consulta exprés en horario de tardes para problemas de sospecha de cáncer. “De este modo, el médico de familia nos remite al paciente al hospital y este es atendido en 24 horas por un oncólogo. Y, si es urgente, incluso lo vemos el mismo día”, añade Camps.

En 2014 en esta consulta exprés se atendieron a 317 pacientes, de los que al 25% se les diagnosticó algún tipo de cáncer.

El Hospital General se suma a la campaña de prevención del melanoma

El melanoma es el cáncer de piel más peligroso. Tanto que en nuestro país se cobra 700 vidas cada año. Aprovechando el mes europeo dedicado esta enfermedad son muchos los Departamentos de salud que promueven actividades de prevención. En el Hospital General Universitario de Valencia profesionales sanitarios salen al encuentro de los usuarios para proponerles un examen de sus lunares.

Edita: CHGU Depósito legal: V-3066-2005
Dirección Gerencia del Consorcio:
Av. Tres cruces, 2 46014 - VALENCIA
tel: 963 131 800 - fax: 9619 72092
e-mail: hospitalgeneral@gva.es
web: chguv.san.gva.es