

# Cáceres incorpora la cápsula endoscópica para mejorar el estudio del intestino delgado

La Unidad de Aparato Digestivo del Hospital San Pedro de Alcántara, de Cáceres, optimiza el diagnóstico gracias a esta nueva técnica que permite ampliar la visión del tramo más amplio del tubo digestivo

La cápsula endoscópica revoluciona el mundo de la imagen respecto al diagnóstico dentro de la patología digestiva. La Unidad de Aparato Digestivo del Hospital San Pedro de Alcántara de Cáceres ha introducido esta nueva técnica que mejora de forma importante el diagnóstico de patologías digestivas.

Según el facultativo de la Unidad, Miguel Fernández Bermejo, a pesar de los avances de la técnica endoscópica, el intestino delgado había permanecido esquivo a la visualización de toda su extensión, aunque sí se había conseguido parcialmente con el desarrollo de los enteroscopios -endoscopios especialmente largos y difíciles de manejar que conseguían ver parte del intestino delgado, pero nunca la totalidad.

Hasta el momento de la introducción de la cápsula endoscópica, para el estudio de este amplio tramo del tubo digestivo "hemos utilizado la radiología baritada, el tránsito intestinal, con diferentes modificaciones en la técnica, como la enteroclistis", explica Fernández Bermejo. Sin embargo, los avances tecnológicos han cambiado esta situación. Desde su presentación de la cápsula endoscópica en 2000, esta técnica se ha extendido por todo el mundo, y actualmente, según el facultati-



Equipo de la Unidad de Aparato Digestivo del Hospital San Pedro de Alcántara de Cáceres.

vo de Digestivo cacereño, se han utilizado más de 500.000 cápsulas.

Esta técnica cambia la visión del tramo más amplio del tubo digestivo. Gracias a ella, se están describiendo nuevas lesiones, desconocidas hasta el desarrollo de este novedoso sistema de diagnóstico. Explica Fernández Bermejo que aunque las indicaciones del estudio con cápsula

endoscópica están en constante revisión, la principal utilidad radica en el estudio de los pacientes con hemorragia digestiva de origen oculto, que son aquellos no diagnosticados tras el estudio con endoscopias digestivas alta y baja. Otras indicaciones son el estudio de colitis indeterminada, sospecha de tumor digestivo, seguimiento de la enfermedad celíaca, etc.

## VERTIENTE TERAPÉUTICA

La cápsula endoscópica tiene una finalidad exclusivamente diagnóstica. Para solucionar esta situación, en esta Unidad de Aparato Digestivo cacereña, disponen de un sistema de enteroscopia con doble balón, adelanta Fernández Bermejo, sistema con el que se podrá realizar terapéutica de todos los tramos del tubo digestivo.

## Dos fotografías por segundo

Cápsula endoscópica: 11 mm de diámetro, 27 mm de largo y 3,7 gramos de peso. Es la carta de presentación de un sofisticado dispositivo que está equipado y preparado para realizar dos fotografías por segundo que son transmitidas por radiotelemetría a unos sensores adheridos a la pared abdominal de paciente, que permiten la captación de las imágenes que se recogen en un grabador portátil durante un período de tiempo que oscila entre seis y ocho horas.

Estas imágenes, entre 40.000 y 60.000 fotografías, se descargan a un ordenador y mediante un programa informático específico son estudiadas por el endoscopista para encontrar alguna imagen patológica.

## DENTRO DE LA IMPLANTACIÓN DEL MODELO DE CALIDAD

# El CS de Villafranca se forma en gestión por procesos

El Centro de Salud de Villafranca de los Barros continúa trabajando en la implantación y el

desarrollo del Modelo de Calidad para Centros, Servicios y Establecimientos Sanitarios (CSES), y

prueba de ello es el desarrollo de una jornada formativa el día 1 de junio sobre Gestión por Procesos

destinada a sus profesionales. El objetivo del curso, impartido por técnicos de la Dirección General de Formación, Inspección y Calidad Sanitaria, fue dar a conocer un nuevo modelo de gestión, como es protagonizada por los procesos, aplicado a todos los servicios prestados por el Equipo de Atención Primaria.

## SISTEMA PARA LA MEJORA CONTINUA

El veterinario del EAP Ladislao Navarro Domínguez, que forma parte de la Comisión de Calidad del Centro de Salud de Villafranca de los Barros, aboga por la gestión por procesos porque propicia "un sistema de trabajo enfocado a la mejora continua del funcionamiento de las actividades de la organización mediante la identificación, la selección, la descripción, la documentación y la mejora de los procesos".

Este curso forma parte de los trabajos de la implantación del

modelo de calidad promovido por la Consejería de Sanidad, y del que este centro de salud es piloto con respecto a Atención Primaria.

Navarro Domínguez justifica su oportunidad en cuanto que calidad exige una nueva forma de gestión. "Todas las actividades o secuencias de actividades que se desarrollan en los centros, establecimientos o servicios sanitarios, constituyen un proceso, y como tal hay que gestionarlas".

En este curso introductor a la gestión por procesos aplicada al ámbito de la Atención Primaria de Salud, participaron profesionales de las Unidades Básicas de Salud -médicos y enfermeras-, de Salud Pública -veterinarios y farmacéuticos-, Centro de Orientación y Planificación Familiar, Centro de Drogodependencias, Unidad de Fisioterapia y Trabajo Social, del CS de Villafranca de los Barros.



Momento del curso celebrado en el Centro de Salud de Villafranca de los Barros.