

## UN PROYECTO BUSCA GENERAR CONOCIMIENTO EXPLOTANDO LOS DATOS

### El ministerio quiere darle una utilidad de verdad al CMBD

Una gigantesca base de datos como el CMBD debe servir para algo más que para producir estadísticas. Un proyecto del Ministerio de Sanidad ha seleccionado diez indicadores básicos con los que se pretende generar conocimiento útil y accesible a todos los potenciales usuarios. Rosalía Sierra - Lunes, 2 de Noviembre de 2009 - Actualizado a las 00:00h.

María Ángeles Gogorcena



El conjunto mínimo básico de datos (CMBD) recoge información hospitalaria muy valiosa, pero no recibe toda la atención que merece. Eso es lo que piensa, al menos, el Ministerio de Sanidad y Política Social, que ha decidido poner en marcha un Proyecto de Explotación y Análisis del CMBD Estatal con el que "aportar soluciones útiles en materia de información a toda una gran variedad de potenciales usuarios, incluyendo gestores, clínicos, investigadores, organismos y ciudadanos", ha explicado María Ángeles Gogorcena, jefa del Área de Información y Estadísticas Asistenciales del Instituto de Información Sanitaria del Ministerio de Sanidad, durante el IX Congreso de Gestión Sanitaria, organizado por **Instituto de Fomento Sanitario** en Madrid.

El objetivo de este proyecto, que ya ha recogido más de cuatro millones de episodios y quince de diagnósticos, es "obtener el mejor modelo de indicadores posible para conseguir información rigurosa desde la evidencia científica". Asimismo se buscaba "cubrir diferentes áreas de conocimiento, incluyendo el de tipo descriptivo básico, la frecuentación, los procesos -resolutividad y seguridad de pacientes- y resultados, es decir, efectividad clínica y eficiencia".

#### Diez indicadores

Para ello se han seleccionado sólo diez indicadores, algunos de ellos subdivididos para diferenciar los datos, como mortalidad y complicaciones. Con ellos, utilizando "minería de datos, generación de informes y herramientas versátiles de análisis multidimensional", será posible satisfacer las necesidades de información de las diferentes tipologías de usuarios, generar estadísticas e informes, y modelizar indicadores de benchmarking que generen conocimiento mediante tecnología de business intelligence. Este conocimiento permitirá "el desarrollo de acciones, yendo un paso más allá de la mera recogida de datos".

No obstante, el Sistema Nacional de Salud no es sólo hospitales. Gogorcena ha explicado que su departamento está siguiendo otras líneas de trabajo que permitirán el tratamiento de la información generada por el resto de recursos sanitarios, como "la codificación clínica en atención primaria y la normalización y desarrollo del uso del CIE-10".