



16 de octubre 2008. Salón de Actos Ernest Lluch del Ministerio de Sanidad y Consumo

MESA 2: EL CENTRO DE SALUD ¿LO SABE TODO? *El Sistema de Información de Atención Primaria: la práctica clínica*

PONENCIA 1: Bases de Datos de explotación. Sistema Sanitario Público Andaluz

PONENTE: Angel Vilches Arenas . Servicio Andaluz de Salud-SAS. Andalucía.

RESUMEN:

La Base de Datos de Explotación (BDE) del Sistema Sanitario Público Andaluz (SSPA), se basa en la construcción de un repositorio central que integra y estandariza los datos generados por las diferentes aplicaciones transaccionales del SSPA asegurando su calidad y coherencia.

De esta forma, será posible dar respuesta tanto a necesidades de información derivadas de la actividad de una aplicación determinada como a preguntas más complejas cuya solución se encuentra en datos relacionados de varias aplicaciones, es decir, son las áreas funcionales las que definen el conjunto de datos que necesitan para realizar sus análisis, independientemente de la aplicación de la que proceden.

La BDE-DAP (Base de Datos de Explotación de DIRAYA Atención primaria) es un subconjunto de datos de la BDE que recoge toda la información de DIRAYA (Historia Digital de salud del ciudadano) al máximo nivel de detalle, permitiendo la agregación temporoespacial por cualquier nivel de la organización sanitaria y/o político administrativa, junto con un completo conjunto de funcionalidades para consolidar y reconciliar datos de diferentes aplicaciones operacionales, integrar datos actuales e históricos de varias fuentes, permitir el análisis cruzado de información, entre otras.

La información recogida en la BDE-DAP, gira en torno a una tabla de hechos constituida por los contactos que cada usuario ha tenido con un profesional del SSPA en una fecha y lugar determinados a lo largo del tiempo. Esta entidad es considerada el centro del modelo en estrella sobre el que se ha diseñado esta base de datos.