

DATOS DE LA ENTIDAD

Nombre: Asociación de Hemofilia de la Comunidad Valenciana

Dirección: C/ Jerónimo Luzzatti nº 2 Bajo

46018 –Valencia

Email: ashecova@ashecova.org

Persona de contacto: D. Luís Vañó Gisbert

Cargo: Presidencia

Tel. 960069750/690038490

CATEGORÍA

Desarrollo web o aplicación.

ACTIVIDAD PRESENTADA

Nombre: Programa Transmedic

DESCRIPCIÓN

La entidad desarrolla desde diciembre de 2011, un sistema de transporte de factor (medicamento de la Hemofilia) a domicilio, que se está realizando con el colectivo afectado por Hemofilia, mediante un convenio con la Conselleria de Sanitat. Desde la Unidad de Farmacia del Hospital La Fe de Valencia, se dispensa la medicación, y la asociación a través de un vehículo y un conductor, la transporta a los domicilios de los pacientes de toda la Comunidad Valenciana. En el año 2014, se llevó medicación a un total de 35 usuarios, (3 de Castellón, 21 de Valencia, y 11 de Alicante). Los servicios realizados fueron 367, y se dispensaron 7481000 unidades de factor. También se realizaron 155 dispensaciones de medicación ARV (Alicante 51, Castellón 12, y Valencia 92). Debido al volumen, la importancia y la protección que deben llevar los datos. Se desarrolló en el año 2014, la aplicación “Transmedic”, para centralizar la información, y conectar la gestión del servicio por parte de la asociación, con la Unidad de Farmacia del Hospital.

El proyecto consistió en crear una aplicación web, que centralizara la información del servicio de reparto de medicación a domicilio desarrollado entre ASHECOVA y la Unidad de Farmacia.

Se contrató con una empresa especializada en software, que realizó la aplicación. Para crear este sistema informático se contó con la participación de técnicos de ASHECOVA, y con farmacéuticos e informáticos del Hospital La Fe.

Finalmente se diseñó y puso en marcha una aplicación que conecta en tiempo real la unidad de farmacia con el servicio de transporte de medicación.

OBJETIVOS

Objetivo General:

Mejorar la calidad del servicio de transporte de medicación a domicilio.

Objetivo Específico:

Crear una aplicación web que centralice, proteja, y agilice el flujo de datos del servicio de transporte de medicación a domicilio desarrollado por ASHECOVA.

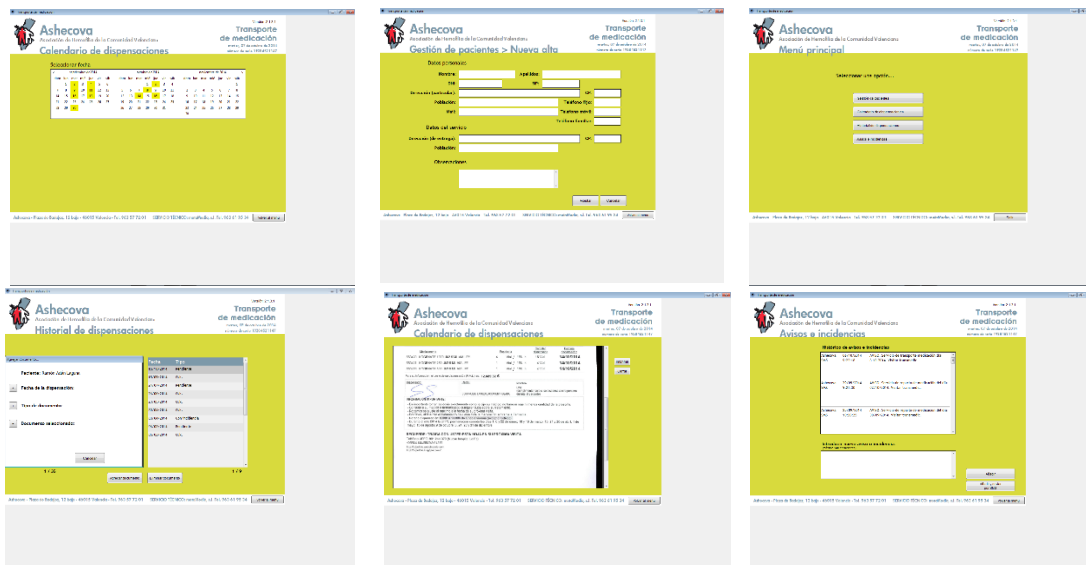
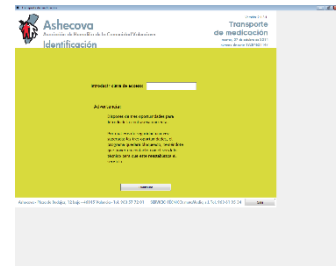
MEDIOS Y RECURSOS

Aplicación Transmedic:

La aplicación se basa en la tecnología de los servidores web. Consiste en una base de datos en un servidor externo y cifrado, a la que acceden los distintos ordenadores mediante una aplicación instalada.

En la aplicación hay varios menús:

1. Acceso con clave.
2. Acceso a opciones.
3. Registro de personas usuarias.
4. Historial de dispensaciones. Donde se introducen las hojas de dispensación.
5. Calendario de dispensaciones
6. Incidencias. Con la posibilidad de enviar comunicaciones urgentes por sms.



Se precisan dos ordenadores, un escáner (para escanear las hojas de dispensación), línea ADSL, un servidor externo.

RESULTADOS

- Se acortaron los tiempos de preparación de la medicación y de comunicación en el servicio.
- Se incrementó del grado de protección de datos del servicio.
- Se incrementaron las actividades de telemedicina en el Hospital y en la entidad.
- **Se beneficiaron 35 hemofílicos graves de la Comunidad Valenciana.**
- **El Hospital la fe un premio por su gestión telemática de fármacos a pacientes crónicos.** [Enlace](#)