# SPR ATENFARMA MICOF®. GESTION INTEGRAL DE LOS SPR EN FARMACIA COMUNITARIA

AUTORES: Baixauli Fernández, V. J.; Lloret Daimiel, J. L.; V. Ibáñez Cuevas, V.; García Agudo, Ó.; Ruiz González, D.; Colomer Molina, V.; De Paz Siles, J. Mª.; Cámara Martín, R.; C. Pérez Torregrosa.

COMISIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DEL MUY ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE FARMACÉUTICOS DE VALENCIA

# INTRODUCCIÓN

Uno de los servicios profesionales farmacéuticos desarrollado por el MICOF dentro del programa de cartera de servicios farmacéuticos del Muy Ilustre colegio oficial de farmacéuticos de Valencia (MICOF) ha sido el servicio de preparación de sistemas personalizados de reacondicionamiento (SPR).

# **OBJETIVOS**

Desarrollar una aplicación informática capaz de gestionar el servicio de preparación de sistemas personalizados de reacondicionamiento (SPR).

# MATERIAL Y MÉTODOS

En noviembre de 2013 se comenzaron a reunir los miembros de la comisión de servicios profesionales junto con dos miembros del departamento de informática del MICOF durante 16 jornadas con el fin de desarrollar una aplicación que permitiera gestionar el servicio de preparación de sistemas personalizados de reacondicionamiento (SPR). Para ello se llevaron a cabo varias reuniones conjuntas a las que asistieron farmacéuticos expertos en dicho servicio, y en las que se fueron plasmando tanto el documento de especificaciones como el procedimiento normalizado de trabajo de dicho servicio.

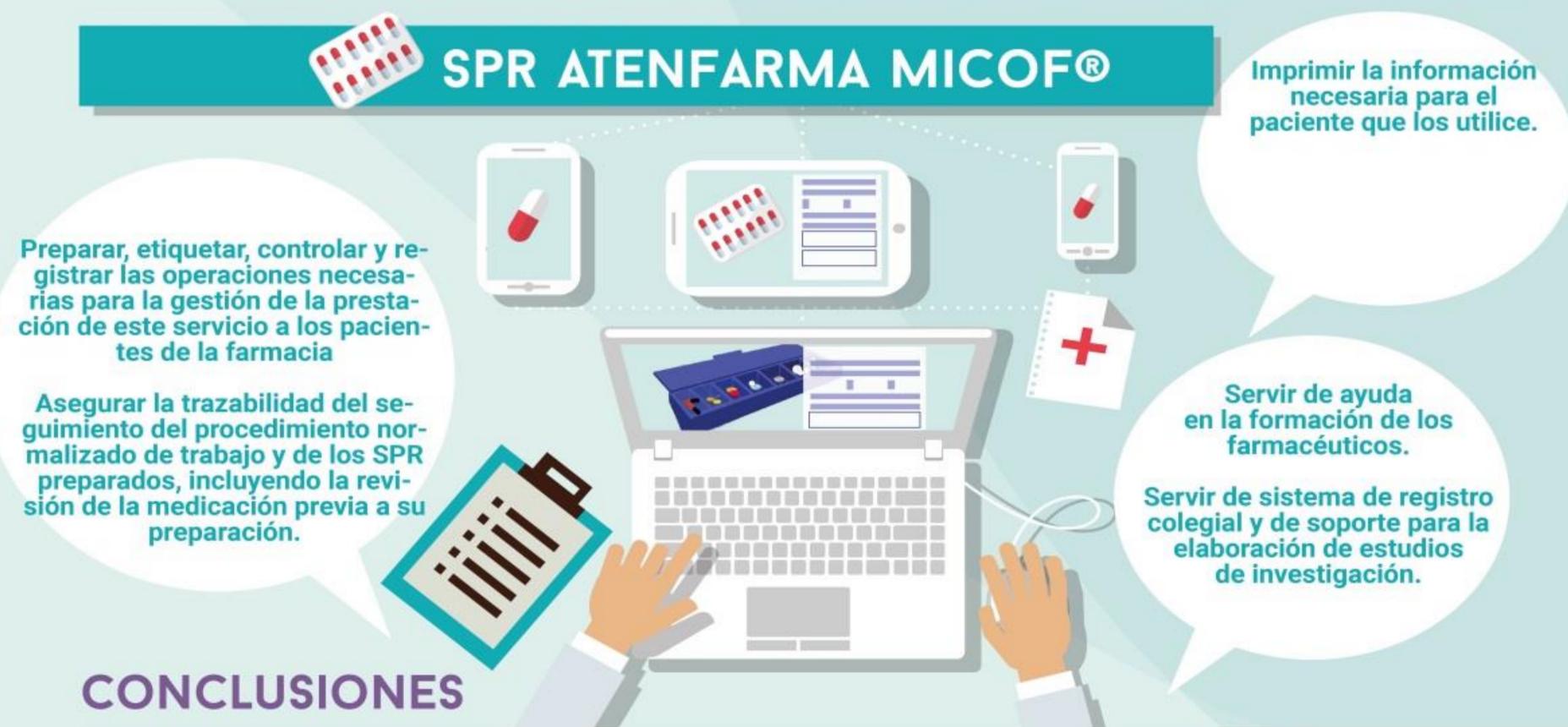
Este servicio consiste en poner a disposición del paciente de forma protocolizada sus medicamentos una vez dispensados, reacondicionándolos según su pauta posológica en dispositivos multicompartimentales adecuados de un solo uso con el fin de mejorar su administración y el cumplimiento terapéutico.

## RESULTADOS

Se ha desarrollado la aplicación informática on-line **SPR ATENFARMA MICOF®** con acceso a los servicios colegiales en la nube que permite gestionar desde las farmacias certificadas por el MICOF el servicio de preparación de SPR. Este programa está realizado utilizando los lenguajes coldfusion, html5, css y javascript.

### Esta aplicación permite:

- -Asegurar su utilización por farmacéuticos capacitados en farmacias certificadas por el MICOF
- -Preparar, etiquetar, controlar y registrar las operaciones necesarias para la gestión de la prestación de este servicio a los pacientes de la farmacia.
- -Asegurar la trazabilidad del seguimiento del procedimiento normalizado de trabajo y de los SPR preparados, incluyendo la revisión de la medicación previa a su preparación.
- -Imprimir la información necesaria para el paciente que los utilice.
- -Servir de ayuda en la formación de los farmacéuticos.
- -Servir de sistema de registro colegial y de soporte para la elaboración de estudios de investigación.



Se ha conseguido realizar una aplicación que satisface los requerimientos técnicos necesarios para la gestión en la farmacia comunitaria del servicio de preparación de SPR.