

ACTUALIZACIÓN DEL MAPA DE DEMANDA TEMPRANA DE LA COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN DEL PROYECTO MedeaA (PUBLICADO EN ABRIL DE 2019).

NOTA: Corresponde al Reto I en el Mapa de Demanda Temprana Inicial (Abril 2019)

RETO I: DESARROLLO DE SISTEMA DE PRESCRIPCIÓN PERSONALIZADA – SISTEMA DE APOYO A LA DECISIÓN CLÍNICA [PoPS.0-PoPS.I]		
NECESIDAD	DESCRIPCIÓN	PROCEDIMIENTO A SEGUIR
<p>Se requiere generar una herramienta que apoye en la toma de decisiones para la selección del/los fármacos/s más adecuado/s y su/s dosis en el contexto del tratamiento farmacológicos y condiciones clínicas del paciente, de forma que procure:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La optimización en la elección de fármaco/s y dosis adecuadas, en base a biomarcadores farmacogenéticos y otros determinantes de la variabilidad en la respuesta, para la prevención de reacciones adversas a medicamentos (RAMs) y fracasos terapéuticos y disminuir, en última instancia, costes de los servicios de salud. Parte de la información necesaria se encuentra en la Historia Clínica Electrónica (HCE) y otra será de nueva generación (Biomarcadores genéticos, Interacciones). • El sistema debería ser integrable/conectable con la HCE del Servicio Extremeño de Salud (SES), de modo que permita la incorporación de diversas bases de datos que contienen información genética, farmacológica, además de información relativa al paciente; el análisis interrelacionado de dicha información; y la generación de una respuesta en el marco de un sistema de apoyo a la prescripción (alarmas, información adicional, recomendaciones, etc.) [PoPS.0]. 	<p>Desarrollo de un Sistema de Apoyo a la Decisión Clínica con herramienta de visualización (CDSS-CDVT) en el SES para la Prescripción Farmacológica Personalizada ("Personalized Oriented Drug Prescription System: PoPS.0), con una Herramienta de Visualización de Datos Clínicos, en condiciones clínicas reales, conectable al sistema de HCE, que incorpore una sistemática de evaluación en base a los datos de implementación en una cohorte de pacientes Medea21, realizada por el equipo del Proyecto para generar el PoPS.I (Sistema de Apoyo a la Prescripción validado en condiciones clínicas reales).</p> <p>Desarrollo PoPS.0 y evaluación PoPS.I</p> <p>Corresponde al Reto I en el Mapa de Demanda Temprana Inicial (Abril 2019)</p>	<p>Compra Pública Innovadora / Asociación para la Innovación</p>

Presupuesto disponible Reto I: **1.343.118 €**

Presupuesto máximo adjudicable por empresa en Fase I (IVA incl.): **895.411,76 €**