

**PROGRAMA DE PROYECTOS EN COLABORACIÓN**  
**Actuación 1: Proyectos e I+D en colaboración**  
**IMDECA/2014/14**

**TÍTULO:** “ Desarrollo de sistemas celulares para estudiar y evaluar cómo los factores exógenos afectan a la salud humana (EVACEL)”. SEGUNDA ANUALIDAD.

**Descripción:**

Desarrollo de modelos in vitro para evaluar la exposición a compuestos que interaccionan con los seres humanos bien por vía oral (a través de la ingestión), bien por vía tópica a través de la aplicación o el uso (sustancias presentes en ropa o calzado, por ejemplo).

**Objetivos:**

- Establecer métodos de ensayo adecuados a la determinación del potencial citotóxico e inmunomodulador de sustancias problemáticas que actúan vía tópica.
- Establecer sistemas celulares como bioensayos de diagnóstico para evaluar el impacto de sustancias que actúan a través de una interacción vía oral y/o sistémica.

“El proyecto ha sido cofinanciado por los Fondos FEDER, dentro del Programa Operativo FEDER de la Comunidad Valenciana 2007-2013”