Diseño de técnicas de microcirugía para la implantación de tejidos o la liberación de sustancias biológicas en el cerebro

2025 Universidad Pablo de Olavide
Ver la oferta en la web. www.upo.es/UPOtec
Contacta con la OTRI: otri@upo.es

Sector

Salud

Área Tecnológica

Biomedicina y Salud Pública

Descripción

Participación en proyectos con empresas en el desarrollo de técnicas micro quirúrgicas para la implantación de tejidos, suspensiones celulares, micro bombas y otras sustancias que deban ser liberadas con gran precisión dentro del tejido cerebral.

Necesidad o problema que resuelve

Facilitar la implantación de tejidos, micro bombas y otros dispositivos dentro del tejido cerebral.

Aspectos innovadores

Alto dominio de técnicas especializadas en el estudio y la implantación de sustancias en el tejido cerebral.

Tipos de empresas interesadas

Empresas que fabriquen dispositivos para la liberación de sustancias en el cerebro por métodos biológicos. Centros de investigación y hospitalarios que trabajen en el ámbito de la microcirugía neurológica

Nivel de desarrollo

Disponible para el cliente

Más información

Ver más

Equipo de Investigación

Laboratorio de neurociencias (BIO 122)