

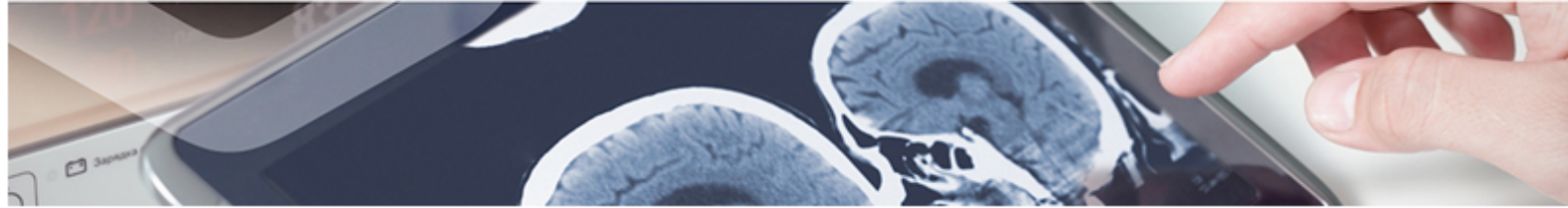


Medical Devices

Medio de cultivo y método de enriquecimiento y mantenimiento de células madre cancerígenas (CSCs) mediante el uso de dicho medio.

Un grupo de Investigación del Servicio Sanitario Público de Andalucía (SSPA) ha desarrollado un medio de cultivo celular adecuado para el aislamiento y /o enriquecimiento de Células Madre Cancerígenas CSCs

Oficina de
**TRANSFERENCIA
DE TECNOLOGÍA**
Sistema Sanitario Público de Andalucía



Descripción

El grupo de investigación ha desarrollado un nuevo medio condicionado libre de suero que favorece la proliferación in vitro y la conservación del potencial de pluripotencia que permite el mantenimiento de un estado indiferenciado de la subpoblación de células madre cancerígenas (CSCs) y a su vez no permite la supervivencia de las células diferenciadas.



Ventajas

Este medio condicionado libre de suero no requiere manipulación previa de las células, y además se puede partir de una pequeña población sin coste adicional.



Propiedad Industrial/Intelectual

Esta tecnología se encuentra protegida bajo patente.



Objetivos

Este grupo de investigación está buscando establecer un acuerdo de licencia o un acuerdo de colaboración público-privado para el desarrollo de la tecnología.



Clasificación

Área: Medical Devices
Tecnología: Medio de cultivo
Patología: Oncología