



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

INFORME CURSO INTERNACIONAL NUEVAS TECNOLOGÍAS DE IMPLANTE Y MODULACIÓN CELULAR.

El curso indicado se realizó los días 17 y 18 de Diciembre del 2010 en el salón de actos Ernest Lluch del Instituto Carlos III de Madrid.

La inauguración corrió a cargo del Sr. Dn. Rafael Benjumea, presidente de la Fundación Duques de Soria y de D. Jose María Moraleda, coordinador de la Red de Terapia Celular.

El día 17 de Diciembre, desde las 8,45hr hasta las 19hr, se desarrollaron 4 mesas redondas, un taller de debate y una conferencia monográfica. En las mesas redondas, expertos de reconocido prestigio expusieron las diferentes técnicas de implante celular que actualmente se utilizan en ensayos clínicos para el tratamiento de enfermedades del sistema nervioso central, del corazón, del aparato locomotor y de otras patologías, y se discutieron las posibles áreas de innovación. Tras una conferencia de la Profesora Chaya Brodie del Centro Internacional para Terapia Celular de Tel Aviv, el profesor García Olmo resumió los resultados del único ensayo fase III de terapia celular finalizado en nuestro país y se procedió a una discusión en profundidad de los problemas encontrados y sus eventuales soluciones para futuros ensayos basados en estas terapias. En la discusión, que fue muy productiva y bajo la moderación del prof. Bernat Soria, intervinieron el Prof. Robert Sackstein y el Prof. Shimon Slavin, que aportaron ideas relevantes para solventar los problemas expuestos.

El día 18, de 9 a 13,30 horas, se dedicó a 5 conferencias extraordinarias enfocadas a nuevas aproximaciones para mejorar los resultados de la terapia celular. Se expusieron técnicas de modulación de proteínas de membrana (prof. Sackstein, Boston Massachussets), nuevas técnicas de tolerancia inmunológica y trasplante haploidéntico (prof. Slavin, Tel Aviv), técnicas de terapia génica (prof. Cartier, Paris), y de modulación de matrices (prof. Fernandez Otero y Jorcano, Cartagena y Madrid).

La reunión, de un alto nivel científico, se ha desarrollado de manera altamente satisfactoria y ha permitido el intercambio de experiencias entre los investigadores. También se han incentivado futuras colaboraciones entre los grupos de asistentes y se han cumplido los objetivos predeterminados.

Los aspectos relacionados con la organización del evento se han desarrollado adecuadamente, y los comentarios de los asistentes y profesores invitados han sido muy positivos. Considero que la colaboración de los componentes de la Fundación Duques de Soria, ha sido de gran relevancia en el éxito de esta reunión científica.

Fdo: Jose María Moraleda Jiménez.
Coordinador TerCel

Facultad de MEDICINA

Campus Universitario de ESPINARDO. 30100 Murcia
T. 968 363921 – F. 968 364150