

I FORO MUNDIAL VALENCIA EN BIOTECNOLOGÍA PROGRAMA

DÍA 9 DE JULIO

- 9'00-9'30 Recepción y acreditaciones
- 9'30-9'45 Acto de Inauguración Oficial
- 9'45-10'05 *Presentación del Foro e Introducción.*
Lluís Montoliu.
Coordinador Nacional del grupo SEBBM de "Transgénesis en mamíferos"
Director del Departamento de Biología Molecular y Celular.
Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC), Madrid.
- 10'05-10'30 "Proyectos de I+D en Biotecnología Salud en el VI Programa Marco de la Unión Europea. Subvenciones y ayudas financieras a empresas."
Eduardo Castañeda Díaz
Delegado Español de la Prioridad "Ciencias de la Vida, Genómica y Biotecnología aplicadas a la Salud" del VI Programa Marco de I+D de la Unión Europea. CDTI.
- 10'30-11'00 *Investigación Básica y Aplicada:*
Células Troncales Humanas
"Identificación de Células madre en el cerebro de mamíferos, incluyendo la especie humana"
José Manuel García Verdugo.
Catedrático de Biología Celular, Universidad de Valencia.
- 11'00-11'30 *Células Troncales Adultas*
"Trasplantes de células para reparar las lesiones del sistema nervioso".
Almudena Ramón
Unidad de Regeneración Neural.
Instituto de Biomedicina de Valencia (CSIC)
- 11'30- Discusión y Puesta en Común
- 12'00 Café
- 12'30-13'00 *Células Troncales Embrionarias*
Bernat Soria.
Universidad Miguel Hernández. Centro de Bioingeniería, Elche (Alicante)

- 13'00-13'30 "Derivación y posibles aplicaciones de células troncales embrionarias pluripotenciales a partir de la clonación de un blastocito."
Woo Suk Hwang.
Lab de Theriogenology Veterinary Medicine Teaching Hospital, Universidad de Seoul.
- 13'30-14'00 "Aspectos técnicos del establecimiento de células troncales embrionarias pluripotenciales a partir de la clonación de un blastocito."
Kang SK.
Lab de Theriogenology Veterinary Medicine Teaching Hospital, Universidad de Seoul
- 14'00-14'30 **José Cibelli.**
Profesor de Biotecnología Animal. Director del Laboratorio de Reprogramación Celular. Dptos. Ciencia Animal y Fisiología de la Universidad de Michigan State.
- 14'30 Discusión y Puesta en Común
- 15'00 Comida
- 16'15-16'45 Empresas líderes en la investigación de células troncales y sus posibles aplicaciones terapéuticas
Robert Lanza.
Vicepresidente de Desarrollo Médico y Científico de Advanced Cell Technology
- 16'45-17'15 **Peter S. Mountford.**
CEO de Stem Cell Systems.
- 17'15-18'15 Experiencias Clínicas: Aplicaciones Médicas.
"Regeneración cardiaca. Experiencia clínica."
Jesús Herreros
Director Departamento Cardiovascular
Clínica Universitaria de Navarra
- Células Progenitoras Adultas multipotentes en regeneración cardiaca.
Beatriz Pelacho.
Universidad de Minnesota, Depart. de Medicina, Instituto de Células Troncales.
- 18'15 Café
- 18'45-19'15 "Derivación de líneas de células madre embrionarias en España." Obtención células embrionarias.
Carlos Simón Vallés
Director de Investigación del IVI, Instituto Valenciano de la Infertilidad.
- 19'15-19'45 Bioética: "Aspectos éticos y legales del uso de Células Madre".
Marcelo Palacios.
Presidente de la Sociedad Internacional de Bioética (SIBI)
- 19'45 Discusión y Puesta en Común
Clausura