

BOLETÍN DE INSCRICIÓN:

Nome:.....
Apelidos:.....
e-mail:.....
Titulación:.....

Remitir o boletín de inscrición ao correo:
s.diaz1@udc.es

LUGAR DE CELEBRACIÓN:

Salón de Actos do Centro Interdisciplinar de Química e
Biología (CICA) da Universidade da Coruña

SUBVENCIONADO POR:



COA COLABORACIÓN DE:



ORGANIZACIÓN:

Dra. Silvia María Díaz Prado
Grupo de Terapia Celular e Medicina Rexenerativa
Facultade de Ciencias da Saúde (UDC) – INIBIC
Centro Interdisciplinar de Química e Biología (CICA)

COMITÉ CIENTÍFICO:

Silvia María Díaz Prado
Grupo de Terapia Celular e Medicina Rexenerativa
Facultade de Ciencias da Saúde (UDC) – INIBIC
Centro Interdisciplinar de Química e Biología (CICA)

Isaac Manuel Fuentes Boquete
Grupo de Terapia Celular e Medicina Rexenerativa
Facultade de Ciencias da Saúde (UDC) – INIBIC
Centro Interdisciplinar de Química e Biología (CICA)

Rosa Meijide Faílde
Grupo de Terapia Celular e Medicina Rexenerativa
Facultade de Ciencias da Saúde (UDC) – INIBIC
Centro Interdisciplinar de Química e Biología (CICA)

Francisco Javier de Toro Santos
Grupo de Terapia Celular e Medicina Rexenerativa
Facultade de Ciencias da Saúde (UDC) – INIBIC



XVI XORNADA CIENTÍFICA

Terapia Celular e Medicina Rexenerativa

3 de outubro de 2023

**Centro Interdisciplinar de Química e
Biología (CICA)**

As Carballeiras S/N
Campus de Elviña
A Coruña

ENTRADA LIBRE (previa inscrición)



XVI XORNADA CIENTÍFICA

Terapia Celular e Medicina Rexenerativa

A investigación biomédica é un valioso instrumento para mellorar a calidade e a expectativa de vida dos cidadáns. A comprensión dos procesos patolóxicos implica a posibilidade de abordar terapias máis eficaces na curación de enfermidades.

O avance no coñecemento dos mecanismos moleculares e celulares humanos deriva non só do desenvolvemento tecnolóxico, senón tamén da formación de persoal investigador. Nesta xornada, un campo concreto da investigación biomédica é tratado de forma monográfica, con una vocación formativa e de divulgación científica.

DIRIXIDAS A:

- Investigadores do ámbito biomédico
- Profesionais de ciencias da saúde
- Estudiantes de ciencias da saúde e de titulacións afíns á investigación biomédica de grao e posgrao

INFORMACIÓN:

- www.inibic.es
- www.udc.es
- www.cica.udc.es

PROGRAMA:

09:00 Presentación e benvida

Dr. Salvador Naya Fernández

Vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia.
UDC, A Coruña

Dra. Silvia María Díaz Prado

Coordinadora Grupo de Terapia Celular e Medicina Rexenerativa
UDC, A Coruña

Dra. Mar Castellanos Rodrigo

Directora Científica do INIBIC
CHUAC, A Coruña

Dr. Jaime Rodríguez González

Director Científico do CICA.
UDC, A Coruña

9:30 Biomateriais en cirurxía ortopédica, novos retos: Osteoconducción, osteoinducción e osteointegración.

Dr. Jesús Pino Mínguez

Servizo de Cirurxía Ortopédica e Traumatoloxía.
Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela. Departamento de Cirurxía.
Universidade de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela.

10.15 Establecemento de una línea celular ovina derivada de monocitos de sangue periférica y su potencial utilidad como modelo in vitro para estudiar infecciones virales de ganado

Dra. Gema Lorenzo Alguacil

Centro de Investigación en Sanidad Animal CISA-INIA-CSIC. Valdeolmos, Madrid.

11:00 Café

11:45 Bioimpresión 3D: presente y futuro

Dr. Antonio Macías García

Dpto. Ingeniería Mecánica, Energética y de los Materiales. Universidad de Extremadura.

12.30 Biomateriales y su uso en terapias celulares para la regeneración del cartílago

Dna. Jacqueline León Ribas

School of Life Sciences. University of Westminster, UK.

13:15 Desarrollo de un método para aislar mitocondrias funcionales y evaluar su funcionalidad e integración en tejidos articulares

Dr. Mercedes Fernández Moreno

Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña.
Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

14:00 Clausura da Xornada Científica

Dr. Silvia María Díaz Prado

Grupo de Terapia Celular e Medicina Rexenerativa
UDC, A Coruña