



CONFERENCIAS SEMI-PLENARIAS 3/4

Células, cultivos celulares, instrumentación, laboratorios y aplicaciones clínicas de la ingeniería tisular



Cristina Touriño nació en Montevideo. Desde muy joven le apasiona la interdisciplina que le hace dudar al elegir la carrera de Medicina entre otras vinculadas al arte y a las ciencias naturales. Doctora en Medicina (UR, 1990), Doctora en Ciencias (Université Denis Diderot. Paris, 2000), Diplôme Universitaire de Thérapie Cellulaire y Especialista en Hematología (UR, 2003), Touriño centra su tarea de investigadora en la Terapia Celular y la Medicina Regenerativa en Uruguay. Sus líneas de investigación incluyen el estudio de aspectos básicos, pre clínicos y clínicos de las terapias basadas en células. Estudia el papel de la terapia celular con células

mesenquimales estromales y otras estrategias de medicina regenerativa en diferentes enfermedades. Profesora Agregada del Departamento Básico de Medicina de la Facultad de Medicina, Universidad de la República desde el 2006, a partir del 2019 desempeña el cargo de Directora Académica del Hospital de Clínicas "Dr. Manuel Quintela".

Informática Médica en Alemania, Chile y Uruguay: interoperabilidad, competencias e impacto en los sistemas de salud



Steffen Härtel nació en Frankfurt, donde se doctoró *Summa Cum Laude* en física. Titular de una docena de reconocimientos a jóvenes investigadores en Alemania, recibe una beca CONICET, Argentina, con Bruno Maggio en su laboratorio CIQUIBIQ, Córdoba, 2003. Integra el laboratorio de Felipe Barros en el Centro de Estudios Científicos (CECS) Valdivia, Chile (FONDECYT). Funda el Laboratorio SCIAN-Lab en la Facultad de Medicina, U. Chile, miembro del Neuroscience Institute (BNI), Millennium Science Initiative. Es Sub-Director del Instituto de Ciencias Biomédicas ICBM, fundador de CEDAI SpA, Director del primer centro chileno de patología digital CPDAI y del Centro de Informática Médica/Telemedicina CIMT. Director fundador del CENS, Härtel es Profesor de la Universidad de Chile desde 2006.

1 de noviembre de 2019



CONVOCA:

