**PROGRAMA**

**Segunda Jornadas de Biomedicina del Doctorado en Ciencias Biomédicas (DCBM), Universidad de Talca, Agosto 2017**

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha: Martes 29 de Agosto**  **Lugar: Auditórium Simulación Clínica, Escuela de Medicina, Universidad de Talca.** | |
| 8:30 – 9:00 | Inscripciones |
| 9:00 – 9:15 | Inauguración palabras autoridad  **Prof. Carlos Padilla**, Decano Facultad de Ciencias de la Salud  **Dr. Rodrigo Moore**, Director Programa de Doctorado en Ciencias Biomédicas |
| 9:15 – 10:00 | Conferencia inaugural  **"Estrategias de Investigación e Innovación en Cáncer Gástrico"​**  **Alejandro Corvalan** **MD. PhD.** Principal Investigator, Advanced Center for Chronic Diseases (ACCDiS) - Pontificia Universidad Católica de Chile |
| 10:00 – 10:20 | Pausa – café |
| 10:20 - | **Simposio: Patología Tumoral (coordinador: Dr. Nelson Brown, U de Talca)** |
| 10:20 – 10:50 | **Role de las Cx46 en cáncer, posible papel en resistencia la hipoxia**  **Mauricio Retamal** **PhD.** Centro de Fisiología Celular e Integrativa, Facultad de Medicina, Universidad del Desarrollo |
| 10:50 – 11:20 | **Microambiente Tumoral: Una Nueva Perspectiva para Entender la Biología del Cáncer Prostático**  **Alejandro Godoy** **PhD.** Facultad de Ciencias Biológicas, Pontificia Universidad Católica de Chile |
| 11:20 – 11:50 | **Modulación del flujo autofágico ​en células senescentes: una nueva aproximación terapéutica?**  **Nelson Brown** **MD. PhD.** Programa de Investigación Asociativa en Cáncer Gástrico, Escuela de Medicina, Universidad de Talca |
| 11:50 – 12:00 | Visita Campus Lircay |
| **13:00** | **Almuerzo – Centro de eventos Estadio Español** |
| 15:00 | **Mesa redonda: Formación de capital humano avanzado y colaboraciones**  **Moderador Dr. Iván Palomo, U de Talca.** |
| 15:00 – 15:30 | **Introducción y presentación de los Panelistas**  **Iván Palomo PhD.** Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Talca |
| 15:30 – 16:00 | **Programas PhD en Universidades Privadas: nuestra experiencia en U. Andes**  **Ursula Wyneken** **PhD.** Facultad de Medicina, Universidad de los Andes |
| 16:00 – 16:30 | **Doctorado en Biología Celular y Molecular, Universidad de Concepción**  **Juan Pablo Henríquez PhD.**  Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Concepción |
| 16:30 – 17:00 | **Postgrado en la U. de Talca: presente y futuro**  **Rodrigo Giacaman PhD.** Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Talca |

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha: Miércoles 30 de Agosto del 2017**  **Lugar: Auditórium Simulación Clínica, Escuela de Medicina, Universidad de Talca.** | |
| 9:00– 9:45 | **Patología digital: Una nueva herramienta para el estudio del cáncer.**  **Pamela Villalobos** (M.D. Pathologist. Department of Translational Molecular Pathology. UT – MD Anderson Cancer Center, Texas, USA) |
| 9:50 - | **Simposio: Neurociencias y Control motor (coordinador: Monica Carrasco, U de Talca)** |
| 9:50 – 10:30 | **Trastornos asociados al estrés crónico: relevancia de señalización cerebro-periferia mediante vesículas extracelulares**  **Ursula Wyneken** **PhD.** Facultad de Medicina, Universidad de los Andes |
| 10:30 – 11:00 | **Rol del receptor de neurotrofinas p75 en la comunicación neuromuscular**  **Juan Pablo Henríquez PhD.**  Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Concepción |
| 11:00 – 11:20 | **Reorganización de conexiones sinapticas**  **Juan Carlos Tapia PhD.** Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Talca |
| 11:20 – 11:40 | Pausa – café |
| 11:45 - | **Simposio: Enfermedades Cardiovasculares y Diabetes (coordinador: Daniel González, U de Talca)** |
| 11:45 – 12:30 | **Mecanismos reguladores de la activación e inactivación de la permeabilidad microvascular**  **Walter Duran PhD.** Department of Pharmacology, Physiology and Neuroscience, New Jersey Medical School, Rutgers, The State University of New Jersey, USA |
| 12:30 – 13:00 | **Programación de la Disfunción Vascular en Restricción del Crecimiento Intrauterino**  **Paola Casanello PhD.** División Gineco-Obstetricia, Escuela de Medicina, Pontificia Universidad Católica de Chile |
| 13:00 – 13:20 | **Búsqueda de Agentes Antiplaquetarios**  **Eduardo Fuentes** **PhD.** Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Talca |
| 13:30 – 15:00 | Pausa – Almuerzo |
| 15:00 | Simposio: Odontología (coordinador: Jaime Jacques, U de Talca) |
| 15:00 – 15:45 | **Perturbateurs environnementaux du développement dentaire / Environmental disruptors of dental development**  **Sylvie Babajko PhD.** Coordinator on Endocrine disruptors, cancer and chronic pathologies for the CRC, Universidad de Paris, Francia |
| 15:45 – 16:30 | **“Bases fisiológicas de las funciones intraorales en un modelo biofuncional”**  **Wilfried Engelke** **PhD.** Georg-August-Göttingen Universität Universitätsmedizin Göttingen, Germany |
| 16:30 – 17:00 | **Aplicaciones de los sistemas endoscópicos en microcirugía oral e implantológica**  **Victor Beltrán PhD.** Facultad de Odontología, Universidad de la Frontera |
| 17:00 – 17:20 | **Impacto de la dieta sobre la caries**  **Ramiro Castro** **PhD (c).** Escuela de Odontología, Universidad de Talca |
| 16:30 – 16:50 | Pausa – café |
| 16:50– 17:50 | **Inactivación de la hiperpermeabilidad en isquemia-reperfusión**  **Walter Duran** **PhD.** Department of Pharmacology, Physiology and Neuroscience, New Jersey Medical School, Rutgers, The State University of New Jersey, USA |
| **18:00** | **Clausura – Coctel** |