

**PROGRAMA XXIX REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD CHILENA DE REPRODUCCIÓN Y
DESARROLLO**

Hippocampus Resort & Club, Concón, CHILE
5-8 de septiembre de 2018

Miércoles 5

14:00-15:30 INSCRIPCIÓN DE LOS PARTICIPANTES

15:45-16:00 CEREMONIA INAUGURAL.
Dr. Alfonso Paredes
Presidente SCHR D

16:00-17:00 CONFERENCIA PREMIO SCHR D 2016
Vasculogenic Mimicry: An alternative model of tumor irrigation
Gabriel Mingo. Pontificia Universidad Católica de Chile

17:00-17:30 Café

17:30- 19:00 SIMPOSIO 1
CÁNCER DE GLÁNDULAS REPRODUCTIVAS.
Coordina: Héctor Contreras

Cáncer de Mama: Rol de los miRNAs miR-423, miR-27a, miR-182 y miR-1245a en la predisposición, presentación temprana y transformación celular.

Lilian Jara. Programa Genética Humana. ICBM. Facultad de Medicina. Universidad de Chile

Nuevas terapias en cáncer ovárico epitelial: Rol del microRNA-145

Carmen Romero. Laboratorio de Endocrinología. Hospital Clínico Universidad de Chile

Independencia androgénica en el cáncer de próstata

Héctor Contreras. Departamento de Oncología Básico Clínica. Facultad de Medicina. Universidad de Chile

19:00 – 20:00 CONFERENCIA 1
GETTING TO KNOW THE CA²⁺ TOOLKIT OF MOUSE OOCYTES AND EGGS: A PUZZLE WORTH SOLVING.
Coordina: Dolores Busso

Rafael Fissore. University of Massachusetts, Amherst.

20:00 Cocktail bienvenida

Jueves 7

9:00-11:00 INCORPORACIONES Y COMUNICACIONES LIBRES 1

11:00-11:30 Café

**11:30-13:00 SIMPOSIO 2
DESAFÍOS NEUROENDOCRINOS: CAMBIOS EN EL OVARIO EN LA
PERIMENOPAUSIA.
Coordina: Myriam Laconi**

Antonio Martínez. Centro de Medicina Reproductiva de Mendoza
Javier Pampillon. Servicio de Cirugía Oncológica Hospital Italiano de Mendoza
Myriam Laconi. Universidad de Mendoza

13:00-14:30 Almuerzo

**14:30-15:30 CONFERENCIA 2
MECANISMOS MOLECULARES INVOLUCRADOS EN LA INTERACCIÓN DE
GAMETOS: DESDE EL RATÓN AL HUMANO.
Coordina: Ricardo Moreno**

Patricia Cuasnicú. Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME) CONICET,
Argentina.

**15:30 – 17:00 SIMPOSIO 3
METABOLISMO Y FISIOLOGÍA ESPERMÁTICA
Coordina: Jorge Farías**

Claudia Treviño. UNAM
Gerardo Oresti. Universidad Nacional del Sur Bahía Blanca
Juan Reyes. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

17:00- 17:30 Café

**17:30- 18:30 CONFERENCIA 3
GONADOTROPIN-INHIBITORY HORMONE IN THE GONADS
Coordina Hernán Lara**

George Bentley, University of California at Berkeley, USA.

18:30-20:00 SESIÓN DE POSTERS (Cheese and Wine)

Viernes 8

9:00 – 10:30 INCORPORACIONES Y COMUNICACIONES LIBRES 2

10:30- 11:00 PRESENTACIÓN DEL PRESIDENTE SCHR D 2019-2020
Jorge Farías

11:00-11:30 Café

11:30-13:00 SIMPOSIO 4
MECANISMOS DE REPROGRAMACIÓN FETAL
Coordina Margarita Vega y Manuel Maliqueo.

Hiperandrogenización prenatal y su efecto endocrino y metabólico durante la vida adulta

Alicia B. Motta. Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina.

Metformina durante el embarazo previene las alteraciones reproductivas en crías de madres obesas.

Gonzalo Cruz. Universidad de Valparaíso

Efecto de la hipoxia gestacional en las propiedades estructurales y funcionales de la circulación pulmonar neonatal y adulta.

Germán Ebensperger. Universidad de Chile

13:00-14:30 Almuerzo

14:30-15:30 CONFERENCIA 4

15:30-17:00 SIMPOSIO 5
FERTILIDAD Y ACTIVACIÓN DEL OVOCITO
Coordina: Dolores Busso

Calcium channels as key proteins during oocyte maturation and fertilization.
Ingrid Carvacho. Universidad Católica del Maule

Rol de la proteína de fusión alfa-SNAP en la reacción cortical y la fertilidad femenina: aproximaciones desde un modelo mutante espontáneo

Federico Batiz. Universidad de Los Andes

Activación ovocitaria: aspectos dinámicos de la reacción cortical

Marcela Michaut. Instituto de Histología y Embriología de Mendoza Dr. Mario Burgos

17:00-17:30 Café

17:30-18:30 INCORPORACIONES Y COMUNICACIONES LIBRES 3

18:30- 19:30 CONFERENCIA DE CIERRE
María Teresa Ruiz. Universidad de Chile

21:00-03:00 CEREMONIA DE CLAUSURA
Entrega del Premio SCHR D a la Mejor Comunicación Libre
Recepción de Nuevos Socios
Fiesta de Clausura

Sábado 9

10:00 – 12:00 ASAMBLEA ANUAL SCHR D