



*Sociedad Chilena de Ciencias Fisiológicas*



## Coloquio de Investigación Universidad de Talca / SCHCF Universidad de Talca / Sociedad Chilena de Ciencias Fisiológicas

Coordinadores: T Mariqueo (U Talca), R Moore-Carrasco (U Talca), L Sobrevia (PUC)

**Septiembre 3, 2019** – Auditorio de Simulación Clínica de la Escuela de Medicina, Campus Lircay, U Talca, Avenida Lircay s/n, Talca, Chile.

**14:00** – **Trinidad Mariqueo** (Escuela de Medicina, U Talca)

**Rodrigo Moore** (Facultad de Ciencias de la Salud, U Talca)

**14:10** – **Carlos Padilla** (Decano, Facultad de Ciencias de la Salud, U Talca)

**14:20** – **Gerardo García-Rivas** (Tecnológico de Monterrey, México)

Papel del manejo del calcio mitochondrial en la disfunción cardíaca

*[Role of mitochondrial calcium handling in cardiac dysfunction]*

**14:50** – **Luis Sobrevia** (Pontificia Universidad Católica de Chile)

Eje de señalización insulina/adenosina en endotelio fetal human en diabetes gestacional

*[Insulin/adenosine signalling axis in the human foetal endothelium from gestational diabetes]*

**15:20** *Café y networking*

**15:40** – **Luis Michea** (Universidad de Chile)

El sistema inmune como agente causal de hipertensión arterial

*[The immune system as causal agent of arterial hypertension]*



## *Sociedad Chilena de Ciencias Fisiológicas*



**16:10 – Wendy González** (Universidad de Talca)

Un 'modelo de receptor' para sitios de unión de anestésicos locales en canales iónicos cardíacos

[A 'receptor model' for local anesthetics binding site in cardiac ion channels]

**16:40 – Rodrigo Moore-Carrasco** (Universidad de Talca)

Efecto del fenotipo secretor asociado a senescencia sobre la función plaquetaria

[Effect of senescence-associated secretory phenotype on platelet function]

**17:00 – Cierre de la jornada**

S.R.C.A. e Información: [Trinidad Mariqueo](#), [Rodrigo Moore-Carrasco](#), [SCHCF](#)

Patrocinio: *Escuela de Medicina, Facultad de Ciencias de la Salud y Doctorado en Ciencias Biomédicas de la [Universidad de Talca](#), [Sociedad Chilena de Ciencias Fisiológicas \(SCHCF\)](#), FONDECYT 1190316, 3170690.*

¿Quieres incorporarte como Socio de la SCHCF? [Postula aquí!](#)

Información de nuestra [XXXIV Reunión Anual de la SCHCF](#) Información de nuestra [XXXIV Reunión Anual de la SCHCF](#) y [DOIPLA 2019](#)