

Sociedad de Periodoncia de Chile  
Sede V región



**Fechas:**

- Miércoles 17 de Junio
- Miércoles 22 de Julio
- Miércoles 19 de Agosto

**Horario:**

- 19:30 hrs.
- Auditorium Torre Coraceros: Av. Libertad 1405, 3º Piso, Viña del Mar

**Valores:**

- |                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| • Miembros SPCH (cuotas al día) | Sin valor |
| • Odontólogos en general        | \$ 15.000 |
| • Alumnos postgrado             | \$ 10.000 |
| • Alumnos pregrado              | \$ 5.000  |

**Inscripciones :**

Marcela Bruno,  
Fono: 2882722  
e-mail: [renatasociedad@gmail.com](mailto:renatasociedad@gmail.com)

# Nuevas bases biológicas en la enfermedad periodontal y periimplantaria

*Auditorium Torre Coraceros  
Junio-Agosto 2009*

# ***Nuevas bases biológicas en la enfermedad periodontal y periimplantaria***

## **Dr. Ricardo Moreno:**

- Cirujano - Dentista, U. de Valparaíso.
- (C) Magíster en Ciencias Odontológicas con Mención en Patología Oral, U. de Chile.
- Jefe de Cátedra de Patología y Diagnóstico Oral, Facultad de Odontología, U. de Valparaíso.

## **Dr. Rodrigo Fuentes C.:**

- Cirujano - Dentista, U. de Valparaíso.
- (C) Magíster en Ciencias Odontológicas con Mención en Patología Oral, U. de Chile.
- Profesor Auxiliar Cátedra de Patología y Diagnóstico Oral, Facultad de Odontología, U. de Valparaíso.

## **Contenidos:**

### **1. Patología Celular:**

- Causas de Daño Celular.
- Sistemas intracelulares vulnerables.
- Necrosis. Apoptosis.
- Adaptaciones celulares.

### **2.- Señalización celular e Inmunología Básica:**

- Formas de Señalización Celular.
- Mensajes celulares. Factores de Crecimiento, Citoquinas, hormonas, mensajeros esteroidales.
- Receptores, Sistema de Transducción de Señales, segundos mensajeros, factores de transcripción y síntesis de proteínas.
- Sistema Inmune Natural.
- Sistema Inmune Adaptativo.
- Presentación de Antígenos, Moléculas MHC, Receptores, Efectores, Etc.

### **3.- Inflamación y Reparación Tisular:**

- Conceptos actualizados.
- Inflamación aguda.
- Inflamación crónica.
- Citoquinas inflamatorias. Acción sobre células diana.
- Reparación de Tejidos Blandos.
- Reparación de Tejidos Duros.
- Aplicaciones a la Terapia Periodontal y a la Implantología.