



**DEL CURSO:**

**REHABILITACIÓN DEL SECTOR POSTERIOR CON MATERIALES DE INSERCIÓN PLÁSTICOS Y RÍGIDOS**

**CUERPO DOCENTE**

DIRECTOR, DICTANTE Y JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS

**Od. Esp. Verónica Ventrera**

CO-DIRECTOR DICTANTE Y JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS

Od. Esp. María Eugenia Alejandra Barrionuevo

COORDINADOR y JEFE DE CLÍNICA

Od. Esp. María Elizabeth Carrazco

**METODOLOGÍA DE ACTIVIDADES DEL CURSO: TEORICO PRACTICO PRESENCIAL**

**FUNDAMENTACIÓN:**

La práctica diaria de la profesión expone al clínico a una variedad de situaciones, algunas de ellas representan un desafío para lograr el éxito clínico, ya sea por sus exigencias mecánicas, estéticas o ambas a la vez y que son de difícil resolución.

El avance continuo de la investigación posibilita una mayor comprensión de los factores que afectan la salud dental, el cual también se traduce en una muy amplia oferta de productos diseñados para mejorar nuestra práctica odontológica diaria. Para que estos productos alcancen su máximo potencial es necesario conocer sus ventajas, fortalezas y debilidades.

Este curso pone al alcance de nuestros colegas los avances de las nuevas metodologías, brinda herramientas para evaluar el remanente dentario y poder ejercer nuestra profesión, en el marco de una actualización interesante sobre los materiales biológicamente activos y las técnicas que conllevan a la realización de una práctica clínica exitosa.

**OBJETIVO GENERAL:**

- Brindar la información necesaria sobre las nuevas técnicas operatorias
- Conocer materiales dentales de inserción plástica o rígida para rehabilitar el sector posterior
- Devolver salud, función y estética del sector posterior.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

- Evaluar el remanente dental para decidir entre restauraciones plásticas y/o rígidas
- Desarrollar procedimientos de restauración plástica y/o rígidas confiables y de desempeño previsible a largo plazo

## **CONTENIDOS:**

### **Eje temático I: PROTECCION BIOLÓGICA**

Objetivos biológicos y mecánicos de la protección dentino pulpar.

Circulación dentinaria centrífuga y centrípeta. Nuevos conceptos

Materiales bioactivos: Ionómeros vítreos convencionales, resinosos, de alta densidad y remineralizantes, giómeros. Biodentina.

Acción sobre el órgano dentinopulpar. Usos y manejo clínico.

Otros protectores dentinopulpaes.

Conceptos actuales para la elección del PDP

Desinfección dentinaria.

### **Eje temático II: ADHESIÓN.**

La biomimética como fundamentos de la adhesión. Concepto biomecánico de las restauraciones posteriores.

Adhesión a tejidos dentarios: esmalte y dentina. Uniones micromecánicas, hibridizadas e integradas.

Mecanismos de degradación de las interfaces adhesivas. Procedimientos para su inhibición. Uso de sustancias inhibitoras de enzimas hidrolíticas

Optimización de los sistemas adhesivos y de los materiales resinosos.

Manejo de los periodos pregel, gel y posgel.

Aplicación y manejo del factor de configuración "C" en las preparaciones dentarias

Articulación adhesiva, tratamiento de superficies para maximizar su eficacia.

Cementaciones adhesivas, tips de cementación exitosas.

### **Eje temático III: INCRUSTACIONES**

Evaluación biomecánica del remanente dentario. Diente tratado endodónticamente.

Oportunidad y opciones de tratamiento. Tallado dentario y refuerzo mecánico

Incrustaciones de materiales orgánicos y cerámicos. Controles post-cementados 3

## **METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN:**

En la evaluación, se valora el proceso de aprendizaje del cursante a partir del seguimiento continuo del trabajo en la práctica clínica y además

**FECHA DE INICIO: 21 DE MAYO 2016**

**FECHA DE FINALIZACIÓN : 19 DE NOVIEMBRE 2016**

**N° DE SESIONES: 7**

**CARGA HORARIA: 60 horas**

### **ARANCELES**

INSCRIPCIÓN \$ 200

MENSUAL \$ 600

CANTIDAD DE CUOTAS 7

TOTAL \$4200

**EXTRANJEROS** cantidad de cuotas 7

**Inscripción: USD 50**

**Mensual: USD 200**