

CURSO OPERATORIA DENTAL VI B

PLAN 1994

ACTUALIZACIÓN 2016

P7 V9

Curso: 5º AÑO

Semestre: 2º semestre

Carga Horaria: 75 horas

Desarrollo curricular: Cuatrimestral

Carga horaria semanal: 5 horas

Período de cursado: Agosto - Diciembre

FUNDAMENTACIÓN

El curso se ubica en el quinto año del plan de estudios de la carrera de Odontología, corresponde a su vez al Ciclo Clínico Socio-Epidemiológico, formando parte, conjuntamente con otros cursos, del Departamento de Odontología Rehabilitadora. La pertenencia a dicho ciclo marca los pasos iniciales en un nivel superior de integración que articula los conocimientos adquiridos en los ciclos anteriores, para el abordaje de la salud del sistema estomatognático en la estructura del hombre integrado. De esta manera, contribuye a capacitar integralmente al alumno en las distintas responsabilidades que la profesión odontológica demanda.

La presente propuesta curricular contempla la integración de los contenidos específicos de Materiales Dentales, Anatomía dentaria, Patología y Clínica Estomatológica, Microbiología parasitología e Histología y embriología, y los cursos I, II, III, IV, y V de Operatoria Dental. Con los conocimientos previos se desarrollarán las estrategias de enseñanza para consolidar las habilidades y destrezas necesarias para eliminar los tejidos deficientes de las piezas dentarias, logrando la conformación óptima para proteger al diente y al material restaurador. En este sentido, los contenidos desarrollados se centran en la realización de restauraciones rígidas.

La relevancia de los contenidos en la formación del futuro odontólogo radica en la importancia de devolver la forma y función a piezas dentarias que han sufrido pérdida parcial de su estructura calcificada, teniendo en cuenta que según estadísticas de obras sociales y organismos gubernamentales es la práctica más usual en los consultorios odontológicos. La naturaleza de estos temas y contenidos exige su aprendizaje mediante la resolución de problemas.

Este nivel clínico de Operatoria Dental se centra entonces en aquellas cuestiones que hacen a la profundización de conocimientos y habilidades que le permitirán al futuro profesional diagnosticar, realizar y evaluar una operatoria dental correcta sobre paciente, concebida dentro de un plan de tratamiento integral, con la construcción de criterios clínicos adecuados para cada caso.

OBJETIVOS GENERALES

- Integrar los conocimientos previos que permitan la correcta identificación del tratamiento adecuado a los problemas de los tejidos duros del diente.
- Profundizar los conocimientos necesarios en la atención de pacientes.
- Desarrollar las destrezas específicas necesarias para resolver distintos casos clínicos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Articular criterios anatómicos, histológicos y de diagnóstico preventivos, para el abordaje de las restauraciones plásticas.
- Relacionar la histología de la caries con la preparación cavitaria.
- Aumentar habilidades para la ejecución de restauraciones plásticas sobre pacientes.
- Aplicar los conocimientos adquiridos sobre el correcto uso del instrumental.
- Adquirir destrezas específicas para resolver problemáticas clínicas en la atención de pacientes.
- Ejercitar la técnica necesaria para el tallado y preparación de cavidades sobre paciente.

CONTENIDOS

UNIDAD I: INCRUSTACIONES METÁLICAS (15 HORAS)

- Incrustaciones metálicas con finalidad terapéutica. Intracoronarias y de recubrimiento oclusal total. Clasificación. Indicaciones. Contraindicaciones. Tallado y preparación para incrustaciones metálicas. Incrustaciones de oro. Técnicas directas e indirectas. Provisorios. Impresiones directas e indirectas. Control de ajuste. Oclusión. Cementado. Controles post operatorios. Normas de bioseguridad. Restauraciones periféricas totales con relación a la operatoria dental.
- Importancia del consentimiento informado.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Baratieri, Luiz N., Monteiro, Silvio Jr. Odontología Restauradora. Fundamentos y Técnicas. 1° Edición. Nova Guanabara Editora, 2011.
- Barrancos Patricio J. Operatoria Dental. Avances clínicos, restauraciones y estética. 5° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2015.
- Bertoldi Hepburn, Alejandro. Rehabilitación posendodóntica. Base racional y consideraciones estéticas. 1° Edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2012.
- Cuniberti de Rossi, Nélica. Guillermo Horacio Rossi. Lesiones Cervicales no Cariosas La lesión dental del futuro. Editorial Médica Panamericana. Argentina. 2009.
- Henostroza, Gilberto. Adhesión en Odontología Restauradora. 1° Edición. Editorial Maio, 2010.
- Hirata, Ronaldo. Tips: Claves em Odontología Estética. 1° Edición. Editorial Panamericana, 2012.
- Kina, Sidney. Equilibrium. Casos clínicos en cerámicas adhesivas. 1° Edición. Editorial Médica Panamericana, 2011.
- Lanata, Eduardo Julio. Operatoria Dental. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Alfaomega Grupo Editor Argentino, 2011.
- Nocchi Conceicao, Ewerton. Odontología restauradora. Salud y estética. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2008.
- Salazar Fonseca, Antonio. Odontología Estética. El arte de La perfección. 1° Edición. São Paulo. Editorial Artes Médicas Latinoamérica, 2009.

UNIDAD II: INCRUSTACIONES ESTÉTICAS (15 HORAS)

- Incrustaciones estéticas. Clasificación. Indicaciones. Contraindicaciones. Tallado y preparación para incrustaciones estéticas. Incrustaciones cerámicas. Incrustaciones de resinas. Incrustaciones de Issocit. Cerana. Técnicas directas e indirectas. Provisorios. Impresiones directas e indirectas. Control de ajuste. Oclusión. Práctica sobre pacientes con restauraciones rígidas, terapéuticas relacionadas a la operatoria dental. Preparaciones dentarias anteriores y posteriores funcionales. Indicaciones y contraindicaciones.
- Principios de bioética.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Baratieri, Luiz N., Monteiro, Silvio Jr. Odontología Restauradora. Fundamentos y Técnicas. 1° Edición. Nova Guanabara Editora, 2011.
- Barrancos Patricio J. Operatoria Dental. Avances clínicos, restauraciones y estética. 5° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2015.
- Bertoldi Hepburn, Alejandro. Rehabilitación posendodóntica. Base racional y consideraciones estéticas. 1° Edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2012.
- Cuniberti de Rossi, Nélica. Guillermo Horacio Rossi. Lesiones Cervicales no Cariosas La lesión dental del futuro. Editorial Médica Panamericana. Argentina. 2009.
- Henostroza, Gilberto. Adhesión en Odontología Restauradora. 1° Edición. Editorial Maio, 2010.
- Hirata, Ronaldo. Tips: Claves em Odontología Estética. 1° Edición. Editorial Panamericana, 2012.
- Kina, Sidney. Equilibrium. Casos clínicos en cerámicas adhesivas. 1° Edición. Editorial Médica Panamericana, 2011.
- Lanata, Eduardo Julio. Operatoria Dental. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Alfaomega Grupo Editor Argentino, 2011.
- Nocchi Conceicao, Ewerton. Odontología restauradora. Salud y estética. 2° edición. Buenos

- Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2008.
- Salazar Fonseca, Antonio. Odontología Estética. El arte de La perfección. 1° Edición. São Paulo. Editorial Artes Médicas Latinoamérica, 2009.

UNIDAD III: TÉCNICAS DE CEMENTADO (15 HORAS)

- Cementación. Preparación de la boca, antes del cementado. Tipos de cementos. Cementos a base de resinas. Cementos duales. Técnicas de cementación. Cementos ionoméricos. Marcas comerciales. Polimerización. Controles.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Baratieri, Luiz N., Monteiro, Silvio Jr. Odontología Restauradora. Fundamentos y Técnicas. 1° Edición. Nova Guanabara Editora, 2011.
- Barrancos Patricio J. Operatoria Dental. Avances clínicos, restauraciones y estética. 5° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2015.
- Bertoldi Hepburn, Alejandro. Rehabilitación posendodóntica. Base racional y consideraciones estéticas. 1° Edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2012.
- Cuniberti de Rossi, Nélica. Guillermo Horacio Rossi. Lesiones Cervicales no Cariotas La lesión dental del futuro. Editorial Médica Panamericana. Argentina. 2009.
- Henostroza, Gilberto. Adhesión en Odontología Restauradora. 1° Edición. Editorial Maio, 2010.
- Hirata, Ronaldo. Tips: Claves em Odontología Estética. 1° Edición. Editorial Panamericana, 2012.
- Kina, Sidney. Equilibrium. Casos clínicos en cerámicas adhesivas. 1° Edición. Editorial Médica Panamericana, 2011.
- Lanata, Eduardo Julio. Operatoria Dental. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Alfaomega Grupo Editor Argentino, 2011.
- Nocchi Conceicao, Ewerton. Odontología restauradora. Salud y estética. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2008.
- Salazar Fonseca, Antonio. Odontología Estética. El arte de La perfección. 1° Edición. São Paulo. Editorial Artes Médicas Latinoamérica, 2009.

UNIDAD IV: REFUERZOS RADICULARES (15 HORAS)

- Refuerzos radiculares. Postes preformados. Indicaciones, contraindicaciones. Clasificación según forma, material, diseño. Según su tipo roscados, lisos, acanalados.
- Técnicas. Materiales. Instrumental necesario para su instalación. Técnicas de cementado según el diseño y material.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Baratieri, Luiz N., Monteiro, Silvio Jr. Odontología Restauradora. Fundamentos y Técnicas. 1° Edición. Nova Guanabara Editora, 2011.
- Barrancos Patricio J. Operatoria Dental. Avances clínicos, restauraciones y estética. 5° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2015.
- Bertoldi Hepburn, Alejandro. Rehabilitación posendodóntica. Base racional y consideraciones estéticas. 1° Edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2012.
- Cuniberti de Rossi, Nélica. Guillermo Horacio Rossi. Lesiones Cervicales no Cariotas La lesión dental del futuro. Editorial Médica Panamericana. Argentina. 2009.
- Henostroza, Gilberto. Adhesión en Odontología Restauradora. 1° Edición. Editorial Maio, 2010.
- Hirata, Ronaldo. Tips: Claves em Odontología Estética. 1° Edición. Editorial Panamericana, 2012.
- Kina, Sidney. Equilibrium. Casos clínicos en cerámicas adhesivas. 1° Edición. Editorial Médica Panamericana, 2011.
- Lanata, Eduardo Julio. Operatoria Dental. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Alfaomega Grupo Editor Argentino, 2011.
- Nocchi Conceicao, Ewerton. Odontología restauradora. Salud y estética. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2008.

- Salazar Fonseca, Antonio. Odontología Estética. El arte de La perfección. 1° Edición. São Paulo. Editorial Artes Médicas Latinoamérica, 2009.

UNIDAD V: CARILLAS INDIRECTAS (15 HORAS)

- Indicaciones y contraindicaciones de las carillas. Distintos tipos de carillas. Elección del material según el caso. Técnica y extensión del tallado de la pieza dentaria. Técnica de cementado. Control postoperatorio.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Baratieri, Luiz N., Monteiro, Silvio Jr. Odontología Restauradora. Fundamentos y Técnicas. 1° Edición. Nova Guanabara Editora, 2011.
- Barrancos Patricio J. Operatoria Dental. Avances clínicos, restauraciones y estética. 5° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2015.
- Bertoldi Hepburn, Alejandro. Rehabilitación posendodóntica. Base racional y consideraciones estéticas. 1° Edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2012.
- Cuniberti de Rossi, Nélica. Guillermo Horacio Rossi. Lesiones Cervicales no Cariotas La lesión dental del futuro. Editorial Médica Panamericana. Argentina. 2009.
- Henostroza, Gilberto. Adhesión en Odontología Restauradora. 1° Edición. Editorial Maio, 2010.
- Hirata, Ronaldo. Tips: Claves em Odontología Estética. 1° Edición. Editorial Panamericana, 2012.
- Kina, Sidney. Equilibrium. Casos clínicos en cerámicas adhesivas. 1° Edición. Editorial Médica Panamericana, 2011.
- Lanata, Eduardo Julio. Operatoria Dental. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Alfaomega Grupo Editor Argentino, 2011.
- Nocchi Conceicao, Ewerton. Odontología restauradora. Salud y estética. 2° edición. Buenos Aires, Argentina. Editorial Médica Panamericana, 2008.
- Salazar Fonseca, Antonio. Odontología Estética. El arte de La perfección. 1° Edición. São Paulo. Editorial Artes Médicas Latinoamérica, 2009.

PROPUESTA METODOLÓGICA

Operatoria Dental VI es un curso cuatrimestral, tiene una duración de 75 horas, que se distribuyen en 5 horas semanales. Las mismas comprenden el desarrollo de actividades teórico-analíticas y trabajos de demostraciones prácticas y trabajos clínicos sobre pacientes.

Se realizan periódicamente seminarios participativos obligatorios. Esta dinámica tiene el objetivo de construir conjuntamente con los alumnos los conocimientos teóricos necesarios que les posibiliten la realización de las diferentes actividades propuestas, así como de despertar la inquietud y problematización respecto al conocimiento.

De esta manera, las actividades del seminario se articulan con alguna actividad de práctica clínica que recupera los conocimientos abordados.

Para las clases prácticas se divide a los alumnos en cinco comisiones. Las mismas están a cargo de los ayudantes diplomados, y coordinadas por un Jefe de Trabajos Prácticos. Las comisiones no superan el número total de 30 alumnos, los cuales forman parejas para el trabajo clínico (dos alumnos por sillón odontológico). En este espacio el ayudante a cargo realiza, en grupos pequeños, demostraciones prácticas sobre pacientes, luego cada uno de los alumnos tiene la oportunidad de realizar actividades sobre los mismos, bajo una consigna que apunta a poner al alumno frente a situaciones de diferente grado de complejidad.

Esta propuesta metodológica se basa en la integración y articulación de conocimientos teóricos trabajados en el espacio de las clases teórico-explicativas, con las actividades prácticas propuestas. Las distintas dinámicas de participación que se generan en el espacio del seminario persiguen además el objetivo de que el alumno se implique en su propio proceso de aprendizaje, tanto individual como colectivamente.

FORMAS DE EVALUACIÓN

Se realizan evaluaciones diarias teóricas mediante preguntas en forma oral sobre el trabajo clínico a realizar, que apuntan a la integración de contenidos adquiridos en cursos anteriores, en complejidad creciente. Las mismas se complementan con evaluaciones prácticas diarias (sobre pacientes), mediante registro de observación del docente, sobre el proceso realizado y el trabajo concluido, haciendo prevalecer criterios de calidad del trabajo por sobre la cantidad. De esta manera se favorece la evaluación continua y sistemática de los aprendizajes.

Al finalizar el curso los alumnos rinden una prueba integradora teórico-práctica, que contempla la articulación de contenidos conceptuales con las habilidades prácticas, a partir de una consigna general.

Como criterio de evaluación se tendrá en cuenta:

- La capacidad del alumno para responder de modo integral frente a la consigna presentada.
- Identificación precisa del diagnóstico y plan de tratamiento.
- Adquirir la capacidad de resolver distintos casos clínicos combinando contenidos y destrezas

REQUISITOS DE APROBACIÓN

Condiciones de regularidad y promoción según la normativa vigente:

- Alumno promovido: es aquel que aprueba el 100% de las experiencias de aprendizaje con 7 (siete) o más puntos y no tiene inasistencias. No debe rendir examen final.
- Alumno regular: es aquel que aprueba el 75% de las experiencias de aprendizaje con 4 (cuatro) o más puntos, con igual porcentaje mínimo de asistencias. En el caso de desaprobado la evaluación integradora, el alumno dispondrá de dos oportunidades de reajuste y recuperación. Debe rendir examen final.
- Alumno libre condicional: es aquel que aprueba el 50% de las experiencias de aprendizaje con 4 (cuatro) o más puntos y debe recuperar el 50% restante, para lo cual contará con dos oportunidades, dentro del período complementario. En el caso de aprobar debe rendir examen final.
- Alumno libre: es aquel que aprueba menos del 50% de las experiencias de aprendizaje.