

SÍLABO

Operatoria Dental 2

Código	ASUC01451	Carácter	Obligatorio
Prerrequisito	Operatoria Dental 1		
Créditos	4		
Horas	Teóricas	2	Prácticas 4
Año académico	2020		

I. Introducción

Operatoria Dental 2 es una asignatura obligatoria y de especialidad, ubicada en el sexto periodo de la Escuela Académico Profesional de Odontología. Con esta asignatura se desarrolla, en un nivel intermedio, la competencia Tratamiento. En virtud de lo anterior, su relevancia reside en mejorar las habilidades de tratamiento, según las guías de procedimientos establecidas.

Los contenidos generales que la asignatura desarrolla son los siguientes: Preparación; Tiempos operatorios; Materiales restauradores y tratamientos compuestos de baja complejidad.

II. Resultado de aprendizaje de la asignatura

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de realizar procedimientos de baja complejidad de restauración de los tejidos duros de la estructura dental y llenar la historia clínica de forma correcta, identificando alternativas de tratamiento, bajo la supervisión de un profesional y según las guías de procedimientos establecidas.

III. Organización de los aprendizajes

Unidad 1 Diagnóstico, plan de tratamiento y protección del complejo dentino pulpar		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de realizar el protocolo del plan de tratamiento y protección del complejo dentino pulpar.		
Ejes temáticos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clase inaugural, pautas metodológicas y entrega del silabo 2. Protocolo del plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas. Diagnóstico en la caries dental 3. Ergonomía sistematización a cuatro manos 4. Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios 		

Unidad 2 Restauraciones en el sector anterior		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de ejecutar restauraciones en el sector anterior, utilizando los equipos e instrumentos dentales.		
Ejes temáticos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta. 2. Restauración en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta. 3. Restauración cervical con resina compuesta. 4. Restauración atípica con resina compuesta. 		

Unidad 3 Restauraciones en el sector posterior		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de ejecutar restauraciones en el sector posterior, utilizando los equipos e instrumentos dentales.		
Ejes temáticos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta 2. Restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta 3. Recubrimiento pulpar directo 4. Recubrimiento pulpar indirecto 		

Unidad 4 Restauraciones indirectas con resina compuesta		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de realizar restauraciones indirectas en el sector posterior con resinas compuestas, utilizando los equipos, materiales e instrumentos dentales.		
Ejes temáticos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Restauraciones indirectas Inlay con resina compuesta en piezas posteriores 2. Restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores 3. Restauraciones indirectas Overlay con resina compuesta en piezas posteriores 4. Restauraciones indirectas Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores 		

IV. Metodología

Los contenidos y actividades propuestos se desarrollan siguiendo una secuencia teórico-práctica en las diferentes sesiones de aprendizaje y estarán enmarcados en procedimientos: inductivos, deductivos, analíticos y sintéticos. Las técnicas empleadas serán las expositivas, diálogos, trabajos individuales y grupales con método de casos y aprendizaje basado en problemas, las cuales tendrán seguimiento por actividades en el aula virtual.

En las clases teóricas, se desarrollarán fundamentalmente los contenidos programados en el silabo con ayuda de recursos como: diapositivas, organizadores de conocimientos, tecnologías de la información, comunicación y materiales para una mejor comprensión de los mismos.

Las clases prácticas se desarrollarán en la clínica odontológica, donde el estudiante debe cumplir un récord de atenciones. Las actividades prácticas son orientadas por sus guías de práctica que están encaminadas a desarrollar procesos de tratamiento de casos clínicos que guarden una íntima relación con la teoría de cada semana, para que el estudiante afiance y estructure de mejor forma la teoría.

V. Evaluación

Modalidad Presencial

Rubros	Unidad a evaluar	Fecha	Entregable/Instrumento	Peso total
Evaluación de entrada	Prerrequisito	Primera sesión	Evaluación individual teórica / Prueba objetiva	0%
Consolidado 1 C1	1	Semana 1-4	Evaluación individual práctica / Rúbrica de evaluación	20 %
	2	Semana 5- 7	Evaluación individual practica Rúbrica de evaluación	
Evaluación parcial EP	1 y 2	Semana 8	Prueba mixta	20 %
Consolidado 2 C2	3	Semana 9-12	Evaluación individual práctica / Rúbrica de evaluación	20 %
	4	Semana 13-15	Evaluación individual práctica/ Rúbrica de evaluación	
Evaluación final EF	Todas las unidades	Semana 16	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba mixta y Rúbrica de Evaluación	40 %
Evaluación sustitutoria	Todas las unidades	Fecha posterior a la evaluación final	No aplica	

Fórmula para obtener el promedio

$$PF = C1 (20 \%) + EP (20 \%) + C2 (20 \%) + EF (40 \%)$$

VI. Bibliografía**Básica**

Barrancos, J. (2015). *Barrancos Mooney: operatoria dental: avances clínicos, restauraciones y estética* (5.ª ed.). Médica Panamericana.

Complementaria

Baratieri, L., Caldeira, M., Monteiro, S., Cardoso, A., Seara, J., y Caldeira, R. (2015). *Operatoria dental: procedimientos preventivos y restauradores*. Quintessence Editorial.

Guillen, X. (2015). *Fundamentos de operatoria dental* (2.ª ed.). Dreams Magent.

Martínez, H. R., Abdala, H. M., Treviño, E., Garza, G., Pozas, A., y Rivera, G. (2011). Aplicación de la nanotecnología en odontología: nano-odontología. *CES Odontología*, 24(2), 87-91. <https://search.proquest.com/docview/922390502?accountid=146219>