

1-82
Colegiada

CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE

CARRERA DE ODONTOLOGIA

Nombre del curso: Estructura y Función Normal 11. 00120
00121

Unidad anual: Anatomía Dental

1 y 11 ciclo 1982

Profesores: Dr. Alex Cartín

Dr. Fabio Cordero

Coordinador: Dr. Alex Cartín

Requisitos: 1 Año aprobado

Horario semanal: Miercoles de 1 pm a 5 pm.

Introducción:

El curso de Anatomía Dental, está diseñado para que el estudiante adquiera conceptos de la forma y estructura de las piezas dentales humanas.

El conocimiento de la Anatomía de los dientes humanos nos permitirá, establecer tanto la morfología como la fisiología y así guardar la armoniosa correlación entre los componentes del aparato masticatorio.

Objetivos Generales del Curso:

Que el estudiante sea capaz de:

- 1- Restablecer el contorno anatómico de la pieza, no solo como un diente aislado sino en relación con las piezas vecinas y antagonistas y en relación con los tejidos de sostén para el buen funcionamiento del aparato masticador.
- 2- Reconocer la morfología y ubicación de las piezas dentarias así como su nomenclatura.
- 3- Relacionar esta materia con las otras disciplinas básicas de la Odontología.

Contenido del curso

1- Introducción a la morfología de los dientes humanos.

2- La cavidad bucal.

Objetivo: Que el estudiante sea capaz de reconocer cada una las partes de la cavidad oral.

3- El aparato masticatorio

Objetivo: Que el estudiante sea capaz de explicar lo que es el aparato masticatorio

4- Las denticiones

Objetivo: Que el estudiante sea capaz de reconocer los tejidos de la dentición humana.

5- Las partes de un diente:

Objetivo: Que el estudiante sea capaz de: describir e identificar,

- El diente anatómica y clínicamente

- Las superficies de contacto y las superficies libres de las piezas dentales.

6- Clasificación de las piezas dentarias y formula dentaria.

Objetivo: Que el estudiante sea capaz de aplicar la nomenclatura dental.

7- Descripción completa de ocho piezas dentales de la arcada superior e inferior piezas permanentes, y cinco piezas dentarias temporales de la hemiarcada superior e inferior.

Objetivo: Que el estudiante sea capaz de reconocer la diferencia entre la dentadura temporal y permanente.

Metodología:

Este curso forma parte del bloque de materias dadas en Estructura y Función Normal II.

Y consta de una parte teórica y otra práctica (laboratorio). Las clases de teoría se impartían en una aula y las sesiones de laboratorio, en el respectivo de Odontología.

1- Teoría:

Para adquirir los conocimientos teóricos, se emplearán:

- Clases donde el profesor con base en los objetivos del curso desarrollará los

diferentes temas.

- Seminarios en los cuales los estudiantes, siguiendo la bibliografía suministrada investigarán otros temas para mejor comprensión de la materia que se les imparte.

2- Laboratorio:

Serán sesiones prácticas donde se aplicarán los conocimientos teóricos en el tallado de las piezas dentales a escala o de tamaño natural y reconstrucción de piezas naturales destruidas por caries junto con el reconocimiento y clasificación de piezas dentarias.

Evaluación:

Se llevarán a cabo pruebas escritas y (orales si es necesario) de la teoría impartida, acumulativamente para no efectuar examen final.

El concepto que el instructor tenga del estudiante depende de las calificaciones teóricas y prácticas y de las actitudes demostradas por el alumno, servirá para decidir la promoción del estudiante en situación especial.

La evaluación se divide en tres aprovechamientos 1,2,3.

Cada aprovechamiento se calculará así.

1- Teoría 30 % (exámenes parciales)

11- Práctica 70%

El laboratorio se subdividirá así:

a- Tallado de piezas 25 % (tallado y relleno)

b- Quices 15 %

c- Examen práctico 30 %

Indicaciones generales para el curso de Anatomía Dental.

Una fotografía tamaño pasaporte.

El alumno que no tenga el instrumental mínimo y gabacha no podrá trabajar en sus prácticas (debidamente presentable)

Se deben entregar las piezas todos los días al finalizar la sesión. Se aprobará el curso con nota mínima de 7.

Materiales e instrumental

Cuchilla, vehe, lecrón, calibrador, milimétrico Boley, blocks de cera para tallar, lampara de alcohol, espatula para cera azul, cepillo dental suave, trozo de media nylon para pulir, un paño mediano o servilletas y gabacha.

Texto: Libro de texto de anatomía dental. - Dr Ramón García V
Ultima edición.

Cronograma teoría y laboratorio.

		<u>Práctica</u>	<u>Teoría</u>
Mayo			
5	}	Introducción a la práctica. (generalidades y simbología)	Teoría de central maxilar.
12		Tallado del central maxilar.	Quiz del central. 1
19			Central mandibular.
26			
<hr/>			
Junio.			
2	}	Tallado de canino maxilar.	Canino maxilar
9			Seminario de laterales- Quiz de canino. 2
16		Tallado de premolar maxilar.	Teoría de premolar maxilar.
23			
30		EXAMEN TEORICO-PRACTICO PRIMER APROVECHAMIENTO.	
<hr/>			
Julio			
7	}	Tallado primer premolar maxilar	Seminario de caninos.
14			Primera premolar mandibular.
21	}	Tallado primer premolar mandibular.	Teoría de periodonto.
28			Quiz premolares maxilares 3
<hr/>			
Agosto.			
4		Tallado primer premolar mand.	Teoría segunda premolar mandibular
11	}	Tallado de segunda premolar mandibular.	Quiz de premolares mandibulares 4
18			Seminario de premolares.
25			Primera molar maxilar.
<hr/>			
Sept.			
1	}	Tallado primera molar maxilar.	Quiz de molar maxilar. 5
4			
15		Feriado	
22		EXAMEN TEORICO + PRACTICO	SEGUNDO APROVECHAMIENTO.
29		Tallado primera molar maxilar.	Teoría primera molar mandibular.

	Práctica	Teoría
Oct		
6	Tallado primera molar max.	Seminario de terceras molares
13	Tallado de primera molar mandibular.	Quiz de primera molar mandibular. 6
20		Dentición temporal.
27		Seminario de oclusión.
<hr/>		
Nov		
3	Tallado de pieza. temporal.	Dentición temporal.
10		
17	EXAMEN TEORICO - PRACTICO	TERCER APROV. CALIFICATO.
24	promedios finales	