



EdV

Para estudiantes de Educación Básica y Media.
UNIVERSIDAD DE CHILE

Programa del curso:

Odontología: Fisiología de la Unidad cráneo-cérvico-mandibular.



Nombre del Curso: *Odontología: Fisiología de la Unidad cráneo-cervico-mandibular.*

Facultad de Odontología

Niveles educativos: *IIIº, IVº de Educación Media.*



Dra. Melissa Solar López.
Cirujano dentista, Msc.
Académica del Área de Fisiología Oral de la
Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.



Dr. Aler Fuentes del Campo
Cirujano dentista, Msc., PhD
Académico del Área de Fisiología Oral de la
Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.



Natalia Gamboa Caicha
Cirujano dentista, Msc.
Académica del Área de Fisiología Oral de la
Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.

¿Qué aprenderemos en este curso?

Este curso tiene como propósito que las y los estudiantes aprendan sobre el funcionamiento de distintos procesos que se llevan a cabo en el sistema cráneo-cervico-mandibular (UCCM), tales como la masticación, secreción salival, deglución, bruxismo, entre otros. Además, entenderemos la importancia de la evaluación de estas funciones y cómo posibles alteraciones podrían repercutir a nivel médico-odontológico.

Objetivo(s) de aprendizaje del curso

- Identificar los distintos elementos que componen la Unidad cráneo-cervico-mandibular.
- Relacionar los elementos anatómicos de este sistema con la fisiología humana en condiciones de normalidad.
- Contrastar la fisiología normal con algunas alteraciones funcionales de la UCCM.



Información Importante sobre el curso

Fechas de las clases:
Del 01 al 05 de julio.

Lugar de implementación:
Facultad de Odontología.
Av. Olivos 943, Independencia.



Cronograma de contenidos y/o actividades

Día 1

Presentación del curso e introducción a la fisiología oral.
Actividad teórica:

Clase 1: Unidad cráneo-cérvico mandibular (UCCM)

Clase 2: Dimensión vertical

Actividad práctica.

Contenidos: clases 1 y 2.

Día 2

Actividad teórica:

Clase 3: Gusto, olfato y secreción salival

Clase 4: Oclusión y esquemas oclusales

Actividad práctica:

Contenidos clase 3 y 4.

Día 3

Actividad teórica:

Clase 5: Propioceptores musculares y mecanorreceptores periodontales.

Clase 6: Masticación"

Actividad práctica:

Contenidos clase 5 y 6.

Día 4

Actividad teórica:

Clase 7: Deglución

Clase 8: Bruxismo"

Actividad práctica:

Contenidos clase 7 y 8.

Día 5

Actividad teórica:

Clase 9: Articulación temporomandibular.

Clase 10: Trastornos temporomandibulares.

Actividad práctica:

Contenidos clase 9 y 10.