

LICENCIATURA EN FONOAUDIOLOGIA

PROGRAMA

**“ANATOMÍA ESPECIFICA
FONOAUDIOLÓGICA”**

Profesores:

Titular: Dr. Drago, Hugo

Adjunto: Dra. Giannini, Natalia

Adjunto: Dr. Abdullatif, José

2024

Carrera: Licenciatura en Fonoaudiología

Materia: Anatomía Específica Fonoaudiológica

Comisión: TNA 1º AÑO

COMPOSICION DE CATEDRA:

Profesor Titular: Hugo Drago

Docente Adjunto: Natalia Giannini

Docente Adjunto: José David Abdullatif

1) FUNDAMENTACION DE LA ASIGNATURA

Anatomía es una de las materias básicas en la formación de todas las carreras relacionadas con la medicina, para la comprensión de la fisiopatología y terapéutica. Es fundamental el conocimiento de la localización y relaciones de cada uno de los elementos anatómicos para la interpretación de las diferentes patologías

2) OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

Al finalizar el curso, los alumnos deberán tener un conocimiento básico anatómico, histológico y citológico del cuerpo humano.

3) UNIDADES TEMATICAS

Bolilla I: Conceptos básicos y generalidades de anatomía topográfica.

Posición anatómica. Planos topográficos

Bolilla II: Cabeza I: Cráneo

Conocer los huesos del cráneo. Su ubicación y relaciones.

Bolilla III: Raquis y nuca

Conocimiento anatómico funcional de la columna vertebral.

Bolilla IV: Masticación y mímica

Concepto de inserción, irrigación, inervación y acción de los músculos de la masticación y mímica,

Bolilla V: Cuello

Descripción anatómica de todos los elementos constitutivos del cuello.

Anatomía topográfica, relacionando todos los elementos entre sí.

Bolilla VI: Sistema digestivo

Concepto del tubo digestivo superior y sus anexos. Concepto de la deglución.

Bolilla VII: Fonnación, vías aéreas superiores. Cuello

Descripción detallada teórica y práctica de las fosas nasales, seno, laringe.

Concepto de su irrigación, inervación.

Tiroides: Concepto de localización y características anatómicas.

Bolilla VIII: Sistema respiratorio

Anatomía topográfica de cavidad torácica y mediastino.

Diafragma: descripción anatómica. Concepto de dinámica del tórax.

Bolilla IX: Sistema nervioso. Generalidades.

Conocer la clasificación del sistema nervioso. Comprender la función de cada componente. Diferenciar sustancia blanca de sustancia gris.

Bolilla X: Medula espinal

Conocer la morfología, ubicación, relaciones y función de la medula espinal.

Comprender y conocer la definición de nervios raquídeos.

Bolilla XI: tronco cerebral y cerebelo

Conocer la ubicación, morfología, relaciones y funciones del bulbo y la protuberancia.

Conocer los pares craneales, su trayecto y función.

Comprender la estructura cerebrosa y sus funciones.

Bolilla XII: Cerebro Externo

Conocer la definición de meninges y su función.

Comprender la irrigación del sistema nervioso y los territorios arteriales.

Conocer las áreas de la corteza cerebral y la función específica de cada una de ellas.

Bolilla XIII: Configuración interna del cerebro.

Comprender la morfología y función de los núcleos grises de la base y la capsula interna.

Conocer y comprender el concepto de ventrículos cerebrales y sus funciones.

Bolilla XIV: Vías nerviosas de conducción y sistema nervioso autónomo

Conocer de cada vía su origen, trayecto, sinapsis, neuronas. Comprender la función de cada vía.

Conocer la clasificación y funciones del sistema nervioso autónomo.

Bolilla XV: Visión

Concepto de globo ocular, anexos y vía óptica

Bolilla XVI: Audición

Conocimiento de las diferentes estructuras del oído en el hueso temporal.

Conocer la anatomía descriptiva del oído externo, medio e interno y sus relaciones con órganos vecinos.

Conocer la vía auditiva y vestibular: origen, trayecto, 1º neurona y núcleos en el sistema nervioso central.

Bolilla XVI: Anatomía odontológica. Configuración arcada dentaria.

4) **METODOLOGIA**

Clases teóricas de 45 minutos de duración.

Investigación bibliográfica sobre temas específicos. Proyección de videos.

5) PAUTAS DE ACREDITACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1 (Un) examen parcial obligatorio con opción a 1 (un) recuperatorio.

Su aprobación es condición necesaria para la regularidad de la materia.

Caso contrario deberá recusarla.

6) BIBLIOGRAFIA GENERAL OBLIGATORIA

- Latarjet M, Ruiz Liard A. Anatomía Humana. Ed. Panamericana
- Testut JL. Compendio de Anatomía Descriptiva. Editorial Elsevier Masson
- Gray H. Anatomía para Estudiantes. Ed. Churchill Livingstone
- Snell. Neuroanatomía Clínica. Ed. Panamericana
- Carpenter. Neuroanatomía Fundamentos. Ed. Panamericana
- Sandler TW. Langman Embriología Médica. 12º edición. Editorial Medica Panamericana. 2013