



UNIVERSITÀ DI PISA

ADE - VESTIBOLOGIA I

AUGUSTO PIETRO CASANI

Academic year

2020/21

Course

TECNICHE AUDIOPROTESICHE
(ABILITANTE ALLA PROFESSIONE
SANITARIA DI AUDIOPROTESISTA)

Code

664ZW

Credits

1

Modules

ADE - VESTIBOLOGIA I

Area

NN

Type

ESERCITAZIONI

Hours

8

Teacher(s)

AUGUSTO PIETRO
CASANI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

fornire conoscenze sui meccanismi fisiopatologici alla base delle principali patologie vestibolari periferiche. Apprendere le caratteristiche cliniche delle principali patologie vestibolari periferiche

Modalità di verifica delle conoscenze

la verifica si attua attraverso un questionario sia aperto, sia chiuso

Capacità

Essere in grado di individuare i principali reperti semeiologici delle vestibolopatie sia clinicamente, sia con esami strumentali

Modalità di verifica delle capacità

attraverso colloquio

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

conoscenze relative all'anatomia umana normale e alla fisiologia dell'apparato cocleo-vestibolare

Indicazioni metodologiche

lezioni frontali e ricorso a strumenti multimediali e presentazioni in PPT

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Anatomia dell'apparato vestibolare periferico

Fisiologia dell'apparato vestibolare periferico

I deficit vestibolari acuti periferici unilaterali. Semeiologia, clinica e terapia

La Canalolitiasi del canale posteriore e del canale laterale. Semeiologia, clinica e approccio terapeutico riabilitativo

La Malattia di Menière. Possibili meccanismi etiopatogenetici. La semeiologia clinica e strumentale. La terapia con particolare riferimento alla terapia Alternobarica

Bibliografia e materiale didattico

- Clinical Neurophysiology of the Vestibular System. Robert Baloh e Vincente Honrubia. FA Davis Company Philadelphia.

- Disorders of the Vestibular System Robert Baloh e Michael Halmagyi Oxford University Press

- Diagnosi e Terapia dei Disturbi dell'Equilibrio. Giorgio Guidetti. Marrapese Roma

Modalità d'esame

Verifica con prova scritta a domande sia aperte, sia chiuse. Questionari a scelta multipla

