



## UNIVERSITÀ DI PISA

### ADE - VESTIBOLOGIA I

---

#### AUGUSTO PIETRO CASANI

Anno accademico  
CdS

2023/24  
TECNICHE AUDIOPROTESICHE  
(ABILITANTE ALLA PROFESSIONE  
SANITARIA DI AUDIOPROTESISTA)

Codice  
CFU

664ZW  
1

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ADE - VESTIBOLOGIA I	NN	LEZIONI	8	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

