



## UNIVERSITÀ DI PISA

### COMPETENZE ASSISTENZIALI E ORGANIZZATIVE DI TIPO RIABILITATIVO IN ORL E IN ORTOTTICA

**BRUNO FATTORI**

Academic year	2022/23
Course	SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE
Code	370FF
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
ORGANIZZAZIONE, GESTIONE E ASSISTENZA IN ORL	MED/31	LEZIONI	24	BRUNO FATTORI
ORGANIZZAZIONE, GESTIONE E ASSISTENZA IN ORTOTTICA	MED/30	LEZIONI	24	MARIA CRISTINA RAGONE

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

###### Conoscenze

Lo studente potrà acquisire conoscenze sulle principali patologie che determinano alterazione dell'equilibrio a sede periferica ed inoltre acquisirà competenze sui problemi connessi con la deglutizione

Perfezionare le conoscenze in ambito ortottico al fine di consentire lo sviluppo di competenze assistenziali avanzate di tipo riabilitativo.

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Lo studente sarà in grado di indicare gli strumenti idonei a valutazione standardizzata e quantitativa dei disturbi vestibolari e deglutologici dopo il trattamento, con conoscenza degli indicatori di percorso

Lo studente conoscerà gli strumenti idonei per una valutazione delle principali patologie in ambito ortottico

La verifica avverrà attraverso prova scritta prima di sessione di esame

##### *Capacità*

Il corso di studio ha lo scopo di introdurre lo studente ad acquisire la capacità di riferire congruamente un paziente ad un percorso diagnostico-terapeutico

Lo studente sarà in grado di relazionare sulle patologie della deglutizione e su quelle in grado di determinare disturbi dell'equilibrio a sede periferica, oltre le principali patologie in ambito ortottico

##### *Modalità di verifica delle capacità*

Correttezza nell'orientamento interpretativo di un possibile percorso diagnostico-terapeutico

Saranno svolte attività pratiche per entrambe le materie.

##### *Comportamenti*

Lo studente sarà in grado di gestire un percorso riabilitativo nel paziente disfagico e vertiginoso

Lo studente avrà acquisito le basi per una gestione di percorsi clinici e riabilitativi in ambito ortottico

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Saranno valutati il grado di accuratezza e precisione delle attività svolte

Durante l'attività ambulatoriale si potrà valutare la capacità di acquisizione dello studente

##### Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Principi di organizzazione sanitaria

##### Indicazioni metodologiche



## UNIVERSITÀ DI PISA

Metodo di insegnamento: lezioni frontali

---

### Programma (contenuti dell'insegnamento)

Fisiopatologia dell'apparato dell'equilibrio  
Il deficit vestibolare acuto unilaterale periferico  
La Canalolitiasi  
La Malattia di Menière  
La fisiopatologia della deglutizione  
Le attuali tecniche di valutazione logopedica  
I principali esami strumentali per lo studio della disfagia  
Quadri clinici

1. Anatomia e Fisiologia del sistema visivo
2. Cristallino : Cataratta congenita ed acquisita
3. Patologie corneali
4. Patologie retiniche
5. Disturbi visivi e senso-percettivi
6. Tappe dello sviluppo visivo in età infantile
7. Ambliopia e Strabismo
8. Ipovisione infantile, dell'adulto e dell'anziano
9. Prevenzione della disabilità visiva
10. Percorso di accesso in un centro di ipovisione e riabilitazione visiva
11. Figure professionali e ruolo svolto in un centro di ipovisione e riabilitazione visiva
12. Riabilitazione visiva nel bambino
13. Riabilitazione visiva nell'adulto
14. Ausili visivi ottici ed elettronici utilizzati in un centro di ipovisione
15. Materiali per la riabilitazione visiva

### Bibliografia e materiale didattico

Deglutologia O Schindler, R Ruoppolo, A Schindler Ed Omega Torino  
Clinical Neurophysiology of Vestibular System RW Baloh e V Honrubia  
Materiale fornito a lezione

### Modalità d'esame

Nella prova finale di esame lo studente dovrà dimostrare, basandosi sulla acquisita conoscenza, la comprensione del quesito posto e produrre un'appropriata e corretta risposta scritta

Modalità della prova di esame: scritta con 30 domande, ciascuna a risposta corretta unica tra scelta multipla oppure domande aperte. 15 domande per ogni argomento dell'esame (Otorinolaringoiatria, Ortottica)

Ultimo aggiornamento 11/12/2022 18:56