

<b>FACOLTÀ</b>	MEDICINA E CHIRURGIA
<b>ANNO ACCADEMICO</b>	2014/2015
<b>CORSO DI LAUREA (o LAUREA MAGISTRALE)</b>	ORTOTTICA ED ASSISTENZA OFTALMOLOGICA
<b>INSEGNAMENTO/CORSO INTEGRATO</b>	Ortottica Iprovisione ed Ergoftalmologia : Iprovisione ed Ergoftalmologia, Scienze tecniche e mediche applicate
<b>TIPO DI ATTIVITÀ</b>	Caratterizzante
<b>AMBITO DISCIPLINARE</b>	Scienze ortottiche e della assistenza oftalmologica
<b>CODICE INSEGNAMENTO</b>	16904
<b>ARTICOLAZIONE IN MODULI</b>	SI
<b>NUMERO MODULI</b>	DUE
<b>SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI</b>	MED/30 - MED/50
<b>DOCENTE RESPONSABILE (MODULO 1)</b>	Maria Vadalà Ricercatore confermato Università di Palermo
<b>DOCENTE COINVOLTO (MODULO 2)</b>	Incarico da assegnare
<b>CFU</b>	8
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>	15 per ogni CFU
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE</b>	0
<b>PROPEDEUTICITÀ</b>	no
<b>ANNO DI CORSO</b>	3° anno, II semestre
<b>SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE LEZIONI</b>	Aula Clinica Oculistica
<b>ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA</b>	Lezioni frontali Esercitazioni in ambulatorio
<b>MODALITÀ DI FREQUENZA</b>	Obbligatoria
<b>METODI DI VALUTAZIONE</b>	Prova Orale
<b>TIPO DI VALUTAZIONE</b>	Voto in trentesimi
<b>PERIODO DELLE LEZIONI</b>	Secondo semestre
<b>CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE</b>	Secondo calendario (sito <a href="http://www.unipa.it">www.unipa.it</a> )
<b>ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI</b>	Dott. M. Vadalà: Martedì - Giovedì ore 11,30/13,00, su appuntamento <a href="mailto:maria.vadala@unipa.it">maria.vadala@unipa.it</a>

<p><b>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</b></p> <p><b>Conoscenza e capacità di comprensione</b>  Acquisizione dei principi di ipovisione, delle tecniche diagnostiche, dei presidi e delle metodiche riabilitative dell'ipovisione.  Conoscenza teorica e pratica dei test semiologici atti a diagnosticare e a controllare nel tempo l'evoluzione delle patologie oculari responsabili di ipovisione. Valutazione quantitativa e semiquantitativa clinica della stessa.</p> <p><b>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</b></p>
--

Capacità di riconoscere e diagnosticare in autonomia l'ipovisione e approntare un percorso riabilitativo mirato.

**Autonomia di giudizio**  
Essere in grado di valutare le implicazioni e i risultati nella diagnosi e nel trattamento della condizione di ipovisione.

**Abilità comunicative**  
Capacità di esporre le tecniche diagnostiche e terapeutiche anche ad un pubblico non esperto.

**Capacità d'apprendimento**  
Capacità di aggiornamento con la consultazione delle pubblicazioni scientifiche proprie del settore.

**OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO 1:** Acquisizione di competenza con tutte le metodiche di diagnostica impiegate nella definizione di un quadro clinico relativo all'ipovisione, con le metodiche cliniche e strumentali di riabilitazione, con la programmazione di un intervento riabilitativo.

<b>MODULO 1</b>	<b>DENOMINAZIONE DEL MODULO: IPOVISIONE ED ERGOFTALMOLOGIA</b>
<b>ORE FRONTALI: 30, CFU 3</b>	<b>ATTIVITA' DIDATTICHE FRONTALI : Programma</b>  Definizione di ipovisione e classificazione Cause di ipovisione, note epidemiologiche Semeiotica dell'ipovisione: la semeiotica oftalmologica al servizio dell'ipovisione e della riabilitazione Ipovisione centrale Ipovisione periferica La fissazione Gli ausili ottici Gli ausili elettronici Gli esercizi di riabilitazione L'equipe multidisciplinare La riabilitazione nell'età evolutiva La visione e la qualità di vita: ipovisione e riabilitazione Principi di ergoftalmologia L'ambiente di lavoro La prevenzione oftalmica in ambiente di lavoro
	<b>ESERCITAZIONI</b> Attività ambulatoriale (ambulatorio maculopatie, ambulatorio riabilitazione)
<b>TESTI CONSIGLIATI</b>	Appunti delle lezioni del docente Crouzet- Barbati R. Esercizi pratici di riabilitazione alla lettura per il paziente ipovedente. Ed Fabiano. Zingirian M, Gandolfo E. Ipovisione. Ed. SOI M. Cannao. La mente con gli occhiali. Franco Angeli editore.

**OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO 2:** Acquisizione e padronanza di tutte le tecniche e procedure appropriate impiegate nella definizione di un quadro clinico relativo alla diagnostica del

segmento anteriore e posteriore, con particolare attenzione all'integrazione con il Modulo 1 del corso: valutazione ortottica dell'ipovisione e programmazione e attuazione di tecniche riabilitative, con attenzione alla modalità di attività di equipe multidisciplinare.

<b>MODULO 2</b>	<b>DENOMINAZIONE DEL MODULO: SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE</b>
<b>ORE FRONTALI: 50, CFU 5</b>	<b>ATTIVITA' DIDATTICHE FRONTALI : Programma</b>
	<b>ESERCITAZIONI</b> Attività negli ambulatori
<b>TESTI CONSIGLIATI</b>	