

Insegnamento: LABORATORIO DI CONTATTOLOGIA	
Settore Scientifico - Disciplinare: FIS/01,07	CFU: 8
Tipologia attività formativa: Caratterizzante	Altro (specificare):
<p>Obiettivi formativi: Il corso è finalizzato alla conoscenza e al corretto utilizzo degli strumenti della moderna pratica contattologica: Lampada a fessura, Topografo corneale, Cheratometro, Tearscope, Lampada di Burton con luce di Wood, Pachimetro, Microscopio endoteliale. Durante il corso sono previste esperienze pratiche che permettano allo studente un corretto approccio alla valutazione clinica del segmento anteriore dell'occhio e alla scelta delle lenti a contatto più idonee e sicure per ogni soggetto esaminato. Durante il corso sono previste esperienze pratiche mirate ad un corretto approccio alla valutazione clinica del segmento anteriore dell'occhio e alla scelta delle lenti a contatto più idonee e sicure per ogni soggetto esaminato.</p>	
<p>Programma sintetico: Durante il corso lo studente effettua esperienze relative a: Esame e misurazione dei parametri del segmento anteriore dell'occhio. Uso di coloranti vitali. Esame biomicroscopico. Esame topografico della cornea. Valutazione qualitativa e quantitativa del film lacrimale Determinazione dei parametri fisici geometrici e qualitativi delle lenti a contatto da applicare. Procedure di applicazione delle lenti a contatto. Valutazione delle lenti a contatto applicate.</p>	
<p>Esami propedeutici: Ottica Geometrica e Laboratorio, Strumentazione Ottica e Optometrica con Laboratorio, Tecniche Fisiche per l'Optometria e Laboratorio (formato dai moduli Principi di Optometria e Laboratorio di Optometria)</p>	
<p>Prerequisiti: frequenza al Laboratorio di Optometria.</p>	
<p>Modalità di accertamento del profitto: Esame scritto e orale congiunto con Principi di Contattologia.</p>	