

Scheda disciplinare : Classe 3 sez. C Indirizzo : Ottici			
Materia:	Docente:	N. ore di lezione svolte	Anno Scolastico
CONTATTOLOGIA	ROSCHETTI PAOLA	81	2023/2024
Obiettivi raggiunti			
Conoscenze		Abilità	Competenze
Applicare e rimuovere i diversi tipi di Lac; eseguire i controlli di valutazione della funzionalità; valutazione dello stato occhio-lente post-applicazione; illustrazione al portatore delle operazioni di manutenzione delle lac.		Scelta del tipo di lac in relazione alle indicazioni e alla scheda tecnica del portatore; esecuzione dei TEST LACRIMALI; calcolo e verifica dei parametri geometrici, diottrici di una lac; esame di funzionalità lacrimale e valutazione dell'occhio esterno; calcolo del potere finale della lac.	Nomenclatura delle abbreviazioni ISO-CEE; rilievi dei parametri principali di una lac Morbida; schede valutative e applicative; relazione occhio-lente morbida; menisco lacrimale. Criteri di scelta delle lenti di prova morbide; lac morbida definitiva; sistemi di manutenzione delle lac morbide.
Contenuti svolti			
PROGRAMMAZIONE PER U.D.A. DISCIPLINARI			
U.D.A. 1 Lenti a contatto Morbide (materiali, metodi di costruzione, classificazione, nomenclatura, manutenzione.) U.D.A. 2 Contattologia Avanzata (keratocono, sclerali, ortokeratologia) U.D.A.3 Lenti a contatto ibride (piggyback, comboRM, protesiche)			
Metodi:		Strumenti:	
Lezione frontale, dialogata, cooperativa Gruppi di lavoro ad abilità mista con ruoli differenziati a leadership distribuita Discussioni sui contenuti proposti Immagini, schemi, sintesi, formulari Learning by doing Problem solving Apprendimento tramite tecnologie		Project work (ideazione, progettazione e realizzazione di prodotti finali) Esame dei livelli individuali di partenza Valorizzazione delle differenze individuali Peer tutoring (apprendimento fra pari) Pc, LIM, giornali, riviste, libri di testo, ricerche su internet, filmati, video	
