

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ESAME DI STATO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

Indirizzo: IP04 – SERVIZI SOCIO - SANITARI

ARTICOLAZIONE ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: OTTICO

Tema di: DISCIPLINE SANITARIE (ANAT. FISIOPAT. OCULARE E IGIENE) e
ESERCITAZIONI DI OPTOMETRIA

Un soggetto di 34 anni che, dagli esami visivi precedenti, non ha mai evidenziato la necessità di un ausilio ottico, avverte da circa tre mesi una sensazione di pesantezza agli occhi e cefalea, in particolare dopo aver ottenuto un nuovo impiego come videoterminalista che prevede un'applicazione visiva al computer di circa 8 ore al giorno. Dalle metodiche di controllo della funzione visiva emerge la presenza di una esoforia.

Coerentemente con il riscontro effettuato, l'ottico consiglia al soggetto di effettuare un approfondimento a cura del medico oculista. Il candidato descriva le eteroforie, i vari test utilizzati per la valutazione delle eteroforie e i meccanismi che intervengono nella visione binoculare per compensare queste deviazioni.

Successivamente, il candidato esponga la struttura e le funzioni dei muscoli oculari estrinseci, definendo le cause in grado di determinare la sintomatologia riferita dal soggetto.

Durata massima della prova – prima parte: 4 ore.

La prova si compone di due parti. La prima è riportata nel presente documento ed è predisposta dal MIUR mentre la seconda è predisposta dalla Commissione d'esame in coerenza con le specificità del Piano dell'offerta formativa dell'istituzione scolastica e della dotazione tecnologica e laboratoriale d'istituto.

È consentito l'uso dei dizionari di italiano.

È consentito l'uso del dizionario bilingue (italiano-lingua del paese di provenienza) per i candidati di madrelingua non italiana.