

PROGRAMMA DELLE PROVE D'ESAME

1. PROVE SCRITTE (articolo 8 del bando)

I concorrenti dovranno sostenere le seguenti due prove scritte:

a) 1^a prova, consistente nello svolgimento, nel tempo massimo di otto ore, di un elaborato con quesiti a risposta sintetica, riguardanti argomenti del programma della prova orale tratti dalle seguenti materie:

- patologia medica e clinica medica;
- patologia chirurgica e clinica chirurgica.

b) 2^a prova, consistente nella risoluzione di quesiti a risposta multipla predeterminata, attinenti al programma della prova orale nelle seguenti materie:

- igiene;
- medicina legale.

La durata massima della prova ed il numero dei quesiti ai quali dovranno rispondere i concorrenti saranno preventivamente fissati dalla commissione e comunicati prima dell'inizio della prova stessa.

2. PROVA ORALE (articolo 10 del bando)

La prova orale consisterà in un colloquio diretto alla valutazione delle capacità professionali dei concorrenti, mediante interrogazioni sulle materie appresso indicate, in particolare sugli argomenti per ciascuna materia specificati:

a) clinica medica e medicina d'urgenza: la commissione potrà rivolgere al concorrente domande su ogni argomento di clinica medica, compresa la valutazione di un caso clinico presso una struttura sanitaria dedicata, nonché domande su argomenti di medicina d'urgenza, sui trattamenti terapeutici e sulle manovre in uso per un primo soccorso medico e per la rianimazione.

La commissione non tralascerà di accertare se il concorrente è in possesso della conoscenza pratica dei metodi semeiologici e delle indagini cliniche necessari per una corretta formulazione diagnostica;

b) clinica chirurgica e chirurgia d'urgenza: la commissione potrà rivolgere al concorrente domande su ogni argomento di clinica chirurgica, compresa la valutazione di un caso clinico presso una struttura sanitaria dedicata, nonché domande su argomenti di chirurgia d'urgenza, sui trattamenti terapeutici e sulle manovre in uso per un primo soccorso chirurgico.

La commissione non tralascerà di accertare se il concorrente è in possesso della conoscenza pratica dei metodi semeiologici e delle indagini cliniche necessari per una corretta formulazione diagnostica;

c) igiene:

- concetti di epidemiologia generale e statistica di popolazione;
- concetti di salute, malattia, pericolo, rischio e loro analisi;
- regolamento sanitario internazionale, organizzazione della prevenzione nel Servizio sanitario nazionale;
- prevenzione, disinfezione, disinfestazione integrale e specifica;
- vaccino profilassi e sieroprofilassi;
- epidemiologia e profilassi speciale in corso di malattie infettive e diffuse:
 - malattie a trasmissione aerea: influenza, meningite meningococcica, infezioni streptococciche, tubercolosi, legionellosi, varicella, mononucleosi infettiva;
 - malattie a trasmissione oro-fecale: salmonellosi, febbre tifoide e paratifi, helicobacter pylori, escherichia coli e diarree del viaggiatore, enterovirosi, epatiti a trasmissione alimentare;

- malattie a trasmissione diretta e venerea o indiretta: stafilococchie, sifilide, gonorrea, infezioni da chlamydia, epatiti a trasmissione parenterale, HIV, HPV, virus erpetiche;
 - zoonosi: BSE, brucellosi, tetano, carbonchio, rabbia, toxoplasmosi, leptospirosi, dermatofitosi, acariasi, pediculosi e pitiriasi, febbre bottonosa;
 - malattie quarantenarie: peste, colera, febbre gialla;
 - malattie tropicali e parassitarie: malaria, amebiasi, schistosomiasi, ascariidiasi, teniasi, trichinosii, leishmaniosi, echinococcosi;
- igiene, conservazione ed ispezione degli alimenti;
 - metodiche di autocontrollo nelle industrie alimentari;
 - intossicazioni e tossinfezioni alimentari;
 - caratteristiche delle acque ai fini della potabilizzazione e delle acque potabili;
 - metodiche di potabilizzazione delle acque;
 - tipologia dei rifiuti solidi e modalità di corretto smaltimento;
 - smaltimento dei rifiuti liquidi;
 - igiene degli ambienti collettivi, variabili fisiche ambientali, microclima e indici di benessere termico;
 - igiene degli ambienti di lavoro, norme di tutela della salute nei luoghi di lavoro, sorveglianza sanitaria nei luoghi di lavoro;
- d) medicina legale:
- nesso di causalità;
 - facoltà di curare;
 - referto e rapporto giudiziario;
 - sopralluogo giudiziario;
 - identificazione;
 - condizioni di punibilità;
 - consenso informato;
 - responsabilità professionale del medico;
 - tossicologia;
 - il danno alla persona in sede penale e in sede civile;
 - l'accertamento della realtà della morte - morte cerebrale;
 - tanatologia forense;
 - diagnosi differenziale tra lesioni vitali e lesioni post-mortali;
 - lesioni da arma da fuoco;
 - lesività da annegamento, soffocamento, impiccagione e confinamento;
 - la diagnosi generica, di specie ed individuale, di sangue;
 - interdizione e inabilitazione;
 - problemi medico-legali delle tossicofilie e delle tossicomanie;
 - omissione di soccorso;
 - infortunio sul lavoro e valutazione medico-legale dei danni plurimi nell'infortunistica del lavoro;
 - protezione dell'invalidità ed assistenza assicurativa;
 - causalità di servizio;
- e) lingua straniera obbligatoria: la prova consisterà in una conversazione ed in una traduzione, a prima vista, di un brano scelto dall'esaminatore di lingua inglese.

3. **PROVA ORALE FACOLTATIVA DI LINGUA STRANIERA** (articolo 10 del bando)
La prova consisterà in una conversazione ed in una traduzione, a prima vista, di un brano scelto dall'esaminatore nella/e lingua/e prescelta/e dal concorrente (non più di due delle seguenti: francese, tedesca e spagnola).

AVVERTENZA

Nel sito “www.aeronautica.difesa.it” sono pubblicate le tracce degli elaborati relativi alle prove scritte dei concorsi espletati negli anni precedenti.