

## **PROGRAMMA DELLA PROVA D'ESAME DEL CONCORSO PER LA NOMINA DI TENENTI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO NORMALE DEL CORPO SANITARIO AERONAUTICO**

Art. 1, comma 1, lett. a.

### **PROVA SCRITTA**

I candidati dovranno sostenere una prova scritta consistente nello svolgimento di un elaborato con quesiti a risposta sintetica.

La durata massima della prova è fissata in 240 minuti (4 ore) con modalità di svolgimento e numero di quesiti ai quali dovranno rispondere i candidati preventivamente fissati dalla commissione (e comunicati prima dell'inizio della prova stessa) e riguardanti le materie di cui ai successivi paragrafi.

### **MATERIE D'ESAME**

- a) **CLINICA MEDICA E MEDICINA D'URGENZA:** la commissione potrà formulare quesiti su ogni argomento di clinica medica, compresa la eventuale valutazione di un caso, 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 candidato è in possesso della conoscenza pratica dei metodi semiologici e delle indagini cliniche necessari per una corretta formulazione diagnostica;
- b) **CLINICA CHIRURGICA E CHIRURGIA D'URGENZA:** la commissione potrà formulare quesiti al candidato domande su ogni argomento di clinica chirurgica, compresa la eventuale valutazione di un caso clinico, 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 candidato 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, enterovirus, epatiti a trasmissione alimentare;
    - malattie a trasmissione diretta e venerea o indiretta: stafilococci, sifilide, gonorrea, infezioni da chlamydia, epatiti a trasmissione parenterale, HIV, HPV, virus erpetici;
    - 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, ascariasi, teniasi, trichinosi, 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 GENERALE:**

- 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;
- l'invalidità civile alla luce del D.Lgs. 64/2024: la nuova valutazione dell'invalidità civile e il ruolo del medico certificatore;
- causalità di servizio.