CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, A N.1 POSTO DI DIRIGENTE MEDICO DELLA DISCIPLINA DI MALATTIE INFETTIVA

indetto con decreto del Direttore Generale n. 160 del 14 febbraio 2024

estratto verbale 9 luglio 2024

PROVA SCRITTA

Prova scritta n. 1 – Colera

Prova scritta n. 2 – Difterite e malattia da siero

Prova scritta n. 3 - Rabbia

PROVA PRATICA

Prova pratica n. 1 – caso clinico 2 – Maschio, 78 anni, con storia clinica di cardiomiopatia cronica e protatore di ICD. Dall'anamnesi: sindrome di Paget, epilessia e neoplasia vescicale metastatica; terapia renale sostitutiva intermittente trisettimanale. In un ricovero precedente trattato con ceftolozane-tazobactam e ciprofloxacina per batteriemie di *P. aeruginosa*. Ricoverato attualmente per febbre e batteriemia da Pseudomonas aeruginosa. L'analisi WGS rivela che *P. aeruginosa* appartiene a ST111 e possiede unn resistoma complesso (blaVIM-2 MBL inserita in un integrone di classe I In59 che trasporta anche 2 cassette geniche di resistenza agl aminoglicosidi; il gene della portina OprDè interrotto; non rilevate mutazioni delle PDC endogene o mutazioni che causino iperepressione di PDC). Diagnosi differenziale, accertamenti diagnostici e trattamento.
Antibiogramma in brododiluizione:
Piperacillin-tazobactam 32/4
Cefepime 16
Ceftazimine 16
Ceftazimine-avabactam 16/4
Ceftolozane-tazobactam 64/4
Cefiderocol 0.5
Aztreonam 16
Amikacin 16
Imipenem 128
Meropenem 64
Colistin 4
Levocloxacin 8
Ciprofloxacin 1

Prova pratica n. 2 – caso clinico 3 – Donna di 59 anni, con storia di diabete mellito di tipo 2 non controllato e ipertensione, ricoverata per dolore persistente all'emivolto di destra, edema periorbitale omolaterale, esoftalmo, ptosi e visione offuscata. La TC cranio ha mostrato distruzione della parete mediale del seno mascellare destroy, coinvolgimento del seno sfenoidale e dalla fossa nasale. Trattamento antimicrobico con ceftriaxone e moxifloxacina per 7 giorni senza beneficio.

Peggioramento progressive con perdita campo visito destroy e aumento del gonfiore. La risonanza magnetica mostrava coinvolgimento complete dei seni paranasali e dei muscoli extraoculari omolaterali. Diagnosi differenziale, accertamenti diagnostici e trattamento.

Prova pratica n. 3 – caso clinico 1 – Maschio, 53 anni, presenta cefalea da 1 mese, peggiorata nell'ultima settimana. La cefalea è pulsante, di intensità elevata, non alleviate da analgesici. Il paziente ha perso 10 Kg in 3 mesi. Ha una storia di rapporti sessuali non protetti. Diagnosi di HIV confermata 1 giorno prima del ricovero, non ha iniziato terapia antiretrovirale. Linfociti T CD4+ CD3+ 150/microL (<10%), CD4+/CD8+ <1. Diagnosi differenziale, accertamenti diagnostici e trattamento.

PROVA ORALE

1. La batteriemia complicata da *Staphylococcus aureus*: definizione, esami diagnostici e trattamento
2. La candidiasi invasiva: classificazione, diagnosi e terapia
3. Infezione di cute e tessuti molli: classificazione, eziologia, diagnosi e principi di terapia
4. La mucormicosi: fattori di rischio, epidemiologia, presentazione clinica, diagnosi e principi di terapia
5. Profilassi delle infezioni fungine invasive nel paziente ematologico sulla base del rischio
6. Echinococcosi
7. Principi di diagnosi e di trattamento delle infezioni enterococciche
8. Diagnosi differenziale delle lesioni occupanti spazio del sistema nervoso centrale nel paziente con sindrome da immunodeficienza acquisita
9. *Clostridioides difficile*: diagnosi, trattamento dell'infezione iniziale, delle ricorrenze e delle forme gravi/complicate
10. Polmonite da *Pneumocystis jiroveci*
11. Riattivazione dell'infezione da HBV nel paziente immunodepresso: stratificazione del rischio e strategie di trattamento/profilassi
12. Infezione tubercolare latente: chi testare, chi trattare e strategie di trattamento
13. Manifestazioni cliniche, diagnostiche e trattamento delle infezioni da *Neisseria gonorrhoeae* nel paziente adulto
14. La meningite pneumococcica: manifestazioni cliniche, complicanze, diagnosi, trattamento
15. Il trattamento della tubercolosi polmonare MDR, pre-XDR e XDR nel paziente adulto
16. Profilassi post-esposizione HIV
17. Endocardite infettive con emocolture negative: eziologia, diagnosi e trattamento
18. Malaria grave da *Plasmodium falciparum*: definizione e terapia
19. *Enterobacterales* con produzione di ESBL: strategie di trattamento
20. *Enterobacterales* con produzione KPC: strategie di trattamento
21. *Enterobacterales* con produzione di NDM: strategie di trattamento
22. Terapia delle infezioni da p.aeruginosa MDR
23. Terapia delle infezioni da A.baumannii MDR
24. Aspergillosi polmonare: classificazione, diagnosi e trattamento

CRITERI VALUTAZIONE PROVE

Prova scritta

- conoscenza dell'argomento oggetto di prova (criteri clinici per l'inquadramento, definizione fisiopatologica, scelte terapeutiche);
- capacità di identificare le priorità;
- grado di esaustività;
- modalità di esposizione e capacità di sintesi;

Prova pratica:

- livello di correttezza nell'inquadramento del caso e delle indicazioni diagnostiche e terapeutiche, appropriatezza dell'approccio metodologico.

Prova orale:

- correttezza ed esaustività dei contenuti delle argomentazioni e dell'utilizzo della terminologia appropriata;

ed inoltre "relativamente a tutte le prove le stesse si intenderanno non superate qualora, tenuto conto della graduazione delle carenze, il candidato non dimostri adeguata conoscenza degli argomenti proposti, ovvero non sviluppi con sufficiente capacità di analisi i contesti prospettati"

CRITERI VALUTAZIONE TITOLI

Titoli di carriera

- servizi di ruolo prestati presso le unità sanitarie locali o le aziende ospedaliere e servizi equipollenti ai sensi degli articoli 22 e 23 del DPR n.483/1997:
  - servizio nel livello dirigenziale a concorso, o livello superiore, nella disciplina punti 1,00 per anno
  - servizio in altra posizione funzionale nella disciplina a concorso punti 0,500 per anno
  - servizio in disciplina affine ovvero in altra disciplina da valutare con i punteggi di cui sopra ridotti rispettivamente del 25 e del 50 per cento;
  - servizio prestato a tempo pieno da valutare con i punteggi di cui sopra aumentati del 20 per cento
- servizio di ruolo quale medico presso pubbliche amministrazioni nelle varie qualifiche secondo i rispettivi ordinamenti, punti 0,500 per anno

Ai sensi dell'art.45 del D. Lgs. n.368/1999 "il periodo di formazione specialistica è valutato tra i titoli di carriera come servizio prestato nel livello iniziale del profilo stesso nel limite massimo della durata del corso di studi"; un tanto per i soli candidati già in possesso alla data di scadenza del bando di selezione del titolo di specializzazione.

ed inoltre:

- i servizi verranno valutati sino alla data di trasmissione online della domanda di partecipazione ovvero sino alla data indicata; non verrà preso in considerazione quanto allegato non già dichiarato nel form di domanda online;
- i periodi di servizio omogeneo sono cumulabili tra loro;
- le frazioni di anno sono valutate in ragione mensile, considerando come mese intero i periodi superiori a giorni 15 e trascurando quelli inferiori, od uguali, a 15 giorni;
- nel caso di servizi/attività contemporanei/e verrà valutato solo quello più favorevole al candidato;
- il computo matematico del punteggio verrà riportato fino alla terza cifra decimale e cioè in millesimi; il resto verrà tralasciato;
- qualora la dichiarazione sostituiva non indichi il giorno di inizio o di termine dell'incarico/dell'attività, quest'ultimo/a verrà valutato/a come prestato/a dall'ultimo giorno e fino al primo giorno dei mesi indicati; analogamente si procederà in caso di generica indicazione del solo anno di inizio o di cessazione;

ed ancora:

- i periodi di effettivo servizio militare di leva, di richiamo alle armi, di ferma volontaria e di rafferma, prestati presso le Forze armate e nell'Arma dei Carabinieri, sono valutati con i corrispondenti punteggi previsti per i concorsi disciplinati dal DPR n.483/1997 per i servizi presso pubbliche amministrazioni (art.20, comma 2, DPR n.483/1997);

- l'attività specialistica ambulatoriale prestata a rapporto orario presso le strutture a diretta gestione delle aziende sanitarie e del Ministero della sanità in base ad accordi nazionali è valutata con riferimento all'orario settimanale svolto rapporto a quello dei medici dipendenti delle aziende sanitarie con orario a definito (art. 21, comma 1, DPR n.483/1197). Ai fini della valorizzazione le relative dichiarazioni devono contenere l'indicazione dell'orario di attività settimanale;

- i servizi prestati presso istituti, enti ed istituzioni private di cui agli artt.4, commi 12 e 13, e 15-undicies del D.Lgs. 30.12.1992, n.502 sono equiparati ai corrispondenti servizi e titoli acquisiti presso le aziende sanitarie secondo quanto disposto dagli artt. 25 e 26 del D.P.R. 20.12.1979, n.761; i servizi prestati antecedentemente alla data del provvedimento di

equiparazione sono valutati per il 25% della rispettiva durata (art.22, commi 1 e 2, DPR n.483/1997);

- il servizio prestato presso case di cura convenzionate o accreditate, con rapporto continuativo, è valutato per il 25% della sua durata come servizio prestato presso gli ospedali pubblici nella posizione funzionale della categoria di appartenenza (art.22, comma 3, DPR n.483/1997);
- il servizio prestato all'estero dai cittadini degli Stati membri dell'Unione europea, nelle istituzioni e fondazioni sanitarie pubbliche e private senza scopo di lucro ivi compreso quello prestato ai sensi della legge 26.2.1987, n.49, equiparabile a quello prestato dal personale del ruolo sanitario, è valutato con i punteggi previsti per il corrispondente servizio di ruolo, prestato nel territorio nazionale, se riconosciuto ai sensi della legge 10.7.1960, n.735 e s.m.i. (art.23, comma 1, DPR n.483/1997);
- il servizio prestato presso organismi internazionali è riconosciuto con le procedure della legge 10.7.1960, n.735, ai fini della valutazione come titolo con i punteggi previsti per il corrispondente servizio di ruolo, prestato nel territorio nazionale (art.23, comma 2, DPR n. 483/1997);

Titoli accademici e di studio:

- specializzazione nella disciplina oggetto del concorso	punti 1,000
- specializzazione in disciplina affine	punti 0,500
- specializzazione in altra disciplina	punti 0,250
- altre specializzazioni di ciascun gruppo, da valutare con con i punteggi di cui sopra ridotti del 50 per cento	
- altre lauree, oltre quella richiesta per l'ammissione al concorso, comprese tra quelle previste per l'appartenenza al ruolo sanitario per ognuna,	punti 0,500
fino ad un massimo di	punti 1,000

Non è valutabile la specializzazione fatta valere come requisito di ammissione.

La specializzazione conseguita ai sensi del decreto legislativo 8 agosto 1991, n.257, e quella conseguita ex D.Lgs.n.368/1999 anche se fatta valere come requisito di ammissione, è valorizzata – per il periodo di formazione specialistica - tra i titoli di carriera, ai sensi dell'art.45 del D.Lgs. n.368 già citato.

Ai candidati iscritti a scuole di specializzazione non verrà attribuito alcun punteggio per ciascun anno di formazione – cfr nota prot. n.10267 dd. 10.05.2019 Direzione Centrale salute, politiche sociali e disabilità Regione Friuli Venezia Giulia.

Determina pertanto, come segue, il punteggio da attribuire ai seguenti titoli:

dottorato di ricerca	punti 0,500 per ognuno
master universitario di secondo livello attinente	punti 0,200 per ognuno
master universitario di primo livello/corso di perfezionamento universitario di durata annuale – attinente	punti 0,150 per ognuno

Pubblicazioni e titoli scientifici:

Ciascuna pubblicazione o comunicazione verrà valutata in relazione alla originalità della produzione scientifica, all'importanza della rivista, alla continuità ed ai contenuti dei singoli lavori, al grado di attinenza dei lavori stessi con la posizione funzionale da conferire, all'eventuale collaborazione di più autori. Non saranno valutate le pubblicazioni dalle quali non risulti l'apporto del candidato.

La Commissione terrà conto:

a) della data di pubblicazione dei lavori in relazione all'eventuale conseguimento di titoli accademici già valutati in altra categoria di punteggi;
b) del fatto che le pubblicazioni contengano mere esposizioni di dati e casistiche, non adeguatamente avvalorate ed interpretate, ovvero abbiano contenuto solamente compilativo o divulgativo, ovvero costituiscano monografie di alta originalità.

Verranno valorizzati i contributi nella redazione di monografie/capitoli di libro/produzione editoriale

a carattere scientifico e pubblicazioni su riviste a carattere scientifico; in ordine a tale valutazione verrà attribuito un punteggio diversificato in relazione al contributo del candidato nella redazione del lavoro (autore singolo, 1° nome/ultimo nome, coautore) e al contesto (pubblicazione internazionale o nazionale); non saranno valutati i lavori non editi a stampa e/o non documentati integralmente e/o non leggibili, anche parzialmente, né quelli composti precedentemente al conseguimento della laurea in medicina e chirurgia.

Qualora nella redazione dei lavori sia interessato un componente la Commissione, il medesimo si asterrà dalla valutazione del lavoro.

Definisce pertanto i seguenti parametri con riserva di valorizzare ulteriormente gli stessi in relazione alla particolare rilevanza dei contenuti trattati:

	autore singolo	primo/ ultimo nome	coautore
lavoro su rivista internazionale	0,200	0,150	0,075
lavoro su rivista nazionale	0,100	0,075	0,050
capitoli/monografie	0,100		0,075
abstract/poster	0,015	0,015	0,010

Curriculum formativo e professionale:

- nel curriculum formativo e professionale sono valutate le attività professionali e di studio, formalmente documentate, non riferibili a titoli già valutati nelle precedenti categorie, idonee ad evidenziare, ulteriormente, il livello di qualificazione professionale acquisito nell'arco dell'intera carriera e specifiche rispetto alla posizione funzionale da conferire nonché gli incarichi di insegnamento conferiti da enti pubblici;
- in tale categoria rientra anche la partecipazione a congressi, convegni o seminari che abbiano finalità di formazione e di aggiornamento professionale e di avanzamento di ricerca scientifica;
- verrà attribuito al curriculum un punteggio globale sulla scorta di quanto dichiarato dai candidati, la cui attinenza verrà apprezzata di volta in volta.

La Commissione

determina pertanto, il punteggio da attribuire a ciascun titolo/tipologia di attività individuato, come segue:

relatore convegni, congressi – docente corsi/seminari	punti 0,010 per evento
corsi di aggiornamento/partecipazione a seminari/convegni e congressi	per evento: • punti 0,005 – durata ≤ 5 gg • punti 0,010 - durata > gg.5 se durata espressa in ore: • punti 0,005 – durata ≤ n.20 ore • punti 0,010 - durata > n.20 ore
corsi di perfezionamento universitario di durata inferiore ad anni uno/corsi qualificanti/certificazioni	punti 0,100 per ciascuno
soggiorni di studio successivi al conseguimento del diploma di specializzazione in contesti pertinenti alla disciplina a selezione: • presso strutture straniere • presso strutture di eccellenza italiane	• per anno, punti 0,200 • per anno, punti 0,150
attività di medico borsista, assegnista di ricerca post specializzazione nell'ambito di progetti afferenti la disciplina a selezione gestiti da enti del SSN e/o strutture universitarie	per anno, punti 0,240
attività didattica nell'ambito di	

- corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia/ scuole di specializzazione/master - corsi di laurea abilitanti le professioni sanitarie	punti 0,003/ora docenza punti 0,001/ora docenza
attività libero professionale presso enti del SSN – n.38 ore/sett. – per anno	• nella disciplina a selezione o equipollente, punti 0,600 • in disciplina/contesto assistenziale affine/reparti per la gestione emergenza SARS-CoV2, punti 0,450
specialista in malattie infettive con contratto di dipendenza presso strutture sanitarie private	per anno, punti 0,250

Altre attività, non previste tra le tipologie sopra indicate, verranno valutate dalla Commissione in relazione alla rilevanza e attinenza delle stesse rispetto al profilo e disciplina a selezione.

Il computo matematico del punteggio verrà riportato fino alla terza cifra decimale e cioè in millesimi; il resto verrà tralasciato.

Ritiene di non valorizzare le seguenti attività:

- attività prestate precedentemente al conseguimento della laurea in Medicina e Chirurgia;
- rapporti di lavoro autonomo diversi da quelli sopra evidenziati;
- servizio prestato quale medico di medicina generale/ufficiale medico con funzioni assimilabili alla medicina generale/educazione sanitaria, medico di continuità assistenziale, di guardia turistica, medico fiscale, medico vaccinatore/attività di tracciamento;
- corsi BLSD, di informatica, di lingue straniere, antincendio, di formazione in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro;
- tirocini, stage, frequenza volontaria precedenti al conseguimento del diploma di specializzazione;
- tutor clinico/tutor didattico;
- idoneità in precedenti procedure selettive/concorsuali;
- partecipazione a sperimentazioni cliniche;
- iscrizioni a società scientifiche.