

**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO A TEMPO DETERMINATO NEL PROFILO PROFESSIONALE DI RICERCATORE SANITARIO CAT. D, LIVELLO ECONOMICO D SUPER (DS) AI SENSI DELL'ART. 1 COMMI DA 422 A 434 DELLA LEGGE N. 205 DEL 27.12.2017 E S.M.I, E DEL DPCM DEL 21.04.2021 (PUBBLICATO SULLA G.U. N.147 DEL 22-06-2021), PER IL PROGETTO: "SVILUPPO DI STRATEGIE PER UNA GESTIONE PERSONALIZZATA DEL PERCORSO TERAPEUTICO NEL TUMORE PRIMITIVO DEL FEGATO", DA SVOLGERSI IN AFFERENZA ALLA U.O.C. DI MEDICINA INTERNA, MALATTIE EPATOBILIARI E IMMUNOALLERGOLOGIA DELL'IRCCS AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA - POLICLINICO DI SANT' ORSOLA.**

(indetto con determinazione del Direttore SUMAGP n. 240 del 4/04/2023)

### **TRACCE PROVE**

#### **PROVA TEORICO PRATICA N. 1**

1. "Pseudoprogressione" nella terapia sistemica oncologica (con particolare riguardo ad HCC)
2. Trattamenti farmacologici dell'epatocarcinoma avanzato in seconda ed ulteriore linea. Terapia disponibili e protocolli sperimentali

#### **PROVA TEORICO PRATICA N. 2**

1. Valutazione radiologica della risposta alle terapie per HCC
2. Terapia sistemica di prima linea per epatocarcinoma

#### **PROVA TEORICO PRATICA N. 3**

1. Imaging per la diagnosi di epatocarcinoma
2. Trattamenti chirurgici e locoregionali dell'epatocarcinoma

### **PROVA ORALE**

- 1) In che cosa consiste una visita di monitoraggio all'interno di uno studio clinico?
- 2) Che cosa è la GCP?
- 3) Immunoterapia nell'HCC: stato attuale
- 4) Terapie neoadiuvanti ed adiuvanti. Concetti generali in oncologia e punto della situazione nell'HCC.
- 5) Biopsia liquida in oncologia e nell'HCC

### **CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE PROVE**

#### **Prova teorico – pratica**

La Commissione esaminatrice prende atto dell'art. 12 del DPCM 21/04/2021 il quale prevede che il giorno stesso ed immediatamente prima della prova teorico pratica, la commissione predispone una serie di quesiti a risposta sintetica da cui si devono evincere anche le conoscenze applicative in merito al settore di riferimento, registrandoli con numeri progressivi, tra cui sarà estratta quella oggetto d'esame, refissando il tempo a disposizione dei candidati per lo svolgimento della stessa. La prova che costituirà oggetto

dell'esame sarà estratta da uno dei candidati.

*Ai sensi dell'art. 23 del DPCM 21/04/2021 la prova teorico pratica consisterà nella soluzione di quesiti a risposta sintetica o compilazione di un questionario articolato in domande con risposta a scelta multipla, inerenti al settore per il quale il concorso è bandito e alle materie relative agli obiettivi ed alle attività della posizione da ricoprire, da cui si evincano anche le conoscenze applicative;*

Ciascuna prova, secondo quanto stabilito dalla Commissione esaminatrice, sarà costituita da n. 2 domande a risposta sintetica e ciascun elaborato sarà esaminato dalla commissione e valutato mediante un punteggio globale sulla base della:

- capacità del candidato di inquadrare l'argomento
- alla correttezza e completezza della risposta
- alla capacità di sintesi
- chiarezza espositiva

Ai sensi dell'art. 13, 1° comma, del DPCM 21/04/2021, il superamento della prova teorico pratica è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza pari ad almeno punti 24,5 su 35.

In considerazione della tipologia della prova teorico- pratica, che consisteranno in quesiti a risposta sintetica, non è consentita la consultazione, durante lo svolgimento delle prove scritta e pratica, di testi di legge non commentati, manuali tecnici e dizionari.

### **Prova orale**

Come previsto dal bando la prova orale verterà: *sulle materie inerenti al settore per il quale il concorso è stato bandito, nonché agli obiettivi, attività e compiti connessi alla qualificazione da conferire. La prova orale avrà ad oggetto anche la verifica della conoscenza delle principali applicazioni informatiche e della lingua inglese e si svolgerà alla presenza dell'intera commissione ed in un locale aperto al pubblico.*

Immediatamente prima dell'inizio della prova, la commissione, collegialmente, predisporrà diversi quesiti di pari difficoltà, inerenti al posto a concorso ed ai compiti connessi alle funzioni da conferire, in numero superiore a quello dei concorrenti ammessi a sostenere l'esame.

Ciascun candidato estrarrà personalmente il quesito che costituirà oggetto della prova cui sarà sottoposto, l'esame orale si svolge nel giorno stabilito, alla presenza della intera commissione in sala aperta al pubblico.

Al termine di ogni prova la commissione attribuirà un punteggio compreso tra 0 e 35 sulla base della correttezza della risposta, della completezza e della chiarezza dell'esposizione, nonché della capacità di sintesi e della padronanza dell'argomento dimostrate dal concorrente nel corso dell'esame. Nel caso di valutazioni differenti da parte dei commissari, il punteggio attribuito sarà dato dalla media aritmetica dei voti attribuiti dai singoli componenti.

Ai sensi dell'art. 14, comma 3, del DPCM 21/04/2021, il superamento della prova orale è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 24.5/35.