

QUESTIONARIO

1

Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori

Concorso pubblico per titoli ed esami, per la
copertura a tempo indeterminato di n. 2 posti di
Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico (APSF
Professioni Tecnico Sanitarie)

NON STRAPPARE

l'involucro di plastica prima che venga
dato il segnale di inizio della prova

Questionario 1

1. Dopo trattamento con Reattivo di Lugol le cellule batteriche sono:

- A. I Gram positivi blu, i Gram negativi marroni
- B. I Gram positivi blu, i Gram negativi incolori
- C. I Gram positivi e i Gram negativi blu

2. I miceti appartengono al regno:

- A. Animale
- B. Dei funghi
- C. Archaea

3. Che cosa esprimiamo con la Concentrazione cellulare media di emoglobina (MCHC)?

- A. Percentuale media di monociti
- B. Percentuale media di globuli bianchi
- C. Percentuale media di emoglobina eritrocitaria

4. Il test di Coombs diretto si esegue:

- A. Su liquor
- B. Sul buffy coat
- C. Sulle emazie

5. Di quanti giorni è l'aspettativa di vita dei globuli rossi e, di conseguenza, dell'emoglobina?

- A. Intorno ai 30 giorni
- B. Intorno ai 120 giorni
- C. Intorno ai 45 giorni

6. Il DNA può essere estratto da:

- A. globuli rossi
- B. piastrine
- C. globuli bianchi

7. Le condizioni di incubazione di colture cellulari prevedono il controllo almeno di

- A. Temperatura e volume di anidride carbonica
- B. Temperatura, percentuale di anidride carbonica ed umidità
- C. Umidità atmosferica

8. La presenza di nitriti nelle urine indica

- A. Infezione delle vie urinarie
- B. Mastite
- C. Diabete Mellito

9. Quale è l'ordine corretto nel processo di anatomia patologica

- A. Campionamento, inclusione, taglio, colore
- B. Colore, taglio, inclusione, campionamento
- C. Colore, campionamento, taglio, inclusione

10. Quale colorazione viene utilizzata per la colorazione del Rame:

- A. Papanicolau
- B. Ematossilina Eosina
- C. Rodanina

11. La MALDI-TOF è una tecnica:

- A. Cromatografica in fase liquida ad alta pressione
- B. Gascromatografica
- C. Spettrometrica di massa

12. Il dosaggio dell'emoglobina glicata (HbA1C) è utile in caso di

- A. Anemia emolitica
- B. Diabete
- C. Iper uricemia

13. Cosa è una "non conformità"?

- A. Non soddisfacimento dei requisiti richiesti
- B. La mancanza di un'attrezzatura
- C. Una carenza organizzativa

14. Quali tra i seguenti non è un Dispositivo di Protezione Individuale (DPI)

- A. Mascherina
- B. Guanti
- C. Cappa Biologica

15. Cosa si intende con l'acronimo SARS CoV-2?

- A. Acute Respiratory Sindrome Coronavirus 2
- B. Severe Respiratory Sindrome Coronavirus 2
- C. Severe Subacute Respiratory Coronavirus 2

16. Cosa indica l'INR?

- A. L'indice di misura del PTT
- B. L'indice normalizzato della tromboplastina ricombinante
- C. Il rapporto internazionale normalizzato

17. I Point of Care Testing (POCT) sono

- A. Dei dispositivi di sicurezza
- B. Dei software per l'analisi dei dati di laboratorio
- C. Analisi chimico cliniche eseguite al di fuori del laboratorio in prossimità del paziente

18. Le GOT sono enzimi chimicamente denominati:

- A. Alanina Amminotransferasi
- B. Aspartato Amminotransferasi
- C. Guanina Aminotrasferasi

19. La sigla LIS nel settore della Medicina di Laboratorio sta ad indicare:

- A. Laboratory Information System
- B. Laboratory Informal Standard
- C. Laboratory Internal Standard

20. Che cosa sono i DPC?

- A. Dispositivi di protezione casuale
- B. Dispositivi di protezione cantieristica
- C. Dispositivi di protezione collettiva

