

**A.S.L. NO**Azienda Sanitaria Locale
di Novara
P.IVA 01522670031Sede Legale: Viale Roma, 7 – 28100 Novara
Tel. 0321 374111 – fax 0321 374519
www.asl.novara.it**PUBBLICO CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI
N. 1 POSTO DI TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO -
AREA DEI PROFESSIONISTI DELLA SALUTE E DEI FUNZIONARI****PROVA PRATICA 3**

1. Nella colorazione di Papanicolaou quali sono in sequenza i coloranti nucleari e citoplasmatici da utilizzare?
 - (1) OG6
 - (2) Ematossilina di Harris
 - (3) EA 50
 - a. (1), (2), (3)
 - b. (1), (3), (2)
 - c. (3), (1), (2)
 - d. (2), (1), (3)

2. Qual è l'ordine degli steps da seguire per i trapianti di ceppi in coltura pura?
 - (1) Individuare ceppo
 - (2) Prelevare colonia con ansa monouso sterile
 - (3) Trasferire colonia su terreno fresco sterile nuovo
 - (4) Riporre in termostato
 - (5) Corretto uso dei DPI
 - a. (4), (2), (1), (3), (5)
 - b. (2), (3), (4), (1), (5)
 - c. (5), (1), (2), (3), (4)
 - d. (3), (2), (1), (4), (5)

3. Un soggetto di gruppo sanguigno B può essere trasfuso con emazie di gruppo:
 - a. A
 - b. AB
 - c. B e 0
 - d. B e AB

4. Dove è preferibile conservare un campione di urine che non possa essere seminato immediatamente?
 - a. In congelatore a -20°C
 - b. In termostato a 37°C
 - c. A temperatura ambiente
 - d. In frigorifero a 2/6°C



A.S.L. NO

Azienda Sanitaria Locale
di Novara
P.IVA 01522670031

Sede Legale: Viale Roma, 7 – 28100 Novara
Tel. 0321 374111 – fax 0321 374519
www.asl.novara.it

5. **Un esame di laboratorio comporta l'esecuzione di una serie ordinata di passaggi cruciali. Si scelga tra le risposte l'ordine corretto.**
- Esecuzione del prelievo; richiesta; fase preanalitica; fase analitica; fase postanalitica di validazione; refertazione
 - Esecuzione del prelievo; richiesta; refertazione; fase preanalitica; fase analitica; fase postanalitica di validazione
 - Richiesta; esecuzione del prelievo; fase preanalitica; fase analitica; fase postanalitica di validazione; refertazione
 - Richiesta; esecuzione del prelievo; refertazione; fase preanalitica; fase analitica; fase postanalitica di validazione
6. **Come si effettua una diluizione 1:5 di un campione di siero?**
- 100 µl di campione di siero + 400 µl di soluzione fisiologica
 - 100 µl di campione di siero + 300 µl di soluzione fisiologica
 - 350 µl di campione di siero + 150 µl di soluzione fisiologica
 - 200 µl di campione di siero + 300 µl di soluzione fisiologica
7. **Qual'è il principio maggiormente usato dagli analizzatori automatici denominati citometri, per l'esecuzione dell'esame emocromocitometrico?**
- elettrico/impedenziometrico
 - ottico
 - ottico/fluorescenza
 - immunologico
8. **Quali sono gli esami di screening della coagulazione?**
- Tempo di emorragia e conta piastrinica
 - Tempo di trombina e tempo di protrombina
 - Tempo di tromboplastina parziale attivata
 - Tutte le alternative proposte sono corrette
9. **Se un campione presenta emolisi sono inattendibili i valori di:**
- Colesterolo e trigliceridi
 - Amilasi e lipasi
 - Potassio e lattato deidrogenasi (LDH)
 - Tutti i valori sono attendibili
10. **Quale delle seguenti affermazioni è vera in laboratorio?**
- I DPI devono essere impiegati sempre
 - I DPI sono impiegati a discrezione del medico competente
 - I DPI devono essere impiegati quando i rischi possono essere eliminati
 - I DPI sono impiegati a discrezione del lavoratore

