

CONCORSO PUBBLICO CONGIUNTO, PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI A TEMPO INDETERMINATO NEL PROFILO PROFESSIONALE DI DIRIGENTE MEDICO DELLA DISCIPLINA DI MEDICINA TRASFUSIONALE, DI CUI N. 1 POSTO PER LE ESIGENZE DELL'AZIENDA USL DI BOLOGNA E N. 1 POSTO PER LE ESIGENZE DELL'AZIENDA USL DI IMOLA

(emesso con determinazione n. 1270 del 12/05/2023 del direttore del SUMAGP)

CRITERI DI VALUTAZIONE

Criteria di valutazione Prova scritta

Ai sensi dell'art. 26 del D.P.R. 483/97, la prova scritta consisterà in una "relazione su caso clinico simulato o su argomenti inerenti alla disciplina messa a concorso o soluzione di una serie di quesiti a risposta sintetica inerenti alla disciplina stessa".

La commissione esaminatrice all'unanimità decide di effettuare tre prove scritte, ciascuna contenente 1 domanda e la prova consisterà nello svolgimento di un tema su argomenti inerenti alla disciplina a concorso e sarà volta in particolare, all'accertamento delle competenze e delle conoscenze specifiche della disciplina a concorso.

Ciascun elaborato sarà esaminato dalla commissione al completo e valutato mediante attribuzione di un punteggio compreso tra 0 e 30 sulla base della

- capacità del candidato di inquadrare l'argomento;
- correttezza e completezza nella trattazione dell'argomento;
- capacità di sintesi e chiarezza espositiva.

I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, nel caso di valutazioni differenti, il punteggio dell'elaborato sarà quello risultante dalla media dei voti espressi dai commissari.

Ai sensi dell'art. 14, 1° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova scritta è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 21/30.

TRACCE PROVA SCRITTA

Prova scritta n. 1:

Le Malattie che possono essere trasmesse con il sangue

Prova scritta n. 2:

I principi del PBM Patient Blood Management

Prova scritta n. 3:

Terapia trasfusionale nelle emoglobinopatie

Criteria di valutazione Prova pratica

La prova verterà "su tecniche e manualità peculiari della disciplina messa a concorso. La prova pratica deve comunque essere anche illustrata schematicamente per iscritto".

La commissione stabilisce di sottoporre ai candidati una domanda e una refertazione riferibili alla immunoematologia. La medesima sarà svolta con le stesse modalità della prova scritta e sarà volta all'accertamento delle competenze e delle conoscenze della disciplina a concorso.

Le prove saranno valutate dalla commissione, la quale attribuirà a ciascun partecipante un voto compreso tra 0 e 30 sulla base della correttezza della risposta, della completezza e della chiarezza dell'esposizione e della padronanza dell'argomento dimostrate dal concorrente nel corso dell'esame ed in particolare nell'inquadramento del caso clinico in oggetto. I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, nel caso di valutazioni differenti, il punteggio dell'esame sarà quello risultante dalla media dei voti espressi dai commissari.

Ai sensi dell'art. 14, 1° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova pratica è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 21/30.

TRACCE PROVA PRATICA

Cfr. allegati di seguito

Criteri di valutazione Prova orale

L'esame verterà *"sulle materie inerenti alla disciplina a concorso nonché sui compiti connessi alla funzione da conferire"*.

Immediatamente prima dell'inizio della prova, la commissione, collegialmente, predisporrà diversi quesiti di pari difficoltà, inerenti alla disciplina a concorso, in numero superiore di un'unità a quello dei concorrenti ammessi a sostenere l'esame.

Al termine di ogni prova la commissione attribuirà un punteggio compreso tra 0 e 20 sulla base della correttezza della risposta, chiarezza espositiva, capacità di sintesi, conoscenze dimostrate nella trattazione dell'argomento dimostrata dal candidato nel corso della prova d'esame. I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, 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, 2° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 14/20.

DOMANDE PROVA ORALE

1. Criteri di esclusione temporanea dalla donazione di emocomponenti.
2. Criteri di esclusione permanente dalla donazione di emocomponenti
3. Requisiti fisici per l'accettazione del donatore di sangue intero e di emocomponenti.
4. La policitemia vera e l'ambulatorio di Medicina Trasfusionale
5. Effetti indesiderati in corso di donazione di sangue e/o di emocomponenti
6. La malattia emolitica del neonato
7. Criteri di appropriatezza della trasfusione di emazie concentrate
8. Criteri di appropriatezza della trasfusione di plasma e concentrati piastrinici
9. La trasfusione del paziente talassemico.

**CONCORSO PUBBLICO CONGIUNTO, PER TITOLI ED ESAMI, PER N. 2 POSTI NEL
PROFILO PROFESSIONALE DI DIRIGENTE MEDICO DI MEDICINA TRASFUSIONALE DI
CUI N. 1 POSTO PER LE ESIGENZE DELL'AZIENDA USL DI BOLOGNA e N. 1 POSTO PER
LE ESIGENZE DELL'AZIENDA USL DI IMOLA**

(indetto con determinazione del Direttore del SUMAGP n. 1270 del 12/05/2023)

PROVA PRATICA NR. 1

Quanti fenotipi ABO esistono? Quanti genotipi ABO esistono?

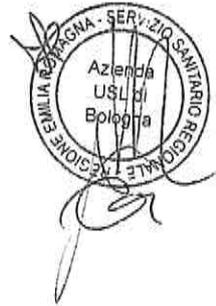


[Handwritten signatures]

PROVA ESTRATTA



AO.UNIV. PAI



[Handwritten mark]

ID paziente:
 Cognome:
 Nome:
 Nome di battesimo della madre:
 Nome di battesimo del paziente:
 Data di nascita:
 Età:
 Sesso:
 Codice fiscale:
 Altro ID:

Profilo: Secondo CTRL Gruppo
 Scadenza CQ:

Informazioni sul campione ID paziente: 919230

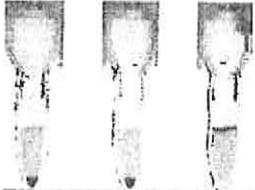


ID campione: 51215320

Posizione: Rotore campione 1Rack
 1 Pos 3
 Tipo di liquido: CENBLOOD
 Priorità: Routine

ABD Conf-10
 Ora avvio: 15/12/2023 12:42 - Ora completamento: 15/12/2023 12:55
Risultati

Cassetta 1



Risultato	Anti-A	Anti-B	Anti-D
Originale	0	0	4+
Modificato			

ID cassetta: 270324-10-005304-13080-5 Lotti: 13080 Scad. 27/03/2024

Indicatori:
 Accettato da: Sistema

PROVA ESTRATTA

**CONCORSO PUBBLICO CONGIUNTO, PER TITOLI ED ESAMI, PER N. 2 POSTI NEL
PROFILO PROFESSIONALE DI DIRIGENTE MEDICO DI MEDICINA TRASFUSIONALE DI
CUI N. 1 POSTO PER LE ESIGENZE DELL'AZIENDA USL DI BOLOGNA e N. 1 POSTO PER
LE ESIGENZE DELL'AZIENDA USL DI IMOLA**

(indetto con determinazione del Direttore del SUMAGP n. 1270 del 12/05/2023)

PROVA PRATICA NR. 2

Un paziente viene trasfuso con emazie concentrate 0 negative in
situazione urgentissima. Successivamente verrà tipizzato come 0
positivo CCDee. Quale anticorpo del sistema Rh potrebbe sviluppare
in risposta alla trasfusione?



A handwritten signature in black ink, located to the right of the stamp.

PROVA NON ESTRATTA

AO.UNIV. PARMA

ID paziente:
 Cognome:
 Nome:
 Nome di battesimo della madre:
 Nome di battesimo del paziente:
 Data di nascita:
 Età:
 Sesso:
 Codice fiscale:
 Altro ID:



Profilo: **Paziente Routine**
 Scadenza CO:

Informazioni sul campione

ID paziente: **919230**



ID campione: **51215317**

Posizione: **Rotore campione 1Rack 1 Pos 5**
 Tipo di liquido: **CENTBLOOD**
 Priorità: **Routine**

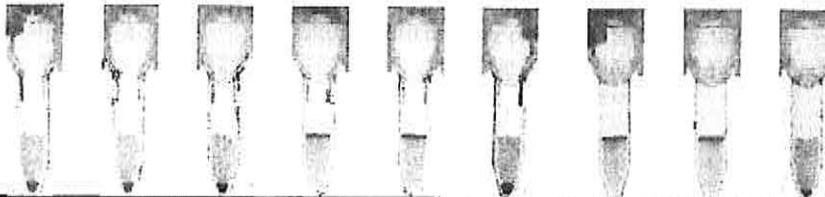
4 ABO(FWD)-ABODD-48 + (RVS)-A1,B,O

Ora arrivo: 15/12/2023 12:42 - Ora completamento: 15/12/2023 12:55

Risultati

Cassetta 1

Cassetta 2



Risultato	Anti-A	Anti-B	Anti-A+B	Anti-D	Anti-D	Ctrl	A1-Cells	B-Cells	O-Cells			
Originale	0	0	0	4+	4+	0	4+	4+	0			
Modificato												

ID cassetta 1: 230524-48-029281-11540-7
 ID cassetta 2: 160124-66-121149-10560-2
 Reagente: A1 Cells
 Reagente: B Cells
 Reagente: O Cells

Lotto: 11540
 Lotto: 10560
 Lotto: 0054
 Lotto: 0054
 Lotto: 0054

Scad. 23/05/2024
 Scad. 18/01/2024
 Scad. 28/12/2023
 Scad. 26/12/2023
 Scad. 26/12/2023

Indicatori:
 Accettato da: Sistema

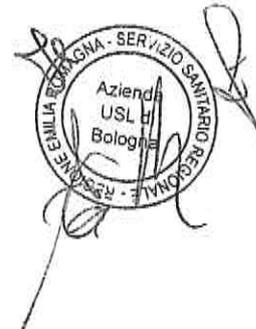
PROVA NON ESTRATTA

**CONCORSO PUBBLICO CONGIUNTO, PER TITOLI ED ESAMI, PER N. 2 POSTI NEL
PROFILO PROFESSIONALE DI DIRIGENTE MEDICO DI MEDICINA TRASFUSIONALE DI
CUI N. 1 POSTO PER LE ESIGENZE DELL'AZIENDA USL DI BOLOGNA e N. 1 POSTO PER
LE ESIGENZE DELL'AZIENDA USL DI IMOLA**

(indetto con determinazione del Direttore del SUMAGP n. 1270 del 12/05/2023)

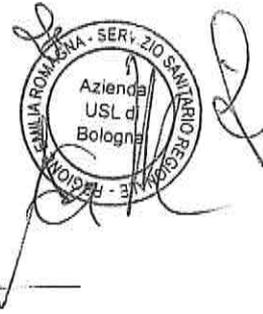
PROVA PRATICA NR. 3

Perché non viene eseguita la determinazione indiretta del gruppo
sanguigno ABO nel sangue cordonale?



PROVA NON ESTRATTA

AO.UNIV. PARI



ID paziente:
 Cognome:
 Nome:
 Nome di battesimo della madre:
 Nome di battesimo del paziente:
 Data di nascita:
 Età: 73 Anni
 Sesso: Maschio
 Codice fiscale:
 Altro ID:

Profilo: Paziente Urgente
 Scadenza CQ:

Informazioni sul campione ID paziente: 1027393



ID campione: 51214114

Posizione: Rotore campione 1Rack
 4 Pos 6

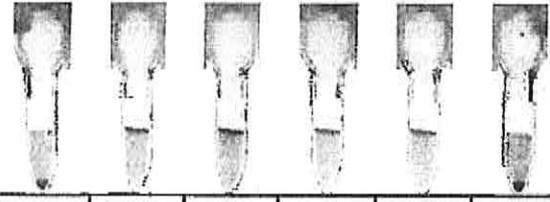
Tipo di liquido: CENTBLOOD

Priorità: Routine

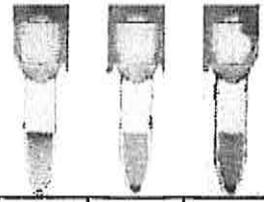
4 ABO(FWD)-ABODD-48 + (RVS)-A1,B,O
 Ora arrivo: 14/12/2023 10:38 - Ora completamento: 14/12/2023 11:05

Risultati

Cassetta 1



Cassetta 2



Risultato	Anti-A	Anti-B	Anti-A+B	Anti-D	Anti-D	Ctrl			A1-Cells	B-Cells	O-Cells
Originale	0	4+	4+	4+	4+	0			3+	0	0
Modificato											

ID cassetta 1: 230424-48-028668-11340-2 Lotto: 11340 Scad. 23/04/2024 Indicatori:
 ID cassetta 2: 160124-68-121162-10560-3 Lotto: 10560 Scad. 16/01/2024 Accettato da: Sistema
 Reagente: A1 Cells Lotto: 0054 Scad. 26/12/2023
 Reagente: B Cells Lotto: 0054 Scad. 26/12/2023
 Reagente: O Cells Lotto: 0054 Scad. 28/12/2023

PROVA NON ESTRATTA