
S.C. Gestione e Sviluppo delle Risorse Umane

Struttura con Sistema di Gestione UNI EN ISO 9001: 2015

Indirizzo: Viale Forlanini n. 95, 20024 Garbagnate M.se (Mi)

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE BIOLOGO DISCIPLINA DI PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO – CLINICHE E MICROBIOLOGIA) DA ASSEGNARE AL SERVIZIO IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE (S.I.M.T)

CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI

TITOLI DI CARRIERA punti 10

a) servizi di ruolo prestati presso le unità sanitarie locali o le aziende ospedaliere e servizi equipollenti ai sensi degli articoli 22 e 23:

1) servizio nel livello dirigenziale a concorso, o livello superiore, nella disciplina, punti 1,00 per anno; 2) servizio in altra posizione funzionale nella disciplina a concorso, punti 0,50 per anno;

3) servizio in disciplina affine ovvero in altra disciplina da valutare con i punteggi di cui sopra ridotti rispettivamente del 25 per cento e del 50 per cento;

b) servizio di ruolo quale biologo presso pubbliche amministrazioni nelle varie qualifiche secondo i rispettivi ordinamenti: punti 0,50 per anno. Non è valutabile la specializzazione fatta valere come requisito di ammissione.

In conformità ai principi stabiliti dall'art. 11 del D.P.R. 10 dicembre 1997 n. 483, la commissione determina i seguenti criteri generali per la valutazione dei titoli di carriera:

- i servizi saranno valutati fino alla data di rilascio del relativo certificato;
- i certificati, per essere oggetto di valutazione, devono essere rilasciati dal legale rappresentante dell'Ente o dall'Autorità a ciò competente;
- le frazioni di anno sono valutate in ragione mensile, considerando, come mese intero, periodi continuativi di giorni trenta o frazioni superiori a quindici giorni;
- in caso di servizi contemporanei sarà valutato quello più favorevole al candidato;
- i periodi di servizio omogeneo sono cumulabili;
- per i periodi di servizio non specificatamente determinati, le annate saranno calcolate dal 31 dicembre del primo anno al primo gennaio dell'ultimo anno, mentre le mensilità saranno calcolate dall'ultimo giorno del primo mese al primo giorno dell'ultimo mese;
- nel caso in cui al concorso siano ammessi candidati appartenenti a profili professionali diversi da quello medico non si applicano le maggiorazioni previste per il tempo pieno per il profilo professionale medico;
- i servizi prestati presso Cliniche o Istituti Universitari e riferiti ad anni accademici saranno valutati come prestati dal 1° novembre al 31 ottobre dell'anno successivo, salvo diverse indicazioni;
- qualora nel certificato di servizio non sia specificata né risulti indirettamente dalla documentazione prodotta, la posizione funzionale, la qualifica, la disciplina o l'area funzionale nella quale il servizio è prestato, o se il servizio è stato prestato con rapporto di lavoro a tempo pieno, il servizio stesso non sarà valutato.
- non saranno valutati attestati laudativi;
- non saranno valutati titoli presentati successivamente al termine utile per la presentazione delle domande.

TITOLI ACCADEMICI E DI STUDIO punti 3

- a) specializzazione nella disciplina oggetto del concorso, punti 1,00;
- b) specializzazione in disciplina affine, punti 0,50;
- c) specializzazione in altra disciplina, punti 0,25;
- d) altre specializzazioni di ciascun gruppo da valutare con i punteggi di cui sopra ridotti del 50 per cento; e) altre lauree, oltre quella richiesta per l'ammissione al concorso comprese tra quelle previste per l'appartenenza al ruolo sanitario, punti 0,50 per ognuna, fino ad un massimo di punti 1, 00.

Non è valutabile la specializzazione fatta valere come requisito di ammissione

PUBBLICAZIONI E TITOLI SCIENTIFICI punti 3

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli scientifici saranno applicati i criteri previsti dall'art. 11 del D.P.R. 10 dicembre 1997, n. 483.

In particolare, la valutazione delle pubblicazioni deve essere adeguatamente motivata, 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 possono essere valutate le pubblicazioni dalle quali non risulti l'apporto del candidato.

Inoltre la Commissione deve tenere conto, ai fini di una corretta valutazione:

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

Saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni edite a stampa e prodotte in originale o copia autenticata, ai sensi di legge.

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE punti 4

Per la valutazione del curriculum formativo e professionale viene richiamato l'art. 11 del citato D.P.R. n. 483, e pertanto 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 agli 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.

Nelle more dell'approvazione del regolamento ministeriale di cui all'art. 9 comma 8 del D.P.R. 10.12.1997 n. 484, in tema di criteri e modalità per la classificazione e valutazione dei corsi di aggiornamento - al quale espressamente rinvia il più volte citato art. 11 del D.P.R. 10.12.1997 n.483 - per la valutazione della partecipazione a congressi, convegni, seminari la Commissione decide, all'unanimità, di valutare i titoli in questione esclusivamente nell'ambito della valutazione complessiva del curriculum del candidato per l'impegno dimostrato oltre che per il potenziale arricchimento professionale e scientifico.

Nel curriculum sono valutate, altresì, la idoneità nazionale nella disciplina prevista dal pregresso ordinamento e l'attestato di formazione manageriale, disciplinato dal D.P.R. 10 dicembre 1997 n. 484. Non sono valutate le idoneità conseguite in precedenti concorsi.

Il punteggio attribuito dalla Commissione è globale ma deve essere adeguatamente motivato con riguardo ai singoli elementi documentali che hanno contribuito a determinarlo. La motivazione deve essere riportata nel verbale dei lavori della Commissione.

Saranno valutate esclusivamente le attività professionali e di studio prodotte in originale o copia autenticata, ai sensi di legge.

La Commissione dispone altresì di attribuire, in conformità con le disposizioni vigenti, i punteggi dettagliati negli allegati n. 7 - 8 e 9 al presente verbale (Titoli Accademici e di studio - Pubblicazioni e titoli scientifici - Curriculum formativo e professionale)

Info procedura

Id procedura: 20250000085

Numero: 165











Titolo: CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI (MICROBIOLOGIA) DA ASSEGNARE AL SERVIZIO IMMUNOMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE (S.I.M.T.)

Tot. candidature: 113 di cui completate: 104

Tabella 2 - Titoli accademici e di studio

Indietro

Nuovo Codice

		Codice	Descrizione	Punteggio unitario	Unità di misura	Rapportato PT	R
 	Collega	2a	Master I livello	0,05000	Attribuzione punteggio singola info	N	
 	Collega	2b	Altra specializzazione	0,12500	Attribuzione punteggio singola info	N	
 	Collega	2c	Master II livello	0,10000	Attribuzione punteggio singola info	N	
 	Collega	2d	Dottorato di ricerca	0,30000	Attribuzione punteggio singola info	N	
 	Collega	2e	Laurea oltre a quella richiesta	0,50000	Attribuzione punteggio singola info	N	

ALLEGATO N. 7



Info procedura

Id procedura: 20250000085

Numero: 165

Titolo: CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI (MICROBIOLOGIA) DA ASSEGNARE AL SERVIZIO IMMUNEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE (S.I.M.T.)

Tot. candidature: 113 di cui completate: 104

Tabella 3 - Pubblicazione e titoli scientifici

Indietro

Nuovo Codice

		Codice	Descrizione	Punteggio unitario	Unità di misura	Rapportato PT	Rap ann
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	3a	Abstract/Poster	0,01000	Attribuzione punteggio singola info	N	
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	3b	Pubblicazioni Nazionali	0,03000	Attribuzione punteggio singola info	N	
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	3c	Pubblicazioni Internazionali	0,07000	Attribuzione punteggio singola info	N	
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	3d	Capitoli di libro	0,03000	Attribuzione punteggio singola info	N	

ALLEGATO N. 8

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Numero: 165

Titolo: CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1 POSTO (MICROBIOLOGIA) DA ASSEGNARE AL SERVIZIO IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE (S.I.M.T.)

Tot. candidature: 113 di cui completate: 104

Tabella 4 - Curriculum formativo e professionale

Indietro

Nuovo Codice

		Codice	Descrizione	Punteggio unitario	Unità di misura
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4a	Servizio in libera professione presso Aziende pubbliche	0,30000	Numero mesi
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4b	Servizio presso Aziende private	0,15000	Numero mesi
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4c	Stage tirocinio	0,00000	Attribuzione punteggio singola info
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4d	Attività di continuità assistenziale	0,00000	Attribuzione punteggio singola info
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4e	Docenza fino a 50 ore	0,05000	Attribuzione punteggio singola info
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4f	Docenze oltre le 50 ore	0,10000	Attribuzione punteggio singola info
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4g	Corso formazione uditore	0,01000	Attribuzione punteggio singola info
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4h	Corso formazione relatore, docente ecc	0,02000	Attribuzione punteggio singola info
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4i	Servizio Militare quale Ufficiale Medico	1,20000	Numero mesi
<input checked="" type="checkbox"/>	Collega	4l	Borsa di studio/Professore/ricercatore	0,30000	Numero mesi

ALLEGATO N. 9



1

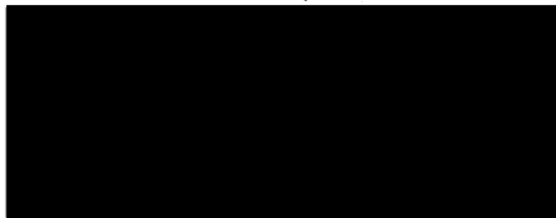
Questionario (10 domande a risposta sintetica)

1. Qual è l'obiettivo principale del test NAT nella validazione degli emocomponenti?
2. Quali virus sono obbligatoriamente ricercati con metodiche NAT nei donatori di sangue?
3. In quale fase del processo di validazione biologica viene eseguito il NAT?
4. Cosa indica un risultato NAT positivo confermato in un donatore asintomatico?
5. Quale parametro tecnico garantisce l'affidabilità del NAT in termini di sensibilità?
6. Qual è la conseguenza immediata di un NAT ripetutamente reattivo sulla sacca donata?
7. Quale azione è prevista in caso HbcAb positività nell'aspirante donatore di sangue?
8. Quali sono le metodiche NAT autorizzate per la validazione degli emocomponenti e quali sono le differenze?
9. Quale è la definizione di OBI (Infezione occulta HBV)?
10. Quali sono i quattro pilastri della sorveglianza integrata del West Nile Virus (WNV)?

26.2.2026



PROVA NON ESTRATTA



2

PROVA SCRITTA n° 2



Dieci domande a risposta sintetica

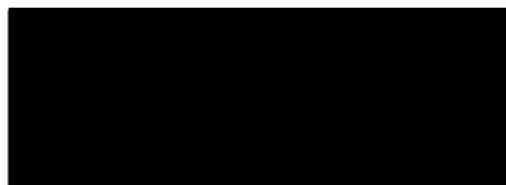
1. Qual è il test immunoematologico di prima scelta in caso di sospetta reazione emolitica trasfusionale immediata?
2. Quale risultato del DAT è tipico nelle reazioni emolitiche acute da incompatibilità ABO?
3. Quale esame permette di identificare anticorpi irregolari responsabili di una DHTR?
4. Quale tecnica consente di recuperare anticorpi legati agli eritrociti trasfusi?
5. Qual è il segno laboratoristico tipico di una reazione emolitica ritardata?
6. Quale differenza temporale distingue una IHTR (Reazione emolitica immediata) da una DHTR (Reazione emolitica ritardata)?
7. Quale indagine immunoematologica è indicata per valutare un possibile mismatch fenotipico in una DHTR? La Porpora post-trasfusionale o PTP è una rara ma grave reazione trasfusionale ritardata. Da cosa è causata?
8. La Porpora post-trasfusionale (PTP) è una rara ma grave reazione trasfusionale ritardata. Quale è la causa?
9. La TRALI è una reazione trasfusionale acuta causata da un danno endoteliale diretto. Da cosa è innescata?
10. A cosa serve il campione di urine per la valutazione di una presunta reazione trasfusionale acuta?



26.2.2026

[Handwritten signatures]

PROVA NON ESTATA





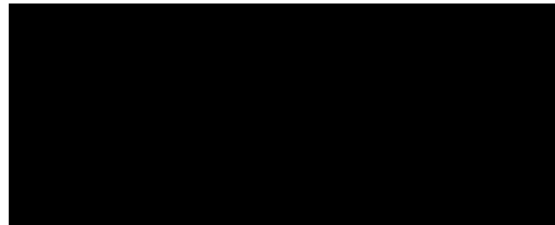
3

- 1 **Quale anticorpo è coinvolto nell'emoglobinuria parossistica a frigore (PCH)?**
- 2 **Quali sono i reperto tipici morfologici dello striscio periferico nelle AIHA da autoanticorpi caldi?**
- 3 **Quale parametri ematochimici aumentano tipicamente per effetto dell'emolisi?**
- 4 **Quale parametro tende a ridursi per consumo durante l'emolisi?**
- 5 **Quale esame permette di distinguere tra AIHA da anticorpi caldi e da anticorpi freddi?**
- 6 **Nel caso di Anemia emolitica autoimmune, a fronte di una richiesta urgente di sangue compatibile quale è la procedura da seguire ?**
- 7 **Quale condizione infettiva è classicamente associata alle AIHA da agglutinine fredde?**
- 8 **Quale è la metodica più efficace da utilizzare per identificare alloanticorpi irregolari complessi nel plasma o mascherati da autoanticorpi ?**
- 9 **Quale è il rischio maggiore in una terapia di supporto trasfusionale in corso di Anemia emolitica autoimmune associata?**
- 10 **Quali meccanismi sono coinvolti nell'anemia emolitica farmaco-indotta?**



26.2.2026

PROVA SCRITTA EST RATA



26.9.2026

Prova orale n°1

Test di Coombs diretto : applicazioni nella diagnostica del laboratorio di
Immunoematologia

[Handwritten signature]

PROVA NON
ESTRATTA



PROVA ESTRATTA

26.8.2026

Prova orale n°2

Test di Coombs indiretto : applicazioni nella diagnostica del laboratorio di
Immunoematologia

Handwritten signature



PLICO VERIFICABILE PER
ISPEZIONE POSTALE

26. 8. 2026

Prova orale n°3

Tecniche di adsorbimento anticorpale eritrocitario

PROVA NON
ESTRATA



A handwritten signature in cursive script, appearing to be 'E. M.'.

A handwritten signature in cursive script, appearing to be 'R.'.

