



**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO  
INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE MEDICO, AREA DELLA MEDICINA  
DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI, DISCIPLINA PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI  
ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA)**

**PROVA SCRITTA  
PROVA PRATICA  
PROVA ORALE**

**16/10/2023**

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

La Commissione definisce i seguenti criteri di valutazione delle prove:

**Prova scritta: n. 3 quesiti nella disciplina a concorso, punteggio 21/30**

**Criteri di valutazione:**

- la conoscenza dell'argomento, la capacità espositiva e di sintesi;
- l'attinenza dell'esposizione con gli argomenti, l'utilizzo di una terminologia corretta;
- la capacità di declinare l'argomento oggetto della prova con specifico riferimento agli aspetti diagnostici/analitici dello stesso;

<b>Giudizio sintetico</b>	<b>Punteggio</b>
Insufficiente	0-20
Sufficiente- Più che sufficiente	21-22
Discreto -Buono	23-27
Più che Buono - Ottimo	28-30

**Prova pratica: descrizione dell'immagine relativa ad un campione biologico e formulazione delle conseguenti ipotesi diagnostiche, punteggio 21/30:**

Criterio di valutazione: corretta descrizione dell'immagine, correttezza della formulazione delle possibili ipotesi diagnostiche e dell'eventuale successivo iter diagnostico di laboratorio

<b>Giudizio sintetico</b>	<b>Punteggio</b>
Insufficiente	0-20
Sufficiente- Più che sufficiente	21-22
Discreto -Buono	23-27
Più che Buono - Ottimo	28-30



**Prova orale: quesiti nella disciplina a concorso e verifica della conoscenza della normativa in materia di prevenzione della corruzione e trasparenza:** *Disposizioni normative vigenti relative alla prevenzione della corruzione (L. n. 190/2012; D.Lgs. n. 33/2013; D.Lgs. n. 39/2013), del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici (D.P.R. 16.04.2013 n. 62) e del Codice etico e di comportamento della Fondazione, **Punteggio:14/20***

**Criteri di valutazione:**

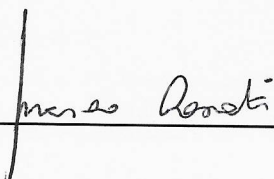
- conoscenza degli argomenti;
- capacità espositiva;
- capacità, per quanto concerne il quesito nella disciplina a concorso, di fornire degli spunti di approfondimento con riferimento agli orientamenti della comunità scientifica.

<b>Giudizio sintetico</b>	<b>Punteggio</b>
Insufficiente	0-13
Sufficiente- Più che sufficiente	14-15
Discreto -Buono	16-17
Più che Buono - Ottimo	18-20

**LA COMMISSIONE ESAMINATRICE**

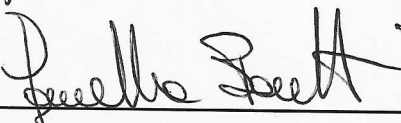
**IL PRESIDENTE**

(dott. Casati Marco)

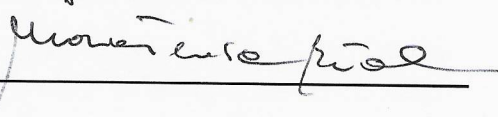
  
\_\_\_\_\_

**I COMPONENTI**

(dott.ssa Bonetti Graziella)

  
\_\_\_\_\_

(dott.ssa Bertoli Maria Teresa)

  
\_\_\_\_\_

**IL SEGRETARIO SUPLENTE**

(dott.ssa Wilma Pomarè)

  
\_\_\_\_\_

**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO  
INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE MEDICO, AREA DELLA MEDICINA  
DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI, DISCIPLINA PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI  
ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA)**

**Prova orale 16/10/2023**

Domanda 1)

Il ruolo del Laboratorio Analisi nella gestione di un sistema Point of Care Testing ospedaliero

Domanda 2)

Il ruolo dei Peptidi natriuretici nella diagnosi e gestione dello scompenso cardiaco

Domanda 3)

Il ruolo del Laboratorio Analisi nel controllo degli errori preanalitici

Domanda 4)

Ruolo della procalcitonina nella diagnosi e nel monitoraggio della Sepsis

Domanda 5)

Appropriatezza prescrittiva degli esami di Laboratorio e strategie per il miglioramento

Domanda 6)

La definizione e gestione dei valori critici degli esami di Laboratorio.

Domanda 7)

Pianificazione del Controllo di Qualità Interno

Domanda 8)

Esami di Laboratorio in Medicina d'Urgenza

**IL PRESIDENTE**

**(dott. Casati Marco, )**

*Marco Casati*

**I COMPONENTI**

**(dott.ssa Bonetti Graziella)**

*Graziella Bonetti*

**(dott.ssa Bertoli Maria Teresa)**

*Maria Teresa Bertoli*

**IL SEGRETARIO SUPPLENTE**

**(Dott.ssa Wilma Pomarè)**

*Wilma Pomarè*

PROVA non ESTRADA

*Handwritten signature*

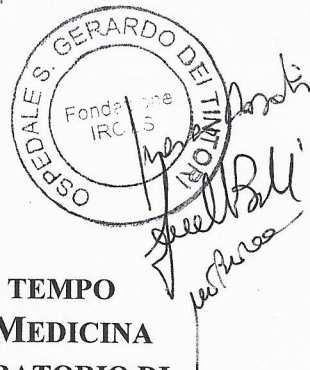


Fondazione IRCCS  
San Gerardo dei Tintori

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia



**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO  
INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE MEDICO, AREA DELLA MEDICINA  
DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI, DISCIPLINA PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI  
ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA)**

**PROVA SCRITTA 16/10/2023**

*Handwritten signature*

**PROVA N. 1**

**Il ruolo del Laboratorio Analisi nella diagnosi e monitoraggio del Diabete Mellito**

PROVA NON ESTRADA



Fondazione IRCCS  
San Gerardo dei Tintori

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia



**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO  
INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE MEDICO, AREA DELLA MEDICINA  
DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI, DISCIPLINA PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI  
ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA)**

**PROVA SCRITTA 16/10/2023**

**PROVA N. 2**

*W. B.*  
*Bene*

Il ruolo del Laboratorio Analisi nella diagnosi e monitoraggio della Pre Eclampsia

*Handwritten signature*  
**PROVA ESTRAORDINARIA**



Fondazione IRCCS  
San Gerardo dei Tintori

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia



**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO  
INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE MEDICO, AREA DELLA MEDICINA  
DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI, DISCIPLINA PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI  
ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA)**

**PROVA SCRITTA 16/10/2023**

*Handwritten signature*

**PROVA N. 3**

**Il ruolo del Laboratorio Analisi nella gestione del therapeutic drug monitoring (TDM)**

B2

PROVA NON ESTRORR



Fondazione IRCCS  
San Gerardo dei Tintori

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia



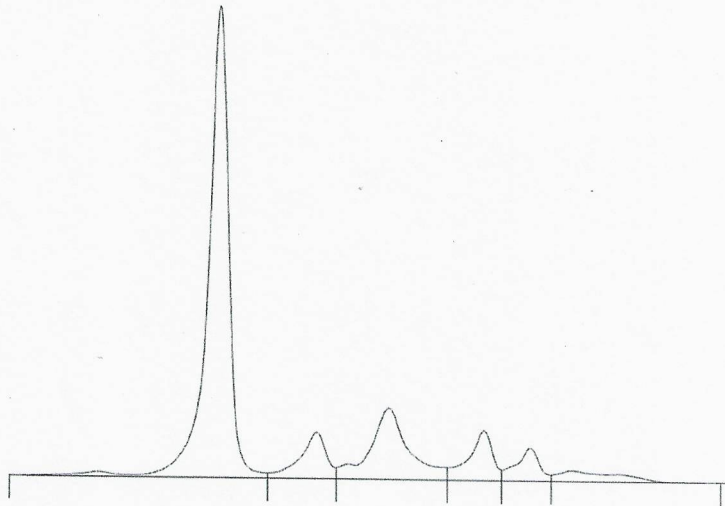
CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1  
POSTO DI DIRIGENTE MEDICO, AREA DELLA MEDICINA DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI, DISCIPLINA  
PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA)

PROVA PRATICA 16/10/2023

### PROVA N. 2

Tracciato elettroforetico delle sieroproteine. Descrivere le frazioni del tracciato, le eventuali anomalie, fornire possibili ipotesi diagnostiche e l'eventuale successivo iter diagnostico di laboratori

ID : 20007048 Età : 64 Data Nascita: 09/09/1959 Sesso : F  
Reparto : MAC300



#### Elettroforesi delle Sieroproteine

Frazioni	%	Int. rif. %	g/dL
Albumina	60,3	55,8 - 66,1	2,95
Alfa 1	7,3	2,9 - 4,9	0,36
Alfa 2	16,8	7,1 - 11,8	0,82
Beta 1	7,2	4,7 - 7,2	0,35
Beta 2	4,6	3,2 - 6,5	0,23
Gamma	3,8	11,1 - 18,8	0,19

Rapporto A/G : 1,52

Valori di riferimento 1,10- 2,40

Proteine Totali : 4,9 g/dL

Valori di riferimento 6,5 - 7,9

R2

PROVA non ESTRADA

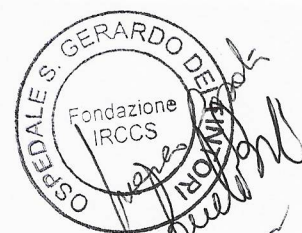


Fondazione IRCCS  
San Gerardo dei Tintori

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia



CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1  
POSTO DI DIRIGENTE MEDICO, AREA DELLA MEDICINA DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI, DISCIPLINA  
PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA)

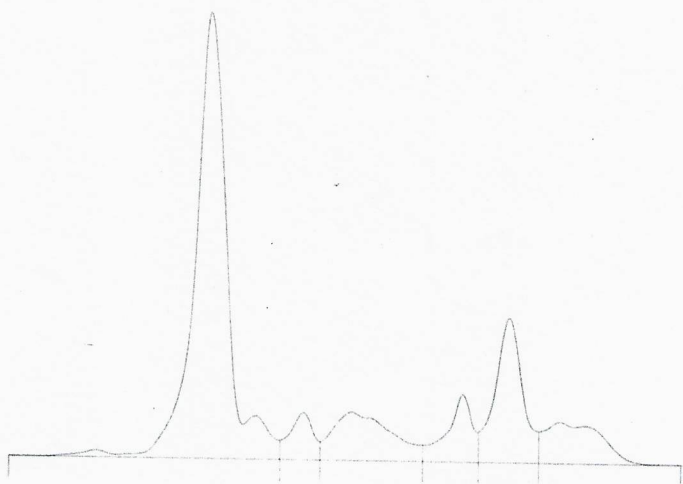
PROVA PRATICA 16/10/2023

*Dece*

## PROVA N. 1

Tracciato elettroforetico delle sieroproteine. Descrivere le frazioni del tracciato, le eventuali anomalie, fornire possibili ipotesi diagnostiche e l'eventuale successivo iter diagnostico di laboratorio

ID : 60002953    Et  : 77    Data Nascita: 20/04/1946    Sesso : M  
Reparto : 349



### Elettroforesi delle Sieroproteine

Frazioni	%	Int. rif. %	g/dL
Albumina	54,9	55,8 - 66,1	3,84
Alfa 1	4,1	2,9 - 4,9	0,29
Alfa 2	10,8	7,1 - 11,8	0,76
Beta 1	6,5	4,7 - 7,2	0,46
Beta 2	15,0	3,2 - 6,5	1,05
Gamma	8,7	11,1 - 18,8	0,61

Rapporto A/G : 1,22

Proteine Totali : 7    g/dL

Valori di riferimento 1,10- 2,40

Valori di riferimento 6,5 - 7,9



Pr 2

PROVA ESAME



Fondazione IRCCS  
San Gerardo dei Tintori

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia



CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1  
POSTO DI DIRIGENTE MEDICO, AREA DELLA MEDICINA DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI, DISCIPLINA  
PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA)

PROVA PRATICA 16/10/2023  
PROVA N. 3

*Handwritten signature*

Immagine di sedimento urinario. Descrivere gli elementi evidenziabili nell'immagine, e indicare l'eventuale la condizione clinica associata.

