

Pubblico Concorso unificato, per titoli ed esami, per la copertura a tempo indeterminato di n. 64 posti di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, appartenente all'Area dei Professionisti della Salute e dei Funzionari, da destinare alle diverse Aziende del SSR della Sardegna, indetto con Determinazione Dirigenziale n. 422 del 16/02/2024.

Regole valutazione titoli

CARRIERA (max 15,000 punti)

arrotonda periodi superiori ai 15 gg a 1 mese

Cod.	Regola	Punti	x mesi	Tipo calcolo	Unità mis.	Omog.	Sovr.	% val.
100	Servizio prestato alle dipendenze di Aziende Sanitarie, Aziende Ospedaliere, Enti di cui agli artt. 21 e 22 del D.P.R. 27.03.2001, n. 220 e altre Pubbliche Amministrazioni nel profilo professionale messo a concorso o in qualifica corrispondente	1,200	12	PRC	mesi	Si	Si	100
101	Servizio reso nel corrispondente profilo professionale e in categoria inferiore rispetto a quella messa a concorso	0,600	12	PRC	mesi	Si	Si	100
102	Servizio prestato alle dipendenze di Case di Cura convenzionate o accreditate nel profilo professionale messo a concorso o in qualifica corrispondente	1,200	12	PRC	mesi	Si	Si	25
103	Effettivo servizio militare di leva, di richiamo alle armi, di ferma volontaria e di rafferma, prestati presso le forze armate ai sensi della Legge 66/2010 in mansioni riconducibili al profilo a concorso	1,200	12	PRC	mesi	Si	Si	100
104	Effettivo servizio militare di leva, di richiamo alle armi, di ferma volontaria e di rafferma, prestati presso le forze armate ai sensi della Legge 66/2010 in mansioni non riconducibili al profilo a concorso	0,600	12	PRC	mesi	Si	Si	100

ACCADEMICI E DI STUDIO (max 3,000 punti)

arrotonda periodi superiori ai 0 gg a 0 mesi

Cod.	Regola	Punti	x mesi	Tipo calcolo	Unità mis.	Omog.	Sovr.	% val.
200	Laurea Specialistica (attinente al profilo a concorso)	1,000	0	N	n.	No	No	100
201	Master I livello (attinente al profilo a concorso)	0,300	0	N	n.	No	No	100
202	Master II livello (attinente al profilo a concorso)	0,400	0	N	n.	No	No	100
203	Altra laurea con elementi di attinenza al profilo a concorso	0,500	0	N	n.	No	No	100
204	Dottorato di ricerca (in materie attinenti)	0,800	0	N	n.	No	No	100

PUBBLICAZIONI E TITOLI SCIENTIFICI (max 2,000 punti)

arrotonda periodi superiori ai 0 gg a 0 mesi

Cod.	Regola	Punti	x mesi	Tipo calcolo	Unità mis.	Omog.	Sovr.	% val.
300	Monografie /Capitoli di libri attinenti alla materia oggetto del concorso	0,200	0	N	n.	No	No	100
301	Lavori scientifici/Pubblicazioni in collaborazione su riviste internazionali attinenti alla materia oggetto del concorso	0,100	0	N	n.	No	No	100
302	Lavori scientifici/Pubblicazioni in collaborazione su riviste nazionali attinenti alla materia oggetto del concorso	0,050	0	N	n.	No	No	100
303	Abstract/Poster/Comunicazioni attinenti alla materia oggetto del concorso	0,020	0	N	n.	No	No	100

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE (max 10,000 punti)

arrotonda periodi superiori ai 15 gg a 1 mese

Cod.	Regola	Punti	x mesi	Tipo calcolo	Unità mis.	Omog.	Sovr.	% val.
------	--------	-------	--------	--------------	------------	-------	-------	--------

Dipartimento Risorse Umane
SC Ricerca e Selezione del Personale per le Aziende del SSR

501	Corsi di aggiornamento, congressi, convegni, tavole rotonde e similari come auditore, in materie attinenti fino a 1 mese	0,010	0	N	n.	No	No	100
502	Corsi di aggiornamento, congressi, convegni, tavole rotonde e similari come auditore, in materie attinenti superiore a 1 mese e fino a 3 mesi	0,020	0	N	n.	No	No	100
503	Corsi di aggiornamento, congressi, convegni, tavole rotonde e similari come auditore ovvero corsi di formazione/perfezionamento presso Università o enti pubblici/privati in materie attinenti, superiori a tre mesi	0,050	0	N	n.	No	No	100
504	Corsi di aggiornamento, congressi, convegni, tavole rotonde e similari, come Relatore, in materie attinenti e accreditati ECM	0,040	0	N	n.	No	No	100
505	Corsi di aggiornamento, congressi, convegni, tavole rotonde e similari in materie attinenti con esame finale e/o accreditati ECM	0,030	0	N	n.	No	No	100
506	Master non universitari in materie attinenti	0,100	0	N	n.	No	No	100
507	Attività di Docenza in materie attinenti	0,005	0	EVE	ora	No	No	100
508	Servizio nel profilo professionale a concorso prestato presso Strutture Pubbliche in qualità di dipendente di Agenzie Interinali (36h/sett.)	0,500	12	PRC	mesi	Si	Si	100
509	Servizio nel profilo professionale a concorso prestato presso Strutture Pubbliche in regime di libera professione, co.co.co., co.co.pro.	0,400	12	N	mesi	Si	Si	100
510	Servizio nel profilo professionale a concorso prestato presso Strutture Private con rapporto di dipendenza (36h/sett.)	0,300	12	PRC	mesi	Si	Si	100
511	Servizio nel profilo professionale a concorso prestato presso Strutture Private in regime di libera professione, co.co.co., co.co.pro.	0,200	12	N	mesi	Si	Si	100
512	Attività effettuata in qualità di ricercatore/borsista presso struttura pubblica o privata in materie attinenti	0,150	12	N	mesi	Si	Si	100
600	DA VERIFICARE	0,000	0	N	n.	No	No	100
999	Titolo non valutabile / non attinente	0,000	0	N	n.	No	No	100

Prova scritta.

Criteri di valutazione:

- sul grado di conoscenza della materia;
- sullo sviluppo logico dell'argomento;
- sull'aderenza alla tematica oggetto della prova e livello di aggiornamento;
- sulla chiarezza espositiva, proprietà terminologica e capacità di sintesi.

Prove non estratte:

Prova n. 1: Il candidato descriva la Polimerase chain reaction (PCR) real time, argomentando in particolare i principi di base della metodica e i suoi ambiti di applicazione.

Prova n. 2: Il candidato descriva i vari step della processazione di un campione istologico.

Prova estratta:

Prova n. 3: Il candidato illustri le diverse tipologie di emocomponenti ottenuti da una sacca di sangue intero.

Prova pratica.

Criteri di valutazione:

- padronanza della metodologia inerente l'argomento;
- chiarezza espositiva;
- proprietà terminologica;
- capacità di sintesi.

Prove non estratte:

Prova n. 1: Il candidato illustri cosa si intende per controllo di qualità interno in un laboratorio di chimica clinica.

Prova n. 3: Il candidato descriva il principio della metodica ELISA e i suoi diversi tipi di saggi.

Prova estratta:

Prova n. 2: Il candidato illustri l'allestimento di un vetrino per la colorazione di Gram di un campione microbiologico.

Prova orale.

Criteri di valutazione:

- grado di conoscenza dell'argomento;
- chiarezza espositiva;
- proprietà terminologica;
- capacità di sintesi.

Domande:

1. Il candidato descriva il gruppo ABO
2. Il candidato illustri i differenti anticoagulanti utilizzabili con un campione di sangue
3. Il candidato descriva il sistema Rh
4. Il candidato descriva il test di Coombs diretto
5. Il candidato descriva il test di Coombs indiretto
6. Il candidato descriva l'esame estemporaneo intraoperatorio in un laboratorio di anatomia patologica
7. Il candidato illustri cosa si intende per prove crociate
8. Il candidato illustri l'esame colturale di un campione di urine
9. Il candidato descriva il diagramma di Levey-Jennings
10. Il candidato illustri le indagini microbiologiche eseguite su un tampone faringeo
11. Il candidato illustri le indagini microbiologiche eseguite per una coprocoltura
12. Il candidato illustri le indagini microbiologiche su un tampone vaginale
13. Il candidato dia la definizione di cosa si intende per accuratezza e precisione
14. Il candidato descriva la colorazione ematossilina-eosina
15. Il candidato descriva l'esame immunoistochimico di un campione istologico
16. Il candidato descriva la colorazione Papanicolau
17. Il candidato descriva l'analisi del tempo di protrombina (PT) e il tempo di tromboplastina parziale (PTT)
18. Il candidato illustri come viene eseguito un antibiogramma automatizzato
19. Il candidato descriva la colorazione Zihel Neelsen
20. Il candidato illustri cosa si intende per MIC
21. Il candidato descriva il procedimento di fissazione di un campione istologico
22. Il candidato descriva il procedimento di inclusione di un preparato istologico
23. Il candidato illustri la fase preanalitica in un campione istologico
24. Il candidato descriva i differenti tipi di terreni di coltura utilizzati in ambito microbiologico
25. Il candidato descriva la fase preanalitica di un campione microbiologico
26. Il candidato illustri la fase preanalitica di un campione di sangue
27. Il candidato descriva l'analisi dell'emoglobina glicata
28. Il candidato illustri l'esame chimico-fisico e microscopico delle urine
29. Il candidato illustri la fase preanalitica dei test della coagulazione
30. Il candidato descriva l'analisi di uno striscio di sangue

Dipartimento Risorse Umane
SC Ricerca e Selezione del Personale per le Aziende del SSR

31. Il candidato definisca l'utilità in ambito clinico della troponina
32. Il candidato illustri l'analisi di un tracciato elettroforetico delle proteine del siero
33. Il candidato descriva le proteine della fase acuta e il loro utilizzo in ambito diagnostico
34. Il candidato illustri cosa viene valutato attraverso l'analisi chimica e microbiologica di un campione di liquor
35. Il candidato illustri come avviene la ricerca del sangue occulto nelle feci
36. Il candidato definisca i concetti di sensibilità e specificità analitica di una metodica
37. Il candidato descriva cosa si intende per TORCH
38. Il candidato illustri cosa si intende per clearance creatinina ed eGFR
39. Il candidato descriva il dosaggio del G6PDH e il suo significato
40. Il candidato illustri come viene eseguita una ricerca parassitologica in un campione di feci
41. Il candidato descriva la malattia emolitica del neonato e quali sono le sue cause
42. Il candidato illustri quali analiti sono presi in considerazione per la valutazione del profilo epatico
43. Il candidato descriva come avviene la diagnosi di Sars COV-2
44. Il candidato descriva il significato dei parametri di un esame emocromocitometrico
45. Il candidato descriva cosa si intende per VEQ
46. Il candidato illustri cosa si intende per INR
47. Il candidato descriva la colorazione May Grunwald-Giemsa
48. Il candidato illustri come avviene l'allestimento di un preparato citologico
49. Il candidato descriva i principi delle metodiche RIA ed IRMA
50. Il candidato illustri il significato clinico dell'analisi di IgG ed IgM
51. Il candidato descriva la ricerca dei seguenti marcatori tumorali: Ca 125, Ca15-3, CEA, Ca19-9, alfa fetoproteina
52. Il candidato descriva il marcatore PSA
53. Il candidato illustri il principio di un test di agglutinazione
54. Il candidato illustri quali analiti possono risultare alterati in presenza di anemia sideropenica
55. Il candidato espliciti quali azioni si intraprendono nel caso si ottenga un test di controllo fuori range
56. Il candidato illustri i test Widal Wright e Weil Felix
57. Il candidato descriva come avviene il taglio al microtomo di sezioni paraffinate
58. Il candidato illustri la diagnosi del virus HBV
59. Il candidato illustri i principali enzimi del pancreas valutati in campo clinico
60. Il candidato illustri i marcatori della funzionalità tiroidea
61. Il candidato illustri i marcatori della funzionalità renale
62. Il candidato descriva come viene eseguita la diagnosi del morbo della celiachia
63. Il candidato illustri per quale tipo di infezione si eseguono il test per TPHA e VDRL

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Matteo Firinu