



## **CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA A TEMPO DETERMINATO DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE SANITARIO (CAT. DS) PRESSO LA DIREZIONE SCIENTIFICA PER LE ATTIVITA' DI LABORATORIO E DI RICERCA NELL'AMBITO DELLA BIOLOGIA CELLULARE DEI TUMORI EMATOLOGICI**

Ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs 14 marzo 2013, n. 33 come modificato dall'art. 18 del D.Lgs 25 maggio 2016 n. 97 si pubblicano:

- I criteri di valutazione della Commissione in merito alla prova teorico-pratica, alla prova orale e alla valutazione dei titoli;
- Le tracce delle prove scritte.

### **CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA PROVA TEORICO-PRATICA**

La valutazione della prova teorico-pratica è stata operata, previo esame collegiale, in relazione al contenuto della medesima per quanto riguarda, in particolare, l'appropriatezza, il grado di attinenza ed il livello di analisi rispetto all'oggetto della prova medesima.

### **CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA PROVA ORALE**

La valutazione della prova orale è stata operata, previo esame collegiale in relazione al livello di conoscenza ed analisi dell'argomento trattato dimostrato dai candidati.

### **CRITERI VALUTAZIONE TITOLI**

Come indicato nella sottostante tabella.



Concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura a tempo determinato di n. 1 posto di Ricercatore Sanitario (cat. DS) presso la Direzione Scientifica per le attività di laboratorio e di ricerca nell'ambito della biologia cellulare dei tumori ematologici

**CARRIERA (max 3,000 punti)**

arrotonda periodi superiori ai 15 gg a 1 mese

Cod.	Regola	Punti	x mesi	Tipo calcolo	Unità mis.	Omog.	Sovr.	% val.
100	Presso USL/PA nel profilo	0,600	12	PRC	mesi	Si	Si	100
170	Servizio militare/civile funzioni inerenti	1,200	12	PRC	mesi	Si	Si	100
180	Presso case di cura convenzionate o accreditate nel profilo	1,200	12	PRC	mesi	Si	Si	25
199	Servizio non valutabile	0,000	12	PRC	mesi	Si	Si	100

**ACCADEMICI E DI STUDIO (max 5,000 punti)**

arrotonda periodi superiori ai 0 gg a 0 mesi

Cod.	Regola	Punti	x mesi	Tipo calcolo	Unità mis.	Omog.	Sovr.	% val.
200	Dottorato di ricerca in Farmacologia clinica e Sperimentale	2,000	0	N	n.	No	No	100
201	Dottorato di ricerca attinente	1,000	0	N	n.	No	No	100
203	Master di II liv. attinente	0,700	0	N	n.	No	No	100
204	Master di I liv. attinente	0,500	0	N	n.	No	No	100
205	Altra Laurea vecchio Ord./Spec. o Magistrale oltre a quella prevista quale requisito di ammissione ATTINENTE	1,000	0	N	n.	No	No	100
206	Altra Laurea Triennale ATTINENTE	0,500	0	N	n.	No	No	100
209	Laurea Vecchio Ordinamento/Specialistica/Magistrale/Triennale, Master, Dottorato di ricerca NON ATTINENTE	0,000	0	N	n.	No	No	100
210	Diploma di specializzazione universitaria attinente	2,000	0	N	n.	No	No	100
215	Diploma di specializzazione universitaria NON attinente	1,000	0	N	n.	No	No	100
290	Titoli Accademici e di Studio non valutabili	0,000	0	N	n.	No	No	100
299	VALUTAZIONE COMMISSIONE	0,000	0	N	n.	No	No	100
299	Titoli di studio ed accademici non valutabili	0,000	0	N	n.	No	No	100

**PUBBLICAZIONI E TITOLI SCIENTIFICI (max 14,000 punti)**

arrotonda periodi superiori ai 0 gg a 0 mesi

Cod.	Regola	Punti	x mesi	Tipo calcolo	Unità mis.	Omog.	Sovr.	% val.
301	Pubblicazioni su riviste con impact-factor quale 1° o ultimo nome	1,000	0	N	n.	No	No	100
302	Pubblicazioni su riviste con Impact factor	0,500	0	N	n.	No	No	100
310	Capitoli di libro ATTINENTI	0,200	0	N	n.	No	No	100
350	Abstract, poster comunicazioni a congressi	0,100	0	EVE	n.	No	No	100
360	Pubblicazioni su riviste NON indicizzate	0,100	0	N	n.	No	No	100
370	Lavori NON attinenti	0,000	0	N	n.	No	No	100
390	Lavori non valutabili	0,000	0	N	n.	No	No	100
399	VALUTAZIONE COMMISSIONE	0,000	0	N	n.	No	No	100

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE (max 8,000 punti)**



Concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura a tempo determinato di n. 1 posto di Ricercatore Sanitario (cat. DS) presso la Direzione Scientifica per le attività di laboratorio e di ricerca nell'ambito della biologia cellulare dei tumori ematologici

arrotonda periodi superiori ai 15 gg a 1 mese

Cod.	Regola	Punti	x mesi	Tipo calcolo	Unità mis.	Omog.	Sovr.	% val.
400	Esperienza (contratto co.co.co./Libero Prof.le/Borsa di Ricerca ect.) attinente al posto a concorso presso IRCCS Pubblici	0,600	12	PRC	mesi	Si	No	100
401	Esperienza (contratto co.co.co./Libero Prof.le/Borsa di Ricerca ect.) attinente al posto a concorso presso Strutture Pubbliche o Estere	0,300	12	PRC	mesi	Si	No	100
402	Esperienza (contratto co.co.co./Libero Prof.le/Borsa di Ricerca ect.) attinente al posto a concorso presso Strutture Convenzionate o Private	0,100	12	PRC	mesi	Si	No	100
405	frequenza volontaria/Stage/Tirocinio	0,000	12	PRC	mesi	Si	No	100
409	Altre Esperienze NON ATTINENTI al posto a concorso	0,000	12	PRC	mesi	Si	Si	100
450	Corsi di Formazione, Agg.to Prof.le, Convegni ecc. (Partecipante/Tutor) di DURATA SUPERIORE a 10 h. CON ESAMI FINALI	0,020	0	N	n.	No	No	100
451	Corsi di Formazione, Agg.to Prof.le, Convegni ecc. (Relatore/Responsabile Scientifico/Docente) di DURATA SUPERIORE a 10 H.	0,050	0	N	n.	No	No	100
452	Corsi di Formazione, Agg.to Prof.le, Convegni ecc. (Partecipante/Tutor) di DURATA INFERIORE a 10 h. CON ESAMI FINALI	0,010	0	N	n.	No	No	100
453	Corsi di Formazione, Agg.to Prof.le, Convegni ecc. (Relatore/Responsabile Scientifico/Docente) di DURATA INFERIORE a 10 H.	0,025	0	N	n.	No	No	100
454	Corsi di Formazione, Agg.to Prof.le, Convegni ecc. (Partecipante/Tutor) di DURATA SUPERIORE a 10 h. SENZA ESAMI FINALI	0,010	0	N	n.	No	No	100
455	Corsi di Formazione, Agg.to Prof.le, Convegni ecc. (Partecipante/Tutor) di DURATA INFERIORE a 10 h. SENZA ESAMI FINALI	0,005	0	N	n.	No	No	100
457	Corsi di Perfezionamento a livello Universtario attinenti al profilo	0,030	0	N	n.	No	No	100
460	Altre Certificazioni di competenza Prof.le secondo standard Internazionali	0,050	0	N	n.	No	No	100
470	Membro Società Scientifiche	0,000	0	N	n.	No	No	100
480	Attività didattica attinente	0,100	12	PRC	mesi	Si	No	100
483	Vincita di Premi Scientifici	0,100	0	N	n.	No	No	100
485	Titoli per i quali la Commissione ritiene di non attribuire alcun punteggio	0,000	0	N	n.	No	No	100
490	Titoli vari NON attinenti	0,000	0	N	n.	No	No	100
499	Titoli non valutabili	0,000	0	N	n.	No	No	100
800	=====	0,000	0	N	n.	No	No	100
900	VALUTAZIONE COMMISSIONE	0,000	0	N	n.	No	No	100



## **TRACCE PROVE TEORICO-PRATICHE**

### **PROVA TEORICO PRATICA N. 1**

- QUALI SONO LE METODOLOGIE DI EDITING GENETICO
- PARLARE DI COME INSERIRE IL MATERIALE GENETICO NELLA CELLULA

### **PROVA TEORICO PRATICA N. 2**

- QUALI SONO LE METODOLOGIE DI EDITING PER OVER. ESPRIMERE UN TARGET
- PARLARE DI COSA SONO GLI EFFETTI OFF-TARGET

### **PROVA TEORICO PRATICA N. 3**

- QUALI SONO LE METODOLOGIE PER DOWN-REGOLARE UN TARGET
- COME ESCLUDERE CHE L'EFFETTO VISTO NON SIA OFF TARGET

## **TRACCE PROVA ORALE**

**QUESITO N. 1:** SI PARLI DEL RUOLO DELL'RNA NON-CODING NEL CANCRO

**QUESITO N. 2:** SI PARLI DI COME DOWN-REGOLARE UN RNA NON-CODING

**QUESITO N. 3:** SI PARLI DI COME VALUTARE L'EFFETTO SULLA PROTEINA TARGET DI UN shRNA

