

Project Code: e: PNRR-MR1-2022-12376808	Title: Artificial intelligence meets omic approaches for the prediction of symptoms onset and phenotypic variability in Rett syndrome: towards diagnosis acceleration
Institution: Regione Toscana	PI Coordinator: Dr. Alessandra Renieri, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (AOUS)



*Selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'assunzione, con contratto a tempo determinato, di n. 1 unità di personale con il profilo di Ricercatore presso il **Centro di riferimento per le Scienze comportamentali e la salute mentale dell'Istituto Superiore di Sanità**, gravanti su fondi PNRR, ai sensi dell'art.1 del DL 9 giugno 2021, n. 80, convertito in L. 6 agosto 2021, n.113 - **TD RIC SCIC 2023 01***

- Criteri di massima per la valutazione dei titoli:

ctg.1) Servizi ed attività prestati presso istituzioni di ricerca nel settore della Sanità Pubblica: fino a punti 14,00

Saranno attribuiti punti 2,00 per anno o frazione di anno superiore a sei mesi. Il punteggio sarà attribuito dopo aver sommato tra loro i vari periodi. Se per lo stesso periodo di tempo risultano prestati più servizi ed attività, tale periodo verrà considerato una sola volta.

In tale categoria verranno considerati i periodi svolti a seguito di sottoscrizione di contratti a tempo indeterminato e determinato. Periodi svolti in qualità di Co.Co.Co., Co.Co.Pro. e assegnisti di ricerca. Servizi prestati a seguito di note d'addebito o prestazioni occasionali

ctg.2) Pubblicazioni e/o attività tecnico-scientifiche: fino a punti 14,00

Punteggio massimo attribuibile a ciascun titolo punti 0,50;

In tale categoria verranno valutate le pubblicazioni sulla base del metodo *peer review*.

Verranno presi in considerazione, altresì, gli Abstracts, con o senza presentazione, capitoli di libro, proceedings e recensioni.

Tra le attività tecnico-scientifiche verranno valutate le responsabilità e partecipazione a progetti attinenti alla materia della selezione, attività didattica, organizzazione di segreterie tecnico-scientifiche, pareri e attività di referaggio.

Nel dettaglio:

PUBBLICAZIONI:

- Pubblicazioni con Peer review: 0.50
- Pubblicazioni senza Peer review: 0.30
- Capitoli libro, proceedings, recensioni: 0.30
- Abstract: 0.20

- ATTIVITÀ TECNICO-SCIENTIFICHE:

- Responsabile e partecipazione a progetti attinenti: 0.50
- Attività didattica: 0.30
- Attività seminariale: 0.30
- Organizzazione segreterie tecnico-scientifiche: 0.30
- Attività di referaggio: 0.30
- Pareri: 0.30
- Partecipazione a convegni con presentazione orale: 0.30
- Attività di tutoraggio: 0.30

ctg.3) Specializzazioni, Borse di studio, Dottorati di ricerca, Partecipazione a corsi di formazione; vincite o idoneità in pubbliche selezioni o concorsi ed altri titoli culturali e professionali: fino a punti 2.00

Punteggio massimo attribuibile a ciascun titolo punti 0.50

Si darà un punteggio al Dottorato di ricerca, alla Specializzazione ed al Master solo se conseguiti ed attinenti alla materia della selezione.

In tale categoria si darà un punteggio alla partecipazione, in qualità di discente, ai corsi, ai congressi, conferenze, convegni e similari.

Si darà un punteggio alle borse di studio effettivamente fruite. In caso di non fruizione si attribuirà un punteggio alla vincita.

Si prenderanno in considerazione vincita e/o idoneità a concorsi similari e non.

Verranno presi in considerazione i premi.

Nel dettaglio:

- Dottorato conseguito e attinente: 0.50
- Specializzazione conseguito e attinente: 0.50
- Master conseguito e attinente: 0.30
- Borsa di studio fruita: 0.50
- Vincita Borsa di studio: 0.30
- Vincita concorso di ammissione al Dottorato: 0.40
- Vincita/idoneità concorsi similari: 0.50
- Vincita/idoneità concorsi inferiori: 0.30
- Partecipazione a Corsi in qualità di discente: 0.10
- Partecipazione, in qualità di discente, ai congressi, conferenze, convegni e similari: 0.05
- Premi: 0.30

- Criteri di massima per la valutazione delle prove:

per la prova scritta:

- *Grado di aderenza dell'elaborato alla tematica proposta;*
- *Padronanza dell'argomento oggetto dell'elaborato;*
- *Completezza nello sviluppo della tematica proposta;*
- *Capacità espositiva con particolare rilevanza alla chiarezza dello sviluppo della tematica*

per il colloquio:

- *Padronanza alla tematica proposta;*
- *Chiarezza nell'illustrare i punti nodali delle attività svolte con particolare riguardo alle capacità professionali del candidato;*
- *Padronanza dell'uso della lingua inglese*
- *Conoscenza delle applicazioni informatiche più diffuse*

- Tracce degli elaborati relativi alla prova scritta:

N. 1 *“Lo sviluppo neurocomportamentale nella sindrome di Rett: il candidato illustri il contributo della ricerca preclinica nella definizione del concetto di regressione e le prospettive future”*

N. 2 *“Le valutazioni del fenotipo comportamentale post natale in modelli murino transgenici: implicazione e prospettive per la sindrome di Rett..”*

N. 3 *“Il candidato illustri le attuali conoscenze riguardo le alterazioni nello sviluppo sensorimotorio post natale in modelli murini di sindrome di Rett. Il candidato discuta gli accorgimenti metodologici e le prospettive nell’ambiente della salute pubblica”*