

PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 -

Bando IGM SPOKE 6 RNA Drug Development - Prot. 406738 del 19/12/2023

Progetto “**Interazioni funzionali tra farmaci per RNA-therapy e recettori di riconoscimento degli acidi nucleici del sistema immunitario**”

CUP: B83C22002860006- codice identificativo: CN00000041

**PROCEDURA SELETTIVA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E ESAMI
PER IL CONFERIMENTO DI N. 2 ASSEGNI DI TIPO B PER LO SVOLGIMENTO DI
ATTIVITA' DI RICERCA**

(ai sensi dell'art.22 della L. 30 dicembre 2010, n.240 e successive modifiche nel testo in vigore fino al 29.6.2022).

DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA DELL'ADULTO E DELL'ETA' EVOLUTIVA “G. BARRESI”

D.D. prot. n. 177969 del 21.12.2024

Titolo dell'Assegno di ricerca:

Sviluppo di test *in vitro* per predire la reattogenicità di farmaci per terapia a RNA

Area: 06

Settore Scientifico Disciplinare: MEDS-03/A– Microbiologia e Microbiologia clinica (ex MED/07)

VERBALE N. 2

(valutazione dei titoli)

Alle ore 09:20 del giorno 03/02/2025 presso i locali del Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva “G. Barresi” II piano edificio G -Torre Biologica- via Consolare Valeria n 1 98124- Gazzi Messina, si sono riuniti i seguenti Professori:

- Prof.ssa Germana Lentini (con le funzioni di Presidente)
- Prof.ssa Concetta Beninati (con le funzioni di Componente)
- Prof.re Giuseppe Valerio De Gaetano (con le funzioni di Segretario Verbalizzante)

membri della Commissione Valutatrice di cui al D.D. Rep. N. 31/2025- Prot. n. 0011564 del 27/01/2025.

Richiamato il precedente Verbale n. 1, la Commissione prende visione delle domande di partecipazione e predispose in ordine alfabetico il seguente elenco dei candidati:

1. Dott.ssa Floramo Alessia, protocollo n° 1582 del 20250108 (Application ID 2018508)
2. Dott.ssa Imbalzano Martina protocollo n° 188 del 20250104 (Application ID 2012763)
3. Dott.ssa Dott.ssa Stifano Mariachiara protocollo n° 2888 del 20250110 (Application ID 2020825)
4. Dott. Tavella Luca protocollo n° 3022 del 20250110 (Application ID 2021357).

Preso atto dei nominativi dei singoli candidati, ogni componente della Commissione dichiara di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflicto di interesse in conformità alla normativa vigente (all.1).

La Commissione accerta, sulla base dell'analisi della documentazione presentata da ciascun candidato, il possesso dei titoli in riferimento ai requisiti generali di ammissione alla selezione così come espressi all'art.2 del bando.

Presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura di valutazione in oggetto e del bando di concorso, la Commissione procede con la valutazione dei titoli in conformità a quanto stabilito con il Verbale n. 1 del 28.01.2025.

Si esaminano i titoli presentati dai singoli candidati e i risultati di tale operazione vengono riportati di seguito:

1.Candidata n.1 Dott.ssa Floramo Alessia, protocollo (Application ID 2018508)

| DENOMINAZIONE TITOLO | PUNTEGGIO | MOTIVAZIONE |
|--|-----------|--|
| a) Argomento della tesi di laurea, diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento <i>post-lauream</i> , conseguiti in Italia o all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca fino ad un MAX di 35 PUNTI. | | La candidata ha conseguito la laurea triennale in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Messina discutendo la tesi di laurea dal titolo: "Processo di cheratinizzazione epiteliale e sue alterazioni. Ha conseguito la laurea magistrale in Biologia della salute delle tecnologie applicate e della nutrizione presso l'Università degli Studi di Messina, con una tesi di laurea magistrale dal titolo "L'internalizzazione di nanoplastiche negli eritrociti umani induce stress ossidativo e risposte cellulari mediate dai recettori degli estrogeni". Gli argomenti della tesi e il percorso formativo vengono valutati affini con la tematica del progetto di ricerca. |

| | | |
|---|----|--|
| | | Verrà assegnato ad ogni argomento di tesi fino a un massimo di punti 20. |
| | | Viene valutato ai fini della presente valutazione la partecipazione al percorso di eccellenza nelle scienze (PES) dichiarato in autocertificazione (Curriculum vitae) dalla candidata. |
| Argomento tesi Magistrale | 20 | |
| Argomento tesi Triennale | 10 | |
| percorso di eccellenza nelle scienze (PES) | 2 | |
| Totale Punteggio: 32 | | Punteggio attribuito 32 |
| <p>b) Svolgimento di una documentata esperienza per attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e/o privati con contratti, fellowship o incarichi, sia in Italia che all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca fino ad un MAX di 25 PUNTI.</p> | | <p>Per quanto riguarda i titoli relativi al punto b), la candidata dichiara in autocertificazione (curriculum vitae) di aver trascorso un periodo di un mese presso il laboratorio di Patologia Clinica dell'Ospedale Papardo (UOC di Patologia clinica e virologia dell'azienda ospedaliera Papardo MESSINA)</p> <p>L'esperienza è valutata come significativa e pertinente, e viene attribuito un punteggio di 5 punti per ogni mese trascorso.</p> |
| Totale punteggio 5 | | Totale punteggio attribuito 5 |
| | | |
| | | |
| <p>c) Pubblicazioni scientifiche in extenso su riviste indicizzate, altre pubblicazioni, partecipazioni a congressi e abstract in atti di convegno valutati sulla base della congruenza e attinenza o affinità con la tematica del progetto di ricerca, fino ad un MAX di 15 PUNTI.</p> | | <p>Per quanto riguarda i titoli relativi al punto c), che prevede la valutazione delle pubblicazioni scientifiche in extenso su riviste indicizzate, altre pubblicazioni, partecipazioni a congressi e abstract in atti di convegno, la candidata in autocertificazione (curriculum vitae) dichiara di aver partecipato al 96° congresso nazionale della società Italiana di Biologia sperimentale (SIBS) presso L'Aquila.</p> <p>Viene attribuito un punteggio pari a 2 per l'Abstract presentato e punti 2 per la comunicazione orale allo stesso congresso.</p> |
| Abstract (SIBS)-2024 | 2 | |
| Comunicazione orale (SIBS)-2024 | 2 | |
| Totale Punteggio 4 | | Punteggio attribuito 4 |

2. Candidata n.2 Dott.ssa Imbalzano Martina (Application ID 2012763)

| DENOMINAZIONE TITOLO | PUNTEGGIO | MOTIVAZIONE |
|--|-----------|--|
| a) Argomento della tesi di laurea, diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento <i>post-lauream</i> , conseguiti in Italia o all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca fino ad un MAX di 35 PUNTI. | | <p>La candidata ha conseguito la laurea triennale in Biotecnologie Mediche presso l'Università di Ferrara discutendo la tesi dal titolo: "Screening dei livelli sistemici dell'enzima beta-secretasi 1 (bace 1) in pazienti affetti da sclerosi multipla e in controlli neurologici". Ha conseguito la laurea magistrale in Biotecnologie per la medicina transazionale presso l'Università degli studi di Ferrara discutendo la tesi dal titolo "Analisi dei pathway molecolari e correlazioni con istotipi del mesotelioma pleurico".</p> <p>Gli argomenti della tesi e il percorso formativo vengono valutati affini con la tematica del progetto di ricerca.Verrà assegnato ad ogni argomento di tesi fino a un massimo di punti 20.</p> <p>Non vengono dichiarati dal candidato altri diplomi e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento <i>post-lauream</i>, conseguiti in Italia o all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca</p> |
| Argomento tesi Magistrale | 20 | |
| Argomento tesi Triennale | 10 | |
| Totale Punteggio: 30 | | Punteggio attribuito 30 |
| b) Svolgimento di una documentata esperienza per attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e/o privati con contratti, fellowship o incarichi, sia in Italia che all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca fino ad un MAX di 25 PUNTI. | | <p>Non vengono dichiarati dal candidato esperienze per attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e/o privati con contratti, fellowship o incarichi, sia in Italia che all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca</p> |
| Totale punteggio 0 | | Totale punteggio attribuito 0 |
| c) Pubblicazioni scientifiche in extenso su riviste indicizzate, altre pubblicazioni, partecipazioni a congressi e abstract in atti di convegno valutati sulla base della congruenza e attinenza o affinità con la tematica del progetto di ricerca, fino ad un MAX di 15 PUNTI. | | <p>Non vengono dichiarati dal candidato Pubblicazioni scientifiche in extenso su riviste indicizzate, altre pubblicazioni, partecipazioni a congressi e abstract in atti di convegno valutati sulla base della congruenza e attinenza o affinità con la tematica del progetto di ricerca,</p> |
| Totale Punteggio 0 | | Punteggio attribuito 0 |

Candidato n. 3 Dott.ssa Stefano Mariachiara (Application ID 2020825)

| DENOMINAZIONE TITOLO | PUNTEGGIO | MOTIVAZIONE |
|--|-----------|---|
| <p>a) Argomento della tesi di laurea, diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento <i>post-lauream</i>, conseguiti in Italia o all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca fino ad un MAX di 35 PUNTI.</p> | | <p>La candidata ha conseguito la laurea triennale in Biotecnologie presso l'Università della Tuscia discutendo la tesi di laurea dal titolo: "<i>Streptococcus pneumoniae</i>: fenomeno del serotype replacement e vaccini di nuova generazione". Ha conseguito la Laurea magistrale in Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche presso l'Università di Parma, con una tesi di laurea magistrale dal titolo "effetto di nuovi agonisti naturali e sintetici del recettore LXR sul processo di efflusso di colesterolo in modelli cellulari umani".</p> <p>Gli argomenti della tesi e il percorso formativo vengono valutati congruenti con la tematica del progetto di ricerca.</p> <p>Verrà assegnato ad ogni argomento di tesi fino a un massimo di punti 20.</p> <p>Viene valutato ai fini della presente valutazione la certificazione del corso di formazione dal titolo "biologia e gestione degli animali da laboratorio roditori e lagomorfi" realizzato presso l'Istituto zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna.</p> |
| Argomento tesi Magistrale | 20 | |
| Argomento tesi Triennale | 10 | |
| Corso di sperimentazione animale | 2 | |
| Totale Punteggio: 32 | | Punteggio attribuito 32 |
| <p>b) Svolgimento di una documentata esperienza per attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e/o privati con contratti, fellowship o incarichi, sia in Italia che all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca fino ad un MAX di 25 PUNTI.</p> | | <p>Per quanto riguarda i titoli relativi al punto b), il candidato dichiara in autocertificazione (curriculum vitae) di aver trascorso un periodo di 4 mesi presso la ditta Scylla Biotech.</p> <p>L'esperienza è valutata come significativa e pertinente, e viene attribuito un punteggio di 5 punti per ogni mese trascorso.</p> |
| Svolgimento di esperienza lavorativa in Scylla Biotech (Messina) | 20 | |

| | | |
|--|--|--|
| Totale punteggio 0 | | Totale punteggio attribuito 0 |
| C) Pubblicazioni scientifiche in extenso su riviste indicizzate, altre pubblicazioni, partecipazioni a congressi e abstract in atti di convegno valutati sulla base della congruenza e attinenza o affinità con la tematica del progetto di ricerca, fino ad un MAX di 15 PUNTI . | | Non vengono dichiarati dal candidato Pubblicazioni scientifiche in extenso su riviste indicizzate, altre pubblicazioni, partecipazioni a congressi e abstract in atti di convegno valutati sulla base della congruenza e attinenza o affinità con la tematica del progetto di ricerca, |
| Totale Punteggio 0 | | Punteggio attribuito 0 |

Candidato n. 4 Dott. Tavella Luca (Application ID 2021357).

| DENOMINAZIONE TITOLO | PUNTEGGIO | MOTIVAZIONE |
|---|-----------|--|
| a) Argomento della tesi di laurea, diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento <i>post-lauream</i> , conseguiti in Italia o all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca fino ad un MAX di 35 PUNTI . | | <p>Il candidato ha conseguito la laurea triennale in Biotecnologie presso l'Università degli Studi di Messina discutendo la tesi di laurea dal titolo: "Genotipizzazione di animali knock out per inf beta e ruolo nelle infezioni da gram positivi". Ha conseguito la laurea magistrale in Biotecnologie mediche presso l'Università degli studi di Messina, con una tesi di laurea magistrale dal titolo "Complementarità fra i sistemi a due componenti SaeR/S e COVR/S per l'espressione di fattori di virulenza in GBS mediante l'analisi del trascrittoma".</p> <p>Gli argomenti della tesi e il percorso formativo svolto presso accertati laboratori di ricerca vengono valutati congruenti con la tematica del progetto di ricerca.</p> <p>Verrà assegnato ad ogni argomento di tesi fino a un massimo di punti 20.</p> <p>Non vengono dichiarati dal candidato altri diplomi e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento <i>post-lauream</i>, conseguiti in Italia o all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca</p> |
| Argomento tesi Magistrale | 20 | |
| Argomento tesi Triennale | 10 | |
| Totale Punteggio: 30 | | Punteggio attribuito 30 |
| b) Svolgimento di una documentata esperienza per attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e/o privati con contratti, fellowship o incarichi, sia in | | Per quanto riguarda i titoli relativi al punto b), il candidato dichiara in autocertificazione (curriculum vitae) di |

| | | |
|---|----|---|
| Italia che all'estero: congruenti e attinenti o affini con la tematica del progetto di ricerca fino ad un MAX di 25 PUNTI . | | aver trascorso un periodo di un mese presso la ditta Scylla Biotech. L'esperienza è valutata come significativa e pertinente, e viene attribuito un punteggio di 5 punti per ogni mese trascorso. |
| Scolgimento di esperienza lavorativa in Scylla Biotech (Messina) | 5 | |
| Totale punteggio 5 | | Punteggio attribuito 5 |
| c) Pubblicazioni scientifiche in extenso su riviste indicizzate, altre pubblicazioni, partecipazioni a congressi e abstract in atti di convegno valutati sulla base della congruenza e attinenza o affinità con la tematica del progetto di ricerca, fino ad un MAX di 15 PUNTI . | | Il candidato presenta 1 pubblicazione indicizzata in extenso e due abstract a congresso. Viene attribuito un punteggio pari a 10 alla pubblicazione indicizzata e punti 2 ad ogni abstract presentato. |
| n 1 lavoro | 10 | |
| n 2 Abstract (Atti del 52° congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia (SIM) 8 - 11 settembre 2024-Pavia | 4 | |
| Totale Punteggio 14 | | Punteggio attribuito 14 |

Al termine di tale operazione, risulta il seguente punteggio:

1. Dott.ssa Floramo Alessia, (Application ID 2018508) punti **41**
2. Dott.ssa Imbalzano Martina (Application ID 2012763) punti **30**
3. Dott.ssa Dott.ssa Stefano Mariachiara (Application ID 2020825) punti **52**
4. Dott. Tavella Luca (Application ID 2021357) punti **49**

Tenuto conto del punteggio minimo stabilito dal bando per il prosieguo della valutazione (punteggio minimo 40/75) risultano ammessi al Colloquio i candidati:

Dott.ssa Floramo Alessia, (Application ID 2018508) punti **41**

Dott.ssa Dott.ssa Stefano Mariachiara (Application ID 2020825) punti **52**

Dott. Tavella Luca (Application ID 2021357) punti **49**

La Commissione viene sciolta alle ore 12:15 e si riconvoca per procedere alla prova-colloquio che sarà svolta il giorno **5 febbraio 2025 alle ore 12:30** come già indicato nel bando relativo convocazione pubblicata sul sito web di Ateneo.

Il presente verbale viene letto e sottoscritto dalla Commissione, unitamente alla dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione (all.1), inviato alla mail istituzionale (dipartimento.patologiaumanadetev@unime.it) e al Responsabile del procedimento, dott. Avv. Domenico Zaccone (domenico.zaccone@unime.it), per gli adempimenti di competenza e verrà pubblicizzato sul sito web dell'Ateneo <https://www.unime.it/bandi-e-concorsi/assegnisti-di-ricerca-bandi-attivi>.

Letto approvato e sottoscritto.

La Commissione Valutatrice

- Prof.ssa Germana Lentini (con le funzioni di Presidente)

- Prof.ssa Concetta Beninati (con le funzioni di Componente)

- Prof.re Giuseppe Valerio De Gaetano (con le funzioni di Segretario Verbalizzante)