

CODICE CONCORSO 2023POR011

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/04 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE – FACOLTA' DI FARMACIA E MEDICINA BANDITA CON D.R. N. 1851/2023 DEL 12/07/2023

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITA' DIDATTICA E CLINICA (se prevista)

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa per n. 1 posto di prima fascia, nominata con D.R. n. 2155/2023 del 07/08/2023 e composta da:

Prof.ssa ANNAROSA ARCANGELI presso Il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, SSD MED/04 dell'Università degli Studi di FIRENZE

Prof. GIANLUCA CANETTIERI presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, SSD MED/04 dell'Università degli Studi di ROMA "LA SAPIENZA"

Prof. MASSIMILANO MARCO CORSI ROMANELLI presso il Dipartimento di Scienze Biochimiche per la Salute SSD MED/05 dell'Università degli Studi di MILANO

si riunisce il giorno 26/09/2023 alle ore 16:00 per via telematica (<https://meet.google.com/ncv-uxip-okj>)

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile amministrativo del procedimento, tramite la piattaforma PICA, l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di eventuali esclusi o rinunciatari) dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

Pertanto, i candidati alla procedura risultano essere i seguenti:

Diana Bellavia

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, procede a stendere un profilo curricolare comprensivo dell'attività didattica svolta ed una valutazione collegiale del profilo ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca (**ALLEGATO 1 AL VERBALE 2**)

I Commissari prendono atto che vi sono lavori in collaborazione della candidata Diana Bellavia con il Commissario Prof. Gianluca Canettieri e procede altresì all'analisi dei lavori in collaborazione.

I commissari prendono altresì atto che la candidata Diana Bellavia è esentata dalla prova didattica e procedano alla redazione di una relazione, contenente:

- giudizio collegiale complessivo in relazione al curriculum ed agli altri titoli (**ALLEGATO B al verbale 4**)
- indicazione della vincitrice della procedura valutativa per il prosieguo della procedura che prevede la chiamata da parte del Dipartimento.

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate, individua quale vincitrice Diana Bellavia per la procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art. **24, commi 5 e 6**, della L.240/2010 per la copertura di n. 1 posto di Professore di prima fascia per il settore concorsuale 06/A2 settore scientifico-disciplinare MED/04 presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, Facoltà di Farmacia e Medicina.

Il Presidente invita la Commissione, quale suo atto conclusivo, a redigere collegialmente la relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La suddetta relazione viene stesa e, insieme ai verbali, approvati e sottoscritti da tutti i Commissari, saranno trasmessi sia nel **formato pdf sottoscritto** che nel **formato privo di sottoscrizione** (word oppure pdf convertito da word) al Settore Reclutamento Professori I e II fascia dell'Area Risorse Umane all'indirizzo scdocenti@uniroma1.it

La seduta è tolta alle ore 17:30

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 26 settembre 2023

La Presidente

Prof.ssa Annarosa Arcangeli

CODICE CONCORSO 2023POR011

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/04 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE – FACOLTA' DI FARMACIA E MEDICINA BANDITA CON D.R. N. 1851/2023 DEL 12/07/2023

Allegato n.1 al verbale n. 2

Candidata: **Diana Bellavia**

Profilo curriculare:

La candidata Diana Bellavia, nata a Latina il 31/08/1968 è dal 2012 Professoressa Associata del SSD MED/04 – Patologia Generale - SC 06/A2, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza". Laureata in Scienze Biologiche nel 1993 all'Università di Roma "La Sapienza", ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Medicina Sperimentale nel 1998 presso l'Università dell'Aquila. Dal 1999 al 2012 è stata Ricercatrice del SSD MED/04 - Patologia Generale - presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università di Roma "La Sapienza".

Nel 2020 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il ruolo di professore di prima fascia del SC 06/A2 (Patologia Generale e Patologia clinica) e nel 2022 quella del SC 06/N1 (Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie Mediche Applicate).

L'attività di ricerca della candidata si è incentrata prevalentemente sullo studio del ruolo della via di segnalazione di Notch nella patogenesi tumorale. Inizialmente, ha compiuto studi volti a comprendere i meccanismi molecolari e cellulari implicati nello sviluppo e progressione della leucemia linfoblastica acuta a cellule T (T-ALL), mediante la generazione e caratterizzazione del modello murino transgenico Notch3 (N3tg+), che riproduce la patologia umana T-ALL. Tali studi *in vivo* le hanno permesso di identificare i marcatori molecolari associati alla T-ALL, quali la persistente espressione di CD25+ e della catena invariante pTalpha del preTCR. Successivamente, i suoi studi sono stati focalizzati sul ruolo non canonico svolto dal ligando di Notch, Jagged1, e dal co-attivatore trascrizionale Maml1, realizzando due nuove linee di ricerca nell'ambito delle patologie tumorali. Lo studio della via di segnalazione retrograda indotta dal ligando Jagged1, ha consentito alla candidata di individuare l'asse molecolare Kras/Erk/ADAM17/Jagged1, coinvolto nell'insorgenza/progressione del cancro del colon-retto (CRC) e nei processi di chemio-resistenza. La seconda linea di ricerca è stata incentrata sul ruolo non canonico del co-attivatore trascrizionale Maml1, quale punto di convergenza della via di segnalazione di Notch e Hedgehog (Hh). La candidata ha dimostrato che Maml1 è il nuovo co-attivatore trascrizionale del fattore di trascrizione Gli1/Hh, ed è essenziale per un corretto sviluppo del cervelletto in modelli murini deleti per Maml1 (Maml1ko).

Nel periodo 1994-2023 la candidata è stata autrice o coautrice di 59 pubblicazioni internazionali indicizzate, di cui 34 negli ultimi 10 anni. L'impact factor totale è pari a 368 e l'impact factor medio per pubblicazione è 6,25. Le citazioni complessive sono 2.990, e l'indice H (WOS) è 29 (H index normalizzato 1). In 9 delle 16 pubblicazioni presentate la candidata figura come primo/ultimo/corresponding author. Tutte le pubblicazioni selezionate sono congrue con il SSD MED/04.

In qualità di responsabile scientifico (PI), ha ottenuto finanziamenti di ricerca erogati dal MIUR, Istituto Pasteur Italia, Fondazione Roma e dall'Università di Roma "La Sapienza".

È membro della Società Italiana di Ricerca Traslazionale e delle Professioni Sanitarie (SIRTEPS), della Società Italiana di Cancerologia (SIC), dell'European Association of Cancer Research (EACR) e della Società Italiana di Patologia e Medicina Traslazionale (SIPMeT).

Dal 2001 svolge attività didattica negli insegnamenti Patologia Generale e Tecniche di Medicina di Laboratorio, presso diversi Corsi di Laurea Triennali e Magistrali.

Valutazione collegiale del profilo curricolare:

L'attività scientifica della candidata, Professoressa Associata presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza", risulta da sempre rivolta a tematiche di Patologia Generale, del tutto coerenti con il settore scientifico disciplinare MED/04. La produzione scientifica è di ottimo livello qualitativo, consistente da un punto di vista quantitativo e continua nel tempo. I progetti di ricerca sviluppati dalla candidata hanno ottenuto diversi finanziamenti erogati da qualificati Enti nazionali. L'attività didattica nei vari Corsi di Laurea Triennali e Magistrali delle Facoltà di Medicina e Odontoiatria e di Farmacia e Medicina è continua e intensa, incentrata sull'insegnamento della Patologia Generale e delle tecniche di Medicina di Laboratorio, e del tutto congruente con il SSD MED/04.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca:

La produzione scientifica presentata dalla candidata risulta di ottimo livello sia qualitativamente che quantitativamente, come testimoniato dagli indicatori bibliometrici di tale produzione, ed è contraddistinta da originalità e innovatività delle tematiche e continuità temporale. Le pubblicazioni presentate, caratterizzate da contenuti biologico/traslazionali, consentono di evincere l'impatto di tali studi nell'ambito dell'oncologia molecolare. L'attività scientifica è caratterizzata da collaborazioni con qualificati gruppi di ricerca nazionali e internazionali. La prevalente posizione di preminenza nell'elenco degli autori nelle pubblicazioni presentate, attesta il ruolo della candidata nel coordinamento delle linee di ricerca e nella progettualità scientifica. La responsabilità di progetti finanziati dimostra la piena maturità scientifica e l'autonomia conseguita. La valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca è ottima.

Lavori in collaborazione:

La candidata presenta 16 lavori nei quali è primo autore in 1, ultimo autore/corresponding author in 8. In 4 degli altri lavori nei quali è coautrice, è coautore anche il commissario Gianluca Canettieri. Dai lavori nei quali la candidata è primo oppure ultimo autore, emerge chiaramente la sua linea di ricerca caratterizzata dal ruolo della via di Notch e delle vie di sviluppo nella patogenesi tumorale. Pertanto, dei lavori in collaborazione, compresi quelli nei quali il commissario Gianluca Canettieri è coautore, verrà considerato come apporto individuale quanto attiene questa linea di ricerca, caratterizzante pertanto il suo ruolo distinto da quello degli altri coautori in detti lavori.

CODICE CONCORSO 2023POR011

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/04 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE – FACOLTA' DI FARMACIA E MEDICINA BANDITA CON D.R. N. 1851/2023 DEL 12/07/2023

ALLEGATO B AL VERBALE 4

Candidata: **Diana Bellavia**

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (*comprensiva di tutte le valutazioni espresse sul candidato*)

L'attività scientifica della candidata, Professoressa Associata presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza", risulta rivolta a tematiche di Patologia Generale e, in particolare, di oncologia molecolare, quali lo studio del ruolo del recettore Notch3 e dei marcatori molecolari CD25+ e della catena invariante pTalpha del preTCR nella patogenesi della leucemia linfoblastica acuta a cellule T (T-ALL). Più recentemente, la candidata ha focalizzato i suoi studi sull'asse molecolare Kras/Erk/ADAM17/Jagged1, coinvolto nell'insorgenza/progressione del cancro del colon-retto (CRC) e nei processi di chemio-resistenza, e sul ruolo non canonico del co-attivatore trascrizionale Maml1, quale punto di convergenza della via di segnalazione di Notch e Hedgehog (Hh). La produzione scientifica presentata dalla candidata risulta di ottimo livello sia qualitativamente che quantitativamente, come testimoniato dagli indicatori bibliometrici di tale produzione, ed è contraddistinta da originalità e innovatività delle tematiche e continuità temporale. Le pubblicazioni presentate, caratterizzate da contenuti biologico/traslazionali, consentono di evincere l'impatto di tali studi nell'ambito dell'oncologia molecolare a livello nazionale ed internazionale. La prevalente posizione di preminenza nell'elenco degli autori nelle pubblicazioni presentate, attesta il ruolo della candidata nel coordinamento e nella progettualità delle linee di ricerca. La responsabilità di progetti finanziati dimostra la piena maturità scientifica e l'autonomia conseguita. L'attività didattica nei vari Corsi di laurea triennali e magistrali delle Facoltà di Medicina e Odontoiatria e Farmacia e Medicina è continua e intensa, incentrata sull'insegnamento della Patologia Generale e delle Tecniche di Medicina di Laboratorio, e del tutto congruente con il SSD MED/04 oggetto del bando.

La candidata Prof.ssa Diana Bellavia presenta pertanto un curriculum didattico e scientifico del tutto adeguato a ricoprire il ruolo di Professore di prima fascia oggetto della presente valutazione.

CODICE CONCORSO 2023POR011

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/04 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE – FACOLTA' DI FARMACIA E MEDICINA BANDITA CON D.R. N. 1851/2023 DEL 12/07/2023

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa di chiamata per n. 1 posto di professore di ruolo di prima fascia per il settore concorsuale 06/A2 settore scientifico-disciplinare MED/04 presso il Dipartimento di Medicina Molecolare nominata con D.R. n. 2155/2023 del 07/08/2023 composta da:

Prof.ssa ANNAROSA ARCANGELI presso Il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, SSD MED/04 dell'Università degli Studi di FIRENZE

Prof. GIANLUCA CANETTIERI presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, SSD MED/04 dell'Università degli Studi di ROMA "LA SAPIENZA"

Prof. MASSIMILANO MARCO CORSI ROMANELLI presso il Dipartimento di Scienze Biochimiche per la Salute SSD MED/05 dell'Università degli Studi di MILANO

si riunisce il giorno 26/09/2023 alle ore 17:35 per via telematica (<https://meet.google.com/ncv-uxip-okj>) per la stesura della **relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.**

Nella **riunione preliminare** (svolta per via telematica) che si è tenuta il giorno 11/09/2023 la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente alla Prof.ssa Annarosa Arcangeli ed al Prof. Gianluca Canettieri ed ha individuato quale termine per la conclusione dei lavori concorsuali il giorno 11/10/2023.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri Membri della Commissione.

La Commissione ha quindi provveduto, con apposito verbale, a prendere atto dei criteri di selezione previsti nel bando per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica dei candidati ed a consegnarlo al responsabile amministrativo della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

La Commissione ha quindi preso atto che il Bando non prevede modalità di accertamento delle competenze linguistiche dei candidati.

Nella **seconda riunione** (svolta per via telematica) che si è tenuta il giorno 26/09/2023 ciascun commissario, presa visione dell'elenco ufficiale dei candidati, ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dalla candidata in formato elettronico e ha preso atto che vi sono lavori in

collaborazione della candidata Diana Bellavia con il Commissario Prof. Gianluca Canettieri e che la candidata Diana Bellavia è esentata dalla prova didattica.

La Commissione, quindi, ha proceduto a stendere un profilo curricolare, una valutazione collegiale del profilo curricolare, una valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca ed ha proceduto all'analisi dei lavori in collaborazione (**ALLEGATO 1 alla presente relazione**).

Al termine, la Commissione ha effettuato una valutazione complessiva della candidata (**ALLEGATO 3 alla presente relazione**) ed ha proceduto all'individuazione della vincitrice:

Al termine la Commissione all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate, ha individuato la Prof.ssa Diana Bellavia quale vincitrice per la procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art. **24, commi 5 e 6**, della Legge 240/2010, per la copertura di n. 1 posto di Professore di ruolo di prima Fascia per il settore concorsuale 06/A2 settore scientifico-disciplinare MED/04 presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, Facoltà di Farmacia e Medicina.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e trasmette i verbali firmati digitalmente delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati tutti i giudizi espressi sui candidati) in formato pdf e in formato word (o pdf convertito da word) – unitamente ad una nota di accompagnamento – al responsabile amministrativo della procedura per i conseguenti adempimenti all'indirizzo: scdocenti@uniroma1.it.

I verbali e la relazione finale riassuntiva (con i relativi allegati) saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.

La Commissione termina i lavori alle ore 18:00 del giorno 26/09/2023

Letto, approvato e sottoscritto.

La Presidente

Prof.ssa Annarosa Arcangeli

CODICE CONCORSO 2023POR011

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/04 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE – FACOLTA' DI FARMACIA E MEDICINA BANDITA CON D.R. N. 1851/2023 DEL 12/07/2023

ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE FINALE

Candidata: **Diana Bellavia**

Profilo curriculare:

La candidata Diana Bellavia, nata a Latina il 31/08/1968 è dal 2012, Professoressa Associata del SSD MED/04 – Patologia Generale - SC 06/A2, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza". Laureata in Scienze Biologiche nel 1993 all'Università di Roma "La Sapienza", ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Medicina Sperimentale nel 1998 presso l'Università dell'Aquila. Dal 1999 al 2012 è stata Ricercatrice del SSD MED/04 - Patologia Generale - presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università di Roma "La Sapienza".

Nel 2020 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il ruolo di professore di prima fascia del SC 06/A2 (Patologia Generale e Patologia clinica) e nel 2022 quella del SC 06/N1 (Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie Mediche Applicate).

L'attività di ricerca della candidata si è incentrata prevalentemente sullo studio del ruolo della via di segnalazione di Notch nella patogenesi tumorale. Inizialmente, ha compiuto studi volti a comprendere i meccanismi molecolari e cellulari implicati nello sviluppo e progressione della leucemia linfoblastica acuta a cellule T (T-ALL), mediante la generazione e caratterizzazione del modello murino transgenico Notch3 (N3tg+), che riproduce la patologia umana T-ALL. Tali studi *in vivo* le hanno permesso di identificare i marcatori molecolari associati alla T-ALL, quali la persistente espressione di CD25+ e della catena invariante pTalpha del preTCR. Successivamente, i suoi studi sono stati focalizzati sul ruolo non canonico svolto dal ligando di Notch, Jagged1, e dal co-attivatore trascrizionale Maml1, realizzando due nuove linee di ricerca nell'ambito delle patologie tumorali. Lo studio della via di segnalazione retrograda indotta dal ligando Jagged1, ha consentito alla candidata di individuare l'asse molecolare Kras/Erk/ADAM17/Jagged1, coinvolto nell'insorgenza/progressione del cancro del colon-retto (CRC) e nei processi di chemio-resistenza. La seconda linea di ricerca è stata incentrata sul ruolo non canonico del co-attivatore trascrizionale Maml1, quale punto di convergenza della via di segnalazione di Notch e Hedgehog (Hh). La candidata ha dimostrato che Maml1 è il nuovo co-attivatore trascrizionale del fattore di trascrizione Gli1/Hh, ed è essenziale per un corretto sviluppo del cervelletto in modelli murini deleti per Maml1 (Maml1ko).

Nel periodo 1994-2023 la candidata è stata autrice o coautrice di 59 pubblicazioni internazionali indicizzate, di cui 34 negli ultimi 10 anni. L'impact factor totale è pari a 368 e l'impact factor medio per pubblicazione è 6,25. Le citazioni complessive sono 2.990, e l'indice H (WOS) è 29 (H index normalizzato 1). In 9 delle 16 pubblicazioni presentate la candidata figura come primo/ultimo/corresponding author. Tutte le pubblicazioni selezionate sono congrue con il SSD MED/04.

In qualità di responsabile scientifico (PI), ha ottenuto finanziamenti di ricerca erogati dal MIUR, Istituto Pasteur Italia, Fondazione Roma e dall'Università di Roma "La Sapienza".

È membro della Società Italiana di Ricerca Traslazionale e delle Professioni Sanitarie (SIRTEPS), della Società Italiana di Cancerologia (SIC), dell'European Association of Cancer Research (EACR) e della Società Italiana di Patologia e Medicina Traslazionale (SIPMeT).

Dal 2001 svolge attività didattica negli insegnamenti Patologia Generale e Tecniche di Medicina di Laboratorio, presso diversi Corsi di Laurea Triennali e Magistrali.

Valutazione collegiale del profilo curricolare:

L'attività scientifica della candidata, Professoressa Associata presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza", risulta da sempre rivolta a tematiche di Patologia Generale, del tutto coerenti con il settore scientifico disciplinare MED/04. La produzione scientifica è di ottimo livello qualitativo, consistente da un punto di vista quantitativo e continua nel tempo. I progetti di ricerca sviluppati dalla candidata hanno ottenuto diversi finanziamenti erogati da qualificati Enti nazionali. L'attività didattica nei vari Corsi di Laurea Triennali e Magistrali delle Facoltà di Medicina e Odontoiatria e di Farmacia e Medicina è continua e intensa, incentrata sull'insegnamento della Patologia Generale e delle tecniche di Medicina di Laboratorio, e del tutto congruente con il SSD MED/04.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca:

La produzione scientifica presentata dalla candidata risulta di ottimo livello sia qualitativamente che quantitativamente, come testimoniato dagli indicatori bibliometrici di tale produzione, ed è contraddistinta da originalità e innovatività delle tematiche e continuità temporale. Le pubblicazioni presentate, caratterizzate da contenuti biologico/traslazionali, consentono di evincere l'impatto di tali studi nell'ambito dell'oncologia molecolare. L'attività scientifica è caratterizzata da collaborazioni con qualificati gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. La prevalente posizione di preminenza nell'elenco degli autori nelle pubblicazioni presentate, attesta il ruolo della candidata nel coordinamento delle linee di ricerca e nella progettualità scientifica. La responsabilità di progetti finanziati dimostra la piena maturità scientifica e l'autonomia conseguita. La valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca è ottima.

Lavori in collaborazione:

La candidata presenta 16 lavori nei quali è primo autore in 1, ultimo autore/corresponding author in 8. In 4 degli altri lavori nei quali è coautrice, è coautore anche il commissario Gianluca Canettieri. Dai lavori nei quali la candidata è primo oppure ultimo autore, emerge chiaramente la sua linea di ricerca caratterizzata dal ruolo della via di Notch e delle vie di sviluppo nella patogenesi tumorale. Pertanto, dei lavori in collaborazione, compresi quelli nei quali il commissario Gianluca Canettieri è coautore, verrà considerato come apporto individuale quanto attiene questa linea di ricerca, caratterizzante pertanto il suo ruolo distinto da quello degli altri coautori in detti lavori.

CODICE CONCORSO 2023POR011

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/04 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE – FACOLTA' DI FARMACIA E MEDICINA BANDITA CON D.R. N. 1851/2023 DEL 12/07/2023

ALLEGATO 3 ALLA RELAZIONE FINALE

Candidata: **Diana Bellavia**

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (*comprensiva di tutte le valutazioni espresse sul candidato*)

L'attività scientifica della candidata, Professoressa Associata presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza", risulta rivolta a tematiche di Patologia Generale e, in particolare, di oncologia molecolare, quali lo studio del ruolo del recettore Notch3 e dei marcatori molecolari CD25+ e della catena invariante pTalpha del preTCR nella patogenesi della leucemia linfoblastica acuta a cellule T (T-ALL). Più recentemente, la candidata ha focalizzato i suoi studi sull'asse molecolare Kras/Erk/ADAM17/Jagged1, coinvolto nell'insorgenza/progressione del cancro del colon-retto (CRC) e nei processi di chemio-resistenza, e sul ruolo non canonico del co-attivatore trascrizionale Maml1, quale punto di convergenza della via di segnalazione di Notch e Hedgehog (Hh). La produzione scientifica presentata dalla candidata risulta di ottimo livello sia qualitativamente che quantitativamente, come testimoniato dagli indicatori bibliometrici di tale produzione, ed è contraddistinta da originalità e innovatività delle tematiche e continuità temporale. Le pubblicazioni presentate, caratterizzate da contenuti biologico/traslazionali, consentono di evincere l'impatto di tali studi nell'ambito dell'oncologia molecolare a livello nazionale ed internazionale. La prevalente posizione di preminenza nell'elenco degli autori nelle pubblicazioni presentate, attesta il ruolo della candidata nel coordinamento e nella progettualità delle linee di ricerca. La responsabilità di progetti finanziati dimostra la piena maturità scientifica e l'autonomia conseguita. L'attività didattica nei vari Corsi di laurea triennali e magistrali delle Facoltà di Medicina e Odontoiatria e Farmacia e Medicina è continua e intensa, incentrata sull'insegnamento della Patologia Generale e delle Tecniche di Medicina di Laboratorio, e del tutto congruente con il SSD MED/04.

La candidata Prof.ssa Diana Bellavia presenta pertanto un curriculum didattico e scientifico del tutto adeguato a ricoprire il ruolo di Professore di prima fascia oggetto della presente valutazione.