

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO, PRIMA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 06/MEDS-02 – PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MEDS-02/A – PATOLOGIA GENERALE PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA E SCIENZE DELLA SALUTE E DELLA NUTRIZIONE, INDETTA CON D.R. N. 1467/2025 DEL 18/11/2025

CANDIDATO MANTUANO Elisabetta

**VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA
E DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA**

Giudizio della Prof.ssa Caccamo

Inquadramento accademico

La candidata Elisabetta Mantuano ricopre attualmente il ruolo di Professore Associato nel SSD MEDS-02/B – Patologia Clinica presso il Dipartimento di Scienze della vita, Salute e Professioni della Salute dell'Università degli studi Link, dove è in servizio dal 2024 e riveste diversi incarichi quali delegata dal Rettore per la VQR e per le Relazioni strategiche con gli USA.

È, inoltre, Adjunct Professor presso il Department of Pathology della University of California San Diego dal 2024. In precedenza, ha ricoperto il ruolo di Associate Research Scientist dal 2020 al 2024. La candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienza dei farmaci e delle sostanze bioattive presso l'Università di Pisa nel 2007. Nel 2010 ha conseguito la Specializzazione Medica in Farmacologia e Tossicologia Clinica presso l'Università Sapienza di Roma. Dal 2007 al 2020 è stata Post Doc e successivamente Assistant Project Scientist, presso il Department of Pathology della University of California San Diego.

Attività didattica

La candidata ha svolto attività didattica presso la University of California San Diego in qualità di Course Lecturer in Patologia Generale nel periodo 2016-2018. In precedenza, ha tenuto attività seminariali presso l'Università "La Sapienza" di Roma (2015-2016), oltre ad ulteriori interventi didattici e seminariali non continuativi.

Dal 2024, nel ruolo di Professore Associato presso l'Università degli Studi Link, è titolare dell'insegnamento di Patologia Clinica (1 CFU) ed è docente del Corso di Immunologia e Immunopatologia. E' Coordinatore del Programma di Dottorato (Ciclo-41°) ed ha fatto parte del collegio dei docenti dello stesso dottorato per il 40° ciclo in "Scienze Umane per l'Innovazione, l'Inclusione e la Sostenibilità".

Nel complesso, l'attività didattica svolta risulta discreta, sebbene ancora quantitativamente contenuta.

Attività di ricerca

La Prof.ssa Mantuano possiede una buona esperienza in farmacologia, biologia cellulare e molecolare. Da oltre 15 anni si dedica all'identificazione e alla caratterizzazione di nuovi meccanismi attraverso i quali le proteasi e i loro recettori di superficie cellulare regolano la fisiologia cellulare.

Il suo ambito di ricerca è molto diversificato e comprende lo studio delle vie di segnalazione nelle malattie neurodegenerative, dell'immunità innata, dell'angiogenesi tumorale e delle risposte infiammatorie. Ha ricoperto ruoli di senior in diversi progetti, tra cui la scoperta di farmaci peptidici, lo

studio delle vie di segnalazione cellulare nell'infiammazione e nell'immunità innata, i meccanismi molecolari e cellulari alla base della neuroinfiammazione e del dolore cronico nelle lesioni del midollo spinale, nonché la funzione dei recettori delle proteasi nelle malattie neurodegenerative.

Il curriculum scientifico comprende 40 pubblicazioni alcune delle quali su riviste di elevato impatto. La candidata ha un h-index pari a 21. La candidata ha ottenuto il finanziamento di un progetto MIUR, il finanziamento di un progetto dall'Università La Sapienza di Roma oltre ad avere collaborato ad alcuni progetti di ricerca finanziati dall'NIH. È co-inventrice di due brevetti internazionali. La produzione scientifica risulta coerente con il settore MEDS-02/A e si caratterizza per qualità, continuità e impatto complessivamente buono.

Nel complesso, l'attività di ricerca è giudicata essere di livello buono.

Pubblicazioni presentate

La candidata ha presentato 18 lavori scientifici, tutti pubblicati su riviste internazionali. Le 18 pubblicazioni sottomesse presentano un livello buono in termini di originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza. Nell'apporto individuale è autore corrispondente o ultimo autore in 7 pubblicazioni e primo autore in 9 pubblicazioni.

Complessivamente, il livello delle pubblicazioni presentate è da ritenersi discreto.

Giudizio complessivo

La Prof.ssa Elisabetta Mantuano presenta un profilo accademico di livello buono. La candidata presenta una produzione scientifica buona; l'impegno istituzionale, già significativo, potrà ulteriormente consolidarsi nel tempo. L'esperienza didattica, pur adeguata, risulta ancora quantitativamente limitata. Il giudizio complessivo è buono.

Giudizio del Prof. Sisci

Inquadramento Accademico

La candidata Elisabetta Mantuano è attualmente Professore Associato nel settore MEDS-02/B – Patologia Clinica presso il Dipartimento di Scienze della Vita, Salute e Professioni della Salute dell'Università degli Studi Link, dove presta servizio dal 2024. All'interno dell'Ateneo ricopre inoltre incarichi di rilievo, tra cui la delega del Rettore per la VQR e per le Relazioni strategiche con gli Stati Uniti. Dal 2024 è anche Adjunct Professor presso il *Department of Pathology* della University of California San Diego (UCSD), istituzione nella quale ha precedentemente svolto attività di ricerca come Associate Research Scientist (2020–2024) e, dal 2007 al 2020, come Postdoctoral Researcher e successivamente Assistant Project Scientist.

La candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienza dei Farmaci e delle Sostanze Bioattive presso l'Università di Pisa (2007) e la Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica presso l'Università Sapienza di Roma (2010).

Attività didattica

L'attività didattica della candidata risulta complessivamente limitata. Tra il 2016 e il 2018 ha svolto attività di insegnamento come *Course Lecturer* in Patologia Generale presso la University of California San Diego, mentre nel periodo 2015–2016 ha tenuto seminari presso l'Università "La Sapienza" di Roma. Sono inoltre riportate ulteriori attività seminariali e di insegnamento, seppur non continuative.

Dal 2024, nel ruolo di Professore Associato presso l'Università degli Studi Link, la candidata è coordinatrice del corso di Patologia Clinica e docente di Immunologia e Immunopatologia. Ricopre inoltre l'incarico di Coordinatrice del Programma di Dottorato del 41 ciclo "Scienze Umane per

l’Innovazione, l’Inclusione e la Sostenibilità” ed è membro della Commissione Scientifica di un Master Accademico. Ha svolto, infine, attività di tutoring per numerosi dottorandi. L’impegno didattico della candidata è **discreto**.

Attività di ricerca

L’attività scientifica della prof.ssa Mantuano si sviluppa con continuità ed è coerente con il settore MEDS-02/A. La candidata presenta 40 pubblicazioni, alcune delle quali su riviste di elevato impatto. Gli indicatori bibliometrici risultano complessivamente buoni con un h-index di 21. La prof.ssa Mantuano ha inoltre ottenuto diversi finanziamenti competitivi: uno dal MIUR, uno dall’Università Sapienza di Roma e ha collaborato a diversi progetti NIH. È co-inventrice di due brevetti internazionali e membro di varie società scientifiche. La produzione scientifica risulta congruente con il settore MEDS-02/A e si caratterizza per qualità, continuità e impatto mediamente buona.

Nel complesso, l’attività di ricerca è giudicata di livello **buono**.

Pubblicazioni presentate

Le pubblicazioni presentate dalla candidata mostrano una produzione scientifica solida e coerente. La continuità e la consistenza dei lavori risultano buone, così come la loro collocazione editoriale, caratterizzata da una buona visibilità internazionale.

Nel complesso, la candidata ha sottoposto 18 articoli, tutti pubblicati su riviste internazionali: 11 classificati in Q1, 6 in Q2 e 1 in Q3. La qualità dei lavori è buona, con contributi che si distinguono per originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza scientifica.

Per quanto riguarda il contributo individuale, la candidata figura come autore corrispondente o ultimo autore in 7 lavori, primo autore in 9 e con ruolo paritetico in 2 pubblicazioni.

Nel complesso, il livello delle pubblicazioni presentate è giudicato **buono**.

Giudizio complessivo

Il profilo accademico della prof.ssa Elisabetta Mantuano si presenta complessivamente solido e maturo, con una valutazione generale che si colloca su un livello buono. La candidata mostra una produzione scientifica di qualità e un impegno istituzionale adeguato, mentre l’esperienza didattica risulta più limitata e valutabile come sufficiente.

Nel complesso, il giudizio finale è **buono**.

Giudizio del Prof. Libra

Inquadramento Accademico

Dal 2024, la candidata Elisabetta Mantuano è Professore Associato presso l’Università degli Studi Link. Dal CV si evince il suo ruolo di delegata del Rettore per la Valutazione della Qualità della Ricerca e di coordinatrice delle Relazioni istituzionali con gli Stati Uniti.

Attività didattica

La candidata presenta un’attività didattica ancora contenuta, anche in considerazione della recente assunzione presso università italiana, avvenuta nel 2024. A partire da tale anno coordina il corso di Patologia Clinica e svolge attività didattica nei corsi di Immunologia e Immunopatologia. È documentato il ruolo di coordinatrice del Programma di Dottorato “Scienze Umane per l’Innovazione, l’Inclusione e la Sostenibilità”, nonché incarichi di insegnamento presso università straniere in qualità di lecturer in Patologia e attività seminariali presso l’Università “La Sapienza” di Roma. Nel complesso, pur in presenza di alcuni incarichi qualificanti, l’attività didattica, anche alla luce della recente presa di servizio, risulta ancora non pienamente consolidata e pertanto è valutata discretamente.

Attività di ricerca

L'attività di ricerca della candidata risulta continuativa e focalizzata su tematiche coerenti con il settore concorsuale. Tuttavia, la produzione scientifica appare quantitativamente contenuta e con una diffusione nella comunità scientifica ancora limitata. Si evidenzia una buona capacità di attrarre finanziamenti per la ricerca, nonché il ruolo di co-inventrice di due brevetti internazionali, elementi che attestano un impegno progettuale significativo. Nel complesso, l'attività di ricerca mostra potenzialità di sviluppo ma, allo stato attuale, presenta un profilo ancora non pienamente consolidato e pertanto è valutata come discreta, prossima al buon livello.

Pubblicazioni presentate

La candidata presenta 18 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali, tutte originali. L'apporto individuale risulta chiaramente riconoscibile nella maggior parte dei lavori. Le tematiche affrontate, sebbene relativamente eterogenee, sono nel complesso coerenti con quelle del settore concorsuale. Buona la collocazione editoriale delle riviste in cui sono pubblicati i lavori. Nel complesso, il livello delle pubblicazioni presentate è valutato buono.

Giudizio complessivo

La prof.ssa Elisabetta Mantuano presenta un percorso accademico in fase di sviluppo, con un impegno scientifico e istituzionale di buon livello. L'attività didattica, tuttavia, risulta ancora limitata e non pienamente consolidata. Considerando l'insieme degli elementi valutati, il giudizio complessivo è quasi buono.

Giudizio Collegiale

Inquadramento accademico

La prof.ssa Elisabetta Mantuano è attualmente Professore Associato nel settore MEDS-02/B – Patologia Clinica presso il Dipartimento di Scienze della Vita, Salute e Professioni della Salute dell'Università degli Studi Link, dove è in servizio dal 2024. All'interno dell'Ateneo ricopre incarichi di rilievo, tra cui la delega del Rettore per la VQR e per le Relazioni strategiche con gli Stati Uniti.

Dal 2024 è anche Adjunct Professor presso il Department of Pathology della University of California San Diego (UCSD), istituzione con cui intrattiene una collaborazione scientifica pluriennale. Presso UCSD ha infatti svolto un lungo percorso di ricerca: Postdoctoral Researcher e Assistant Project Scientist dal 2007 al 2020, quindi Associate Research Scientist dal 2020 al 2024.

La candidata possiede una solida formazione accademica: Dottorato di Ricerca in Scienza dei Farmaci e delle Sostanze Bioattive conseguito presso l'Università di Pisa (2007) e Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica ottenuta presso l'Università Sapienza di Roma (2010).

Attività didattica

L'attività didattica della candidata risulta nel complesso quantitativamente limitata e caratterizzata da una continuità solo recente. Tra il 2015 e il 2018 ha svolto incarichi di insegnamento e attività seminariali presso la University of California San Diego (come *Course Lecturer* in Patologia Generale) e presso l'Università "La Sapienza" di Roma. Sono inoltre presenti ulteriori contributi seminariali e di insegnamento, ma non continuativi.

Dal 2024, con l'ingresso come Professore Associato presso l'Università degli Studi Link, la candidata ha assunto incarichi didattici più strutturati: è coordinatrice del corso di Patologia Clinica e docente di Immunologia e Immunopatologia. Ricopre inoltre il ruolo di Coordinatrice del Programma di Dottorato "Scienze Umane per l'Innovazione, l'Inclusione e la Sostenibilità" per il Ciclo 41.

Nel complesso, l'attività didattica è valutata **discreta**.

Attività di ricerca

La prof.ssa Elisabetta Mantuano presenta un'attività di ricerca ventennale, e coerente con il settore MEDS-02/A. Le sue linee di indagine spaziano dalla regolazione dell'immunità innata alla biologia delle cellule di Schwann e alle patologie neurodegenerative, con contributi più marginali nell'ambito della biologia tumorale.

La produzione scientifica comprende 40 pubblicazioni. Gli indicatori bibliometrici risultano di buon livello, con un h-index pari a 21. La candidata ha inoltre dimostrato una notevole capacità di attrarre finanziamenti competitivi, avendo ottenuto un progetto MIUR, un finanziamento Sapienza ed avendo collaborato a diversi progetti finanziati dall'NIH. È co-inventrice di due brevetti internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica si distingue per coerenza e continuità.

L'attività di ricerca è valutata di livello **buono**.

Pubblicazioni presentate

La candidata ha presentato 18 pubblicazioni, tutte su riviste internazionali, con una collocazione editoriale di buon livello in termini di originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza scientifica.

L'apporto individuale è chiaramente definito: la candidata figura come autore corrispondente o ultimo autore in 7 lavori e primo autore in 9. La produzione risulta coerente, continua e consistente, con una visibilità internazionale buona.

Nel complesso, il livello delle pubblicazioni presentate è valutato **buono**

Giudizio complessivo

La prof.ssa Elisabetta Mantuano presenta un profilo accademico complessivamente solido, con una valutazione generale che si colloca su un livello buono. La produzione scientifica è di qualità e mostra continuità, coerenza e impatto. L'impegno istituzionale, seppur significativo, ancora non è consolidato. L'impegno didattico appare, invece, più limitato e si colloca su un livello sufficiente.

Nel complesso, il profilo della candidata è valutato **buono**.

CANDIDATO MAURO Loredana

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA

Giudizio della Prof.ssa Caccamo

Inquadramento accademico

La candidata Mauro Loredana è Professore Associato nel settore MEDS-02/A presso il Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione dell'Università della Calabria, dove è in servizio dal 31/12/2018. La Prof.ssa Mauro ha conseguito il dottorato di Ricerca in Biologia Animale nel 1999, dal 2002 al 2018 è stata Ricercatore a tempo indeterminato nel settore MEDS-02/A.

La Prof.ssa Mauro è Direttore vicario del Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione dal 2022. Inoltre, dal 2014 è delegata al Coordinamento delle Attività di Orientamento del

Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione, mostrando impegno e dedizione per le attività istituzionali del proprio Dipartimento. In qualità di delegata alle Attività di Orientamento ha coordinato 2 progetti finanziati POT 2018, POT 2023.

Attività didattica

L'impegno didattico della candidata è articolato, intenso e qualificato. Ha svolto, e svolge, attività didattica continua riconducibile al settore MEDS-02/A: insegnamenti di Patologia generale, Fisiopatologia e Patologia Molecolare presso corsi di laurea triennali e a ciclo unico dell'Università della Calabria. La Prof.ssa Mauro svolge attività didattica, nell'ambito della Patologia Generale, anche nei corsi post-laurea, scuole di Specializzazione in Nefrologia, Malattie Cardiovascolari, Chirurgia Generale e Patologia Clinica e Biochimica Clinica dell'Università della Calabria. L'attività didattica svolta mostra una elevata attitudine al trasferimento delle conoscenze agli studenti.

L'attività didattica è di ottimo livello.

Attività di ricerca

L'attività di ricerca della Prof.ssa Loredana Mauro si caratterizza per una piena coerenza e continuità delle tematiche, che si evince dalle pubblicazioni scientifiche che riguardano i tumori ormonodipendenti, in particolare il cancro al seno e, quindi, pienamente attinente al settore MEDS-02/A. I principali interessi di ricerca rispecchiano una strategia finalizzata a comprendere i meccanismi alla base dei processi di sviluppo e progressione dei tumori al seno attraverso lo studio del microambiente tumorale, dei pathways di trasduzione coinvolti nella tumorigenesi, della staminalità e dell'ormone-resistenza delle neoplasie mammarie.

La candidata ha coordinato un My First grant AIRC, ed è stata destinataria di un finanziamento per giovani ricercatori dall'Università della Calabria. Inoltre, ha partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati, anche con ruoli di responsabilità. La candidata presenta un h-index di 34. La produzione scientifica consta di 66 lavori, prevalentemente originali, pienamente congruenti con il settore scientifico disciplinare MEDS-02/A. La qualità, la consistenza, l'intensità e la continuità delle pubblicazioni sono mediamente di livello molto buono.

Nel complesso, l'attività di ricerca è di livello ottimo.

Pubblicazioni presentate

Le 18 pubblicazioni presentate, tutte su riviste internazionali, sono coerenti e rappresentative dell'intero percorso di ricerca della candidata. Esse evidenziano un rigoroso impianto metodologico e una chiara riconoscibilità del contributo scientifico individuale, anche in contesti collaborativi. La collocazione editoriale risulta complessivamente di ottimo livello e garantisce un'ampia visibilità internazionale. La continuità tematica e qualitativa è pienamente riscontrabile e contribuisce a delineare il profilo di una ricercatrice con un orientamento scientifico ben definito. Con riferimento all'apporto individuale, la candidata figura come autore corrispondente o ultimo autore in 8 pubblicazioni e come primo autore nelle restanti 10. La produzione scientifica risulta pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare MEDS-02/A. Qualità, consistenza, intensità, continuità e impatto sono di livello molto buono.

Complessivamente, il livello delle pubblicazioni presentate è di livello molto buono.

Giudizio complessivo

La Prof.ssa Loredana Mauro presenta un profilo accademico di rilievo e maturo. L'attività di ricerca si distingue per carattere di innovatività, solidità metodologica e continuità tematica che è pienamente allineata con il settore concorsuale di riferimento. L'esperienza didattica è consistente e di buon livello. Il giudizio complessivo è pertanto ottimo.

Giudizio del Prof. Sisci

Inquadramento accademico

La candidata Loredana Mauro ricopre attualmente il ruolo di Professore Associato nel settore MEDS-02/A presso il Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione dell'Università della Calabria, dove presta servizio nel ruolo dal 31 dicembre 2018. Il suo percorso accademico è consolidato dal conseguimento del Dottorato di Ricerca in Biologia Animale nel 1999 e, successivamente, di avere rivestito il ruolo di ricercatore a tempo indeterminato dal 2002 al 2018 nello stesso settore scientifico-disciplinare.

La prof.ssa Mauro ricopre ruoli istituzionali di rilievo all'interno del Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione. Dal 2022 svolge le funzioni di Direttore vicario, contribuendo alla gestione e al coordinamento delle attività dipartimentali. Parallelamente, dal 2014 è delegata al Coordinamento delle Attività di Orientamento, incarico che testimonia un impegno costante e continuativo nella vita istituzionale del Dipartimento. Nell'ambito di tale delega ha coordinato due progetti POT.

Attività didattica

L'impegno didattico della prof.ssa Mauro si distingue per ampiezza, continuità e qualità. Nel corso degli anni ha svolto un'attività di insegnamento costante e pienamente riconducibile al settore MEDS-02/A, tenendo corsi di Patologia Generale, Fisiopatologia e Patologia Molecolare nei percorsi triennali e a ciclo unico dell'Università della Calabria.

La sua attività formativa si estende anche all'ambito post-laurea: la professoressa è infatti coinvolta nell'insegnamento di Patologia Generale presso diverse Scuole di Specializzazione di area medica del Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione, rivestendo, altresì, il ruolo di componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Traslazionale.

Nel complesso, l'attività didattica della candidata è valutata ottima.

Attività di ricerca

La produzione scientifica della prof.ssa Loredana Mauro mostra una forte coerenza tematica: quasi tutti i suoi lavori riguardano i tumori ormono-dipendenti, con particolare attenzione al carcinoma mammario. Le sue ricerche si concentrano soprattutto sui meccanismi che regolano lo sviluppo e la progressione del tumore al seno, analizzando il microambiente tumorale, i pathways di trasduzione coinvolti nella tumorigenesi, gli aspetti legati alla staminalità e i fenomeni di ormono-resistenza.

Nel corso della sua carriera, la candidata ha coordinato un progetto My First AIRC ed è stata destinataria di un finanziamento per giovani ricercatori dell'Università della Calabria. Ha inoltre partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati, assumendo, in diversi casi, ruoli di responsabilità. Gli indicatori bibliometrici confermano una buona maturità scientifica, con un h-index pari a 34.

La sua produzione comprende 66 lavori, in larga misura originali, pienamente congruenti con il settore MEDS-02/A, e si distingue per qualità, intensità, ed omogeneità e consistenza.

Nel complesso, l'attività di ricerca è giudicata ottima.

Pubblicazioni presentate

Le 18 pubblicazioni presentate dalla candidata costituiscono un insieme organico e rappresentativo del suo intero percorso scientifico. Tutti i lavori sono stati pubblicati su riviste internazionali, con una collocazione editoriale di rilievo. L'impianto metodologico risulta rigoroso e il contributo individuale della candidata è chiaramente riconoscibile nei lavori condotti in collaborazione.

La continuità tematica e qualitativa emerge con nettezza, delineando un profilo di ricerca ben definito e pienamente coerente con il settore MEDS-02/A. Per quanto riguarda il ruolo autoriale, la candidata

compare come autore corrispondente o ultimo autore in 8 lavori, mentre nei restanti 10 articoli figura come primo autore.

Nel complesso, per la qualità complessiva della produzione, la consistenza, l'intensità, l'omogeneità delle tematiche trattate e l'impatto scientifico il livello delle pubblicazioni presentate è giudicato molto buono.

Giudizio complessivo

Il profilo accademico della prof.ssa Loredana Mauro si presenta solido e maturo. La sua attività di ricerca si distingue per innovatività, rigore metodologico e coerenza tematica, risultando perfettamente allineata al settore concorsuale 06/A2 – MEDS-02/A.

L'esperienza didattica appare consolidata e adeguata al ruolo, mentre il contributo offerto alle attività istituzionali e alla vita scientifica del Dipartimento e della comunità accademica è continuativo.

Alla luce di tali elementi, la candidata risulta in possesso di requisiti scientifici e didattici che ne evidenziano una piena maturità accademica.

Il giudizio complessivo è ottimo.

Giudizio del Prof. Libra

Inquadramento accademico

Il percorso accademico della candidata Loredana Mauro si sviluppa all'interno del settore MED/02-A, nel quale opera stabilmente da numerosi anni. Il CV evidenzia un impegno accademico articolato, comprendente, tra l'altro, il ruolo di Vicedirettore del Dipartimento di afferenza e il coordinamento delle attività di orientamento.

Attività didattica

La prof.ssa Mauro presenta un percorso didattico ampio e continuativo, contraddistinto da un impegno costante nei principali insegnamenti del settore MED/02-A, sia nei corsi triennali e a ciclo unico, sia nelle Scuole di Specializzazione dell'area medica, nonché nel corso di Dottorato di ricerca, di cui è componente del Collegio. Sulla base di questi elementi, l'impegno didattico della prof.ssa Mauro può essere valutato come eccellente.

Attività di ricerca

L'attività di ricerca della prof.ssa Mauro è principalmente dedicata allo studio dei tumori ormono-dipendenti, con l'obiettivo di chiarire i meccanismi che regolano lo sviluppo e la progressione del carcinoma mammario. La candidata svolge ruoli di coordinamento e/o collaborazione in numerosi progetti di ricerca. La sua produzione scientifica è ampia e consistente e le tematiche affrontate risultano omogenee e pienamente coerenti con il settore concorsuale, a testimonianza di una solida maturità scientifica e di un percorso di ricerca ben definito. A ulteriore conferma, la consistenza complessiva dei suoi articoli originali ne rafforza il valore scientifico e l'impatto nella comunità accademica. Nel complesso, l'attività di ricerca è valutata molto buona.

Pubblicazioni presentate

La candidata presenta 18 pubblicazioni ai fini della valutazione. Tutti i lavori evidenziano un approccio metodologico solido, e il contributo della candidata risulta significativo nella maggior parte di essi. Le tematiche trattate sono omogenee tra loro e pienamente coerenti con quelle del settore concorsuale, a testimonianza di un percorso scientifico ben focalizzato e coerente. La qualità dei lavori e la continuità della produzione, unitamente all'impatto scientifico, collocano la candidata su un livello molto buono.

Giudizio complessivo

La produzione scientifica della candidata, perfettamente coerente con il settore 06/A2 – MED/02-A, si distingue per originalità, continuità tematica, grado di innovazione e solidità metodologica. Si rileva inoltre il suo contributo come docente del Collegio presso il corso di Dottorato accreditato, unitamente all'ampia esperienza maturata sul piano della didattica. Significativa è anche la sua dedizione alle attività istituzionali del Dipartimento, che testimonia un impegno complessivo considerevole. Nel complesso, il giudizio finale è ottimo.

Giudizio Collegiale

Inquadramento accademico

La prof.ssa Loredana Mauro è attualmente Professore Associato nel settore MEDS-02/A presso il Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione dell'Università della Calabria, dove presta servizio dal 31 dicembre 2018. Il suo percorso accademico è solido e continuativo all'interno dello stesso settore scientifico-disciplinare: dopo aver conseguito il Dottorato di Ricerca in Biologia Animale nel 1999, ha svolto il ruolo di Ricercatore a tempo indeterminato dal 2002 al 2018. La prof.ssa Loredana Mauro svolge un ruolo istituzionale ampio e consolidato all'interno del Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione dell'Università della Calabria. Dal 2022 ricopre l'incarico di Direttore vicario, contribuendo alla gestione e al coordinamento delle attività dipartimentali. Il suo contributo quale delegata al coordinamento delle attività di orientamento a partire dal 2014, evidenziano il suo impegno per l'istituzione.

Attività didattica

L'attività didattica della prof.ssa Loredana Mauro è ampia, continuativa e pienamente coerente con il settore MEDS-02/A. Nel corso degli anni ha svolto in modo costante insegnamenti quali Patologia Generale, Fisiopatologia e Patologia Molecolare nei corsi di laurea triennali e a ciclo unico dell'Università della Calabria.

Il suo impegno formativo si estende anche all'ambito post-laurea, la candidata è responsabile degli insegnamenti di Patologia Generale in diverse Scuole di Specializzazione, tra cui Nefrologia, Malattie Cardiovascolari, Chirurgia Generale e Patologia Clinica e Biochimica Clinica. Inoltre, è componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Translazionale.

Nel complesso, l'attività didattica della candidata è valutata ottimo.

Attività di ricerca

La prof.ssa Loredana Mauro presenta una produzione scientifica fortemente coerente con il settore MEDS-02/A, focalizzata quasi interamente sui tumori ormone-dipendenti, con particolare attenzione al carcinoma mammario.

Nel corso della carriera scientifica ha coordinato un progetto My First AIRC (2008) ed è stata destinataria di un finanziamento per giovani ricercatori dell'Università della Calabria (2000). Ha inoltre partecipato a numerosi progetti di ricerca competitivi, spesso con ruoli di responsabilità. Gli indicatori bibliometrici confermano una piena maturità scientifica, con un h-index pari a 34.

La sua produzione scientifica comprende 66 lavori, tutti pienamente congruenti con il settore, e si distingue per qualità, omogeneità delle tematiche trattate, intensità e continuità, valutate molto buone. Nel complesso, l'attività di ricerca è giudicata ottima.

Pubblicazioni presentate

Le 18 pubblicazioni presentate dalla candidata delineano un corpus solido, coerente e rappresentativo del suo percorso scientifico. Tutti i lavori sono pubblicati su riviste internazionali, con una collocazione editoriale di alto profilo. Le pubblicazioni evidenziano un rigoroso impianto metodologico, un contributo

individuale chiaramente riconoscibile e una continuità tematica pienamente in linea con il settore MEDS-02/A.

L'apporto autoriale è significativo: la candidata figura come autore corrispondente o ultimo autore in 8 lavori e come primo autore in 10. La produzione si distingue per qualità, consistenza, omogeneità dei temi e intensità, con un impatto scientifico e una visibilità internazionale molto buona.

Nel complesso, il livello delle pubblicazioni presentate è valutato molto buono.

Giudizio complessivo

La prof.ssa Loredana Mauro presenta un profilo accademico solido, maturo e pienamente competitivo per l'accesso alla Prima Fascia. La sua attività di ricerca si distingue per innovatività, rigore metodologico e continuità tematica, risultando perfettamente allineata al settore concorsuale 06/A2 – MEDS-02/A.

Ottima l'esperienza didattica nel suo complesso per continuità e consistenza. Dal curriculum si evidenzia, altresì, il profilo di leadership istituzionale quale responsabile di posizioni accademiche di rilievo.

Nel complesso, la candidata possiede pienamente i requisiti scientifici e didattici, oltre alla necessaria autonomia e maturità accademica.

Il giudizio complessivo è ottimo.

CANDIDATO PANI Giovambattista

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA

Giudizio della Prof.ssa Caccamo

Inquadramento accademico

Il candidato, prof. Giovambattista Pani è Professore Associato nel settore concorsuale 06/A2 (SSD MEDS-02/A – Patologia Generale) presso l'Istituto di Patologia Generale dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma dal 2018. Ha ottenuto il dottorato di ricerca in Oncologia Integrata nel 2003. Dal 2003 al 2018 è stato Ricercatore nel medesimo SSD presso l'Istituto di Patologia Generale dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma.

Attività didattica

L'attività didattica del prof. Pani è stata continua nel tempo anche se con affidamenti non sempre universitari. Ha avuto un affidamento universitario annuale nel 2012, biennale nel 2019, 3 affidamenti dal 2002 al 2012. È affidatario di un insegnamento di Fisiopatologia dal 2008. Inoltre, dal 2002 svolge attività didattica presso le scuole di specializzazione nel settore concorsuale MEDS-02/A.

Nel complesso, la sua attività didattica è da considerare di livello buono.

Attività di ricerca

L'attività di ricerca del Prof. Pani è in linea con il SSD MEDS-02/A e si articola su varie tematiche. La produzione scientifica è caratterizzata da numerose collaborazioni internazionali. Il candidato è

responsabile di 2 progetti PRIN ed è stato responsabile o co-PI di altri progetti. È co-inventore di un brevetto.

Come si evince dal CV del candidato, si evidenziano 59 lavori originali, 31 review e commenti, 2 capitoli di libro ed un libro. Il candidato ha un h-index pari a 44. La consistenza, l'intensità, la continuità e l'impatto della produzione scientifica sono di buon livello, seppure una buona parte del suo contributo scientifico è costituito da review e non da lavori originali.

Nel complesso, l'attività di ricerca è giudicata di livello buono.

Publicazioni presentate

Il candidato ha presentato 18 lavori scientifici, di cui 14 lavori originali e 4 review, tutti pubblicati su riviste internazionali. Le pubblicazioni evidenziano un buon livello di originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza; l'apporto individuale è chiaramente delineato. Risulta autore corrispondente in 13 lavori e primo autore in 4. La collocazione editoriale risulta di buon livello e garantisce un'ampia visibilità internazionale. I lavori presentati spaziano dallo studio dei tumori alla neuro-degenerazione evidenziando una certa eterogeneità degli ambiti di ricerca.

Complessivamente, il livello delle pubblicazioni presentate è molto buono.

Giudizio complessivo

Il prof. Giovambattista Pani presenta un profilo accademico di buon livello; tuttavia, la sua produzione scientifica rimane eterogenea nelle tematiche trattate. L'attività didattica e di ricerca sono entrambe di buon livello.

Il giudizio complessivo è molto buono.

Giudizio del Prof. Sisci

Inquadramento accademico

Il prof. Giovambattista Pani ricopre attualmente il ruolo di Professore Associato nel SSD MEDS-02/A – Patologia Generale presso l'Istituto di Patologia Generale dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, dove presta servizio dal 2018. Il suo percorso accademico ha avuto inizio con il conseguimento, nel 2003, del Dottorato di Ricerca in Oncologia Integrata.

Nello stesso anno è stato assunto come Ricercatore nel medesimo SSD, ruolo che ha mantenuto fino al 2018, maturando una lunga esperienza nel settore. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Ordinario per il settore concorsuale 06/A2, ottenuta il 28 marzo 2017.

Attività didattica

L'attività didattica del prof. Pani si sviluppa in modo continuativo nel tempo, pur includendo incarichi non sempre riconducibili a insegnamenti universitari strutturati. Nel corso della sua carriera ha ricevuto alcuni insegnamenti non continuativi. Dal 2008 è affidatario dell'insegnamento di Fisiopatologia, incarico che svolge senza interruzioni.

Accanto alla didattica pre-laurea, il candidato è impegnato nella formazione specialistica: dal 2002 a oggi svolge attività didattica continuativa nel settore concorsuale 06/A nelle Scuole di Specializzazione. La sua attitudine all'insegnamento è ulteriormente confermata dal ruolo di relatore, correlatore e tutor per numerose tesi di laurea.

Nel complesso, l'attività didattica del candidato può essere valutata di livello buono.

Attività di ricerca

L'attività scientifica del prof. Pani si sviluppa in modo pienamente coerente con il settore MEDS-02/A, affrontando temi che spaziano dall'immunologia ai segnali mediati dai ROS nei processi neurodegenerativi, fino al ruolo del microbiota nei meccanismi infiammatori e nella cancerogenesi. Il candidato è responsabile di due PRIN e ha ricoperto in passato ruoli di responsabilità come PI o co-PI in ulteriori iniziative di ricerca. È inoltre co-inventore di un brevetto. Inoltre, ha partecipato come relatore a numerosi congressi nazionali e internazionali.

Il prof. Pani ha pubblicato 59 articoli originali, svariate review ed alcuni capitoli di libro, presentando indicatori bibliometrici di livello elevato, tra cui un h-index pari a 44. La consistenza, l'intensità, la continuità e l'impatto della sua produzione scientifica risultano di livello buono.

Nel complesso, l'attività di ricerca è valutata buono.

Publicazioni presentate

Il candidato presenta 18 pubblicazioni tutte apparse su riviste internazionali. La collocazione editoriale è di alto profilo. Le pubblicazioni mostrano un livello molto buono in termini di originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza scientifica, con un contributo individuale chiaramente identificabile. Il candidato figura, infatti, come autore corrispondente in 13 articoli e come primo autore in 4.

La produzione copre ambiti che includono lo studio di alcuni tumori, la neuro-degenerazione e ulteriori tematiche affini. Tale ampiezza, pur garantendo una visibilità internazionale eccellente e una continuità produttiva molto solida, delinea un orientamento scientifico non del tutto univoco. La qualità editoriale e la diffusione internazionale dei lavori risultano comunque di livello molto buono.

Nel complesso, il livello delle pubblicazioni presentate è valutato molto buono.

Giudizio complessivo

Il prof. Giovambattista Pani presenta un percorso accademico solido e pienamente maturo, caratterizzato da una produzione scientifica consistente e da una buona esperienza didattica.

La valutazione complessiva risulta positiva in quanto il candidato mostra caratteristiche scientifiche e didattiche di livello buono.

Giudizio del Prof. Libra

Inquadramento accademico

Il prof. Giovambattista Pani è prof. associato di Patologia Generale e Clinica (SSD MEDS-02/A) presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore

Attività didattica

Il prof. Pani documenta un'attività didattica continuativa a partire dal 2008 per l'insegnamento di Fisiopatologia, mentre l'insegnamento di Patologia generale risulta discontinua, pur appartenendo entrambi allo stesso settore scientifico-disciplinare. Inoltre, non risulta alcuna partecipazione al Collegio dei Docenti in corsi di Dottorato di Ricerca, limitandosi l'attività didattica alla sola afferenza presso le Scuole di Specializzazione di area medica. La valutazione complessiva dell'attività didattica tiene conto sia della continuità limitata a un solo insegnamento sia della mancata esperienza didattica a livello di Dottorato. Per questi motivi, l'attività didattica del candidato è valutata discreta.

Attività di ricerca

Come emerge dalla consistenza complessiva delle sue pubblicazioni, l'attività di ricerca del prof. Pani, seppur continuativa nel tempo, mostra una spiccata eterogeneità delle tematiche trattate, a indicare una focalizzazione ancora non pienamente definita, accompagnata da una significativa presenza di

review articles e capitoli di libro. Si segnala inoltre l'ottima capacità di attrarre fondi di ricerca. Nel complesso, l'attività di ricerca è valutata buona.

Publicazioni presentate

Il candidato presenta 18 articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali. Tutte le pubblicazioni sono di buon livello, e l'apporto individuale del candidato risulta chiaramente riconoscibile nella maggior parte di esse. Tuttavia, le tematiche affrontate appaiono spiccatamente eterogenee, suggerendo che l'area di ricerca non sia ancora pienamente concentrata su un filone definito. La continuità della produzione e la visibilità nel panorama internazionale sono invece soddisfacenti. Nel complesso, il livello delle pubblicazioni presentate è valutato buono.

Giudizio complessivo

Il prof. Giovambattista Pani si distingue per un profilo accademico di buon livello, sostenuto da una produzione scientifica complessivamente consistente, seppur caratterizzata da una spiccata eterogeneità delle tematiche e da una presenza consistente di articoli di tipo review e capitoli di libro, che pur contribuendo alla visibilità indicano una minore originalità della ricerca sperimentale. Discreto il suo impegno nell'attività didattica. Il giudizio complessivo è buono.

Giudizio Collegiale

Inquadramento accademico

Il prof. Giovambattista Pani è attualmente Professore Associato nel settore concorsuale 06/A2 (SSD MEDS-02/A – Patologia Generale e Patologia Clinica) presso l'Istituto di Patologia Generale dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, dove presta servizio dal 2018.

Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Oncologia Integrata nel 2003, anno in cui ha iniziato la sua carriera accademica come Ricercatore nello stesso SSD, ruolo che ha mantenuto fino al 2018, maturando una continuativa esperienza nel settore.

Attività didattica

L'attività didattica del prof. Giovambattista Pani è continuativa nel tempo, sebbene non sempre attraverso incarichi universitari strutturati. Nel corso della sua carriera ha ricevuto diversi affidamenti didattici, dal 2008 è stabilmente affidatario di un insegnamento di Fisiopatologia, che rappresenta il nucleo più costante della sua attività formativa.

Accanto alla didattica pre-laurea, il professore svolge in modo ininterrotto attività didattica nelle Scuole di Specializzazione del settore 06/A, a partire dal 2002.

Nel complesso, l'attività didattica del candidato è valutata di livello buono.

Attività di ricerca

L'attività di ricerca del prof. Giovambattista Pani è ampia, articolata e pienamente coerente con il settore MEDS-02/A. Le sue linee di indagine comprendono tematiche eterogenee seppur di rilevanza biologica e biomedica.

La sua attività di ricerca è caratterizzata da una rete di collaborazioni internazionali e da una buona capacità di attrarre fondi. La sua produzione scientifica è sostenuta da indicatori bibliometrici di buon livello cui hanno contribuito articoli non originali quali review e capitoli di libro. La continuità, l'intensità e l'impatto della sua attività scientifica risultano complessivamente di rilievo, tuttavia si evidenzia una spiccata eterogeneità delle tematiche trattate.

Nel complesso, l'attività di ricerca del candidato è valutata buona.

Publicazioni presentate

Il candidato ha presentato 18 lavori pubblicati su riviste internazionali di cui 4 review. Le pubblicazioni mostrano un livello molto buono di originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza scientifica; l'apporto individuale è chiaramente riconoscibile. I temi trattati delineano un percorso scientifico non focalizzato su una tematica prevalente. La collocazione editoriale e la visibilità internazionale sono molto buone; la produzione è consistente e continua.

Complessivamente il livello delle pubblicazioni è valutato molto buono.

Giudizio complessivo

Il prof. Giovambattista Pani presenta un profilo accademico di buon livello, sebbene supportato da una produzione scientifica caratterizzata da una spiccata eterogeneità delle tematiche e da una quota significativa di articoli di tipo review e capitoli di libro. L'impegno nell'attività didattica, sebbene limitato a pochi corsi e non comprendente partecipazione a Collegio dei Docenti di Dottorato di Ricerca, è buono.

Giudizio complessivo: buono.