

**PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 05/BIOS-06-FISIOLOGIA (GIÀ SETTORE CONCURSALE 05/D1 - FISIOLOGIA) E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIOS-06/A – FISIOLOGIA (GIÀ BIO/09- FISIOLOGIA)**

**Verbale n. 2 – Valutazione e prova didattica**

La commissione esaminatrice della procedura valutativa di cui in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n. 83 del 10 gennaio 2025, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce per la seconda volta il giorno 22/01/2025 alle ore 12:30 per procedere:

(1) alla valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti e dell'attività di ricerca scientifica, svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto ex art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010, delle pubblicazioni scientifiche elaborate dal ricercatore nell'ambito del contratto, nonché, ai fini di verificare la continuità della produzione scientifica, delle pubblicazioni eventualmente elaborate dal ricercatore successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, ove siano state presentate dal candidato ai fini della valutazione;

(2) e allo svolgimento della prova di idoneità didattica.

La commissione constata che la candidata da sottoporre a valutazione è la Dott.ssa Germana Cappellini.

Quindi, ognuno dei commissari rende le seguenti dichiarazioni:

- ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948, di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con il candidato;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità tra ciascuno di essi e il candidato ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile

La commissione prende atto che la candidata Dott.ssa Germana Cappellini, presa visione dei criteri di valutazione stabiliti dalla commissione nella seduta preliminare, ha comunicato l'accettazione dei suddetti criteri, come comunicato dall'Ufficio Concorsi.

La commissione, quindi, passa ad esaminare la documentazione presentata dalla Dott.ssa Germana Cappellini e resa disponibile con modalità telematiche, impegnandosi a trattare la suddetta documentazione esclusivamente nell'ambito della presente procedura.

La commissione constata che la candidata non ha prodotto pubblicazioni redatte in collaborazione con i componenti della commissione.

Vengono, quindi, prese in considerazione le pubblicazioni redatte in collaborazione con i terzi (pubblicazioni n. 1-5) e procede all'analisi dei suddetti lavori in collaborazione.

Dopo ampio esame collegiale, la commissione ritiene di poter enucleare il contributo dato dal candidato sulla base dei seguenti criteri: indicazione del contributo di ciascun autore inclusa nel lavoro; dichiarazioni prodotte dal candidato all'atto della presentazione della domanda; valutazione in relazione all'attività scientifica globale sviluppata; posizionamento del candidato nell'elenco degli autori (primo, ultimo o corresponding author) e decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

La commissione, quindi, passa ad esaminare l'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti, l'attività di ricerca scientifica, il curriculum e le pubblicazioni del candidato e, tenendo conto dei criteri di valutazione stabiliti nella riunione preliminare, formula un motivato giudizio analitico collegiale, di cui all'allegato A) che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.

Si procede, quindi, allo svolgimento della prova di idoneità didattica, che, conformemente a quanto stabilito nella seduta preliminare, consiste in una lezione frontale della durata di 45 minuti incentrata sull'argomento: "Midollo spinale e locomozione" e si svolge pubblicamente su piattaforma zoom, come da avviso di convocazione debitamente pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo.

Verificato il regolare funzionamento del collegamento telematico, la commissione esaminatrice procede alle operazioni di appello e constata che la Dott.ssa Germana Cappellini è presente.

I commissari procedono all'accertamento dell'identità personale del candidato presente mediante presa visione del relativo documento di identità, la cui copia digitale viene inviata telematicamente dal candidato per la relativa acquisizione agli atti della procedura.

La Dott.ssa Germana Cappellini viene invitata a sostenere la prova didattica.

Terminata la prova, la commissione esaminatrice chiude il collegamento e procede in via riservata.

La commissione formula il seguente giudizio collegiale in merito alla prova di idoneità didattica:

La candidata ha dimostrato eccellente padronanza dell'argomento, una ottima appropriatezza espositiva, una eccellente capacità di presentare efficacemente l'argomento ai fini didattici, ha dimostrato inoltre di conoscere approfonditamente la letteratura scientifica recente sull'argomento.

Al termine dei lavori, la commissione, dopo ampia discussione e sulla base dei giudizi collegiali espressi, dopo ampia discussione, con deliberazione assunta a unanimità, dichiara che la Dott.ssa Germana Cappellini è valutata positivamente e che è, quindi, qualificato a ricoprire il posto di professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina dei Sistemi per il gruppo scientifico disciplinare 05/BIOS-06– Fisiologia (già settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia) e settore scientifico disciplinare BIOS-06/A – Fisiologia (già BIO/09- Fisiologia).

Terminati i lavori, la commissione esaminatrice redige e provvede a trasmettere il presente verbale e i relativi allegati al responsabile del procedimento per i conseguenziali adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 13:45

Il presente verbale, letto, redatto, sottoscritto, unitamente all'allegato A), dalla Prof.ssa Myrka Zago è integrato dalle dichiarazioni di partecipazione e di concordanza con il suo contenuto del Prof. Giuseppe De Vito e della Prof.ssa Maria Antonietta Pellegrino, di cui agli allegati B) e C), che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente verbale.

22/01/2025

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof. Giuseppe De Vito *Presidente*

Prof. Maria Antonietta Pellegrino *componente*

Prof. Myrka Zago *Segretario*

**PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 05/BIOS-06-FISIOLOGIA (GIÀ SETTORE CONCURSALE 05/D1 - FISIOLOGIA) E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIOS-06/A – FISIOLOGIA (GIÀ BIO/09- FISIOLOGIA)**

**Valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti**

<i>Dott.ssa Germana Cappellini</i>
<b>Attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti</b>
<p>La dott.ssa Germana Cappellini, nel triennio d'esame, ha svolto la seguente attività didattica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• co-responsabile del modulo didattico Physiology of the Exercise (10 CFU) del Corso di Laurea Magistrale in Lingua Inglese in Physical Activity and Health Promotion.</li> <li>• co-responsabile del modulo didattico di Fisiologia dello Sport all'interno del corso integrato di Anatomia Funzionale e Fisiologia dello Sport (6 CFU) del Corso di Laurea in Scienze e Tecniche dello Sport.</li> <li>• responsabile del modulo didattico di Fisiologia dei Sistemi all'interno del corso di Fisiologia Umana (10 CFU) del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria.</li> <li>• coordinamento del corso integrato annuale di Anatomia e Fisiologia (7 CFU) e responsabile del modulo didattico di Fisiologia all'interno del corso integrato di Anatomia e Fisiologia del Corso di Laurea Triennale in Infermieristica ed Ostetricia.</li> <li>• coordinamento del corso integrato annuale di Anatomia e Fisiologia (7 CFU) e responsabile del modulo didattico di Fisiologia II all'interno del corso integrato annuale di Anatomia e Fisiologia del Corso di Laurea in Infermieristica ed Ostetricia.</li> <li>• responsabile del corso di Physiology (1 CFU) del Master di Primo Livello in Lingua Inglese in Neuromusculoskeletal Physiotherapy and Exercise Therapy.</li> <li>• responsabile del corso di Fisiologia (1 CFU) del Master di Primo Livello in Fisioterapia Muscoloscheletrica &amp; Reumatologica.</li> </ul> <p>Ha inoltre svolto attività di tutoraggio di due dottorande iscritte al Corso di Dottorato in Neuroscienze.</p>
<b>Giudizio</b>
<p>Nell'ambito del contratto RTDb la dott.ssa Germana Cappellini ha svolto un'attività didattica nell'ambito della Fisiologia molto significativa sia dal punto di vista quantitativo sia relativamente alla continuità temporale. L'attività didattica è stata svolta in lingua italiana ed in lingua inglese. Ha inoltre svolto attività di tutoraggio di dottorandi del Dottorato in Neuroscienze. La Commissione, pertanto, esprime un giudizio pienamente positivo sull'attività didattica della candidata.</p>
*** **
<b>Attività di ricerca scientifica</b>
<p>La candidata, nel corso del triennio, ha svolto una intensa attività scientifica su tematiche inerenti al controllo neuromuscolare della locomozione nell'uomo (dalla nascita all'età adulta), la fisiopatologia del controllo della locomozione nei bambini affetti da Paralisi Cerebrale, lo studio dei movimenti spontanei nei bambini nati pretermine.</p> <p>Ha svolto attività di ricerca presso l'IRCCS Fondazione Santa Lucia. Ha svolto ricerche anche in collaborazione con consolidati gruppi di ricerca nazionali e con numerosi gruppi di ricerca internazionali.</p> <p>Ha partecipato a progetti di ricerca finanziati dal MUR, dal Ministero della Sanità e dall'Unione Europea, anche ricoprendo il ruolo di responsabile di Unità e di co-responsabile di progetto. Ha partecipato ad un convegno ed è stata organizzatrice di un workshop in cui è stata anche relatrice.</p>

<b><i>Giudizio</i></b>
La candidata dimostra un eccellente profilo scientifico, collabora con gruppi di ricerca di riconosciuta statura internazionale. Dimostra anche un'ottima capacità di attrarre fondi di ricerca, avendo ricoperto il ruolo di responsabilità scientifica, responsabilità di Unità di ricerca e co-responsabilità progettuale in diversi progetti di ricerca. Pertanto, la commissione esprime un parere pienamente positivo sull'attività scientifica della Dott.ssa Germana Cappellini.
*** **
<b>Pubblicazioni</b>
La produzione scientifica della candidata si è svolta con continuità e con coerenza tematica. Il giudizio sulla produzione scientifica è ottimo. Le pubblicazioni scientifiche sono originali, innovative e caratterizzate da rigore metodologico. Le pubblicazioni sono tutte congruenti con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura. La collocazione editoriale e le citazioni riportate ne attestano la rilevanza nel panorama internazionale. Il contributo specifico della candidata appare significativo.
<b><i>Giudizio</i></b>
La candidata presenta una produzione scientifica continua, sia dal punto di vista temporale, sia rispetto alle tematiche di ricerca affrontate, che risultano congrue con le discipline comprese nel gruppo scientifico disciplinare oggetto della procedura. I lavori scientifici si contraddistinguono per rigore metodologico e innovatività, cui la candidata ha contribuito significativamente stante quanto indicato negli articoli presentati per la procedura all'interno della sezione relativa al contributo specifico degli autori. La candidata possiede una visibilità significativa a livello internazionale come dimostrato anche dalle sue numerose collaborazioni di ricerca a livello internazionale. Pertanto, la commissione valuta molto positivamente la produzione scientifica della Dott.ssa Germana Cappellini nel triennio in esame.

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof. Giuseppe De Vito *Presidente*

Prof. Maria Antonietta Pellegrino *componente*

Prof. Myrka Zago *Segretario*