

Al Dirigente APOS

Piazza Verdi, 3

40126 Bologna

OGGETTO: "Trasmissione dei verbali - PROCEDURA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18
LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE
UNIVERSITARIO, I FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 06/D6 SSD MED/26 BANDITA
CON DR 515 DAL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E NEUROMOTORIE

RIF: 018C1L2024/1674/R23

RIF: 018C1L2024/1674/R23

Il sottoscritto Leonardo Lopiano in qualità di Presidente della Commissione giudicatrice
nominata per la procedura in oggetto, trasmette in allegato alla presente:

N° 1 Verbali con relativi allegati

Distinti saluti

Torino 22/7/2024

Prof. _____

**ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**

PROCEDURA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO, I FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 06/D6 SSD MED/26 BANDITA CON DR 515 DAL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E NEUROMOTORIE

RIF: 018C1L2024/1674/R23

VERBALE N. 2

Alle ore 10 del giorno 22/7/2024 si riunisce avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ai sensi dell'art.8 comma 11 del Regolamento di Ateneo emanato con D.R. 977/2013 la Commissione giudicatrice nominata con D.R. 833 del 28/5/2024, e composta dai seguenti professori:

- Prof. LEONARDO LOPIANO Università degli Studi di Torino
- Prof.ssa CRISTINA TASSORELLI Università degli Studi di Pavia
- Prof. MASSIMO FILIPPI Università San Raffaele di Milano

La Commissione si riunisce collegialmente mediante videoconferenza webex.

In particolare, risulta che:

il Prof. LOPIANO è collegato in videoconferenza da Torino

la Prof.ssa TASSORELLI è collegata in videoconferenza da Pavia

il Prof. FILIPPI è collegato in videoconferenza da Milano

La Commissione, verificato il regolare funzionamento dell'impianto di videoconferenza, e accertato che tutti i componenti risultano regolarmente presenti alla seduta telematica, dichiara aperti i lavori.

La Commissione verifica che i criteri siano stati pubblicati sul sito web di Ateneo nella pagina dedicata alle procedure.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione e della documentazione resa disponibile con modalità telematiche relativa ai candidati ai fini della valutazione. Ognuno dei commissari dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione dichiara che non sussiste comunanza di vita né alcuna collaborazione professionale che presupponga comunione di interessi economici con carattere di sistematicità, stabilità e continuità tra i commissari ed i candidati e che non sussistono collaborazioni di carattere scientifico con i candidati che possano configurarsi come sodalizio professionale.

La Commissione avvia la fase di valutazione.

I candidati da valutare sono:

1. Parchi Piero
2. Plazzi Giuseppe
3. Provini Federica

I Commissari si impegnano a trattare i dati forniti dai candidati con la domanda di partecipazione, i titoli e le pubblicazioni dei medesimi esclusivamente nell'ambito della presente procedura valutativa.

La Commissione avvia la valutazione dei candidati compilando le schede di valutazione.

Al termine della Valutazione la Commissione individua fino ad un massimo di tre idonee/i dopo avere formulato su ciascun candidato un giudizio collegiale agli esiti della valutazione degli standard previsti dal Regolamento e dal bando di concorso.

La Commissione individua i candidati idonei:

1. Parchi Piero
2. Plazzi Giuseppe
3. Provini Federica

Il Presente verbale viene redatto a cura del Prof. Leonardo Lopiano previa lettura del medesimo agli altri commissari in videoconferenza, i quali dichiarano che il medesimo corrisponde a quanto deliberato dall'organo.

Torino, 22/7/2024

Firmato Prof. Leonardo Lopiano

la Prof.ssa TASSORELLI è collegata in videoconferenza da Pavia

il Prof. FILIPPI è collegato in videoconferenza da Milano

SCHEMA DI VALUTAZIONE**Allegato al Verbale 2****CANDIDATO. PARCHI PIERO****Attività didattica**

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività didattiche congruenti con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando. Sono considerate le attività didattiche svolte dalla candidate con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi 10 anni.</p>	<p>Il candidato riporta una intensa e continuativa attività didattica, in particolare negli ultimi 10 anni: attività didattica frontale in Corsi di Laurea (6 insegnamenti), Scuole di Specialità (7 insegnamenti). Riporta anche insegnamenti come componente di C.I (9 moduli). Tutti gli insegnamenti sono congrui con il SSD.</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>Ai fini della valutazione dell'attività di didattica integrativa e di servizio alle/agli studentesse/studenti: saranno considerate le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui la candidata risulta essere relatrice, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio delle/degli studentesse/studenti.</p>	<p>Il candidato ha partecipato alla stesura di 15 Tesi di Laurea Magistrale (Medicina e Chirurgia, Neurobiologia, Biotecnologie Mediche e Medical Biotechnology), 7 tesi di Dottorato-Specializzazione. Ha svolto una attività continuativa di tutoraggio per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia nell'ambito del tirocinio obbligatorio.</p>

	<p>Riporta, inoltre, attività di tutoraggio per numerosi borsisti e assegnisti di ricerca e per visiting scientists.</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
--	---

Attività di ricerca e pubblicazioni

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca gli standard qualitativi terranno in considerazione i seguenti aspetti:</p> <p>a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste;</p> <p>b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;</p> <p>c) partecipazioni in qualità di relatrice/relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.</p>	<p>Organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca internazionali</p> <p>Il candidato ha partecipato alla organizzazione di uno studio e coordinato un gruppo di lavoro di esperti Internazionali (consensus sui criteri della diagnosi sottotipo-specifica della malattia di Creutzfeldt-Jakob sporadica).</p> <p>Partecipazione a progetti di ricerca internazionali:</p> <p>Il candidato riporta la partecipazione come responsabile di unità operativa ai seguenti progetti:</p> <p>1. Progetto UE nell'ambito del V° programma quadro, Azione 1-Qualità della vita e sviluppo delle risorse biologiche - Research, Technology and Development (RTD). Titolo: "Development of a rapid high-throughput assay for sensitive and specific detection and strain typing of Creutzfeldt-Jakob disease based on fluorescence correlation spectroscopy" 36 mesi - 2001-2004.</p> <p>2. Progetto UE nell'ambito del V° programma quadro, Azione 1-Qualità della vita e sviluppo delle risorse biologiche - Research, Technology and Development (RTD).</p>

Titolo: "Pathways and mechanisms in the spread of PrPSc to the Central Nervous System" 36 mesi - 2002-2005

3. Progetto UE nell'ambito del VI° programma quadro, Network of Excellence "Neuro Prion prevention, control, management and risk analysis of Prion diseases" 72 mesi - 2004-2008

4. Progetto UE nell'ambito del VI° programma quadro, Network of Excellence "BrainNet Europe II" 72 mesi - 2004-2008

5. JPND Transnational 2011 research call: "Neurodegenerative Diseases - a call for European research projects for the optimisation of biomarkers and harmonisation of their use between clinical centres: Titolo: "Optimisation, harmonisation and standardisation of the analysis of disease-associated prion protein in cerebrospinal fluid (CSF) by real-time QuIC (RT-QuIC) in the diagnosis of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease (sCJD)" 36 mesi - 2012-2015

6. JPND Transnational 2023 research call: "Large scale analysis of Omics data for drug target findings in Neurodegenerative Diseases"- Titolo: "Prionomics" 36 mesi 2024-2027

Organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca nazionali:

Il candidato riporta i seguenti progetti:

1. Ricerca finalizzata Ministero della Salute "2011". Titolo del progetto: Detection of pathological prion protein in cerebrospinal fluid by real-time quaking induced conversion

(QuIC): “Evaluation and standardization of a novel disease-specific laboratory test for diagnosing sporadic Creutzfeldt-Jakob disease. (36 mesi - Responsabile e Coordinatore del progetto – 3 Unità Operative)

2. Ricerca finalizzata Ministero della Salute “2021”. Titolo del Progetto: “Toward precision medicine in patients with parkinsonism: Ultrasensitive in-vivo detection of pathologic alpha-synuclein and tau seeds by the Real-Time Quaking-Induced Conversion assay in human tissues and biofluids” (36 mesi - Responsabile e Coordinatore del Progetto – 2 Unità Operative)

3. Ricerca Sanitaria PNRR 2023 Ministero della Salute. Titolo del Progetto: dato mancante (24 mesi - Responsabile e Coordinatore del progetto – 2 Unità Operative)

Partecipazione a progetti di ricerca nazionali

Vengono riportati i seguenti progetti di ricerca scientifica di interesse nazionale del MUR

1. Progetto FIRB 2003: FIRB-2003-RBNE03FMCJ_006 - Studio delle interazioni proteine-rame, proteine-proteine, proteine-acidi nucleici, e proteine-lipidi a livello dei microdomini di membrana. Rilevanza per la comprensione delle “patologie microdomini di membrana” come le malattie da prioni, la malattia di Alzheimer, e le alterazioni del metabolismo lipidico. (36 mesi - Responsabile di Unità Operativa)

2. Bando PRIN 2022 PNRR. Titolo del progetto: “Markers of Disability Trajectories in Parkinson Disease” (24 mesi - Responsabile di Unità Operativa)

Vengono inoltre riportati programmi di ricerca scientifica di interesse nazionale del Ministero della Sanità:

1. Ricerca finalizzata Ministero della Salute 2002 Titolo del progetto: “Ricerca di fattori endogeni o esogeni diversi dalla PrP coinvolti nell'eziopatogenesi delle TSE”. Coordinatore: Istituto Superiore di Sanità. - (36 mesi - Responsabile di Unità Operativa)

2. Ricerca finalizzata Ministero della Salute 2003, Titolo del progetto: “Scrapie e BSE sperimentale ovina: Studi di patogenesi e sviluppo di strumenti e strategie di gestione”. Coordinatore: Istituto Zooprofilattico di Lazio e Toscana. - (36 mesi - Responsabile di Unità Operativa)

3. Bando sulle Malattie Rare del Ministero della Salute 2006, Titolo del progetto: “Development of new diagnostic approaches for transmissible spongiform encephalopathies”. (36 mesi - Responsabile di Unità Operativa)

4. Ricerca finalizzata Ministero della Salute 2009. Titolo del progetto: "The zoonotic potential of Transmissible Spongiform Encephalopathies"- (36 mesi - Responsabile di Unità Operativa)

5. Ricerca corrente reti (RCR) 2019, Rete RIN (Rete IRCCS delle Neuroscienze e della Riabilitazione) Ministero della Salute. Titolo del Progetto: “Approcci innovativi per l’identificazione e validazione di biomarcatori nell’ambito

delle malattie neurodegenerative” – (12 mesi – Responsabile per IRCCS-ISNB).

6. Ricerca corrente reti (RCR) 2021, Rete RIN (Rete IRCCS delle Neuroscienze e della Riabilitazione) Ministero della Salute. Titolo del Progetto: “Genetic and biological markers in neurodegenerative diseases: Focus on cognitive decline and inflammation” – (12 mesi – Responsabile di WP e per IRCCS-ISNB).

Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali:

Referente dell’Istituto Superiore di Sanità per la diagnostica neuropatologica dei casi di sospetta malattia da prioni riferiti al Registro Nazionale dal 2003

Membro della “Task force” sulle Encefalopatie Spongiformi Trasmissibili presso il Ministero della Sanità (Ministri Veronesi e Sirchia) dal 02/2002 al 02/2005

Membro del Comitato Esecutivo del IVND (Istituto Virtuale Nazionale Demenze) della RIN (Rete IRCCS delle Neuroscienze e della Riabilitazione) dal 2018.

Membro del Comitato Scientifico della SINDEM (dal 2021)

Membro del Comitato Scientifico dell’AirAlzh (Associazione Italiana Ricerca sull’Alzheimer) (dal 2024).

Partecipazione a comitati editoriali di riviste

Dal 2011 ad oggi: Membro dell'Editorial Board di Acta Neuropathologica (I.F. 2022 12,2)

Dal 2015 ad oggi: Membro dell'Editorial Board di Neuropathology

Dal 2016 al 2022: Membro dell'Editorial Board di Journal of Alzheimer's Disease

Dal 2020 ad oggi: componente Editorial Board di Sleep Sciences and Practice

Premi e riconoscimenti internazionali

Selected oral presentation at the 50th Annual Meeting of the American Academy of Neurology, Minneapolis, MN, for the Meeting highlights by the President of the Academy.

“Highly Cited Paper” designation by Web of Science: Rossi et al, Acta Neuropathologica 2020 (Parchi P senior author e CA).

“Highly Cited Paper” designation by Web of Science: Iranzo et al Neurology 2023 (Parchi P senior author e CA).

“Plenary Lecture” 12th European Congress of Neuropathology

Il candidato ha partecipato in qualità di **relatore invitato** a 29 **convegni internazionali** e a 24 **convegni nazionali**

Giudizio: **Eccellente**

<p>È valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica della candidata, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p>	<p>Il candidato riporta una rilevante produzione scientifica congrua con il SSD e con una evidente continuità temporale. Il candidato riporta 276 lavori (Scopus) pubblicati su riviste internazionali (260 su PubMed). Il suo contributo è stato di sicuro rilievo: 32 pubblicazioni come primo o ultimo autore su riviste con IF maggiore di 8; 84 pubblicazioni negli ultimi 5 anni di cui 43 come autore senior e autore corrispondente. Le pubblicazioni riguardano le basi molecolari dei ceppi prionici, la variabilità fenotipica nella malattia da prioni umani, la caratterizzazione dello spettro fenotipico delle malattie da prioni umani, biomarkers specifici di patologia (malattia di Creutzfeldt-Jakob, sinucleinopatie). Inoltre, negli ultimi anni, le pubblicazioni riguardano validazioni di metodiche immunoenzimatiche per la misurazione di biomarkers di neurodegenerazione ed infiammazione. I lavori scientifici mostrano una rilevante innovatività e originalità e sono state condotte con un chiaro rigore metodologico.</p> <p>Il candidato riporta infine la stesura di 29 capitoli di libri.</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
---	---

(

<p>Pubblicazioni presentate per la valutazione analitica</p>	<p>La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate per la valutazione dettagliata è svolta sulla base dei seguenti criteri:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della sede editoriale di ciascuna pubblicazione; 2. congruenza di ciascuna pubblicazione, come da bando, accertata solamente in relazione al SSD MED/26 3. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica; 4. determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti presso la comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale della ricercatrice nel caso di partecipazione della medesima a lavori in collaborazione; in particolare, l'apporto individuale sarà determinato come segue: presenza della candidata o come prima o ultima autrice della pubblicazione scientifica.
<p>1. Bentivenga, Giuseppe Mario, Mammana, Angela, Baiardi, Simone, Rossi, Marcello, Ticca, Alice, Magliocchetti, Franco, Mastrangelo, Andrea, Poleggi, Anna, Ladogana, Anna, Capellari, Sabina, Parchi, Piero (2024). Performance of a seed amplification assay for misfolded alpha-synuclein in cerebrospinal fluid and brain tissue in relation to Lewy body disease stage and pathology burden.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, rilevante rigore metodologico, congrua con il SSD</p> <p>Rivista internazionale (IF: 9,3, WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni (8-7-2024): 6</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>

<p>ACTA NEUROPATHOLOGICA, vol. 147, p. 1-13, ISSN: 0001-6322, doi: 10.1007/s00401-023-02663-0</p>	
<p>2. Palmqvist, Sebastian, Rossi, Marcello, Hall, Sara, Quadalti, Corinne, Mattsson-Carlgrén, Niklas, Dellavalle, Sofia, Tideman, Pontus, Pereira, Joana B, Nilsson, Maria H, Mammana, Angela, Janelidze, Shorena, Baiardi, Simone, Stomrud, Erik, Parchi, Piero, Hansson, Oskar (2023). Cognitive effects of Lewy body pathology in clinically unimpaired individuals. NATURE MEDICINE, vol. 29, p. 1971-1978, ISSN: 1078-8956, doi: 10.1038/s41591-023-02450-0</p>	<p>Pubblicazione originale e innovativa, rigorosa da un punto di vista metodologico, rilevante impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 58,7 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: co-autore</p> <p>Numero citazioni: 23</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>3. Quadalti, Corinne, Palmqvist, Sebastian, Hall, Sara, Rossi, Marcello, Mammana, Angela, Janelidze, Shorena, Dellavalle, Sofia, Mattsson-Carlgrén, Niklas, Baiardi, Simone, Stomrud, Erik, Hansson, Oskar, Parchi Piero (2023).</p>	<p>Pubblicazione originale, rilevante impatto scientifico, congrua con il SSD,</p> <p>Rivista internazionale (IF: 58,7 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni: 28</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>

<p>Clinical effects of Lewy body pathology in cognitively impaired individuals. NATURE MEDICINE, vol. 29, p. 1964-1970, ISSN: 1078-8956, doi: 10.1038/s41591-023-02449-7</p>	
<p>4. Iranzo, Alex, Mammana, Angela, Muñoz-Lopetegui, Amaia, Dellavalle, Sofia, Mayà, Gerard, Rossi, Marcello, Serradell, Monica, Baiardi, Simone, Arqueros, Aurora, Quadalti, Corinne, Perissinotti, Andres, Ruggeri, Edoardo, Cano, Joan Santamaria, Gaig, Carles, Parchi, Piero (2023). Misfolded α-Synuclein Assessment in the Skin and CSF by RT-QuIC in Isolated REM Sleep Behavior Disorder. NEUROLOGY, vol. 100, p. 1944-1954, ISSN: 0028-3878, doi: 10.1212/WNL.0000000000207147</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, chiaro rigore metodologico, congrua con il SSD</p> <p>Rivista internazionale (IF: 9,9 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni: 23</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>5. Baiardi, Simone, Mammana, Angela, Dellavalle, Sofia, Rossi, Marcello, Redaelli, Veronica, Colaizzo, Elisa, Di Fede, Giuseppe, Ladogana, Anna, Capellari, Sabina, Parchi, Piero (2023). Defining the</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, rilevante impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 10,6 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p>

<p>phenotypic spectrum of sporadic Creutzfeldt–Jakob disease MV2K: the kuru plaque type. <i>BRAIN</i>, vol. 146, p. 3289-3300, ISSN: 0006-8950, doi: 10.1093/brain/awad074</p>	<p>Numero citazioni: 4</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>6. Mastrangelo, Andrea, Mammana, Angela, Baiardi, Simone, Tiple, Dorina, Colaizzo, Elisa, Rossi, Marcello, Vaianella Luana, Polischi, Barbara, Equestre, Michele, Poggi, Anna, Capellari, Sabina, Ladogana, Anna, Parchi, Piero (2023). Evaluation of the impact of CSF prion RT-QuIC and amended criteria on the clinical diagnosis of Creutzfeldt-Jakobdisease: a 10-year study in Italy. <i>Journal of neurology, neurosurgery and psychiatry</i>, vol. 94, p. 121-129, issn: 0022-3050, doi: 10.1136/jnnp-2022-330153</p>	<p>Lavoro eseguito con rigore metodologico, congruo con il SSD, originale e innovativo.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 8,7 WOS)</p> <p>Ruolo della candidata: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni: 9</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>7. Rossi M., Baiardi S., Teunissen C. E., van de Beek M., Mammana A., Stanzani-Maserati M., Van der Flier W. M., Sambati L., Zenesini C.,</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell’impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 12,258 WOS)</p>

<p>Caughey B., Capellari S., Lemstra A. W., Parchi P., Quadalti C. (2021). Diagnostic Value of the CSF α-Synuclein Real-Time Quaking-Induced Conversion Assay at the Prodromal MCI Stage of Dementia With Lewy Bodies. <i>NEUROLOGY</i>, vol. 97, p. e930-e940, ISSN: 1526-632X, doi: 10.1212/WNL.0000000000012438</p>	<p>Ruolo del candidato: co-autore (penultimo nome) Numero citazioni: 45 Giudizio: Ottimo</p>
<p>8. Baiardi S., Rossi M., Mammana A., Appleby B. S., Barria M. A., Cali I., Gambetti P., Gelpi E., Giese A., Ghetti B., Herms J., Ladogana A., Mikol J., Pal S., Ritchie D. L., Ruf V., Windl O., Capellari S., Parchi P. (2021). Phenotypic diversity of genetic Creutzfeldt–Jakob disease: a histo-molecular-based classification. <i>ACTA NEUROPATHOLOGICA</i>, vol. 142, p. 707-728, ISSN: 0001-6322, doi: 10.1007/s00401-021-02350-y</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell’impatto scientifico, congrua con il SSD. Rivista internazionale (IF: 15,887 WOS) Ruolo del candidato: ultimo nome Numero citazioni: 23 Giudizio: Eccellente</p>
<p>9. Rossi M., Candelise N., Baiardi S., Capellari S., Giannini G., Orru C. D., Antelmi E., Mammana A., Hughson A. G., Calandra-Buonaura G., Ladogana A., Plazzi G., Cortelli</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell’impatto scientifico, congrua con il SSD. Rivista internazionale (IF: 17,088 WOS)</p>

<p>P., Caughey B., Parchi P. (2020). Ultrasensitive RT-QuIC assay with high sensitivity and specificity for Lewy body-associated synucleinopathies. ACTA NEUROPATHOLOGICA, vol. 140, p. 49-62, ISSN: 0001-6322, doi: 10.1007/s00401-020-02160-8</p>	<p>Ruolo del candidato: ultimo nome Numero citazioni: 208 Giudizio: Eccellente</p>
<p>10.ABU RUMEILEH, SAMIR, REDAELLI, VERONICA, BAIARDI, SIMONE, Mackenzie, Graeme, Windl, Otto, Ritchie, Diane L, Didato, Giuseppe, Hernandez-Vara, Jorge, Rossi, Marcello, Capellari, Sabina, Imperiale, Daniele, Rizzone, Mario Giorgio, Belotti, Alessia, Sorbi, Sandro, Rozemuller, Annemieke J M, Cortelli, Pietro, Gelpi, Ellen, Will, Robert G, Zerr, Inga, Giaccone, Giorgio, Parchi, Piero (2018). Sporadic Fatal Insomnia in Europe: Phenotypic features and diagnostic challenges. ANNALS OF NEUROLOGY, vol. 84, p. 347-360, ISSN: 0364-5134, doi: 10.1002/ana.25300</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD. Rivista internazionale (IF: 9,496 WOS) Ruolo del candidato: ultimo nome Numero citazioni: 26 Giudizio: Eccellente</p>

<p>11.LATTANZIO, FRANCESCA, ABU RUMEILEH, SAMIR, FRANCESCHINI, ALESSIA, Hideaki, Kai, AMORE, GIULIA, POGGIOLINI, ILARIA, Marcello, Rossi, BAIARDI, SIMONE, Lynne, Mcguire, Anna, Ladogana, Maurizio, Pocchiari, Alison, Green, CAPELLARI, SABINA, PARCHI, PIERO (2017). Prion-specific and surrogate CSF biomarkers in Creutzfeldt-Jakob disease: diagnostic accuracy in relation to molecular subtypes and analysis of neuropathological correlates of p-tau and Aβ levels. ACTA NEUROPATHOLOGICA, vol. 133, p. 559-578, ISSN: 0001-6322, doi: 10.1007/s00401-017-1683-0</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 15,876 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome Numero citazioni: 114</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>12.PARCHI, PIERO, de Boni L., SAVERIONI, DANIELA, Cohen M. L., Ferrer I., Gambetti P., Gelpi E., Giaccone G., Hauw J. J., Höftberger R., Ironside J. W., Jansen C., Kovacs G. G., Rozemuller A., Seilhean D.,</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 9,734 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome Numero citazioni: 167</p>

<p>Tagliavini F., Giese A., Kretzschmar H. A. (2012). Consensus classification of human prion disease histotypes allows reliable identification of molecular subtypes: an inter-rater study among surveillance centres in Europe and USA. ACTA NEUROPATHOLOGICA, vol. 124, p. 517-529, ISSN: 0001-6322, doi: 10.1007/s00401-012-1002-8</p>	<p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>13.PARCHI, PIERO, CESCATTI, MAURA, Notari S., Schulz Schaeffer W. J., CAPELLARI, SABINA, Giese A., Zou W. Q., Kretzschmar H., Ghetti B., Brown P. (2010). Agent strain variation in human prion disease: insights from a molecular and pathological review of the National Institutes of Health series of experimentally transmitted disease. BRAIN, vol. 133, p. 3030-3042, ISSN: 0006-8950, doi: 10.1093/brain/awq234</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 9,2 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Numero citazioni: 67</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>

<p>14.PARCHI, PIERO, STRAMMIELLO, ROSARIA, Notari S, Giese A, Langeveld JP, Ladogana A, Zerr I, Roncaroli F, Cras P, Ghetti B, Pocchiari M, Kretzschmar H, CAPELLARI, SABINA (2009). Incidence and spectrum of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease variants with mixed phenotype and co-occurrence of PrP(Sc) types: an updated classification. ACTA NEUROPATHOLOGICA, vol. 118, p. 659-671, ISSN: 0001-6322, doi: 10.1007/s00401-009-0585-1</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 6,4 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Numero citazioni: 193</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>15.PARCHI P, ZOU W, WANG W, BROWN P, CAPELLARI S, GHETTI B, KOPP N, SCHULZSCHAEFFER WJ, KRETZSCHMAR HA, HEAD MW, IRONSIDE JW, GAMBETTI P, CHEN SG. (2000). Genetic influence on the structural variations of the abnormal prion protein. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 10,8 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: co-autore</p> <p>Numero citazioni: 253</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>

<p>STATES OF AMERICA, vol. 29, p. 10168-10172, ISSN: 0027-8424</p>	
<p>16.PARCHI P, GIESE A, CAPELLARI S, BROWN P, SCHULZSCHAEFFER W, WINDL O, ZERR I, BUDKA H, KOPP N, PICCARDO P, POSER S, ROJANI A, STREICHEMBERGER N, JULIEN J, VITAL C, GHETTI B, GAMBETTI P, KRETZSCHMAR H. (1999). Classification of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease based on molecular and phenotypic analysis of 300 subjects. ANNALS OF NEUROLOGY, vol. 46, p. 224-233, ISSN: 0364-5134</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 8,3 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome Numero citazioni: 1118</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>17.PARCHI P, CHEN SG, BROWN P, ZOU WQ, CAPELLARI S, BUDKA H, HAINFELLNER JA, DUYCKAERTS C, GOLDEN C, REYES PF, GAJDUSEK DC, GAMBETTI P. (1998). Different patterns of truncated prion protein fragments correlate with distinct phenotypes in P102L Gerstmann-Straussler-Scheinker disease.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 9,8 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome Numero citazioni: 180</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>

<p>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 95, p. 8322-8327, ISSN: 0027-8424</p>	
<p>18. PARCHI P, CASTELLANI R, CAPELLARI S, GHETTI B, YOUNG K, CHEN SG, FARLOW M, DICKSON DW, SIMA AAF, TROJANOWSKI JQ, PETERSEN RB, GAMBETTI P. (1996). Molecular basis of phenotypic variability in sporadic Creutzfeldt-Jakob disease. ANNALS OF NEUROLOGY, vol. 39, p. 734-743, ISSN: 0364-5134</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: WOS) arriva fino al 1997</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome Numero citazioni: 679</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>

Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione delle attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso Atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo, si tiene conto del loro volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte</p>	<p>Il candidato riporta le seguenti attività istituzionali:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Membro del Gruppo di Lavoro sulla Valutazione della Ricerca della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bologna, nominato dal Preside Prof. Maria Paola Landini (a.a. 2001-02)2) Membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Scienze Neurologiche, Università di Bologna (dal 2010 al 2012)3) Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze Neurologiche, Università di Bologna (dal 2010 al 2011)4) Membro del Collegio docenti del Dottorato di ricerca in "Biochimica" dell'Università degli Studi di Bologna (dal 2008 al 2011).5) Membro del Collegio docenti del Dottorato di ricerca in "Scienze Biomediche e Neuromotorie" dell'Università degli Studi di Bologna (dal 2019 a tutt'oggi). <p>Giudizio: Buono</p>

Attività clinico assistenziali in ambito medico

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p data-bbox="174 316 1084 523">La valutazione è svolta sulla base della congruenza, della complessiva attività assistenziale della candidata con il Settore Scientifico Disciplinare oggetto della selezione. Sono valutate la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta.</p>	<p data-bbox="1120 316 2038 831">Il candidato dal 2001 è Responsabile del Laboratorio di Neuropatologia del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (già Dipartimento di Scienze Neurologiche) dell'Università di Bologna e del IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna (dal 2011) – in regime di convenzione con Azienda USL di Bologna. Dal 2015 il Laboratorio è riconosciuto di riferimento Regionale (Emilia Romagna) per la diagnosi clinica e neuropatologica dei casi con sospetta malattia da prioni e dal 2019 è parte del Programma (equiparato a Unità Operativa semplice) “Neuropatologia delle malattie Neurodegenerative” di cui il candidato è Responsabile.</p> <p data-bbox="1120 837 2038 1353">Il Laboratorio/Programma si occupa della diagnosi differenziale delle demenze rapidamente progressive su tessuti autoptici e liquidi biologici (liquor e sangue); il laboratorio esegue inoltre la valutazione di neurobiologia clinica (biomarkers ed analisi genetico-molecolari) per la diagnosi differenziale delle malattie neurodegenerative. Il candidato si occupa della diagnostica neuropatologica macro e microscopica e della refertazione dell'attività di neurobiologia clinica (analisi liquorali per i biomarcatori proteici di malattie neurodegenerative; analisi di genetica molecolare). Svolge inoltre attività di consulenza clinica per i casi di sospetta malattia da prioni.</p> <p data-bbox="1120 1359 2038 1433">Come attività strettamente clinica il candidato riporta che da Gennaio 2000 a Dicembre 2019 ha effettuato turni di guardia</p>

	<p>medica specialistica presso il reparto di Neurologia dell'IRCCS-ISNB (UOC Clinica Neurologica).</p> <p>Giudizio: Buono</p>
--	--

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato Parchi Piero è Professore associato, settore disciplinare Neurologia (MED/26), in servizio presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna dal 2014; ha acquisito l'abilitazione di I fascia in data 3/2/2014 per il settore concorsuale 06/D6 – SSD MED/26.

L'**attività scientifica** del candidato riguarda principalmente le basi molecolari dei ceppi prionici, la variabilità fenotipica nella malattia da prioni umani, la caratterizzazione dello spettro fenotipico delle malattie da prioni umani e biomarkers specifici di patologia (malattia di Creutzfeldt-Jakob, sinucleinopatie). Inoltre, il candidato ha messo a punto rilevanti metodiche per la misurazione di biomarkers relativi ai meccanismi di neurodegenerazione e neuroinfiammazione.

La produzione scientifica, orientata principalmente a metodiche di neuropatologia e neurobiologia clinica, è di sicuro impatto scientifico, mostra continuità temporale ed è congrua con il SSD MED/26. Riporta, infatti, 276 e 260 lavori (rispettivamente Scopus e PubMed) con un contributo personale rilevante (84 pubblicazioni negli ultimi 5 anni di cui 43 come autore senior/corrispondente). Un ulteriore elemento di rilievo è rappresentato dall'elevato IF delle riviste sulle quali sono stati pubblicati i lavori della presente valutazione. I lavori scientifici, infine, mostrano una costante originalità, innovatività e rigore metodologico.

La qualità dell'attività scientifica è testimoniata anche dai finanziamenti competitivi ottenuti per la ricerca (Ricerca finalizzata Ministero della Salute, Ricerca Sanitaria PNRR, progetto FIRB, PRIN PNRR, Ministero della Salute sulle malattie rare, ricerca corrente reti (RCR), rete RIN, progetti UE, JPND Transnational Research).

Per quanto riguarda l'**attività didattica**, il candidato riporta una continuativa attività didattica, in particolare negli ultimi 10 anni: attività didattica frontale in Corsi di Laurea (6 insegnamenti), Scuole di Specialità (7 insegnamenti) e incarichi di insegnamento come componente di C.I (9 moduli). L'attività didattica è stata eseguita presso il Corso di Laurea in Medicina e

Chirurgia dell'Università di Bologna, il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'università di Bologna, sede di Forlì, il Corso di Laurea Magistrale Internazionale Medical Biotechnology, Università di Bologna, il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università di Bologna, il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università di Bologna e, come componente di C.I., nel Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Università di Bologna. Riporta inoltre insegnamenti nelle Scuole di Specialità di Neurologia, Geriatria, Malattie Infettive, Oncologia Medica, Gastroenterologia, Psichiatria.

Tutti gli insegnamenti sono congruenti con il SSD.

Il candidato riporta l'attività di supporto alla stesura di 15 Tesi di Laurea Magistrale (Medicina e Chirurgia, Neurobiologia, Biotecnologie Mediche e Medical Biotechnology) e 7 tesi di Dottorato-Specializzazione e attività di tutoraggio per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e per molteplici borsisti, assegnisti di ricerca e visiting scientists.

Per quanto riguarda le attività di servizio, istituzionali e organizzative, il candidato riporta attività istituzionali nell'ambito della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bologna (gruppo di lavoro sulla valutazione della ricerca), del Dipartimento di Scienze Neurologiche, Università di Bologna (commissione ricerca, Giunta di Dipartimento), del Dottorato di ricerca in Biochimica, Università di Bologna (membro Collegio docenti), e del Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna (membro Collegio docenti).

L'**attività assistenziale** mostra che dal 2001 il candidato è Responsabile del Laboratorio di Neuropatologia del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (già Dipartimento di Scienze Neurologiche) dell'Università di Bologna e del IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna (dal 2011) – in regime di convenzione con Azienda USL di Bologna. Da circa 10 anni il Laboratorio è di riferimento Regionale per l'Emilia Romagna in relazione alla diagnosi clinica e neuropatologica delle malattie da prioni; inoltre, dal 2019 tale attività è parte del Programma (equiparato a Unità Operativa semplice) "Neuropatologia delle malattie Neurodegenerative" di cui il candidato è Responsabile.

L'attività del Laboratorio/Programma riguarda la diagnosi differenziale delle demenze rapidamente progressive (diagnosi eseguita su tessuti autoptici e liquidi biologici quali liquor e sangue); l'attività assistenziale riguarda inoltre la valutazione di neurobiologia clinica (biomarkers ed analisi genetico-molecolari) per la diagnosi differenziale delle malattie neurodegenerative. L'attività del candidato è rivolta alla diagnostica neuropatologica macro e microscopica e alla refertazione dell'attività di neurobiologia clinica (analisi liquorali per biomarcatori proteici di malattie neurodegenerative; analisi di genetica molecolare). Il candidato svolge anche attività di consulenza clinica per i casi di sospetta malattia da prioni e come

attività assistenziale riporta anche (da Gennaio 2000 a Dicembre 2019) turni di guardia medica specialistica presso il reparto di Neurologia dell'IRCCS-ISNB (UOC Clinica Neurologica).

La Commissione ha verificato la conoscenza della lingua inglese sulla base dell'insieme delle attività svolte e dei titoli presentati.

In conclusione, considerando tutti gli aspetti dell'attività del candidato (eccellente attività scientifica e didattica, attività clinico-assistenziale di neuropatologia e neurobiologia clinica focalizzata sulle malattie prioniche) il giudizio complessivo è **Ottimo**.

SCHEMA DI VALUTAZIONE**Allegato al Verbale 2**

CANDIDATO. PLAZZI GIUSEPPE

Attività didattica

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività didattiche congruenti con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando. Sono considerate le attività didattiche svolte dalla candidate con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi 10 anni.</p>	<p>Il candidato riporta una attività didattica continuativa a partire dall'anno accademico 1999-200, suddivisa in attività didattica frontale presso a) l'Università di Modena-Reggio Emilia e b) l'Università di Bologna.</p> <p>Gli incarichi di docenza vengono denominati insegnamento/modulo.</p> <p>a) Riporta 1 insegnamento di Neuropsichiatria Infantile nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (SSD Med/39); 3 insegnamenti di Neuropsichiatria Infantile nel Corso di Laurea in Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica (SSD MED/39); 3 insegnamenti di Neuropsichiatria Infantile (SSD Med/39) nel Corso di Laurea in Dietistica; 1 insegnamento nella Scuola di Specialità in Psichiatria (SSD Med/25; 2 insegnamenti nella Scuola di Specialità in Neuropsichiatria Infantile (SSD Med/39, Med/25).</p>

	<p>b) Il candidato riporta numerosi insegnamenti/moduli nel Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia, Laurea Specialistica Europea in Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia, Corso di Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria, Corso di Laurea in Infermieristica, Laurea in Educazione Professionale. Il candidato riporta insegnamenti in 4 Scuole di Specialità. SSD degli insegnamenti relativi al gruppo b): Med/26. Riporta, infine, insegnamenti in 3 Master di II livello.</p> <p>Giudizio: Eccellente (relativo agli insegnamenti del gruppo b)</p>
<p>Ai fini della valutazione dell'attività di didattica integrativa e di servizio alle/agli studentesse/studenti: saranno considerate le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui la candidata risulta essere relatrice, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio delle/degli studentesse/studenti.</p>	<p>Il candidato riporta la partecipazione alla stesura di 4 Tesi di Specializzazione presso la Scuola di Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Modena e Reggio Emilia; 1 tesi di Laurea Magistrale presso l'Università di Modena e Reggio Emilia; 2 tesi di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche presso l'Università di Ferrara; 2 tesi di Laurea Magistrale in Psicologia presso l'Università di Parma; 2 Tesi di Specializzazione presso l'Università di Bologna-Scuola di Specializzazione in Neurologia; 18 Tesi di Laurea magistrale (di cui 14 come relatore e 4 come correlatore) presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna;</p>

	<p>6 tesi di Laurea Triennale in Tecniche di Neurofisiopatologia presso l'Università di Bologna; 10 tesi di Dottorato.</p> <p>Come attività di tutoraggio il candidato riporta che svolge attività di tutoraggio per gli studenti di Medicina, gli specializzandi in Neuropsichiatria Infantile, i Dottorandi di Ricerca, gli studenti del Master in Medicina del Sonno e dei Corsi di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia dell'Università di Bologna e di Modena e Reggio Emilia.</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>

Attività di ricerca e pubblicazioni

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca gli standard qualitativi terranno in considerazione i seguenti aspetti:</p> <p>a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste;</p> <p>b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;</p>	<p>Organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca internazionali</p> <p>Nell'ambito dei progetti denominati Organizzazione, direzione e coordinamento di Studi Istituzionali, il candidato riporta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Progetto Europeo co-finanziato dall'AIFA "VAESCO Study PIV Narcolepsy-Influenza Vaccination and Narcolepsy: Background rates and case-control-study. 1 Marzo 2011-31 Agosto 2011. Coordinatore italiano Progetto;

<p>c) partecipazioni in qualità di relatrice/relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.</p>	<p>- UE Action PHEA 2010: European network of reference for rare pediatric neurological diseases (nEuroped). Co-beneficiary di WP</p> <p>Partecipazione a progetti di ricerca internazionali:</p> <p>Il candidato riporta i seguenti progetti:</p> <p>MonBo – Montpellier-Bologna Study Group, Direzione ICOSS - International COVID sleep study, Partecipazione EU-NN – European Narcolepsy Network, Direzione IRBDSG International RBD Study Group, Partecipazione IRLSSG International RLS Study Group, Partecipazione</p> <p>Organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca nazionali:</p> <p>Il candidato riporta 1) l’organizzazione, direzione e coordinamento di trial farmacologici (22);</p> <p>2) l’organizzazione, direzione e coordinamento di Studi Istituzionali:</p> <p>Studio DREAMER-PNRR - Sonno REM senza Atonia isolato come fattore di rischio per il disturbo comportamentale del sonno REM. Costituzione di una coorte per uno studio di follow-up prospettico a lungo termine. Studio in corso. PI: Giuseppe Plazzi.</p> <p>PRIN 2022: “multi-modal phenotyping of idiopathic rem sleep behavior disorder: statistical and machine learning analysis of neurodegeneration biomarkers in building a</p>
---	---

	<p>disease-modifying trial-ready cohort”– PI nazionale: Giuseppe Plazzi.</p> <p>Bando della ricerca finalizzata 2016 (anni finanziari 2014-2015): Telemedicine with mobile internet devices for innovative multidisciplinary patient-centred care of patients with narcolepsy. Short title: TElemedicine for NARcolepsy (TENAR). Codice progetto WFR: RF-2016-02364742. PI: Giuseppe Plazzi.</p> <p>Istituto Superiore di Sanità Programma Italia-USA "Malattie Rare": Reliability and efficacy of the current diagnostic approach in narcolepsy and search for new genetic markers (conv. no. 526D/45). Responsabile scientifico di WP.</p> <p>PRIN 2008: Fattori genetici ed aspetti clinico-funzionali della Narcolessia. Coordinatore nazionale progetto.</p> <p>PRIN 2005: Oscillazioni ultradiane della vigilanza e alterazioni della struttura ipnica nella narcolessia: relazione fra aspetti neurofisiologici, cognitivi, neurometabolici e genetici. Coordinatore nazionale progetto.</p> <p>Direzione o Partecipazione a progetti di ricerca nazionali Il candidato riporta come Direzione o Partecipazione a centri e/o gruppi di ricerca nazionali i seguenti progetti:</p> <p>2002-GIN-SEN Gruppo Italiano Narcolessia, Studio Epidemiologico Nazionale, Direzione</p>
--	--

	<p>2011-2012- VAESCO Consortium – Vaccine Adverse Event Monitoring and Communication, Partecipazione</p> <p>2021-FAR-PRESTO (Fattori di Rischio Predittivi di conversione dell'RBD idiopatico), Promotore: AIMS. Direzione del Comitato Scientifico</p> <p>Centro Narcolessia ed Ipersonnie del Sistema Nervoso Centrale & Centro Sonno (creazione da parte del candidato di un gruppo di ricerca multidisciplinare)</p> <p>Giudizio: Ottimo</p> <p>Direzione di comitati editoriali di riviste</p> <ol style="list-style-type: none">1) Frontiers in Neurology- Associate Editor Sleep Disorders dal 2019 ad oggi2) Frontiers in Neurosciences- Associate Editor Sleep and Circadian Rhythms dal 2019 ad oggi3) Sleep Medicine- Editorial Board Member dal 2012 ad oggi4) Sleep Medicine Reviews- Editorial Board Member dal 2012 al 2022 <p>Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali:</p> <p>2018-Socio Onorario Associazione Italiana Narcolettici (A.I.N.), ain@narcolessia.org</p>
--	--

	<p>Conseguimento di premi e riconoscimenti internazionali:</p> <p>2013-Stanford Sleep Grand Round Lecture</p> <p>Il candidato ha partecipato in qualità di relatore/moderatore invitato a 24 convegni internazionali e a 49 convegni nazionali.</p> <p>Riporta, inoltre, l'organizzazione di 26 Congressi.</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>È valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica della candidata, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p>	<p>Il candidato mostra una notevole produzione scientifica congrua con il SSD contraddistinta da continuità temporale. Il candidato riporta 555 lavori (Scopus), 719 (WOS), 911 (Google scholar), 531 (Scholar GPS). Nel CV il candidato riporta 494 pubblicazioni.</p> <p>Nel CV non è riportato in quanti lavori il candidato è primo autore, ultimo autore o autore corrispondente.</p> <p>Riporta inoltre la stesura di 16 capitoli di libri.</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>

<p>Pubblicazioni presentate per la valutazione analitica</p>	<p>La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate per la valutazione dettagliata è svolta sulla base dei seguenti criteri:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della sede editoriale di ciascuna pubblicazione; 2. b) congruenza di ciascuna pubblicazione, come da bando, accertata solamente in relazione al SSD MED/26 3. c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica; 4. d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti presso la comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale della ricercatrice nel caso di partecipazione della medesima a lavori in collaborazione; in particolare, l'apporto individuale sarà determinato come segue: presenza della candidata o come prima o ultima autrice della pubblicazione scientifica. <p>La Commissione si avvarrà anche del seguente indicatore, riferito alla data di inizio della valutazione: 1) numero totale delle citazioni per ciascuna delle 18 pubblicazioni oggetto della presente valutazione.</p>
<p>1. Dauvilliers Y*, Mignot E*, Del Río Villegas R, Du Y, Hanson E, Inoue Y, Kadali H, Koundourakis E, Meyer S, Rogers R, Scammell TE, Sheikh SI, Swick T, Szakács Z, von Rosenstiel P, Wu J, Zeitz H, Murthy NV, Plazzi G*, von Hehn C*. Oral</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, congrua con il SSD, elevato impatto scientifico</p> <p>Rivista internazionale (IF: 96,2 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: co-autore</p>

<p>Orexin Receptor 2 Agonist in Narcolepsy Type 1. N Engl J Med. 2023 Jul 27;389(4):309-321. doi: 10.1056/NEJMoa2301940. PMID: 37494485. *YD, EM, GP, CvH contributed equally</p>	<p>Numero citazioni (8-7-2024): 11</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>2. Dauvilliers Y, Lecendreux M, Lammers GJ, Franco P, Poluektov M, Caussé C, Lecomte I, Lecomte JM, Lehert P, Schwartz JC, Plazzi G. Safety and efficacy of pitolisant in children aged 6 years or older with narcolepsy with or without cataplexy: a double-blind, randomised, placebo-controlled trial. Lancet Neurol. 2023 Apr;22(4):303-311. doi: 10.1016/S1474-4422(23)00036-4.</p>	<p>Publicazione originale e innovativa, rigorosa da un punto di vista metodologico, congrua con il SSD, elevato impatto scientifico</p> <p>Rivista internazionale (IF: 46,5 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni: 12</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>3. Liguori R, Donadio V, Wang Z, Incensi A, Rizzo G, Antelmi E, Biscarini F, Pizza F, Zou W, Plazzi G. A comparative blind study between skin biopsy and seed amplification assay to disclose pathological α-synuclein in RBD. NPJ Parkinsons Dis. 2023 Mar</p>	<p>Publicazione originale con impatto clinico, congrua con il SSD</p> <p>Rivista internazionale (IF: 6,7 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni: 9</p>

<p>4;9(1):34. doi: 10.1038/s41531-023-00473-5. PMID: 36871045; PMCID: PMC9985591.</p>	<p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>4. Pizza F, Barateau L, Jaussent I, Vandi S, Antelmi E, Mignot E, Dauvilliers Y, Plazzi G; MonBo Study Group. Validation of Multiple Sleep Latency Test for the diagnosis of pediatric narcolepsy type 1. Neurology. 2019 Sep 10;93(11):e1034-e1044. doi: 10.1212/WNL.00000000000008094. Epub 2019 Aug 12. PMID: 31405906.</p>	<p>Publicazione originale, rilevante impatto clinico, congrua con il SSD</p> <p>Rivista internazionale (IF: 7,7 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni: 36</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>5. Antelmi E, Pizza F, Vandi S, Neccia G, Ferri R, Bruni O, Filardi M, Cantalupo G, Liguori R, Plazzi G. The spectrum of REM sleep-related episodes in children with type 1 narcolepsy. Brain. 2017 Jun 1;140(6):1669-1679. doi: 10.1093/brain/awx096. PMID: 28472332.</p>	<p>Publicazione originale, elevato impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 10,6 WOS)</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni: 47</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>

<p>6. Meletti S, Vaudano AE, Pizza F, Ruggieri A, Vandi S, Teggi A, Franceschini C, Benuzzi F, Nichelli PF, Plazzi G. The Brain Correlates of Laugh and Cataplexy in Childhood Narcolepsy. J Neurosci. 2015 Aug 19;35(33):11583-94. doi: 10.1523/JNEUROSCI.0840-5.2015. PMID: 26290235; PMCID: PMC6605239.</p>	<p>Pubblicazione innovativa, elevato impatto scientifico, rigore metodologico. Rivista internazionale (IF 4,4) Numero citazioni: 56 Ruolo del candidato: ultimo nome Giudizio: Ottimo</p>
<p>7. Moghadam KK, Pizza F, La Morgia C, Franceschini C, Tonon C, Lodi R, Barboni P, Seri M, Ferrari S, Liguori R, Donadio V, Parchi P, Cornelio F, Inzitari D, Mignarri A, Capocchi G, Dotti MT, Winkelmann J, Lin L, Mignot E, Carelli V, Plazzi G. Narcolepsy is a common phenotype in HSAN IE and ADCA-DN. Brain. 2014 Jun;137(Pt 6):1643-55. doi: 10.1093/brain/awu069. Epub 2014 Apr 10. PMID: 24727570.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD. Rivista internazionale (IF 9,196) Numero citazioni: 42 Ruolo del candidato: ultimo nome Giudizio: Eccellente</p>

<p>8. Pizza F, Vandi S, Iloti M, Franceschini C, Liguori R, Mignot E, Plazzi G. Nocturnal Sleep Dynamics Identify Narcolepsy Type 1. Sleep. 2015 Aug 1;38(8):1277-84. doi: 10.5665/sleep.4908. PMID: 25845690; PMCID: PMC4507733.</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 4,793)</p> <p>Numero citazioni: 70</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>9. Donadio V, Liguori R, Vandi S, Pizza F, Dauvilliers Y, Leta V, Giannoccaro MP, Baruzzi A, Plazzi G. Lower wake resting sympathetic and cardiovascular activities in narcolepsy with cataplexy. Neurology. 2014 Sep 16;83(12):1080-6. doi: 10.1212/WNL.0000000000000793. Epub 2014 Aug 6. PMID: 25098533.</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 8,185)</p> <p>Numero citazioni: 44</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>10. Pizza F, Franceschini C, Peltola H, Vandi S, Finotti E, Ingravallo F, Nobili L, Bruni O, Lin L, Edwards MJ, Partinen M, Dauvilliers Y,</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 10,226)</p>

<p>Mignot E, Bhatia KP, Plazzi G. Clinical and polysomnographic course of childhood narcolepsy with cataplexy. Brain. 2013 Dec;136(Pt 12):3787-95. doi: 10.1093/brain/awt277. Epub 2013 Oct 18. PMID: 24142146; PMCID: PMC3859221.</p>	<p>Numero citazioni: 101</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>11. Plazzi G, Ferri R, Antelmi E, Bayard S, Franceschini C, Cosentino FI, Abril B, Spruyt K, Provini F, Montagna P, Dauvilliers Y. Restless legs syndrome is frequent in narcolepsy with cataplexy patients. Sleep. 2010 May;33(5):689-94. doi: 10.1093/sleep/33.5.689. PMID: 20469811; PMCID: PMC2864884.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 5,486)</p> <p>Numero citazioni: 52</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>12. Plazzi G, Pizza F, Palaia V, Franceschini C, Poli F, Moghadam KK, Cortelli P, Nobili L, Bruni O, Dauvilliers Y, Lin L, Edwards MJ, Mignot E, Bhatia KP. Complex movement disorders at disease onset in</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 9,457)</p> <p>Numero citazioni: 67</p>

<p>childhood narcolepsy with cataplexy. Brain. 2011 Dec;134(Pt 12):3477-89. doi: 10.1093/brain/awr244. Epub 2011 Sep 19. PMID: 21930661; PMCID: PMC3235554.</p>	<p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>13.Ferri R, Franceschini C, Zucconi M, Vandi S, Poli F, Bruni O, Cipolli C, Montagna P, Plazzi G. Searching for a marker of REM sleep behavior disorder: submentalis muscle EMG amplitude analysis during sleep in patients with narcolepsy/cataplexy. Sleep. 2008 Oct;31(10):1409-17. PMID: 18853938; PMCID: PMC2572746.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 4,8)</p> <p>Numero citazioni: 84</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>14.Serra L, Montagna P, Mignot E, Lugaresi E, Plazzi G. Cataplexy features in childhood narcolepsy. Mov Disord. 2008 Apr 30;23(6):858-65. doi: 10.1002/mds.21965. PMID: 18307264.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3,9)</p> <p>Numero citazioni: 106</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>

<p>15.Ferri R, Zucconi M, Manconi M, Bruni O, Ferini-Strambi L, Vandi S, Montagna P, Mignot E, Plazzi G. Different periodicity and time structure of leg movements during sleep in narcolepsy/cataplexy and restless legs syndrome. Sleep. 2006 Dec;29(12):1587-94. doi: 10.1093/sleep/29.12.1587. PMID: 17252889</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 5,1)</p> <p>Numero citazioni: 87</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>16.Lodi R, Tonon C, Vignatelli L, Iotti S, Montagna P, Barbiroli B, Plazzi G. In vivo evidence of neuronal loss in the hypothalamus of narcoleptic patients. Neurology. 2004 Oct 26;63(8):1513-5. doi: 10.1212/01.wnl.0000142259.94107.4c. PMID: 15505179.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 5,9)</p> <p>Numero citazioni: 35</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>17.Plazzi G, Corsini R, Provini F, Pierangeli G, Martinelli P, Montagna P, Lugaresi E, Cortelli P. REM sleep behavior disorders in multiple</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 4,5)</p>

<p>system atrophy. Neurology. 1997 Apr;48(4):1094-7. doi: 10.1212/wnl.48.4.1094. PMID: 9109907.</p>	<p>Numero citazioni: 288</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>18.Plazzi G, Tinuper P, Montagna P, Provini F, Lugaresi E. Epileptic nocturnal wanderings. Sleep. 1995 Nov;18(9):749-56. doi: 10.1093/sleep/18.9.749. PMID: 8638067.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF not available for 1995)</p> <p>Numero citazioni: 85</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>

Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione delle attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso Atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo, si tiene</p>	<p>Il candidato riporta rilevanti e qualificate attività di servizio, istituzionali e organizzative:</p>

<p>conto del loro volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte</p>	<p>2021-ad oggi Direttore della Scuola di Specializzazione di Neuropsichiatria Infantile, Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze, Università di Modena e Reggio Emilia</p> <p>2021- ad oggi Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Neuroscienze, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia</p> <p>2019-2020 Direttore del Master in Posturologia: attività percettivo-sensoriale, motoria e cognitiva, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna</p> <p>2014-2020 Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Scienze Mediche Specialistiche, PFDR in Medicina del Sonno, Università degli Studi di Bologna</p> <p>2014-ad oggi Componente del Consiglio Scientifico del master universitario II livello in medicina del sonno, organizzato da fondazione alma mater unibo</p> <p>1999-2010 Componente del Collegio dei Docenti, del Dottorato di ricerca in Medicina del Sonno dell'Università di Bologna. Tale dottorato è poi confluito nel Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche Specialistiche, PFDR in Medicina del Sonno, Università di Bologna</p> <p>Incarichi istituzionali: Da novembre 2022 ad oggi Presidente EUNN (European Narcolepsy Network) Da ottobre 2020 ad oggi Assistant Secretary ESRS (European Sleep Research Society)</p>
--	--

	<p>Dal 2020 al 2023 Responsabile della linea di ricerca "Patologie del Sonno e Ritmi Biologici" presso l'IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna</p> <p>Ottobre 2018-marzo 2022 Presidente AIMS (Associazione Italiana Medicina del Sonno – Società aderente alla SIN, http://www.sonnomed.it/)</p> <p>Gennaio 2014- maggio 2020 Membro della Commissione della Valutazione della Ricerca di Ateneo (VRA) e Presidente del Panel di Area 06 dell'Alma Mater Studiorum, Università di Bologna</p> <p>Gennaio 2014- maggio 2020 Presidente del Panel RFO di area 06 dell'Alma Mater Studiorum, Università di Bologna</p> <p>Nel 2011 e nel 2015 Responsabile di Area 06 per la VQR (esercizi 2004-2010 e 2011-2014) di Ateneo dell'Alma Mater Studiorum, Università di Bologna</p> <p>Dal 2011 al 2014 Rappresentante per l'Area 06 nell'Osservatorio della Ricerca dell'Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna: (l'OdR è cessato nel 2014)</p> <p>Dal 2008 al 2012 Segretario della Commissione Didattica della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna</p> <p>2007-2010 Responsabile per il Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università di Bologna e per l'ESRS-Marie Curie Training Course on Training in Sleep Research and Sleep Medicine (FP6 2006Mobility-4).</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
--	---

Attività clinico assistenziali in ambito medico

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p data-bbox="174 730 1084 943">La valutazione è svolta sulla base della congruenza, della complessiva attività assistenziale della candidata con il Settore Scientifico Disciplinare oggetto della selezione. Sono valutate la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta.</p>	<p data-bbox="1122 699 2040 1034">Il candidato ha svolto attività assistenziale dal 1999 al 2005 come Dirigente Medico equiparato (Consorzio per la gestione della Clinica delle Malattie Nervose e Mentali) presso la Clinica Neurologica dell'Università di Bologna (attività di reparto, ambulatori di Neurologia Generale, Centro Sonno e Centro Epilessia, guardia di 24 ore, coordinamento Laboratorio del sonno, attività di supervisione notturna e di refertazione di polisonnografie e video-polisonnografie).</p> <p data-bbox="1122 1038 2040 1118">Dal 01/01/2005 ad oggi: Dirigente medico di primo livello, AUSL di Bologna.</p> <p data-bbox="1122 1123 2040 1203">Dal 02/04/2012 ad oggi: Alta specializzazione professionale in Medicina del Sonno (AUSL di Bologna).</p> <p data-bbox="1122 1257 2040 1422">Svolge attività assistenziale presso la UOC Clinica Neurologica dell'IRCCS – Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna (attività di reparto, attività ambulatoriale e attività di laboratorio).</p>

	<p>Il candidato riporta la responsabilità del laboratorio del sonno per la UOC Clinica Neurologica dove si occupa di refertazione di esami videopoligrafici multimodali in veglia ed in sonno, di monitoraggi videopolisonnografici protratti del ritmo sonno-veglia, di monitoraggi actigrafici del ritmo sonno-veglia, di monitoraggi cardiorespiratori notturni, di titolazione di presidi ventilatori, di test di vigilanza e di videopolisonnografie notturne.</p> <p>Coordina inoltre l'attività dell'ambulatorio del sonno per la UOC Clinica Neurologica. Esegue anche attività ambulatoriale per il centro epilessia.</p> <p>Il candidato è inoltre certificatore di Malattia Rara per la Regione Emilia Romagna per pazienti affetti da Narcolessia RFO 150 (certificazione di oltre 900 casi).</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
--	--

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato Plazzi Giuseppe dal 2020 ad oggi è Professore Ordinario di Neuropsichiatria Infantile, SD MEDS-20/B (già MED/39) presso l'Università di Modena e Reggio Emilia. Dal 2014 al 2020 è stato Professore associato di Neurologia (SSD MED/26) presso l'Università di Bologna. Ha acquisito l'abilitazione di I fascia in data 3/2/2014, rinnovata in data 9/1/2020, per il settore concorsuale 06/D6 – SSD MED/26.

L'**attività scientifica** del candidato riguarda principalmente la clinica, fisiopatologia e il trattamento della narcolessia, le patologie neurodegenerative (biomarkers, biologia molecolare, disturbi del sonno), la genetica dei disturbi del sonno, l'epilessia notturna e i disturbi del sonno nelle malattie neurologiche.

Un aspetto di sicuro rilievo è rappresentato dalla produzione scientifica congrua con il settore concorsuale (06/D6) e con il settore scientifico-disciplinare (MED/26).

L'elevata consistenza complessiva della produzione scientifica è dimostrata dalla continuità temporale e dalle riviste (peer-reviewed internazionali). Dal curriculum del candidato si evince la pubblicazione di 494 lavori scientifici e 16 capitoli di libri a partire dal 1997. La rilevanza scientifica è anche dimostrata dalle pubblicazioni oggetto della presente valutazione, nonostante la maggior parte di esse sia orientata verso la narcolessia.

I lavori scientifici del candidato sono sicuramente caratterizzati da originalità, innovatività, rigore metodologico e molte pubblicazioni dimostrano importanti e qualificate collaborazioni in ambito nazionale e internazionale.

Il candidato è anche coinvolto in rilevanti società scientifiche nazionali ed internazionali con ruoli organizzativi.

Per quanto riguarda l'**attività didattica** il candidato riporta una continuativa attività a partire dal 1999; riporta insegnamenti/moduli di Neurologia congrui con il SSD MED/26 in vari Corsi di Laurea (Medicina e Chirurgia, Laurea Specialistica Europea in Medicina e Chirurgia, Tecniche di Neurofisiopatologia, Odontoiatria e protesi dentaria, Infermieristica, Educazione Professionale), in 4 Scuole di Specialità e in 3 Master di II livello.

Il candidato ha partecipato alla stesura di numerose tesi: Tesi di Specializzazione presso la Scuola di Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Modena e Reggio Emilia (4); tesi di Laurea Magistrale presso l'Università di Modena e Reggio Emilia (1); tesi di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche presso l'Università di Ferrara (2); tesi di Laurea Magistrale in Psicologia presso l'Università di Parma (2); Tesi di Specializzazione presso l'Università di Bologna-Scuola di Specializzazione in Neurologia (2); Tesi di Laurea magistrale (di cui 14 come relatore e 4 come correlatore) presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna (18); tesi di Laurea Triennale in Tecniche di Neurofisiopatologia presso l'Università di Bologna (6); tesi di Dottorato (10).

Il candidato riporta attività di tutoraggio per gli studenti di Medicina, gli specializzandi in Neuropsichiatria Infantile, i Dottorandi di Ricerca, gli studenti del Master in Medicina del Sonno e dei Corsi di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia dell'Università di Bologna e di Modena e Reggio Emilia.

Un altro aspetto rilevante dell'attività del candidato riguarda le **attività istituzionali, di servizio e organizzative** (Direttore della Scuola di Specializzazione di Neuropsichiatria Infantile, Università di Modena e Reggio Emilia; componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Neuroscienze, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia; Direttore del Master in Posturologia: attività percettivo-sensoriale, motoria e cognitiva, Università di Bologna; componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Scienze Mediche Specialistiche, PFDR in Medicina del Sonno, Università degli Studi di Bologna; componente del Consiglio Scientifico del master universitario in medicina del sonno; componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Medicina del Sonno, Università di Bologna.

Il candidato riporta inoltre rilevanti incarichi istituzionali (Presidente EUNN; Assistant Secretary ESRS; Responsabile della linea di ricerca "Patologie del Sonno e Ritmi Biologici" presso l'IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna; Presidente AIMS; Membro della Commissione per la Valutazione della Ricerca di Ateneo (VRA); Presidente del Panel di Area 06, Università di Bologna; Presidente del Panel RFO di area 06, Università di Bologna; Responsabile di Area 06 per la VQR di Ateneo, Università di Bologna; Rappresentante per l'Area 06 nell'Osservatorio della Ricerca, Università degli Studi di Bologna; Segretario della Commissione Didattica della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bologna; Responsabile per il Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università di Bologna e per l'ESRS-Marie Curie Training Course on Training in Sleep Research and Sleep Medicine).

Il candidato svolge attività assistenziale dal 1999 presso la Clinica Neurologica dell'Università di Bologna (attività di reparto, ambulatori di Neurologia Generale, Centro del Sonno, Centro Epilessia, guardia di 24 ore, coordinamento Laboratorio del Sonno, attività di supervisione notturna e refertazione di polisonnografie e video-polisonnografie). Riporta dal 02/04/2012 un incarico di Alta Specializzazione professionale in Medicina del Sonno.

Il candidato riporta la responsabilità del laboratorio del sonno per la UOC Clinica Neurologica dove svolge attività di refertazione di esami videopoligrafici multimodali in veglia ed in sonno, monitoraggi video-polisunnografici protratti del ritmo sonno-veglia, monitoraggi actigrafici del ritmo sonno-veglia, monitoraggi cardiorespiratori notturni, titolazione di presidi ventilatori, test di vigilanza e di video-polisunnografie notturne.

Coordina inoltre l'attività dell'ambulatorio del sonno per la UOC Clinica Neurologica, svolge attività ambulatoriale per il centro epilessia ed è certificatore di Malattia Rara per la Regione Emilia Romagna per pazienti affetti da Narcolessia.

La Commissione ha verificato la conoscenza della lingua inglese sulla base dell'insieme delle attività svolte e dei titoli presentati.

In conclusione, considerando tutti gli aspetti dell'attività del candidato (ottima attività scientifica polarizzata sui disturbi narcolettici dell'infanzia, eccellente attività didattica, attività clinico-assistenziale focalizzata sui disturbi del sonno) il giudizio complessivo è **Ottimo**.

SCHEMA DI VALUTAZIONE**Allegato al Verbale 2****CANDIDATO. PROVINI FEDERICA****Attività didattica**

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività didattiche congruenti con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando. Sono considerate le attività didattiche svolte dalla candidate con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi 10 anni.</p>	<p>La candidata riporta una intensa e continuativa attività didattica negli ultimi 10 anni: attività didattica frontale in Corsi di Laurea (6 insegnamenti), Scuole di Specialità (4 insegnamenti), Master (5 insegnamenti). Tutti gli insegnamenti sono congruenti con il SSD.</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>Ai fini della valutazione dell'attività di didattica integrativa e di servizio alle/agli studentesse/studenti: saranno considerate le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui la candidata risulta essere relatrice, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio delle/degli studentesse/studenti.</p>	<p>La candidata ha partecipato alla stesura di 75 Tesi, di cui è stata relatrice in 65 (40 nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia; 16 nel Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia; 2 nel Corso di Laurea in Podologia; 1 nel Corso di Laurea in Ingegneria; 5 nelle Scuole di Specializzazione in Neurofisiopatologia e Neurologia; 5 nel Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche e NeuroMotorie; 6 in Master Universitari di II livello).</p> <p>Ha svolto una attività continuativa di tutoraggio per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e per gli specializzandi in Neurologia.</p>

	<p>Per quanto riguarda i disturbi del sonno, il tutoraggio è particolarmente dedicato alle registrazioni poligrafiche. Ha svolto attività di tutoraggio anche per Dottorandi di Ricerca con particolare riguardo ai progetti di ricerca. Per quanto riguarda gli studenti del Master in Medicina del Sonno il tutoraggio è focalizzato sull'attività del laboratorio di polisonnografia. Il tutoraggio degli studenti del Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia mostra una attività che va dalla revisione degli esami strumentali fino agli aspetti più tecnici (montaggi più idonei, esami video-polisunnografici, in particolare quelli notturni).</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
--	---

Attività di ricerca e pubblicazioni

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca gli standard qualitativi terranno in considerazione i seguenti aspetti:</p> <p>a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste;</p>	<p>Organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca internazionali</p> <p>La candidata è stata Co-coordinatrice di un Progetto finanziato dalla Comunità Europea (Horizon 2020; PROPAG-AGEING 2015) fornendo dati sull'invecchiamento fisiologico e patologiche con rilevanti implicazioni per le malattie neurodegenerative.</p> <p>Importo totale finanziato: 5.993.376 euro.</p>

- b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- c) partecipazioni in qualità di relatrice/relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.

Partecipazione a progetti di ricerca internazionali:

- 1) 2021: Progetto di ricerca ERAPERMED2021 “Behaviours in REM sleep: personalized Automatic 3D Video Analysis as novel tool to detect alpha-synucleinopathies” (acronym BRAVA); responsabile unità operativa locale. Importo totale finanziato: 1.176.160 euro.
- 2) 2019 GAME project: International collaboration for at risk cohort of Lewy body disease

Organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca nazionali:

La candidata è stata vincitrice e coordinatrice:

- 1) di un progetto PNRR-MCNT2-2023-12377357 (2024) su biomarkers per la diagnosi precoce della malattia di Alzheimer (importo totale finanziato: 999.300 euro);
- 2) del bando fondi di Ricerca Corrente IRCCS 2023-2024 su sonno e sindromi parkinsoniane degenerative (importo totale finanziato: 120.000 euro).

Ha ottenuto in modo continuativo dal 2011 fondi da IRCCS, Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, per rilevanti progetti di ricerca (studio dei disturbi dell'alimentazione sonno-correlati con metodiche polisonnografiche; disturbo comportamentale del sonno REM, parasonnie e crisi epilettiche ad insorgenza dal sonno).

Dal 2005 ad oggi ha ottenuti fondi (ex-60%) dall'Ateneo di Bologna, per progetti di ricerca che riguardano i disturbi del sonno in varie patologie neurologiche (atrofia multisistemica, sindrome delle gambe senza riposo, epilessia con crisi frontali notturne, disturbi dell'alimentazione sonno-correlati).

Partecipazione a progetti di ricerca nazionali

La candidata ha partecipato a 17 progetti di ricerca svolgendo sempre un ruolo rilevante, anche come responsabile di unità operativa

- 1) 2023 MNESYS (A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease) finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- 2) 2023: Progetto SOMNIA, promosso dall'Agenzia Spaziale Italiana (ASI);
- 3) 2021: Ricerca finalizzata (“Toward precision medicine in patients with parkinsonism: Ultrasensitive in-vivo detection of pathologic alpha-synuclein and tau seeds by the Real-Time Quaking-Induced Conversion assay in human tissues and biofluids”)
- 4) 2011: “Excessive daytime sleepiness and road crashes: specific risk of transportation of waste and toxic substances of major environmental impact” Ministero Italiano dell'ambiente, della terra e del mare; coordinatore scientifico;
- 5) 2007: “Studio della relazione tra modificazioni delle regolazioni autonome, metaboliche ed endocrine e lo stato comportamentale ipnico nell'aumento di peso provocato dall'eccesso alimentare”, progetto strategico d'Ateneo, Università degli Studi di Bologna;

- 6) *2006*: “Caratterizzazione clinica, genetica ed evolutiva dei fenomeni epilettici nel sonno e dei disturbi dell’arousal” (Progetto nazionale PRIN MIUR 2006 prot. 2006061871)
- 7) *2006*: “Conoscenze sui meccanismi patogenetici e comportamenti medici in grado di migliorare il livello di salute delle persone con demenza, malattie di Parkinson e malattie del motoneurone” (coordinatore nazionale: Prof. C. Caltagirone). Programma strategico di ricerca finalizzata Ministero della Salute, bando 2006. Nell’ambito del progetto, ha effettuato ed analizzato le registrazioni polisonnografiche di pazienti affetti da Sindrome extrapiramidale nel progetto collegato “Analisi dei fattori di rischio e di potenziali elementi predittivi di danno neurodegenerativo nelle sindromi Parkinsoniane”, coordinatore: Prof. P. Montagna.
- 8) *2004*: “Variazioni stato dipendenti (sonno-veglia) della pressione arteriosa, della frequenza cardiaca e della temperatura corporea interna come misura del carico allostatico” (fondi ex 60%);
- 9) *2002*: “Fisiopatologia, trasmissione genetica e prognosi delle crisi frontali notturne” (fondi ex 40%);
- 10) *2001*: “Effetti sulla pressione arteriosa sistemica, in acuto e dopo 6 mesi di terapia con CPAP, in pazienti affetti da OSAS” (fondi ex 60%);

- 11) 2000: “Insonnia organica (agrypnia excitata) associata ad attivazione motoria e vegetativa: valutazione neuro-psico-fisiologica” (fondi ex 60%);
- 12) 2000-2002: “Studio multidisciplinare delle demenze reversibili: valutazione clinica, polisonnografica, neurometabolica, psicologica e cardiologica della sindrome delle apnee ostruttive nel sonno” (fondi ex 40%);
- 13) 1999: “Sonno, funzioni vegetative nelle malattie tossiche, metaboliche e degenerative del Sistema Nervoso Centrale” (fondi ex 40%);
- 14) 1998: “La sindrome delle gambe senza riposo: valutazione neurofisiologica” (fondi ex 60%);
- 15) 1997: “Fisiopatologia dei disturbi vegetativi e motori legati al sonno” (fondi ex 40%);
- 16) 1996 - 1997: “Caratterizzazione genetica, clinica e neurofisiologica dei pazienti affetti da insonnia fatale familiare (IFF) a breve e lungo decorso”, (fondi ex 60%);
- 17) 1996 -1998: progetto Biomed2 della EU “Clinico-pathological features and pathogenesis of fatal familial insomnia (FFI)”.

Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali:

Dal 2022 è coordinatrice della Commissione Didattica dell'Associazione Italiana di Medicina del Sonno (AIMS);

Partecipazione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali

Dal 2022 è componente del board della World Sleep Society (WSS), in rappresentanza dell'Europa;

Dal 2021 è componente della World Sleep Society International Sleep Medicine Guidelines Committee;

Dal 2019 è Leader del Gruppo "Sindrome delle gambe senza riposo" nell'ambito della commissione "Evidence Based Medicine" della Movement Disorders Society;

Dal 2019 è componente del board del Gruppo Europeo di Studio sulla Sindrome delle gambe senza riposo;

Dal 2019 è componente del gruppo Internazionale di Studio del Disturbo del Comportamento in Sonno REM (IRBDSG);

Dal 2016 al 2023 è stata Vice-Presidente del Gruppo Internazionale di Studio sulla Sindrome delle gambe senza riposo;

Dal 2015 è componente della Education Committee della World Sleep Society (WSS).

Direzione di comitati editoriali di riviste

- Editore, su invito, di un supplemento di Sleep Medicine (Sleep Med 2011;12:S2) dedicato ai disturbi del movimento durante il sonno;

Editore, su invito, di un supplemento di Sleep Science and Practice (2019) dedicato a sonno ed epilessia

	<p>Partecipazione a comitati editoriali di riviste Dal 2016 ad oggi: editore associato di Medlink Neurology Dal 2017 al 2023: academic editor di PLOS-ONE Dal 2020 ad oggi: academic editor di Frontiers Neurology Dal 2019 ad oggi: componente editorial board di Clinical Autonomic Research Dal 2020 ad oggi: componente editorial board di Sleep Sciences and Practice</p> <p>La candidata ha partecipato in qualità di relatore invitato a 35 congressi e convegni internazionali e a 137 congressi e convegni nazionali</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
<p>È valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica della candidata, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p>	<p>La candidata mostra una notevole produzione scientifica congrua con il SSD e con una chiara continuità temporale. Il ruolo della candidata è stato rilevante: ha partecipato alla pubblicazione di 291 articoli pubblicati su riviste scientifiche, di cui 251 a diffusione internazionale (primo nome in 22, ultimo nome o corresponding autor in 52). Le pubblicazioni riguardano varie e importanti patologie neurologiche tra cui i disturbi motori e comportamentali del sonno, le malattie neurodegenerative, l'epilessia, le malattie prioniche; i lavori scientifici mostrano una notevole innovatività e originalità oltre a un elevato rigore metodologico.</p>

	<p>Ha scritto inoltre 52 capitoli di libri, di cui 43 pubblicati da case editrici internazionali (Saunders Elsevier Inc, Lippincott Williams & Wilkins and Cambridge University Press).</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
--	---

<p>Pubblcazioni presentate per la valutazione analitica</p>	<p>La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate per la valutazione dettagliata è svolta sulla base dei seguenti criteri:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della sede editoriale di ciascuna pubblicazione; 2. b) congruenza di ciascuna pubblicazione, come da bando, accertata solamente in relazione al SSD MED/26 3. c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica; 4. d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti presso la comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale della ricercatrice nel caso di partecipazione della medesima a lavori in collaborazione; in particolare, l'apporto individuale sarà determinato come segue: presenza della candidata o come prima o ultima autrice della pubblicazione scientifica. <p>La Commissione si avvarrà anche del seguente indicatore, riferito alla data di inizio della valutazione: 1) numero totale delle citazioni per ciascuna delle 18 pubblicazioni oggetto della presente valutazione.</p>
---	---

<p>1. Baldelli L, Pirazzini C, Sambati L, Ravaioli F, Gentilini D, Calandra-Buonaura G, Guaraldi P, Franceschi C, Cortelli P, Garagnani P, Bacalini MG, Provini F. Epigenetic clocks suggest accelerated aging in patients with isolated REM Sleep Behavior Disorder. NPJ Parkinsons Dis. 2023 Mar 30;9(1):48. doi: 10.1038/s41531-023-00492-2.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, chiaro rigore metodologico, congrua con il SSD</p> <p>Rivista internazionale (IF: 6,7, WOS)</p> <p>Ruolo della candidata: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni (8-7-2024): 2</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>2. Montini A, Iranzo A, Cortelli P, Gaig C, Muñoz-Lopetegui A, Provini F, Santamaria J. Scoring sleep in neurodegenerative diseases: A pilot study in the synucleinopathies. Sleep Med. 2023 Oct;110:268-286. doi: 10.1016/j.sleep.2023.08.022</p>	<p>Pubblicazione originale e innovativa, rigorosa da un punto di vista metodologico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 3,8, WOS)</p> <p>Ruolo della candidata: corresponding author</p> <p>Numero citazioni: 1</p> <p>Giudizio: Buono</p>
<p>3. Silvani A, Baldelli L, Giannini G, Guaraldi P, Sambati L, Cecere A, Mignani F, Cortelli P, Calandra-Buonaura G, Provini F. Pervasive and diffuse muscle activity during REM sleep and non-REM sleep characterises multiple system atrophy in comparison with</p>	<p>Pubblicazione originale, rilevante impatto clinico, congrua con il SSD, chiaro rigore metodologico</p> <p>Rivista internazionale (IF: 3,4, WOS)</p> <p>Numero citazioni: 1</p> <p>Ruolo della candidata: ultimo nome</p>

<p>Parkinson's disease. J Sleep Res. 2023 Apr;32(2):e13721. doi: 10.1111/jsr.13721</p>	<p>Giudizio: Buono</p>
<p>4. Baldelli L, Schade S, Jesús S, Schreglmann SR, Sambati L, Gómez-Garre P, Halsband C, Calandra-Buonaura G, Adarmes-Gómez AD, Sixel-Döring F, Zenesini C, Pirazzini C, Garagnani P, Bacalini MG, Bhatia KP, Cortelli P, Mollenhauer B, Franceschi C; PROPAG-AGEING consortium; Mir P, Trenkwalder C, Provini F. Heterogeneity of prodromal Parkinson symptoms in siblings of Parkinson disease patients. NPJ Parkinsons Dis. 2021 Sep 7;7(1):78. doi: 10.1038/s41531-021-00219-1</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, rilevante da un punto di vista scientifico e clinico, congrua con il SSD</p> <p>Rivista internazionale (IF: 67, WOS)</p> <p>Ruolo della candidata: ultimo nome</p> <p>Numero citazioni: 2</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>5. Loddo G, La Fauci G, Vignatelli L, Zenesini C, Cilea R, Mignani F, Cecere A, Mondini S, Baldelli L, Bisulli F, Licchetta L, Mostacci B, Guaraldi P, Giannini G, Tinuper P, Provini F. The Arousal Disorders Questionnaire: a new and effective screening tool for confusional arousals, Sleepwalking and Sleep Terrors in epilepsy and sleep disorders units. Sleep Med. 2021</p>	<p>Publicazione originale con impatto scientifico e clinico rilevante, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 3,8, WOS)</p> <p>Numero citazioni: 10</p> <p>Ruolo della candidata: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>

<p>Apr;80:279-285. doi: 10.1016/j.sleep.2021.01.037</p> <p>6. Loddo G, Baldassarri L, Zenesini C, Licchetta L, Bisulli F, Cirignotta F, Mondini S, Tinuper P, Provini F. Seizures with paroxysmal arousals in sleep-related hypermotor epilepsy (SHE): Dissecting epilepsy from NREM parasomnias. <i>Epilepsia</i>. 2020 Oct;61(10):2194-2202. doi: 10.1111/epi.16659</p>	<p>Lavoro eseguito con elevato rigore metodologico, congruo con il SSD, originale e innovativo.</p> <p>Rivista internazionale (IF: 6,6, WOS)</p> <p>Numero citazioni: 24</p> <p>Ruolo della candidata: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
<p>7. Loddo G, Zanardi M, Caletti MT, Mignani F, Petroni ML, Chiaro G, Marchesini G, Provini F. Searching food during the night: the role of video-polysomnography in the characterization of the night eating syndrome. <i>Sleep Med</i>. 2019 Dec;64:85-91. doi: 10.1016/j.sleep.2019.06.018.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3,038)</p> <p>Numero citazioni: 9</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>

<p>8. Di Pisa V*, Provini F*, Ubertiello S, Bonetti S, Ricci E, Ivanovski I, Caraffi SG, Giordano L, Accorsi P, Savasta S, Raviglione F, Boni A, Grioni D, Graziano C, Garavelli L, Cordelli DM. Sleep in Mowat-Wilson Syndrome: a clinical and video-polysomnographic study. Sleep Med 2019;61:44-51 *co-first author</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3,038)</p> <p>Numero citazioni: 5</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome (co-first)</p> <p>Giudizio: Buono</p>
<p>9. Loddo G, Sessagesimi E, Mignani F, Cirignotta F, Mondini S, Licchetta L, Bisulli F, Tinuper P, Provini F. Specific motor patterns of arousal disorders in adults: a video-polysomnographic analysis of 184 episodes. Sleep Med. 2018 Jan;41:102-109. doi: 10.1016/j.sleep.2017.08.019.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3,360)</p> <p>Numero citazioni: 36</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>

<p>10. Chiaro G, Calandra-Buonaura G, Sambati L, Cecere A, Ferri C, Caletti MT, Cortelli P, Provini F. Hypnic jerks are an underestimated sleep motor phenomenon in patients with parkinsonism. A video-polysomnographic and neurophysiological study. Sleep Med. 2016 Oct;26:37-44. doi: 10.1016/j.sleep.2016.07.011</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3,391)</p> <p>Numero citazioni: 3</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>
<p>11. Zoli M, Sambati L, Milanese L, Foschi M, Faustini-Fustini M, Marucci G, de Biase D, Tallini G, Cecere A, Mignani F, Sturiale C, Frank G, Pasquini E, Cortelli P, Mazzatenta D, Provini F. Postoperative outcome of body core temperature rhythm and sleep-wake cycle in third ventricle craniopharyngiomas. Neurosurg Focus. 2016 Dec;41(6):E12. doi: 10.3171/2016.9.FOCUS16317</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3,139)</p> <p>Numero citazioni: 21</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>

<p>12. Antelmi E, Vinai P, Pizza F, Marcatelli M, Speciale M, Provini F. Nocturnal eating is part of the clinical spectrum of restless legs syndrome and an underestimated risk factor for increased body mass index. <i>Sleep Med.</i> 2014 Feb;15(2):168-72. doi: 10.1016/j.sleep.2013.08.796</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3,154)</p> <p>Numero citazioni: 26</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>
<p>13. Guaraldi P, Calandra-Buonaura G, Terlizzi R, Montagna P, Lugaresi E, Tinuper P, Cortelli P, Provini F. Oneiric stupor: the peculiar behaviour of agrypnia excitata. <i>Sleep Med.</i> 2011 Dec;12 Suppl 2:S64-7. doi: 10.1016/j.sleep.2011.10.014.</p>	<p>Publicazione relativa a due casi clinici, interessante e congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3, 4)</p> <p>Numero citazioni: 29</p> <p>Ruolo del candidato: ultimo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>

<p>14.Provini F, Vetrugno R, Pierangeli G, Cortelli P, Rizzo G, Filla A, Strisciuglio C, Gallassi R, Montagna P. Sleep and temperature rhythms in two sisters with P102L Gerstmann-Sträussler-Scheinker (GSS) disease. Sleep Med. 2009Mar;10(3):374-7. doi: 10.1016/j.sleep.2008.03.004</p>	<p>Publicazione relativa a due casi clinici, interessante e congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 3,8)</p> <p>Numero citazioni: 10</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>
<p>15.Provini F, Antelmi E, Vignatelli L, Zaniboni A, Naldi G, Calandra-Buonaura G, Vetrugno R, Plazzi G, Montagna P. Association of restless legs syndrome with nocturnal eating: a case-control study. Mov Disord. 2009 Apr 30;24(6):871-7. doi: 10.1002/mds.22460</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 4,0)</p> <p>Numero citazioni: 51</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>

<p>16.Provini F, Albani F, Vetrugno R, Vignatelli L, Lombardi C, Plazzi G, Montagna P. A pilot double-blind placebo- controlled trial of low-dose pramipexole in sleep-related eating disorder. Eur J Neurol. 2005 Jun;12(6):432-6. doi: 10.1111/j.1468-1331.2005.01017.x.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 2,2)</p> <p>Numero citazioni: 51</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Giudizio: Buono</p>
<p>17.Provini F, Vetrugno R, Meletti S, Plazzi G, Solieri L, Lugaresi E, Coccagna G, Montagna P. Motor pattern of periodic limb movements during sleep. Neurology. 2001 Jul 24;57(2):300-4. doi: 10.1212/wnl.57.2.300.</p>	<p>Pubblicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 5,2)</p> <p>Numero citazioni: 103</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>

<p>18.Provini F, Plazzi G, Tinuper P, Vandi S, Lugaresi E, Montagna P. Nocturnal frontal lobe epilepsy. A clinical and polygraphic overview of 100 consecutive cases. Brain. 1999 Jun;122 (Pt 6):1017-31. doi: 10.1093/brain/122.6.1017</p>	<p>Publicazione originale, innovativa, eseguita con rigore metodologico, rilevante dal punto di vista dell'impatto scientifico, congrua con il SSD.</p> <p>Rivista internazionale (IF 7,4)</p> <p>Numero citazioni: 346</p> <p>Ruolo del candidato: primo nome</p> <p>Giudizio: Ottimo</p>
--	--

Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>Ai fini della valutazione delle attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso Atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo, si tiene conto del loro volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte</p>	<p>La candidata mostra numerose e qualificate attività di servizio e istituzionale con un ruolo sicuramente rilevante anche di tipo organizzativo.</p> <p>Ateneo Attualmente è componente del Gruppo Istruttorio di Ateneo dell'Università degli Studi di Bologna per la valutazione degli eventi formativi post-laurea (Master e Corsi di alta formazione); rappresentante del settore scientifico-disciplinare MED 26 (Neurologia) nel Consiglio Scientifico</p>

del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Università degli Studi di Bologna; componente della Commissione Tirocini della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna; coordinatrice del Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia Università degli Studi di Bologna; componente della commissione attività formative del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Università degli Studi di Bologna.

Dall'a.a. 2019/2020 all'a.a. 2020/2021 è stata componente del Collegio dei docenti del dottorato di ricerca in Salute, Sicurezza e Sistemi del Verde, Università degli Studi di Bologna.

Dall'a.a. 2013/2014 all'a.a. 2016/ 2017 è stata componente del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche e Neuromotorie Università degli Studi di Bologna; dall'a.a. 2005/2006 all'a.a. 2012/ 2013 è stata componente del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina del Sonno, Università degli Studi di Bologna.

IRCCS ed altre istituzioni

Dal 2023 è referente per la pianificazione delle attività formative dei frequentatori nell'ambito dello European Reference Network for rare or low prevalence complex diseases (ERN.RND) dell'Istituto delle Scienze Neurologiche IRCCS di Bologna; dal 2020 è referente per la gestione

	<p>dell'applicativo Health meeting dell'AUSL di Bologna; dal 2018 è rappresentante dell'Istituto delle Scienze Neurologiche IRCCS di Bologna, nell'ambito del gruppo per la stesura di un documento sulla Medicina di genere per il piano sulla ricerca preclinica e clinica in Medicina di Genere del Ministero Italiano della Salute; dal 2018 è componente del Gruppo di coordinamento regionale "Medicina di genere ed equità" della Regione Emilia-Romagna.</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
--	---

Attività clinico assistenziali in ambito medico

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>La valutazione è svolta sulla base della congruenza, della complessiva attività assistenziale della candidata con il Settore Scientifico Disciplinare oggetto della selezione. Sono valutate la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta.</p>	<p>La candidata mostra una intensa e continuativa attività assistenziale, congrua con il SSD e con un ruolo rilevante da un punto di vista clinico e organizzativo.</p> <p>Dal 1993 al 2011 ha svolto attività clinico-assistenziale presso il Reparto di Neurologia Generale del Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università di Bologna, dapprima come borsista e successivamente come ricercatore universitario.</p> <p>Dal 2011 ad oggi afferisce all'IRCCS, Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, AUSL di Bologna, dove opera attivamente nella gestione del Reparto di Neurologia UOC Clinica Neurologica NEUROMET; in particolare, è referente del Servizio di Neurofisiopatologia, collabora con il Direttore della UOC nella organizzazione del Servizio per il</p>

raggiungimento degli obiettivi aziendali, per migliorare l'accessibilità alle prestazioni e per il raggiungimento dei requisiti specifici per l'accreditamento. Inoltre, svolge un ruolo attivo nella organizzazione delle modalità di aggiornamento tecnico-scientifico delle varie componenti professionali.

La candidata è anche referente della UOC per la ricerca (in particolare monitoraggio dei protocolli di ricerca) per la didattica con un ruolo rilevante nei rapporti tra Università ed Unità Operativa.

L'intenso impegno assistenziale è anche mostrato dall'attività che svolge dal 1994 ad oggi presso il Centro per lo Studio e la Cura dei Disturbi del Sonno e presso il Laboratorio di Polisonnografia dapprima del Dipartimento di Scienze Neurologiche, ora del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie dell'Università di Bologna e dell'IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna (visite ambulatoriali di pazienti affetti da ogni tipo di disturbo del sonno, registrazioni video-polisonnografiche).

Tale attività è rivolta principalmente ai disturbi del movimento e comportamentali durante il sonno, anche in pazienti affetti da patologie neurodegenerative, e allo studio dei ritmi circadiani.

A dimostrazione delle capacità assistenziali, anche da un punto di vista della responsabilità, la candidata ha creato una innovativa modalità di esecuzione delle video-polisonnografie notturne domiciliari migliorando la registrazione di episodi comportamentali durante il sonno.

	<p>La candidata ha inoltre realizzato una nuova procedura ambulatoriale per la diagnosi e la terapia dei disturbi respiratori ostruttivi in sonno, con il controllo da remoto dell'efficacia del trattamento ventilatorio in sonno.</p> <p>Giudizio: Eccellente</p>
--	--

GIUDIZIO COMPLESSIVO

La candidata Provini Federica è Professoressa associata, settore disciplinare Neurologia (MED/26), in servizio presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna dal 20/7/2020; ha acquisito l'abilitazione di I fascia in data 28/03/2017 (primo quadrimestre 2016) per il settore concorsuale 06/D6 – SSD MED/26.

L'**attività scientifica** della candidata riguarda principalmente la Medicina del Sonno, le patologie neurodegenerative (in particolare le sinucleinopatie nell'ambito dei Disordini del Movimento), l'epilessia e le malattie prioniche.

Un aspetto di sicuro rilievo è rappresentato dalla congruenza delle pubblicazioni scientifiche con il settore concorsuale (06/D6) e con il settore scientifico-disciplinare (MED/26).

L'elevata consistenza complessiva della produzione scientifica è dimostrata dalla sua continuità e dalle riviste (peer-reviewed internazionali). Dal curriculum della candidata si evince la pubblicazione di 291 lavori scientifici con un contributo rilevante come primo o ultimo nome a partire dal 1990.

Una ulteriore dimostrazione delle qualità scientifiche della candidata è rappresentata da numerosi e importanti finanziamenti competitivi, internazionali e nazionali, ottenuti per la ricerca (Horizon 2020, PNRR, Ricerca corrente IRCCS, PRIN MIUR, ricerca finalizzata Ministero della Salute, ASI, Ministero Ambiente, Terra e Mare, Ateneo).

I lavori scientifici della candidata sono caratterizzati da una rilevante originalità e da un rigoroso approccio metodologico e molte pubblicazioni scientifiche sono conseguenti a collaborazioni con rilevanti gruppi di ricerca nazionali e internazionali.

La candidata è inoltre attivamente coinvolta in qualificate società scientifiche nazionali ed internazionali con ruoli rilevanti da un punto di vista scientifico e organizzativo.

Per quanto riguarda l'**attività didattica** la candidata mostra una continuità a partire dal 2003 evidenziando una costante congruenza con il SSD MED/26, soprattutto negli ultimi 10 anni. L'attività didattica è stata eseguita presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna, presso il Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia dell'Università di Bologna e il Corso di Laurea in Podologia dell'Università di Bologna, sia come titolare di insegnamenti, sia come docente. La candidata svolge attività didattica anche nelle Scuole di Specialità in Neurologia e Neurochirurgia dell'Università di Bologna.

La candidata ha partecipato alla stesura di 75 Tesi, di cui è stata relatrice in 65 (40 nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia; 16 nel Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia; 2 nel Corso di Laurea in Podologia; 1 nel Corso di Laurea in Ingegneria; 5 nelle Scuole di Specializzazione in Neurofisiopatologia e Neurologia; 5 nel Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche e NeuroMotorie; 6 in Master Universitari di II livello). Riporta anche una attività di tutoraggio per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, per gli specializzandi in Neurologia, per le registrazioni poligrafiche nell'ambito dei disturbi del sonno, per Dottorandi di Ricerca, per studenti del Master in Medicina del Sonno e del Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia.

Un altro aspetto rilevante dell'attività della candidata riguarda le **attività di servizio e istituzionali** con un ruolo anche di tipo organizzativo sia a livello di **Ateneo** (valutazione degli eventi formativi post-laurea; Consiglio Scientifico del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Università degli Studi di Bologna; Commissione Tirocini della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna; Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia Università degli Studi di Bologna; commissione attività formative del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Università degli Studi di Bologna; Dottorato di ricerca in Salute, Sicurezza e Sistemi del Verde, Università degli Studi di Bologna; Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche e Neuromotorie Università degli Studi di Bologna; Dottorato di Ricerca in Medicina del Sonno, Università degli Studi di Bologna), sia a livello di **IRCCS e altre istituzioni** (referente "European Reference Network for rare or low prevalence complex diseases (ERN.RND)" dell'Istituto delle Scienze Neurologiche IRCCS di Bologna; referente dell'applicativo Health meeting dell'AUSL di Bologna; rappresentante dell'Istituto delle Scienze Neurologiche IRCCS di Bologna, per la stesura di un documento sulla Medicina di genere per il Ministero Italiano della Salute; Gruppo di coordinamento regionale "Medicina di genere ed equità" della Regione Emilia-Romagna).

La candidata mostra una intensa e continuativa **attività assistenziale**, congrua con il SSD e con un ruolo rilevante da un punto di vista clinico e organizzativo.

Dal 1993 al 2011 ha infatti svolto attività clinico-assistenziale presso il Reparto di Neurologia Generale del Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università di Bologna. Dal 2011 ad oggi afferisce all'IRCCS, Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, AUSL di Bologna, dove opera attivamente nella gestione del Reparto di Neurologia UOC Clinica Neurologica NEUROMET (referente del Servizio di Neurofisiopatologia, organizzazione del Servizio per il raggiungimento degli obiettivi aziendali e dei requisiti specifici per l'accreditamento). Inoltre, svolge un ruolo attivo nei programmi di aggiornamento tecnico-scientifico di varie componenti professionali.

Dal 1994 ad oggi svolge anche attività assistenziale presso il Centro per lo Studio e la Cura dei Disturbi del Sonno e presso il Laboratorio di Polisonnografia dove esegue visite ambulatoriali di pazienti affetti da disturbi del sonno e registrazioni video-polisonnografiche con particolare riguardo ai disturbi del movimento e comportamentali durante il sonno e allo studio dei ritmi circadiani.

A ulteriore dimostrazione dell'intensa attività assistenziale la candidata ha creato una innovativa modalità di esecuzione delle video-polisonnografie notturne domiciliari e realizzato una nuova procedura ambulatoriale per la diagnosi e la terapia dei disturbi respiratori ostruttivi in sonno, con il controllo da remoto dell'efficacia del trattamento ventilatorio in sonno.

La Commissione ha verificato la conoscenza della lingua inglese sulla base dell'insieme delle attività svolte e dei titoli presentati.

In conclusione, considerando tutti gli aspetti dell'attività della candidata (ottima attività scientifica, eccellente attività didattica, eccellente attività clinico-assistenziale) il giudizio complessivo è **Ottimo**.