

**Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.**

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale

Codice selezione PO2019-5-1

Macrosettore 06/B “Clinica medica generale”

Settore concorsuale 06/B1 “Medicina Interna”

SSD MED/09 “Medicina Interna”

**VERBALE I RIUNIONE**

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 756/2020 del 27/05/2020, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Giancarlo Agnelli - Professore ordinario - Università degli Studi di Perugia
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Professore ordinario - Università Campus Bio-Medico Roma
- Prof. Patrizia Mecocci - Professore ordinario - Università degli Studi di Perugia
- Prof. Maria Lorenza Muiesan - Professore ordinario - Università degli Studi di Brescia
- Prof. Paola Parronchi - Professore ordinario - Università degli Studi di Firenze

si è riunita il giorno 06 agosto 2020 alle ore 10:00, in modalità a distanza, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 26133 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri.

I componenti della Commissione si trovano presso le sedi sotto indicate e procedono ai lavori comunicando tra di loro telematicamente.

- La Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan si trova presso l’Università degli Studi di Brescia, indirizzo di posta elettronica [marialorenza.muiesan@unibs.it](mailto:marialorenza.muiesan@unibs.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- Il Prof. Giancarlo Agnelli si trova presso l’Università di Perugia, indirizzo di posta elettronica [giancarlo.agnelli@unipg.it](mailto:giancarlo.agnelli@unipg.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Paola Parronchi si trova presso l’Università degli Studi di Firenze, indirizzo di posta elettronica [paola.parronchi@unifi.it](mailto:paola.parronchi@unifi.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Patrizia Mecocci si trova presso l’Università degli Studi di Perugia, indirizzo di posta elettronica [patrizia.mecocci@unipg.it](mailto:patrizia.mecocci@unipg.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- Il Prof. Raffaele Antonelli Incalzi si trova presso l’Università Campus Biomedico Roma, indirizzo di posta elettronica [r.antonelli@unicampus.it](mailto:r.antonelli@unicampus.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.

Ciascun Commissario dichiara di interloquire con tutti gli altri e il Presidente garantisce che le determinazioni della seduta odierna vengono assunte collegialmente e a maggioranza assoluta.

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente.

Inoltre, i componenti stessi dichiarano, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. n. 165/2001, così come inserito dall'art. 1, comma 46, della legge 6.11.2012 n. 190, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del codice penale.

La Commissione procede all’elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Giancarlo Agnelli e di Segretario la Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan.

La Commissione, come disposto dall’art. 6, comma 2 del Regolamento d’ateneo, stabilisce i criteri di valutazione, indicati nell’Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale, in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344 e dal citato Regolamento.

La Commissione, come disposto dall'art. 6 comma 2 del Regolamento d'ateneo, stabilisce le modalità di svolgimento e i criteri di valutazione della prova didattica, indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale, con riferimento ai candidati che non ne possono essere esclusi ai sensi dell'art. 3 comma 2 lettera f-bis) del Regolamento d'ateneo (candidato che sia già professore ordinario o associato in università italiane, o abbia svolto negli ultimi tre anni attività didattica frontale non inferiore a 36 ore annue, nel settore concorsuale o nel/i settore/i scientifico-disciplinare/i se indicato/i nel bando, in corsi di laurea o laurea magistrale presso atenei italiani).

La Commissione, come disposto dall'art. 6 comma 3 del Regolamento d'ateneo, svolgerà la valutazione dell'attività assistenziale in ambito sanitario sulla base della congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il/i settore/i oggetto della selezione. La Commissione valuterà la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta, nonché eventuali indicatori quantitativi dell'attività medesima, come indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione prende atto che, ai sensi del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010, il termine per la conclusione dei lavori è fissato in due mesi dal decreto di nomina del Rettore, salvo possibilità di motivata richiesta di proroga per non più di due mesi.

In relazione alla posizione di professore di prima fascia oggetto del bando, la Commissione stabilisce i criteri di valutazione indicati nell'**Allegato A**, che costituisce parte integrante del presente verbale, in relazione al settore concorsuale e al profilo indicato esclusivamente dal settore scientifico disciplinare, tenendo conto degli standard qualitativi previsti dal suddetto D.M.

La Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firma digitale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato ([concorsi\\_docenti@unipi.it](mailto:concorsi_docenti@unipi.it)).

La commissione si convoca per la seconda riunione il giorno 14 agosto 2020 alle ore 11 per via telematica.

Alle ore 11:30 il Presidente toglie la seduta dopo che la commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

- Prof. Giancarlo Agnelli Presidente \*
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Membro \*
- Prof.ssa Patrizia Mecocci - Membro \*
- Prof.ssa Paola Parronchi - Membro \*
- Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan - Segretario \*

(\*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

**Verbale I riunione svolta in data 06 agosto 2020 della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.**

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale  
Codice selezione PO2019-5-1  
Macrosettore 06/B “Clinica medica generale”  
Settore concorsuale 06/B1 “Medicina Interna”  
SSD MED/09 “Medicina Interna”

Criteri per la valutazione:

**1. Valutazione dell'attività didattica:**

saranno considerate l'entità e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli congruenti con la declaratoria del SSD MED/09 di cui si è assunta la responsabilità. Ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, si avrà riguardo ai seguenti aspetti:

- numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto (corsi di laurea, scuole di specializzazione e Dottorato);
- quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.
- quantità e qualità dell'attività didattica presso Università estere
- Presidenza Corsi di Laurea Medicina e Chirurgia o altre Professioni Sanitarie
- Direzione Scuola di Specializzazione nell'ambito MED/09

**2. Valutazione dell'attività di ricerca scientifica:**

la valutazione delle pubblicazioni scientifiche sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a) continuità della attività scientifica
- b) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- c) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- d) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione nella comunità scientifica;
- e) determinazione analitica dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, prendendo in considerazione anche i criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento;
- f) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la commissione si avvarrà anche di uno o più dei seguenti indicatori (utilizzando Scopus), riferiti alla data di inizio della valutazione:
  - 1) numero totale delle citazioni;
  - 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
  - 3) "impact factor" totale;
  - 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
  - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

• Ai fini della valutazione delle attività scientifiche, istituzionali ed organizzative si terranno in considerazione anche i seguenti aspetti:

- 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 partecipazione a comitati editoriali di riviste;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante;
- c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- d) incarichi istituzionali all'interno di istituzioni universitarie italiane o straniere;
- e) attrazione di finanziamenti competitivi nazionali e internazionali.
- f) fellowship all'estero

La Commissione, inoltre, terrà conto delle partecipazioni dei candidati in qualità di relatori (su invito) a congressi e convegni di interesse internazionale.

Per quanto riguarda i lavori presentati dai candidati e che risultino svolti in collaborazione la Commissione stabilisce che determinerà l'apporto individuale del candidato sulla base dei criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento. A tal fine, la posizione di primo (o secondo se con contributo equivalente al primo autore), ultimo nome o "corresponding author" fra gli autori verrà ritenuta come particolarmente significativa negli articoli pubblicati in collaborazione con più co-autori e valutata nella comparazione tra candidati.

### **3. Modalità di svolgimento e valutazione della prova didattica:**

Modalità di svolgimento: nella seconda riunione la Commissione si riunirà per la individuazione di coloro che dovranno sostenere la prova didattica. Nella stessa riunione la Commissione stabilirà: a) la data della prova didattica – con congruo anticipo, in ogni caso non inferiore a venti giorni; b) la data della seduta per la scelta dell'argomento della prova – 24 ore prima della prova didattica; c) la durata della prova didattica.

I candidati che dovranno sostenere la prova didattica svolgeranno una prova didattica su tematiche comprese nella declaratoria del settore scientifico disciplinare MED/09- Medicina Interna. La prova didattica dovrà avere carattere di lezione ex-cathedra da cui dovrà evincersi:

- padronanza della materia anche con riferimento alla più recente letteratura del settore;
- capacità di inquadramento logico-sistematico;
- capacità di sintesi;
- rigore metodologico e chiarezza espositiva.

### **4. Valutazione dell'attività assistenziale in ambito sanitario:**

La valutazione dell'attività assistenziale in ambito sanitario prenderà in considerazione la congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il settore scientifico disciplinare Medicina Interna-MED/09 oggetto della selezione. La Commissione valuterà la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta (responsabilità di Unità Semplice Dipartimentale o di Unità Complessa).

La commissione stabilisce che per la valutazione delle competenze linguistiche (ove richieste) saranno adottati i seguenti criteri: per la valutazione della lingua inglese la Commissione prenderà in considerazione la forma, la ricchezza della terminologia e la correttezza grammaticale delle pubblicazioni in lingua inglese presentate dai candidati che assumono la posizione di primo, ultimo o autore corrispondente nella lista degli autori.

La Commissione:

- Prof. Giancarlo Agnelli Presidente \*
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Membro \*
- Prof.ssa Patrizia Mecocci - Membro \*
- Prof.ssa Paola Parronchi - Membro \*
- Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan - Segretario \*

(\*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale  
Codice selezione PO2019-5-1  
Macrosettore 06/B “Clinica medica generale”  
Settore concorsuale 06/B1 “Medicina Interna”  
SSD MED/09 “Medicina Interna”

#### VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 756/2020 del 27/05/2020, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Giancarlo Agnelli Presidente \*
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Membro \*
- Prof. Patrizia Mecocci - Membro \*
- Prof. Paola Parronchi - Membro \*
- Prof. Maria Lorenza Muiesan - Segretario \*

si è riunita il giorno 16 settembre 2020 alle ore 10:00, in modalità a distanza, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 26133 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri.

- La Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan si trova presso l’Università degli Studi di Brescia, indirizzo di posta elettronica [marialorenza.muiesan@unibs.it](mailto:marialorenza.muiesan@unibs.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.  
Il Prof. Giancarlo Agnelli si trova presso l’Università di Perugia, indirizzo di posta elettronica [giancarlo.agnelli@unipg.it](mailto:giancarlo.agnelli@unipg.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Paola Parronchi si trova presso l’Università degli Studi di Firenze, indirizzo di posta elettronica [paola.parronchi@unifi.it](mailto:paola.parronchi@unifi.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Patrizia Mecocci si trova presso l’Università degli Studi di Perugia, indirizzo di posta elettronica [patrizia.mecocci@unipg.it](mailto:patrizia.mecocci@unipg.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.  
Il Prof. Raffaele Antonelli Incalzi si trova presso l’Università Campus Biomedico Roma, indirizzo di posta elettronica [R.Antonelli@unicampus.it](mailto:R.Antonelli@unicampus.it) collegamento web **Microsoft Teams**.

La data della riunione, inizialmente prevista per il 14 agosto, è stata modificata per motivi tecnico amministrativi, relativi alla chiusura estiva obbligatoria dell’ufficio concorsi della Università di Pisa

La commissione ha avuto accesso all’applicazione web PICA dal 21 agosto, dove ha visualizzato l’elenco dei candidati e la documentazione da loro presentata.

I candidati risultano essere:

- 1) Antonelli Alessandro
- 2) Brunetto Maurizia Rossana
- 3) D’Elios Mario Milco
- 4) Ghiadoni Lorenzo
- 5) Monzani Fabio
- 6) Palombo Carlo
- 7) Solini Anna
- 8) Viridis Agostino

Ciascun commissario, presa visione delle domande, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità (inclusa una collaborazione che presenti caratteri di sistematicità, stabilità e continuità, sostanziato da un numero rilevante di co-pubblicazioni tra quelle sottoposte al giudizio della commissione) di parentela e/o di affinità fino al IV grado incluso con alcuno dei candidati e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente, tra cui il rapporto di coniugio e convivenza more uxorio.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione precedentemente stabiliti, si riunisce per l’analisi della domanda e del curriculum dei candidati e per l’individuazione di coloro che dovranno sostenere la prova didattica.

La Commissione accerta che nessun candidato deve sostenere la prova didattica in base alla documentazione presentata dai candidati.

In considerazione del numero dei candidati, della complessità dei curricula, il Presidente propone di aggiornare la riunione alle ore 8:00 del giorno 23/09/2020 per completare la valutazione dei candidati.

La Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firma digitale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato (concorsi\_docenti@unipi.it).  
Alle ore 10:30 il Presidente toglie la seduta dopo che la commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

- Prof. Giancarlo Agnelli Presidente \*
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Membro \*
- Prof. Patrizia Mecocci - Membro \*
- Prof. Paola Parronchi - Membro \*
- Prof. Maria Lorenza Muiesan - Segretario \*

*(\*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse*

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale  
Codice selezione PO2019-5-1  
Macrosettore 06/B “Clinica medica generale”  
Settore concorsuale 06/B1 “Medicina Interna”  
SSD MED/09 “Medicina Interna”

### VERBALE III RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 756/2020 del 27/05/2020, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Giancarlo Agnelli Presidente \*
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Membro \*
- Prof. Patrizia Mecocci - Membro \*
- Prof. Paola Parronchi - Membro \*
- Prof. Maria Lorenza Muiesan - Segretario \*

si è riunita il giorno 23 settembre 2020 alle ore 8:00 in modalità a distanza, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 26133 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri.

- Il Prof. Giancarlo Agnelli si trova presso l’Università di Perugia, indirizzo di posta elettronica [giancarlo.agnelli@unipg.it](mailto:giancarlo.agnelli@unipg.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- Il Prof. Raffaele Antonelli Incalzi si trova presso l’Università Campus Biomedico Roma, indirizzo di posta elettronica [R.Antonelli@unicampus.it](mailto:R.Antonelli@unicampus.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Patrizia Mecocci si trova presso l’Università degli Studi di Perugia, indirizzo di posta elettronica [patrizia.mecocci@unipg.it](mailto:patrizia.mecocci@unipg.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan si trova presso l’Università degli Studi di Brescia, indirizzo di posta elettronica [marialorenza.muiesan@unibs.it](mailto:marialorenza.muiesan@unibs.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Paola Parronchi si trova presso l’Università degli Studi di Firenze, indirizzo di posta elettronica [paola.parronchi@unifi.it](mailto:paola.parronchi@unifi.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.

La commissione ha avuto accesso all’applicazione web PICA dove ha visualizzato l’elenco dei candidati e la documentazione da loro presentata.

La commissione inizia la procedura di analisi della domanda e del curriculum dei candidati

- 1) Antonelli Alessandro
- 2) Brunetto Maurizia Rossana
- 3) D’Elios Mario Milco
- 4) Ghiadoni Lorenzo
- 5) Monzani Fabio
- 6) Palombo Carlo
- 7) Solini Anna
- 8) Viridis Agostino

tenendo conto dei criteri precedentemente stabiliti , per giungere alla formulazione di una breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell’attività didattica, e alla formulazione dei giudizi per ogni candidato.

Alle ore 11:45 la commissione interrompe i lavori e si aggiorna alla prossima riunione per via telematica , programmata per il 26 settembre alle ore 9:30.

La Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firma digitale all’Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato ([concorsi\\_docenti@unipi.it](mailto:concorsi_docenti@unipi.it)).

Alle ore 11.45 .50 il Presidente toglie la seduta dopo che la commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

- Prof. Giancarlo Agnelli Presidente \*
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Membro \*
- Prof. Patrizia Mecocci - Membro \*
- Prof. Paola Parronchi - Membro \*
- Prof. Maria Lorenza Muiesan - Segretario \*

(\*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale della procedura selettiva ai sensi del "Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010".

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale  
Codice selezione PO2019-5-1  
Macrosettore 06/B "Clinica medica generale"  
Settore concorsuale 06/B1 "Medicina Interna"  
SSD MED/09 "Medicina Interna"

#### VERBALE IV RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 756/2020 del 27/05/2020, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Giancarlo Agnelli Presidente \*
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Membro \*
- Prof. Patrizia Mecocci - Membro \*
- Prof. Paola Parronchi - Membro \*
- Prof. Maria Lorenza Muiesan - Segretario \*

si è riunita il giorno 26 settembre 2020 alle ore 9:30 in modalità a distanza, nel rispetto del "Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica" di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 26133 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri.

- Il Prof. Giancarlo Agnelli si trova presso l'Università di Perugia, indirizzo di posta elettronica [giancarlo.agnelli@unipg.it](mailto:giancarlo.agnelli@unipg.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- Il Prof. Raffaele Antonelli Incalzi si trova presso l'Università Campus Biomedico Roma, indirizzo di posta elettronica [R.Antonelli@unicampus.it](mailto:R.Antonelli@unicampus.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Patrizia Mecocci si trova presso l'Università degli Studi di Perugia, indirizzo di posta elettronica [patrizia.mecocci@unipg.it](mailto:patrizia.mecocci@unipg.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan si trova presso l'Università degli Studi di Brescia, indirizzo di posta elettronica [marialorenza.muiesan@unibs.it](mailto:marialorenza.muiesan@unibs.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.
- La Prof.ssa Paola Parronchi si trova presso l'Università degli Studi di Firenze, indirizzo di posta elettronica [paola.parronchi@unifi.it](mailto:paola.parronchi@unifi.it) e collegamento web **Microsoft Teams**.

La commissione prosegue la procedura di analisi della domanda e del curriculum dei candidati, già iniziata nella III riunione, svoltasi in data 23 settembre 2020 dalle ore 8:00 alle ore 11:45.

La commissione, tenendo conto dei criteri precedentemente stabiliti, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, individua i candidati idonei a svolgere le funzioni didattico scientifiche oggetto della procedura, all'esito della valutazione comparativa delle pubblicazioni scientifiche, dei curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

La commissione procede alla stesura per ogni candidato di una breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum vitae e dell'attività didattica, ed alla formulazione dei giudizi procedendo alla dichiarazione di idoneità/non idoneità a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto. I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegati dal n.1 al n.8).

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 06/B1 S.S.D.M ED/09 Medicina interna, presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale risultano pertanto in ordine alfabetico

- Antonelli Alessandro
- Brunetto Maurizia Rossana
- D'Elisio Mario Milco
- Ghiadoni Lorenzo
- Monzani Fabio
- Palombo Carlo
- Solini Anna
- Viridis Agostino

La Prof.ssa Maria Lorenza Muiesan si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firma

digitale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato ([concorsi\\_docenti@unipi.it](mailto:concorsi_docenti@unipi.it)).

Alle ore 13:00 il Presidente toglie la seduta dopo che la commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

- Prof. Giancarlo Agnelli Presidente \*
- Prof. Raffaele Antonelli Incalzi - Membro \*
- Prof. Patrizia Mecocci - Membro \*
- Prof. Paola Parronchi - Membro \*
- Prof. Maria Lorenza Muiesan - Segretario \*

*(\*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse*

### **Candidato Alessandro Antonelli**

**Curriculum accademico:** Il candidato Prof. Alessandro Antonelli è stato Ricercatore Universitario dal 2000 al 2014. Dal 2014 fino a oggi, Professore Associato del SSD MED/09 Medicina Interna presso l'Università degli Studi di Pisa. E' specialista in Endocrinologia e Medicina Costituzionale (luglio 1985), e in Oncologia (novembre 1992). Nel 1987 Perfezionamento in Medicina del Lavoro. Tutta la sua attività didattica, scientifica ed assistenziale si è svolta presso l'Università degli Studi di Pisa. Il profilo curricolare scientifico è congruente con il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna.

**Attività didattica:** Il candidato dichiara di essere stato fin dal 2008 ed essere al presente titolare di numerosi insegnamenti attinenti al SSD MED/09 presso i Corsi di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pisa e di insegnamenti e coordinamento in vari Corsi di Laurea di Scienze delle Professioni Sanitarie dell'Università degli Studi di Pisa. Segnala anche il ruolo di relatore o correlatore di tesi di laurea. Inoltre, dall'anno accademico 2018/2019 a oggi è docente presso la Scuola di Dottorato in Fisiopatologia Clinica dell'Università degli Studi di Pisa.

**Attività scientifica:** Il candidato dichiara di essere co-autore di 295 pubblicazioni in estenso su riviste scientifiche internazionali. Su Scopus, in data 17 09 2020, si identificano 392 pubblicazioni. Le citazioni totali sono 12109. L'H Index è pari a 75. L'attività di ricerca del candidato verte sugli ambiti endocrinologico e immunologico. Si tratta di ricerche di notevole qualità per rigore metodologico, originalità ed innovatività. Il candidato dichiara di avere svolto attività di ricerca dal 01/09/1995 al 30/10/1995 presso l'Allegheny-Singer Research Institute of the Medical College of Pennsylvania and Hahneman University in Pittsburgh (USA), in qualità di Visiting Professor. Dichiara inoltre di avere partecipato quale esperto al Joint Research Centre of the European Commission Expert meeting for the EU-NETVAL thyroid validation study nel 2019 e da Dicembre 2019 di essere membro del "Guidelines and statements committee" dell' American Thyroid Association. E' altresì componente di comitati editoriali di molte riviste internazionali ed è stato guest editor di alcuni special issues in riviste internazionali. Attesta pure di essere stato responsabile scientifico di diversi progetti di ricerca finanziati, nazionali ed internazionali. Il candidato è stato relatore a numerosi congressi di interesse internazionale e ha svolto attività istituzionali e organizzative presso alcuni organismi e comitati dell'Università di Pisa.

**Pubblicazioni:** Nelle 20 pubblicazioni presentate l'apporto individuale alla ricerca è preminente in 17 in base alla posizione del nome nella lista degli autori: primo in 15 pubblicazioni, secondo autore in 1 e ultimo autore in 1. In altre 3 pubblicazioni occupa posizioni intermedie. Delle 20 pubblicazioni presentate dal candidato 15 sono articoli originali, 4 sono review e 1 una lettera all'editore; 1 lavoro era in corso di stampa all'atto della presentazione della domanda. Rigore metodologico, originalità e innovatività caratterizzano la produzione scientifica, che è focalizzata su malattie endocrinologiche ed immunologiche, entrambe congruenti con il settore scientifico disciplinare Medicina Interna-MED/09, oggetto della presente valutazione selettiva. L'apporto individuale alla ricerca nelle pubblicazioni presentate è spesso preminente. La continuità temporale della produzione è buona. La rilevanza scientifica delle pubblicazioni e la loro diffusione nella comunità scientifica sono di ottimo livello in base alla collocazione editoriale delle riviste ospitanti che risultano di alto rilievo nell'ambito delle rispettive *subjects categories* di Web of Science e all'impact factor medio che è

pari a 17.4 (impact factor cumulativo 348.8). Il numero medio di citazioni per pubblicazione è pari a 126, per un totale di 2519.

**Attività assistenziale:** Il candidato dichiara che dal luglio 1988 al dicembre 1990 ha assolto il ruolo di Assistente Medico Incaricato prima come Supplente di Neurologia presso la USL 15 Alta Val di Cecina di Volterra (dal 01/07/1988 al 30/09/1988), e poi come Assistente Medico di Medicina del Lavoro Incaricato presso la USL 15 Alta Val di Cecina di Volterra (dal 01/10/1988 al 31/12/1990). Attesta di avere successivamente svolto attività assistenziale quale Assistente Medico in Medicina dal 01/01/1991 al 31/12/1994 e fino al 2001 prevalentemente attività di diagnostica e terapia endocrinologica; quindi, Dirigente Medico di I livello dal 01/02/2001 al dicembre 2014 presso U.O. di Medicina Interna dell'Università di Pisa. Dal 2014, il candidato dichiara di avere svolto attività assistenziale come Dirigente Medico di I livello in Medicina Interna presso unità operative complesse di Medicina Interna. Dal 29/12/2014 è responsabile di una U.O.S.D di Medicina Interna ad indirizzo Immuno- Endocrino dotata di 4 posti letto.

**Giudizio della commissione:** Il candidato Prof. Alessandro Antonelli presenta un ottimo curriculum attestante maturità nel campo della ricerca, didattica ed assistenza nel settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna oggetto di questa valutazione. L'attività didattica, ben documentata, è in linea con le tematiche interdisciplinari del settore scientifico disciplinare MED/09. L'insieme delle 20 pubblicazioni presentate evidenzia originalità e innovatività degli studi, in particolare nel settore delle tireopatie. La rilevanza scientifica trova conferma negli indici bibliometrici che sono di livello alto nell'ambito delle rispettive *subjects categories* di Web of Science. Evidente è il rigore metodologico degli studi, sia nel disegno che nell'analisi dei dati e nella loro discussione. Le pubblicazioni scientifiche sono congrue con il settore scientifico disciplinare MED/09 per cui questa procedura è stata bandita. L'apporto individuale del candidato alla ricerca, peraltro, è spesso preminente in base alla posizione del nome nella lista degli autori. Dal Curriculum Vitae si evince anche l'attitudine del candidato a istituire collaborazioni internazionali e ad attrarre finanziamenti competitivi nazionali e internazionali. Infine, l'attività clinica ed assistenziale si è svolta e prosegue prevalentemente nell'ambito della Medicina Interna con continuità e responsabilità. La Commissione, all'unanimità, dichiara il Prof. Alessandro Antonelli idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

### **Candidata Maurizia Rossana Brunetto**

**Curriculum accademico:** La candidata Prof.ssa Maurizia Rossana Brunetto dichiara di essere "Professore Straordinario a tempo determinato" del SSD MED/09 Medicina Interna presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università degli Studi di Pisa. E' specialista in Malattie dell'Apparato Digerente (Università di Torino 1988). Ha conseguito anche abilitazione Nazionale a Professore di 1° fascia settore concorsuale 06/D4 Malattie dell'Apparato Digerente nel 2018. Ha svolto tutta la sua attività didattica presso l'Università di Pisa, mentre ha condotto attività scientifica e assistenziale presso la Azienda ospedaliera San Giovanni di Torino fino al 1998 e poi presso gli Spedali Riuniti di Santa Chiara e presso l'Università degli Studi di Pisa. Il profilo curricolare è congruente con il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna.

**Attività didattica:** La candidata dichiara di essere titolare dell'insegnamento di Clinica Medica nel CdL in Medicina e Chirurgia dal 2016-17 ad oggi. Inoltre ha un incarico di insegnamento di Gastroenterologia presso il CdL in Scienze della Nutrizione Umana e un incarico di insegnamento dell'Ade-messa a punto delle tecniche molecolari quali-quantitative di determinazione di sequenze geniche nel CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico. Ha inoltre insegnamenti nelle scuole di Specializzazione (Malattie dell'apparato digerente e Medicina Interna).

**Attività scientifica:** La candidata dichiara di essere co-autore di 270 pubblicazioni in estenso su riviste scientifiche internazionali. Su Scopus, in data 17 09 2020, si identificano 278 pubblicazioni, le citazioni totali sono 13178, l'H Index è pari a 57. La continuità temporale della produzione scientifica è mantenuta.

L'attività di ricerca della candidata verte sugli ambiti epatologico e gastroenterologico e si giova di una competenza acquisita in biochimica e biologia molecolare, anche durante soggiorni di ricerca all'estero. Si tratta di ricerche di ottima qualità per rigore metodologico ed originalità, con interesse specifico alle malattie del fegato, in particolare le epatiti virali e la loro evoluzione a cirrosi. La applicazione clinica di modelli di intelligenza artificiale costituisce un carattere di innovatività della ricerca della candidata. La candidata dichiara di avere svolto attività di ricerca all'estero nel 1989 (maggio-luglio) presso il laboratorio di biologia molecolare del Max Planck Institute fuer Biochemie a Monaco di Baviera e nel 1993-1994 (periodo non dettagliato) presso il Dipartimento di Virologia del National Institute of Health di Tokyo.

Attesta il ruolo di responsabile scientifico di diversi progetti di ricerca finanziati nazionali ed internazionali (ISS, FIRB, Comunità Europea, Ricerca Finalizzata, PRIN, Bando AIFA). La candidata riporta inoltre la partecipazione al Comitato Coordinatore alla Piattaforma Italiana per lo studio delle Epatiti Virali (PITER) e dichiara di essere coordinatrice di diversi gruppi di ricerca in ambito epatologico nazionali ed internazionali. Riveste la posizione di Associate Editor della rivista Digestive and Liver Disease. E' stata relatrice a numerosi congressi di interesse nazionale ed internazionale.

Svolge attività istituzionali e organizzative presso alcuni organismi e comitati dell'Università di Pisa, in collaborazione con la regione Toscana.

**Pubblicazioni:** Nelle 20 pubblicazioni presentate l'apporto individuale alla ricerca è preminente in base alla posizione del nome nella lista degli autori: primo in 15 pubblicazioni, secondo autore in 2,

ultimo in 2 e intermedio in una pubblicazione. Delle 20 pubblicazioni presentate dalla candidata 18 sono articoli originali e 2 sono review.

La produzione scientifica è caratterizzata da rigore metodologico ed originalità, ed è focalizzata sulle malattie del fegato, in particolare le epatiti virali e la loro evoluzione a cirrosi. Tali argomenti sono congruenti con il settore scientifico disciplinare Medicina Interna-MED/09, oggetto della presente valutazione selettiva. La rilevanza scientifica delle pubblicazioni e la loro diffusione nella comunità scientifica sono di ottimo livello in base alla collocazione editoriale delle riviste ospitanti che risultano di alto rilievo ed all'impact factor medio che è pari a 22,56 (impact factor cumulativo 451,297). Il numero medio di citazioni per pubblicazione è pari a 137, per un totale di 2749.

**Attività assistenziale:** La candidata dichiara di aver iniziato l'attività clinica nel ruolo di Assistente e poi di Aiuto presso la Divisione di Gastroenterologia dell'Ospedale San Giovanni Battista di Torino (dal 1988 al 1998). Dal 1998 fino al 2001 ha svolto attività assistenziale presso la UC Gastroenterologia ed Epatologia presso gli Spedali Riuniti Santa Chiara di Pisa in qualità di Dirigente medico di I livello. Dal 2001 al 2003 è stata Direttore Facente Funzioni della UO Gastroenterologia ed Epatologia presso gli Spedali Riuniti Santa Chiara di Pisa. Dal 2003 è Direttore della UO Epatologia della Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, struttura che attualmente costituisce il Centro di riferimento regionale per la diagnosi e cura delle epatopatie e del tumore del fegato.

**Giudizio della commissione:** La candidata Prof.ssa Maurizia Rossana Brunetto presenta un ottimo curriculum che attesta una piena maturità nel campo della ricerca, didattica e assistenza. L'attività didattica, svolta a partire dal 2015, è in linea con le tematiche del settore scientifico disciplinare MED/09. L'insieme delle 20 pubblicazioni presentate evidenzia costante originalità ed innovatività della ricerca, ed un riconosciuto contributo nel settore della epatologia. L'eccellente rilevanza scientifica trova conferma nell'elevato valore degli indici bibliometrici. Evidente è il rigore metodologico degli studi, sia nel disegno che nell'analisi dei dati e nella loro discussione. Le pubblicazioni scientifiche sono congrue con il settore scientifico disciplinare MED/09 per cui questa procedura è stata bandita. L'apporto individuale della candidata alla ricerca, peraltro, è preminente in base alla posizione del nome nella lista degli autori. Dal Curriculum Vitae si evince l'attitudine della candidata a istituire collaborazioni internazionali ed a ottenere finanziamenti competitivi nazionali e internazionali. Infine, la candidata ha svolto in modo continuativo attività clinica ed assistenziale in ambito gastroenterologico/epatologico acquisendo negli anni una riconosciuta e piena responsabilità, quale direttore di unità complessa di epatologia.

La Commissione, all'unanimità, dichiara la candidata Prof.ssa Maurizia Rossana Brunetto idonea a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

### **Candidato Mario Milco D'Elis**

**Curriculum accademico:** Il candidato Prof. Mario Milco D'Elis è stato Assegnista di Ricerca dal 1/01/1999 al 31/08/2000 e successivamente, dal 01/09/2000 e fino al 31/10/2014, Ricercatore Universitario presso l'Università di Firenze. Dal 2008 e fino al 2014 dichiara di essere stato Professore Aggregato di Medicina Interna e dal 01/11/2014 è Professore Associato di Medicina Interna presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica della stessa Università. Ha conseguito la Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica nel 1993 e in Malattie dell'Apparato respiratorio (indirizzo Fisiopatologia Respiratoria) nel 1998. L'attività scientifica si è svolta interamente presso l'Università di Firenze. Il profilo curricolare è congruo con il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna.

**Attività didattica:** l'attività didattica svolta dal candidato è articolata nell'ambito MED/09 Medicina interna. In particolare, presso l'Università di Firenze, il candidato è docente di Semeiotica Medica del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (dal 2003/2004 ad oggi), di Medicina Interna per il Corso di Laurea Abilitante in Infermieristica (dal 2005/2006 ad oggi), di Medicina Interna presso il Corso di Laurea di Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche (dal 2015/2016 ad oggi). E' docente di Medicina Interna presso la Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica dell'Università di Firenze (dal 2000/2001 ad oggi). E' membro del Collegio dei Docenti di Dottorato in Scienze Cliniche dell'Università di Firenze dal 01/11/2018 ad oggi (XXXIV e XXXV ciclo) ed è stato membro del Collegio dei Docenti di Dottorato in Medicina Sperimentale e Clinica della stessa Università dal 01/11/2004 al 31/10/2012 (XX-XXV ciclo).

E' stato docente, presso l'Università di Firenze, di Medicina Interna per il Corso di Laurea Abilitante in Infermieristica (2012/2013), di Medicina Interna nel Corso di Laurea Abilitante in Infermieristica (2013/2014 e 2014/2015), di Medicina Intersistemica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (2003/2004-2011/2012), di Clinica Medica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (2011/2012). Ha svolto e svolge tuttora numerosi incarichi istituzionali per l'Università di Firenze, nell'ambito didattico, scientifico e delle relazioni internazionali (2004 ad oggi). -Il candidato ha svolto attività didattica per Università europee ed extraeuropee nell'ambito della Medicina Interna. L'attività didattica è stata continuativa ed interamente dedicata al settore scientifico disciplinare MED/09.

**Attività scientifica:** Il candidato dichiara 153 pubblicazioni in estenso su riviste scientifiche internazionali indicizzate e con peer-review. Su Scopus in data 17/09/2020 si identificano 171 pubblicazioni, le citazioni totali sono 7784, l'H index è pari a 47. E' stato Editor in Chief di 2 libri internazionali dedicati alle immunodeficienze. Ha contribuito a capitoli di libri nazionali ed internazionali. L'attività di ricerca del candidato è rivolta alla valutazione dei meccanismi immunologici responsabili della aterosclerosi, degli aspetti immunologici dell'infezione da *Helicobacter pylori* e di altre malattie infettive, di malattie autoinfiammatorie, alla caratterizzazione funzionale dei linfociti T in numerose patologie umane ed immunodeficienze. La produzione scientifica è ottima per rigore metodologico, originalità ed innovazione. Rispettata la continuità della produzione scientifica.

E' o è stato componente del comitato editoriale di numerose riviste internazionali di Immunologia, Medicina Interna e Gastroenterologia. Fa parte o ha partecipato a consigli scientifici di Gruppi di Studio internazionali nell'ambito della ricerca in ambito gastroenterologico. Collabora in modo continuativo con Istituzioni prestigiose all'estero su argomenti di immunologia, oncologia e malattie

infettive. E' inventore e depositario di 3 brevetti internazionali. Dichiara di essere stato responsabile in qualità di Principal Investigator di numerosi progetti nazionali dal 2006, internazionali, dell'Università di Firenze e di Fondazioni private. E' stato invitato a tenere numerose relazioni a congressi nazionali ed internazionali. E' risultato vincitore di premi nazionali ed internazionali per le ricerche effettuate.

**Pubblicazioni:** Delle 20 pubblicazioni presentate, l'apporto del candidato appare preminente essendo primo autore in 7, ultimo autore in 4, e in posizione intermedia in 9 (con ruolo di corresponding author in 8). Le pubblicazioni presentate sono tutti lavori originali. L'attività di ricerca è rigorosa ed originale e concerne argomenti della attività di ricerca del candidato in particolare dedicata alla caratterizzazione dei linfociti T nella infezione da *Helicobacter pylori* ed al contributo dei meccanismi immunologici alla progressione verso la gastrite autoimmune ed al linfoma, al ruolo dei linfociti in tumori del tratto gastro-intestinale, nell'aterosclerosi e nelle malattie allergiche. L'ambito della ricerca è congruente con il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna. La rilevanza scientifica delle pubblicazioni e la loro diffusione sono ottime come indicato dalla loro collocazione nelle *subjects categories* di Web of Science, dall'impact factor medio che è 9.17 (IF cumulativo 183.33) e dall'alto numero di citazioni (numero medio di citazioni/pubblicazione 137, numero totale delle citazioni 2741).

**Attività assistenziale:** Il candidato dichiara di rivestire il ruolo di Dirigente Medico di I livello dal 01/01/1999. L'attività clinica è stata continuativa e si è svolta presso l'UO complessa di Patologia Medica IV dell'Azienda Ospedaliera Careggi di Firenze (poi Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi) (01/01/1999-31/08/2000), SOD Complessa Patologia Medica IV (01/09/2000-31/03/2015), SOD complessa di Medicina Interna Interdisciplinare (dal 01/04/2015 ad oggi).

**Giudizio della commissione:** Il candidato Prof. Mario Milco D'Elios presenta un ottimo curriculum, indicativo di maturità nel campo della ricerca, didattica e assistenza nel settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna, oggetto di questa valutazione. L'attività didattica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, in altri Corsi di Laurea, nella Scuola di Specializzazione e presso Università estere, ben documentata, è coerente con il settore scientifico disciplinare MED/09. L'analisi delle venti pubblicazioni evidenzia originalità ed innovatività della ricerca che porta contributi alla conoscenza dei meccanismi immunologici di molte malattie internistiche. La rilevanza scientifica della ricerca del candidato è confermata dagli indici bibliometrici e dai brevetti internazionali. L'attività di ricerca è stata svolta in modo continuativo, originale e rigoroso come testimoniato dalla ampia produzione scientifica di alto livello. Le pubblicazioni scientifiche sono congrue con il settore scientifico disciplinare MED/09 per cui questa procedura è stata bandita, con ottima evidenza del contributo personale del candidato come si rileva dalla posizione nella lista degli autori. Il candidato ha svolto con continuità attività clinica-assistenziale nell'ambito della Medicina Interna. Il candidato mostra ottime capacità di sviluppare e mantenere nel tempo solide collaborazioni internazionali e di ottenere continuativi finanziamenti alla ricerca.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il Prof. Mario Milco D'Elios è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

### **Candidato Lorenzo Ghiadoni**

**Curriculum accademico:** Dal 2003 al 2004 è stato assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Interna dell'Università di Pisa. Dal 1 Novembre 2005 al 30 Ottobre 2015 il candidato ha svolto la sua attività quale Ricercatore Universitario dapprima presso il Dipartimento di Medicina Interna e successivamente presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università degli Studi di Pisa, dove, dal 1 Novembre 2015, è Professore Associato. Ha conseguito la specializzazione in Medicina Interna presso l'Università di Pisa nel 2001. Dal 1994 al 1997 riferisce di essere stato iscritto al corso di perfezionamento triennale equipollente a Dottorato di Ricerca della Classe Accademica di Scienze Sperimentali-Settore di Scienze Mediche presso la Scuola Universitaria Superiore Sant'Anna di Pisa, con titolo conseguito nel 1998. Tutta la sua attività di ricerca, didattica ed assistenziale è stata svolta presso l'Università degli Studi di Pisa. Dalla valutazione emerge un profilo curriculare congruo con il SSD 09 Medicina Interna

**Attività didattica:** il candidato svolge ampia e articolata attività didattica in numerosi corsi di laurea e scuole di specializzazione di area medica presso l'Università degli Studi di Pisa. In particolare risulta docente di Medicina d'urgenza (2017-2020) e di Clinica Medica (2019-2020) nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dove è docente anche nelle attività didattiche elettive e nei tirocini. Per quanto concerne i corsi triennali nel corso di Laurea in Infermieristica risulta docente di Medicina Interna (2012-2020), Medicina Clinica (2010-2011), Emergenze Medico-Chirurgiche (2012-2013); nel corso di Laurea in Dietistica di Scienze Tecniche Dietetiche Applicate (2008-2009) e di Medicina Interna (2006-2012); nel corso di Laurea in Terapia Occupazionale di Educazione Alimentare (2007-2009); nel corso di Laurea in Podologia di Medicina d'Urgenza (2009-2010).

E' inoltre docente per l'insegnamento di Medicina nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche (2012-2020).

E' titolare di insegnamenti di Medicina Interna e di Medicina d'Urgenza nelle Scuole di Specializzazione di Medicina d'Emergenza e Urgenza, Medicina Interna, Ginecologia e Ostetricia, Urologia, Ortopedia e Traumatologia, Chirurgia Generale, Medicina del Lavoro, Medicina Legale dell'Università degli Studi di Pisa. Dal 2018 è Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina di Emergenza-Urgenza.

Risulta membro del collegio dei docenti dei corsi di Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche e Traslazionali (2013-2017 e 2019-2020), Fisiopatologia Clinica e Scienza del Farmaco (2009-2012), Neuroscienze e Scienze Endocrino-metaboliche (2010-2011).

**Attività scientifica:** il candidato dichiara di essere autore di 225 pubblicazioni in estenso su riviste internazionali indicizzate e con peer-review. L'attività di ricerca del candidato si è sviluppata soprattutto nello studio dell'ipertensione, dei meccanismi della disfunzione endoteliale, della patologia delle grandi arterie e dell'azione dei farmaci sull'endotelio nel micro- e nel macro-circolo. Nel 1998 è stato Research Fellow presso l' University College of London (per un periodo non precisato).

Su Scopus (settembre 2020) si identificano 246 pubblicazioni e l'H index è pari a 57 con un numero di citazioni totali pari a 12281. I lavori scientifici appaiono di eccellente qualità per metodologia e rigore scientifico. La continuità della produzione scientifica è garantita. Il candidato dichiara di essere componente del comitato editoriale di diverse riviste internazionali e di aver conseguito finanziamenti di ricerca da enti pubblici e privati italiani come PI (in due progetti) o come unità operativa. E' socio

fondatore di una società spin-off dell'Università e del CNR di Pisa. Il candidato ha partecipato come relatore a invito a varie conferenze nazionali ed internazionali. Ha svolto e svolge numerose attività istituzionali presso l'Università di Pisa.

**Pubblicazioni:** nelle venti pubblicazioni selezionate il candidato ha un ruolo preminente risultando primo autore in 9 pubblicazioni, secondo autore in 2, in 8 come ultimo autore ed in 1 compare in posizione intermedia. La qualità delle pubblicazioni è eccellente per originalità e rigore metodologico, con un taglio clinico coerente con la disciplina di medicina interna. Tutti lavori sono pubblicati in riviste internazionali di alto livello con un IF cumulativo di 202,889 ed un IF medio di 10,144. Il numero totale di citazioni per pubblicazione è pari 1828, (medio 91,4). I temi preminenti delle pubblicazioni scientifiche -18 dei quali lavori originali, 1 review e 1 consensus statement- riguardano in particolare il ruolo dell'ipertensione arteriosa e della disfunzione endoteliale in rapporto a diverse patologie organiche, al ruolo di diversi mediatori locali e sistemici e all'azione farmacologica di specifiche molecole sull'endotelio. I temi appaiono coerenti con il SSD MED/09.

**Attività assistenziale:** è stata svolta nell'ambito dell'area di Medicina Interna del Policlinico Universitario di Pisa. Nel 2005 è stato nominato Dirigente Medico di I livello presso l'Unità Operativa di Medicina Generale 1, successivamente denominata Medicina Interna 1 Universitaria, dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, dove ha svolto attività clinica di reparto e ambulatoriale, conseguendo incarico professionale di responsabile dell'ambulatorio del Centro per l'Ipertensione (2010) e di coordinatore di diagnostica strumentale (2012).

Dal marzo 2015 ad ottobre 2017 ha svolto la sua attività assistenziale come Dirigente Medico di I livello presso l'Unità Operativa di Emergenza Urgenza dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana di cui è diventato Direttore dal novembre 2017.

**Giudizio della commissione:** Il candidato Prof. Lorenzo Ghiadoni presenta un eccellente curriculum di rilevanza che riflette una piena maturità nella ricerca, nella didattica ed in ambito assistenziale inerente il settore scientifico-disciplinare MED/09 Medicina Interna oggetto della presente valutazione. L'attività didattica svolta nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, nei corsi triennali delle professioni sanitarie e in diverse scuole di specializzazione di area sia medica che chirurgica, è chiaramente documentata e coerente con le tematiche del SSD MED/09.

Le venti pubblicazioni presentate dal candidato risultano di eccellente qualità in termini di originalità delle tematiche di ricerca, solide basi scientifiche e rigore metodologico. Tali pubblicazioni appaiono di notevole rilevanza come dimostrato dai parametri bibliometrici. Il candidato risulta avere un ruolo preminente, come risulta dalla posizione nella lista dei nomi degli autori, nelle pubblicazioni presentate per valutazione, coerenti con il SSD della Medicina Interna.

Relativamente all'attività clinica ed assistenziale il candidato ha svolto e svolge le sue attività nell'ambito della Medicina Interna, oggi con piena responsabilità come direttore di unità operativa complessa.

La commissione all'unanimità dichiara il Prof. Lorenzo Ghiadoni idoneo a coprire il ruolo di Professore di I Fascia di cui alla presente procedura.

Candidato Prof. Fabio Monzani

**Curriculum accademico:** Il Candidato Prof. Fabio Monzani ha svolto la sua attività quale Ricercatore Universitario dal 1988 e successivamente, sino ad oggi, come Professore Associato presso il Dipartimento di Medicina Interna dell'Università di Pisa. Dal 1977 al 1988 è stato Medico interno universitario con compiti assistenziali. Ha conseguito la specializzazione in Endocrinologia e Malattie Metaboliche (1980). L'attività didattica, scientifica ed assistenziale è stata svolta in via esclusiva presso l'Università degli Studi di Pisa. La valutazione del curriculum accademico delinea un profilo curricolare congruente con il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna.

**Attività scientifica** Il candidato dichiara di essere co-autore di 158 pubblicazioni in estenso su riviste scientifiche internazionali indicizzate e con revisione tra pari (a settembre presso Scopus risultano 153 pubblicazioni, con 4654 citazioni e H-index pari 38). L'attività di ricerca del candidato si è rivolta in prevalenza verso la endocrinologia e, più recentemente, verso problematiche geriatriche comprese quelle oncologiche e cardiologiche. La continuità temporale appare soddisfacente anche se non si riscontrano pubblicazioni in alcuni anni. E' autore di capitoli in testi nazionali e internazionali. L'attività di ricerca appare di qualità per rigore metodologico ed originalità. E' inventore e comproprietario di due brevetti, uno dei quali internazionale. E' membro di 5 gruppi di ricerca nazionali e di due di questi è coordinatore. Dichiara di essere stato responsabile scientifico di unità di ricerca nazionali ed internazionali. E' membro del comitato editoriale di varie riviste internazionali. E' stato autore di relazioni su invito a congresso nazionali ed internazionali.

#### **Pubblicazioni:**

Delle 20 pubblicazioni presentate 17 sono articoli originali, due sono revisioni della letteratura ed una è una lettera all'Editore. Diciotto delle pubblicazioni presentate sono di argomento endocrinologico con particolare riferimento alla patologia tiroidea (11 dei 19 articoli sono pubblicati sul Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism). Due delle pubblicazioni sono di interesse geriatrico. In 18 dei 19 lavori in estenso il ruolo del candidato, come si può desumere dalla posizione del suo nome tra gli autori, appare preminente.

Nel complesso le pubblicazioni del candidato presentano rigore metodologico ed originalità. La rilevanza scientifica delle pubblicazioni e la loro diffusione nella comunità scientifica sono di ottimo livello in relazione alla collocazione editoriale e dalla produzione brevettuale. Secondo Scopus, l'Impact Factor medio è pari a 8,22 e quello totale è pari a 164,33. Il numero delle citazioni totali è 4617 (pari a numero medio di citazioni per pubblicazione di 30,17). L' H-index è pari a 38.

**Attività didattica** Il candidato dichiara un'ampia attività didattica in ambito MED/09, svolta presso la Università di Pisa. Dal 2008 ad oggi è Coordinatore ADE-Bioetica del Dolore e delle Cure di Fine Vita (Corso di laurea magistrale in Medicina). Dal 2009 è Direttore della Scuola di Specializzazione in Geriatria e Gerontologia. Dal 2014 è Coordinatore del corso integrato Clinica Medica, canale L-Z, nel corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. In tale corso di laurea è anche titolare del modulo di Medicina di Urgenza nel corso integrato di "Emergenze Medico Chirurgiche". E' titolare dell'Insegnamento di Medicina Interna/Geriatria nelle Scuole di Specializzazione di Geriatria, Medicina Interna, Psichiatria e Chirurgia) e nel corso di laurea in Fisioterapia: ADE-"Principi di Geriatria e Gerontologia". Fino al 2019 è stato Membro del Collegio Docenti di vari diplomi di Dottorato presso l'Università di Pisa e l'Università di Roma "La Sapienza".

**Attività assistenziale:** Il candidato ha svolto attività clinica assistenziale dal 1977 al 1984 come medico interno universitario con compiti assistenziali e, quindi, come ricercatore confermato (1985-2001), poi come professore associato (dal 2001 ad oggi) presso UUOO di Medicina Interna della AOU Pisana. E' stato Direttore della Struttura Organizzativa Dipartimentale dal 01/07/2008 al 30/11/2016 e dal 1/12/2016 ad oggi Direttore della UOC Geriatria Universitaria afferente al DEA della AOU Pisana.

**Giudizio della commissione** Il candidato Prof. Fabio Monzani presenta un ottimo curriculum che ne esprime la maturità nel campo della ricerca, didattica e assistenza. L'attività didattica, ben documentata, è coerente con le tematiche interdisciplinari del settore scientifico disciplinare MED-09. L'analisi delle 20 pubblicazioni evidenzia originalità e innovatività che forniscono un contributo al progresso delle conoscenze nel settore endocrinologico e hanno significativa rilevanza scientifica, confermata dagli indici bibliometrici e dalla produzione brevettuale. Gli studi sono stati condotti con rigore metodologico, tanto nel disegno quanto nell'analisi dei dati e nella loro discussione. Le pubblicazioni scientifiche sono congrue con il settore scientifico disciplinare MED/09. L'apporto individuale del candidato è testimoniato dalla posizione preminente nella lista degli autori. Il candidato ha dimostrato capacità di istituire collaborazioni e di attrarre finanziamenti competitivi nazionali e internazionali. Quanto all'attività clinica ed assistenziale, il candidato ha svolto e svolge tuttora la sua attività nell'ambito della Medicina Interna con continuità e piena responsabilità, anche in relazione al ruolo di direttore di unità operativa complessa.

La Commissione, all'unanimità, ritiene che il Prof. Fabio Monzani possa essere ritenuto idoneo a coprire il ruolo di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

## **Candidato Carlo Palombo**

**Curriculum accademico:** Il candidato Prof Carlo Palombo ha ricoperto il ruolo di Ricercatore Universitario presso l'Istituto di Patologia Medica ed il Dipartimento di Medicina della Università di Pisa (1988-2002). In precedenza è stato Ricercatore presso l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa (1982-1988). È Professore Associato di Medicina Interna presso il Dipartimento di Patologia Chirurgica, Medica e Molecolare e dell'Area Critica, Università di Pisa dal 2002. Ha conseguito la Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (1979) in Medicina Nucleare (1982) e in Farmacologia, indirizzo Farmacologia Clinica (1986). L'intera attività didattica e assistenziale si è svolta presso l'Università degli Studi di Pisa. L'attività scientifica si è svolta prevalentemente presso l'Università di Pisa con alcuni periodi all'estero per un totale di 8 mesi (Tuft University, Boston, Clinique Pasteur-Toulouse e Cardiff University). Ne emerge un profilo curricolare scientifico congruo con il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna.

**Attività didattica:** nel curriculum vitae presentato è evidente un'articolata attività didattica in ambito MED/09, svolta nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e nelle scuole di Specializzazione. In particolare è responsabile del modulo di Insegnamento di Medicina d'Urgenza e titolare dell'insegnamento in codocenza del Corso di Clinica Medica (CdL Medicina e Chirurgia) e titolare del modulo di malattie Cardiovascolari (CdL Odontoiatria e Protesi Dentaria) e titolare dell'insegnamento di Medicina Interna (CdL Infermieristica). Risulta titolare dell'insegnamento di Medicina Interna nelle scuole di Specializzazione in Medicina Interna (dal 2008-2009), Medicina di Emergenza -Urgenza (da 2018-2019), Microbiologia e Virologia (dal 2011-2012), Patologia Clinica (dal 2011-2012), Audiologia e Foniatria (dal 2017-2018), Igiene e Medicina Preventiva (dal 2016-2017), Endocrinologia e Malattie del Metabolismo (dal 2018-2019).

Dal 2013 ad oggi è direttore della Summer School della Università di Pisa "Cardiolung: Updates in Cardiovascular and Pulmonary Pathophysiology (in precedenza denominata "Updates in Cardiovascular Pathophysiology"). Segnala anche il ruolo di relatore o correlatore di tesi di laurea per numerosi studenti.

**Attività scientifica:** il candidato dichiara 177 pubblicazioni in estenso su riviste scientifiche internazionali indicizzate e con peer review. Su Scopus, in data 17 09 2020, si identificano 181 pubblicazioni, le citazioni totali sono 3844, l'H Index è pari a 34.

L'attività di ricerca del candidato concerne in prevalenza la fisiopatologia e patologia cardiovascolare nel diabete, ipertensione arteriosa, obesità, con peculiare interesse al controllo neuro-umorale del circolo arterioso coronarico e periferico, al ruolo della meccanica arteriosa ed all'accoppiamento ventricolo-arterioso. L'attività di ricerca è di ottima qualità per rigore metodologico, originalità ed innovatività. Dichiara di essere stato responsabile scientifico di unità di ricerca di 7 programmi di ricerca PRIN e di almeno 2 altri progetti di ricerca (EU FP7 e progetto Finalizzata salute 2010-2011). Dal 2018 è Direttore del Centro Dipartimentale di Fisiopatologia dell'Asse Cuore-Cervello . È membro del board editoriale di varie riviste internazionali.

Ha tenuto diverse relazioni su invito a congresso nazionali e internazionali.

**Pubblicazioni:** l'apporto individuale alla ricerca del candidato non è costantemente primario in base alla posizione del nome nella lista degli autori: in 3 pubblicazioni è primo autore, in 12 pubblicazioni è ultimo autore, mentre in 5 pubblicazioni occupa una posizione intermedia. Le pubblicazioni

presentate sono tutti lavori originali tranne un articolo in forma di *commento editoriale*. L'attività di ricerca è stata svolta con rigore metodologico ed originalità, con interesse specifico sull'acquisizione di nuove tecniche di valutazione e studio del macro e microcircolo e della loro interazione con la funzione cardiaca, applicate in ambiti di interesse internistico come invecchiamento, ipertensione arteriosa, obesità, e diabete. Il carattere innovativo di tali ricerche è attestato dal contributo ad alcuni brevetti. I temi di ricerca sono coerenti con l'ambito scientifico disciplinare MED/09, Medicina Interna. E' garantita la continuità temporale della produzione scientifica. La rilevanza scientifica delle pubblicazioni e la loro diffusione nella comunità scientifica sono di ottimo livello in base alla collocazione editoriale delle riviste ospitanti che risultano di rilievo alto nell'ambito delle rispettive *subjects categories* di Web of Science, all'impact factor medio che è pari a 8.99 (IF cumulativo 179.79). Il numero di citazioni per pubblicazione è pari a 30,6, quello totale a 612.

**Attività assistenziale:** Il candidato attesta di rivestire il ruolo di Dirigente Medico di I livello presso la UOC di Cardiologia con "Incarico Professionale di Rilevanza Dipartimentale" come Referente e Coordinatore della attività di consulenza cardiologica pre-operatoria in chirurgia generale (dal 2019 ad oggi). In precedenza (2010-2019) ha rivestito il ruolo di Dirigente medico di I livello presso la UO Anestesia e Rianimazione IV Universitaria dell' Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, con incarico di elevatissima specializzazione (Progetto Attività di Consulenza Avanzata nel Preoperatorio) e Responsabile della "Sezione Professionale di Rilevanza Interdisciplinare"-Medico Referente Ambulatorio di Cardiologia del Percorso di Preospedalizzazione centralizzata ed 30 Cisanello" della Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana. La attività assistenziale negli anni precedenti si è svolta in assenza di ruolo universitario fino al 1988, successivamente come aiuto presso Unità di Malattie Cardiovascolari (1988-1994), dirigente medico I livello presso Unità di Malattie Cardiovascolari (1994-2005) e dirigente medico I livello presso UO Medicina generale III Universitaria (2005-2010).

**Giudizio della commissione:** Il candidato Prof. Carlo Palombo presenta un ottimo curriculum, indicativo di piena maturità nel campo della ricerca, didattica e assistenza nel settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna, oggetto di questa valutazione. L'attività didattica, sia nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia che in altri Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione, ben documentata, è coerente con il settore scientifico disciplinare MED-09.

L'analisi delle 20 pubblicazioni evidenzia originalità e innovatività della ricerca che contribuisce al progresso delle conoscenze nell'ambito della fisiopatologia cardiovascolare e del coinvolgimento vascolare in numerose malattie di interesse internistico. La rilevanza scientifica trova conferma negli indici bibliometrici. Il rigore metodologico nella conduzione della attività di ricerca così come la originalità e lo sviluppo e la applicazione clinica di metodiche innovative dell'attività stessa caratterizzano la produzione scientifica. Le pubblicazioni scientifiche sono congrue con il settore scientifico disciplinare MED/09 per cui questa procedura è stata bandita, ed evidenziano un apporto individuale del candidato più spesso, ma non costantemente preminente, secondo quella che è la posizione del candidato nella lista degli autori. Nell'attività clinica ed assistenziale il candidato ha svolto e svolge tuttora le sue attività nell'ambito della Medicina Interna con continuità e con responsabilità, anche in settori disciplinari differenti. Si sottolinea la capacità del candidato di sviluppare e mantenere nel tempo una solida collaborazione a livello internazionale e di ottenere finanziamenti alla ricerca.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il Prof. Carlo Palombo è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

### **Candidata Anna Solini**

**Curriculum accademico:** dal 1996 al 2015 la candidata è stata ricercatore universitario in Medicina Interna dapprima presso l'Università di Ferrara (fino al 2001) e successivamente presso l'Università di Pisa. Dal 2016 è Professore Associato nel settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna presso l'Università di Pisa. Negli anni 1990-1995 ha svolto la sua attività come Medico Interno con compiti assistenziali e di ricerca presso l'Istituto di Patologia Medica dell'Università di Padova. Ha conseguito la specializzazione in Diabetologia e Malattie del Metabolismo (1987) ed in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva (1996) presso l'Università Cattolica S. Cuore. Nel 1987 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Gerontologia Sperimentale e Clinica presso l'Università di Padova. Negli anni 1989-1990 ha svolto attività come Post-Doctoral Fellow in Diabetologia presso la Diabetes Division University of Texas, San Antonio, TX, USA.

Dalla valutazione dei titoli emerge un profilo curricolare scientifico congruente con il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna.

**Attività didattica:** dal 1999 al 2002 la candidata è stata titolare di numerosi insegnamenti attinenti al SSD MED/09 presso il corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e presso la Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo dell'Università di Ferrara.

E' stata o è docente dell'insegnamento di Medicina Interna presso il Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia (dal 2018 ad oggi), di Medicina Interna nel corso di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva (2003-2011), di Infermieristica Clinica in Medicina Generale nel corso di Laurea in Infermieristica (2009-2011), di Medicina Interna nel corso di Laurea in Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione (2011-2015), di Medicina Interna presso il Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro (dal 2018 ad oggi), dell'insegnamento "Stress e vulnerabilità clinica" nel Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute (2016 e 2017) presso l'Università di Pisa.

E' titolare di insegnamenti attinenti l'area di Medicina Interna presso le Scuole di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio, di Medicina Interna, di Anatomia Patologica, di Patologia Clinica e Biochimica Clinica, di Radiodiagnostica, di Medicina Nucleare, di Radioterapia dell'Università di Pisa.

Negli anni 1999-2002 è stata membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Medica dell'Università di Sassari, negli anni 2013-2018 del Collegio dei Docenti e della Giunta del Collegio del Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche e Traslazionali dell'Università di Pisa e dal 2018 a oggi del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Clinica dell'Università di Pisa, essendo relatore di tesi di dottorato. Nel 2017 ha preso parte al programma Erasmus Teaching Mobility Program, Università di Murcia, Spagna.

**Attività scientifica:** la candidata dichiara di essere co-autore di 162 pubblicazioni in estenso su riviste scientifiche internazionali con un numero totale di citazioni pari a 4514. L'H-index (Scopus) è pari a 39. I lavori scientifici appaiono di ottima qualità per metodologia e rigore scientifico.

L'attività di ricerca della candidata è stata indirizzata su tematiche riguardanti le malattie metaboliche e le loro complicanze cardio-renali. I risultati delle ricerche sono caratterizzati da una ottima qualità per rigore metodologico, originalità ed innovatività. La candidata dichiara di avere conseguito premi relativi alla ricerca come riconoscimento per contributi a congressi nazionali e internazionali, di essere componente di comitati editoriali di alcune riviste internazionali e di avere conseguito

finanziamenti per progetti competitivi da enti di ricerca pubblici e privati. La candidata è stata invitata come relatore a congressi di interesse nazionale ed internazionale e dichiara di avere svolto attività istituzionali e organizzative presso alcuni organismi e comitati dell'Università di Pisa.

**Pubblicazioni:** Nelle 20 pubblicazioni selezionate dalla candidata l'apporto individuale alla ricerca è sempre preminente in base alla posizione del nome nella lista degli autori: è primo autore in quattordici pubblicazioni e ultimo autore in sei pubblicazioni. Diciotto delle 20 pubblicazioni presentate sono articoli originali mentre due pubblicazioni sono rassegne della letteratura. La produzione scientifica presenta ottimi spunti per originalità e innovatività associati a rigore metodologico. La continuità temporale dell'intera produzione scientifica è rispettata. I temi di ricerca affrontati riguardano le malattie metaboliche e le loro complicanze cardio-vascolo-renali che sono congruenti con il settore scientifico disciplinare Medicina Interna-MED/09. L'apporto individuale alla ricerca nelle pubblicazioni presentate è sempre preminente. La rilevanza scientifica delle pubblicazioni e la loro diffusione nella comunità scientifica sono di ottimo livello in base alla collocazione editoriale delle riviste ospitanti e all'impact factor medio che è pari a 9,11 (impact factor cumulativo 182,29).

**Attività assistenziale:** la candidata ha svolto dal 1986-1995 servizio di Guardia Medica presso ULSS n. 10 Regione Umbria, ULSS n. 18 Regione Veneto e ULSS 21 Regione Veneto. Dal 1 gennaio 1996 ha svolto attività assistenziale continuativa in regime di convenzione con il SSN prima presso l'Università di Ferrara (1 Gennaio 1996-31 Ottobre 2001) e successivamente presso l'Università di Pisa in qualità di dirigente medico ospedaliero di I livello presso unità operative complesse di Medicina Interna. Dal 2003 ad oggi è titolare di incarichi professionali del CCNL della dirigenza medica e veterinaria (Art.27, comma 1, lettera C; livello attuale: 8°). L'attività clinico-assistenziale è sempre stata svolta in ambito internistico.

**Giudizio della commissione:** la candidata Prof.ssa Anna Solini presenta un ottimo curriculum nel campo della ricerca, didattica e assistenza relativamente al settore scientifico disciplinare MED/09. L'attività didattica, svolta presso due Atenei, è ben documentata ed è coerente con le tematiche interdisciplinari del settore scientifico disciplinare MED/09. Dall'analisi delle 20 pubblicazioni presentate emergono originalità e innovatività degli studi che appaiono di ottima rilevanza scientifica sulla base degli indici bibliometrici. Gli studi sono stati condotti con ottimo rigore metodologico, tanto nel disegno quanto nell'analisi dei dati e nella loro discussione. Le pubblicazioni scientifiche risultano essere congrue con il settore scientifico disciplinare MED/09. L'apporto individuale alla ricerca è sempre preminente in base alla posizione del nome nella lista degli autori. Nell'ambito dell'attività clinico-assistenziale, la candidata ha svolto e svolge tuttora le sue attività nell'ambito della Medicina Interna con continuità e con responsabilità.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che la Prof.ssa Anna Solini è idonea a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

### **Candidato Agostino Virdis**

**Curriculum accademico:** il candidato Prof Agostino Virdis ha ricoperto il ruolo di Ricercatore Universitario (2000-2015) e successivamente di Professore Associato in Medicina Interna presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa (2015-oggi). Ha conseguito la Specializzazione in Farmacologia Clinica (1994) e Medicina Interna (1999). L'intera attività didattica e assistenziale si è svolta presso l'Università degli Studi di Pisa, per quanto riguarda l'attività scientifica essa si è svolta presso l'Università di Pisa e come Research Associate presso il Multidisciplinary Research Group on Hypertension (Direttore Prof. E. Schiffrin) Clinical Research Institute of Montreal, University of Montreal, Canada (2000-2002). Ne emerge un profilo curricolare scientifico congruo con il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna.

**Attività didattica:** nel curriculum vitae presentato dal candidato è evidente un'articolata attività didattica in ambito MED/09. Infatti, dal 2019 è titolare di Semeiotica Medica –Corso B e Corso Accademia Navale nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. Dal 2015 è titolare di Medicina Interna per il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria e dal 2012 per il Corso di Laurea in Infermieristica (Abilitante alla Prof. Sanitaria di Infermiere).

Inoltre, dal 2017 è vice direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina d'Urgenza. E' anche titolare di insegnamenti in alcune Scuole di Specializzazione di (Medicina Interna, Fisica e Riabilitazione, Farmacologia).

E' stato membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca: "SCIENZE CLINICHE E TRASLAZIONALI" dell'Università di Pisa; dal 2019 partecipa al Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca: "SCIENZE FARMACOLOGICHE" di Padova.

**Attività scientifica:** il candidato dichiara 177 pubblicazioni in estenso su riviste scientifiche internazionali indicizzate e con peer review. Su Scopus, in data 17/09/2020, si identificano 215 pubblicazioni, incluse quelle prive di IF, le citazioni totali sono 12848, l'H Index è pari a 58. La produzione scientifica ha garantita continuità temporale. L'attività di ricerca del candidato concerne in prevalenza l'ipertensione e la fisiopatologia e patologia cardiovascolare, con peculiare interesse al controllo neuro-umorale del circolo arterioso periferico, tanto nell'uomo quanto in modelli animali, e al ruolo della disfunzione endoteliale. L'attività di ricerca è di qualità per rigore metodologico, originalità ed innovatività. Dichiara di essere stato responsabile scientifico di unità di ricerca di un programma di ricerca PRIN. E' membro del board editoriale di varie riviste internazionali. E' stato autore di diverse relazioni su invito a congressi nazionali e internazionali.

**Pubblicazioni:** l'apporto individuale alla ricerca del candidato è evidente in base alla posizione del nome nella lista degli autori: in 14 pubblicazioni è primo autore, in 1 è secondo autore, in 4 pubblicazioni è ultimo autore, e in 1 pubblicazione occupa una posizione intermedia. Si rileva che sono tutti lavori originali tranne un articolo che risulta essere in forma di "current opinion". L'attività di ricerca è stata svolta con rigore metodologico ed originalità sia sull'uomo che su modelli animali ed è focalizzata sull'ipertensione arteriosa e su altre condizioni di valenza internistica. Alcuni lavori hanno particolare rilievo per le acquisizioni relative alla disfunzione endoteliale in rapporto al rischio cardiovascolare, ai mediatori locali e sistemici e ai modulatori, anche farmacologici, della funzione endoteliale nell'ipertensione essenziale e resistente. I temi di ricerca sono coerenti con l'ambito scientifico disciplinare MED09, Medicina Interna.. La rilevanza scientifica delle pubblicazioni e la

loro diffusione nella comunità scientifica sono di eccellente livello in base alla collocazione editoriale delle riviste ospitanti che risultano di rilievo alto nell'ambito delle rispettive *subjects categories* di Web of Science e all'impact factor medio che è pari a 16.6 (IF cumulativo 332.67). Il numero di citazioni per pubblicazione è pari a 74, quello totale a 1481.

**Attività assistenziale:** Il candidato dichiara di rivestire il ruolo di Dirigente Medico di I livello presso l' UOC di Medicina Generale 1 dell' Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana dal primo Dicembre 2000. In tale ruolo ha svolto, attività clinica di reparto ed attività ambulatoriale, anche come responsabile del servizio di Day Service. Dal Dicembre 2016 è Direttore della Sezione Dipartimentale di Medicina 2 Universitaria dell' Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana.

**Giudizio della commissione:** Il candidato Prof. Agostino Viridis presenta un eccellente curriculum, indicativo di piena maturità nel campo della ricerca, didattica e assistenza nel settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna, oggetto di questa valutazione. L'attività didattica, sia nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia che in altri Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione, è ben documentata ed è coerente con il settore scientifico disciplinare MED/09.

L'analisi delle 20 pubblicazioni evidenzia originalità e innovatività della ricerca che contribuisce al progresso delle conoscenze nell'ambito dell'ipertensione arteriosa e fisiopatologia cardiovascolare. La rilevanza scientifica trova conferma negli indici bibliometrici. Un sostanziale rigore metodologico, tanto nel disegno quanto nell'analisi dei dati e nella loro discussione, caratterizza l'attività di ricerca. Le pubblicazioni scientifiche, congrue con il settore scientifico disciplinare MED/09 per cui questa procedura è stata bandita, si caratterizzano per un apporto individuale del candidato preminente in base alla posizione del nome nella lista degli autori. Nell'attività clinica ed assistenziale il candidato ha svolto e svolge tuttora le sue attività nell'ambito della Medicina Interna con continuità e responsabilità .

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il Prof. Agostino Viridis è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.