

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/M1, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED 42 – IGIENE GENERALE E APPLICATA, INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 490/2021 PROT67245 DEL 05/03/2021. IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 23 DEL 23.03.2021

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato, per il Settore concorsuale 06/M1, profilo: Settore Scientifico-disciplinare MED/42, presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia nominata con D.R. rep DRD n. 1214/2021 PROT. 160725 del 24.06.2021 composta da:

Prof. Carlo Signorelli Professore Ordinario, Università degli Studi di Vita-Salute San Raffaele
Prof. Marco Vinceti, Professore Ordinario, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Prof. Daniela D'Alessandro Professore Ordinario, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

si riunisce, per via telematica, il giorno 30 Agosto 2021 alle ore 13:45 per la stesura della relazione finale.

La Commissione, sempre presente al completo, ha svolto i propri lavori con il seguente calendario:

il giorno: 8 Luglio alle ore 16:00	determinazione dei criteri di valutazione;
il giorno: 20 Luglio alle ore 12:00	valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dei candidati
il giorno: 30 agosto alle ore 12:00	discussione dei titoli, della produzione scientifica ed accertamento conoscenza della lingua inglese
il giorno: 30 agosto alle ore 13:00	attribuzione punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione
il giorno: 30 agosto alle ore 13:45	stesura relazione finale

Nella prima riunione telematica del 8 luglio 2021 ciascun Commissario ha preliminarmente dichiarato di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dagli art. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Quindi la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente nella persona del Prof. Carlo Signorelli ed il Segretario nella persona della Prof.ssa Daniela D'Alessandro

A seguito della comunicazione del Presidente in merito agli adempimenti previsti dal bando della procedura pubblica di selezione, la Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri generali di valutazione dei candidati come di seguito indicati:



Valutazione dei titoli e del curriculum

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai Settori Concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Settori Concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è stata effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Valutazione della produzione scientifica

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, ha preso in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono stati presi in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione giudicatrice ha effettuato la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Settore Concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più Settori Scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione Giudicatrice ha valutato altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi gli eventuali periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nel valutare le pubblicazioni la Commissione si è avvalsa anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) «impact factor» totale;
- d) «impact factor» medio per pubblicazione;



e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Dopo la valutazione preliminare la Commissione procederà alla discussione pubblica durante la quale i candidati, comparativamente più meritevoli, discuteranno e illustreranno i titoli e le pubblicazioni presentati, nonché sosterranno la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese ed in particolare far esporre le pubblicazioni presentate dal candidato.

A seguito della discussione pubblica la Commissione, in conformità a quanto previsto dall'art. 9 del bando, avvalendosi dei criteri ministeriali sopra indicati, attribuisce ai titoli e a ciascuna pubblicazione i seguenti punteggi:

- titoli e curriculum: fino ad un massimo di punti 40
- produzione scientifica: fino ad un massimo di punti 60

TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40:

Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;	punti da 0 a 5
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	punti da 0 a 5
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	punti da 0 a 5
attività in campo clinico per i settori concorsuali in cui sia prevista, in relazione alla durata	punti da 0 a 5
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	punti da 0 a 10
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	punti da 0 a 5
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	punti da 0 a 5

PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60

Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali prevedendo: per originalità: da 0 a 1 per rilevanza da 0 a 1 per apporto individuale da 0 a 1 per indici da 0 a 1	punti da 0 a 48
Consistenza complessiva della produzione scientifica	punti da 0 a 12

In seguito, la Commissione ha consegnato al Responsabile del procedimento concorsuale, Sig.ra Enrica Martini, il verbale n. 1 "Criteri di valutazione", per la pubblicizzazione sul sito di Ateneo, nella pagina riservata ai concorsi.

Nella seconda riunione del 20 luglio 2021, relativa alla valutazione preliminare dei titoli, dei



curriculum e della produzione scientifica dei candidati, la Commissione ha preso visione dell'elenco di coloro che hanno prodotto istanza di partecipazione alla selezione, che sono risultati essere:

- 1) 489816
- 2) 490714

Ciascun Commissario ha, pertanto, dichiarato:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165*" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione ha inoltre preso atto che, per la procedura di selezione devono essere prese in considerazione, esclusivamente, pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali e che la tesi di dottorato (o equipollente) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione ha pertanto effettuato la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati, in conformità ai criteri ed ai parametri determinati nella prima riunione, esprimendo i giudizi di cui all'allegato A al verbale n. 2.

Terminata la valutazione preliminare, sono stati ammessi alla discussione pubblica, con la Commissione, dei titoli e della produzione scientifica, tutti i candidati, essendo gli stessi in numero pari o inferiore a sei unità.

Nella terza riunione, svoltasi in data 30 Agosto 2021, la Commissione si è riunita per procedere alla discussione pubblica, da parte dei candidati, dei titoli e della produzione scientifica e all'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Si è presentato a sostenere il colloquio il seguente candidato:

- 1) 490714

Sono risultati assenti i seguenti candidati:

- 1) 489816

Nella quarta riunione del 30 Agosto 2021 sono stato predisposto per il candidato presente un prospetto in cui sono stati riportati i punteggi attribuiti collegialmente dalla Commissione, ai titoli ed alla produzione scientifica, nonché un giudizio relativo all'accertamento della lingua inglese (Allegato 1 al verbale n. 4).

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, all'unanimità, ha individuato il candidato 490714 vincitore della presente procedura pubblica di selezione

Alle ore 14:00 la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto.



LA COMMISSIONE:

Prof. CARLO SIGNORELLI

PRESIDENTE

Prof. MARCO VINCETI

COMPONENTE

Prof. DANIELA D'ALESSANDRO

SEGRETARIO

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized initial 'M' followed by a cursive name.

ALLEGATO A

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA PER IL SETTORE CONCORSUALE06/M1, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/42 (IGIENE GENERALE E APPLICATA), INDETTA CON D.R. REP. DRD N. N. 490/2021 PROT 67245 DEL 05.03.2021, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV SERIE SPECIALE N. 23 DEL 23.03.2021

GIUDIZI ANALITICI FORMULATI SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

1) Candidato: 489816

Commissario Prof. Daniela D'Alessandro

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli. Il candidato ha conseguito la Laurea in Chimica e tecnologie farmaceutiche presso l'Università di Firenze ed il Dottorato di ricerca in "Sciences pharmacologiques - pharmaco-epidemiologie" presso l'Université Laval (Canada). Ha svolto attività di ricerca e formazione presso qualificati istituti italiani e stranieri, principalmente nel campo della farmacologia e farmaco-epidemiologia ed epidemiologia clinica. Ha partecipato e coordinato gruppi di ricerca nazionali e internazionali, principalmente finalizzate alla farmacologia o all'epidemiologia applicata allo studio di farmaci ed al loro utilizzo.

Ha ottenuto due contratti di docenza dal 01/06/2018 (II classe) e dal 01/06/2019 (III classe - equiparabile a professore associato), presso il Département de Sciences de la Santé, presso l'Université du Québec à Rimouski, Lévis (Canada), un assegno di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010 dal 01/03/2017 al 28/02/2018, presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Bologna, nonché due borse post-dottorato nel 2017 da due centri di ricerca canadesi.

E' co-titolare di due brevetti ma su ambiti non attinenti alle tematiche del SSD MED/42.

Ha partecipato come relatore a numerosi congressi in Italia e all'estero dal 2006 al 2021, molti dei quali con scarsa attinenza alle tematiche del SSD MED/42. E' stata Guest Editor per la rivista Pharmacy su tematiche non attinenti al SSD MED/42. E' titolare di borse di studio e di premi per la l'attività di ricerca effettuata.

Giudizio analitico della produzione scientifica. La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è buona e continuativa nel tempo, con diversi spunti di originalità e interesse dei risultati.

Il candidato presenta n. 12 pubblicazioni di cui 7 come primo nome, 2 come



corresponding author (una solo accettata, non ancora pubblicata), nessuna come ultimo nome e 2 come secondo nome su riviste indicizzate, molte delle quali non pertinenti con il SSD MED/42.

Commissario Prof. Marco Vinceti

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli. Il candidato in questione possiede il Diploma di Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche presso l'Università di Firenze e due titoli di Dottorato di Ricerca rispettivamente in Scienze Chimiche presso l'Università di Firenze e in "Sciences pharmacologiques – pharmaco-epidemiologie" presso l'Université Laval del Quebec (Canada), nonché due master conseguiti presso l'Università di Bologna e l'Université Laval in Farmacoepidemiologia.

Il candidato ha svolto un'intensa e qualificata attività di ricerca presso importanti istituzioni italiane ed estere, con particolare riferimento all'ambito della farmacologia e della farmaco-epidemiologia ed epidemiologia clinica. In tale ambito, ha fatto parte e in parte guidato collaborazioni nazionali e internazionali con particolare riferimento alla farmacoepidemiologia e all'epidemiologia delle malattie cronico-degenerative. Fa parte di qualificate associazioni professionali e società scientifiche nell'ambito dell'epidemiologia delle patologie cronico-degenerative.

Il candidato ha svolto un'ampia attività di docenza su tematiche parzialmente riferibili al SSD MED/42 nel corso degli ultimi anni presso l'Université du Québec à Rimouski e l'Université Laval, più altre attività didattiche integrative. Ha ottenuto assegni di ricerca/borsa post-dottorato presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Bologna e in Canada su tematiche riconducibili all'utilizzazione dei farmaci antidepressivi. E' co-titolare di due brevetti, di tipologia tuttavia non riconducibile al settore scientifico-disciplinare MED/42. Ha svolto le funzioni di Guest Editor per la rivista Pharmacy su tematiche non attinenti al settore scientifico-disciplinare MED/42.

Il candidato ha partecipato come relatore a numerosi congressi in Italia e all'estero dal 2006 al 2021, molti dei quali con scarsa attinenza tematiche del SSD MED/42. Ha ottenuto numerosi premi e borse di studio per l'attività scientifica.

Giudizio analitico della produzione scientifica. La consistenza della produzione scientifica della candidata è buona e caratterizzata da un'adeguata continuità ed evidenza una significativa predisposizione all'interdisciplinarietà e una eccellente tendenza all'internazionalizzazione. Diverse pubblicazioni presentano aspetti di interesse e qualità scientifico-metodologica, caratterizzandosi per una buona continuità di tematiche e collocazione editoriale.

Il candidato presenta n. 12 pubblicazioni scientifiche di significativo buon rilievo e collocazione internazionale, delle quali 7 come primo nome e 2 come secondo nome, alcune delle quali caratterizzate da una limitata pertinenza col settore scientifico-disciplinare MED/42.

Commissario Prof. Carlo Signorelli

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche e titoli di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche presso l'Università di Firenze e in "Sciences pharmacologiques – pharmaco-epidemiologie" presso l'Université Laval del Quebec (Canada), oltre a due master. Ha svolto un'intensa e qualificata attività di ricerca presso importanti istituzioni italiane ed estere, con attività di ricerca all'ambito della farmacologia e della farmaco-epidemiologia ed epidemiologia clinica. Fa parte di qualificate associazioni professionali e società scientifiche nell'ambito dell'epidemiologia delle patologie cronico-degenerative. La candidata ha svolto attività di docenza su tematiche parzialmente riferibili al SSD MED/42 prevalentemente all'estero. Ha ottenuto assegni di ricerca/borsa post-dottorato presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Bologna e in Canada su tematiche riconducibili all'utilizzazione dei farmaci antidepressivi. E' co-titolare di due brevetti. Ha svolto le funzioni di Guest Editor per la rivista Pharmacy su tematiche non attinenti al settore scientifico-disciplinare MED/42.

Il candidato ha partecipato come relatore a numerosi congressi in Italia e all'estero con temi non sempre congruenti con il SSD MED/42.

Giudizio analitico della produzione scientifica. La produzione scientifica del candidato è buona e continua, evidenziando una significativa predisposizione all'interdisciplinarietà e una eccellente tendenza all'internazionalizzazione. Alcune pubblicazioni presentano aspetti di interesse e qualità scientifico-metodologica, con buona continuità di tematiche e collocazione editoriale.

Il candidato presenta n. 12 pubblicazioni scientifiche di significativo rilievo e collocazione internazionale, delle quali 7 come primo nome e 2 come secondo nome, alcune delle quali caratterizzate peraltro da scarsa attinenza col il SSD MED/42.

Giudizio collegiale:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli

Il candidato, laureato in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche ha svolto un'intensa e qualificata attività di ricerca presso importanti istituzioni italiane ed estere, su temi di farmacologia e della farmaco-epidemiologia ed epidemiologia clinica, temi parzialmente riferibili al SSD MED/42. Ha ottenuto assegni di ricerca/borsa post-dottorato presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Bologna e in Canada. E' co-titolare di due brevetti e ha partecipato come relatore a numerosi congressi in Italia e all'estero con temi spesso non congruenti con il SSD MED/42.

Giudizio analitico della produzione scientifica. La produzione scientifica del candidato è buona e continua con aspetti di interesse e qualità scientifico-metodologica e qualche spunto di originalità. Alcune delle pubblicazioni hanno scarsa attinenza col il SSD MED/42. Il candidato presenta n. 12 pubblicazioni di cui 7 come primo nome, 2 come *corresponding author* (una solo accettata, non ancora pubblicata), 2 come secondo nome e nessuna come ultimo nome, su riviste indicizzate, molte delle quali non pertinenti con il SSD MED/42.



2) **Candidato: 490714**

Commissario Prof. Daniela D'Alessandro

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli. Il candidato ha conseguito la laurea in Scienze biologiche presso l'Università di Parma, dove nel 1998 ha ottenuto il diploma di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica ad indirizzo diagnostico. Ha svolto attività professionale a vario titolo presso l'Istituto Superiore di Sanità e l'Istituto di Patologia Medica (poi Dipartimento di Clinica Medica, Nefrologia e Scienze della Prevenzione) dell'Università di Parma. Ha effettuato attività di formazione e ricerca presso qualificate istituzioni italiane e estere in modo particolare nel campo dell'igiene ambientale e con riferimento ai fattori di rischio biologico, chimico e fisico. Ricopre il ruolo di Coordinatore Tecnico del laboratorio di Igiene e Aerobiologia del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma.

Ha svolto svariata attività didattica all'interno dei corsi di laurea, delle scuole di specializzazione, dei master ed altri corsi dell'Università di Parma. Ha partecipato e in alcuni casi svolto attività di coordinamento di gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale su tematiche pienamente coerenti con l'Igiene Generale ed Applicata-SSD MED/42. Ha svolto inoltre attività di promozione e coordinamento scientifico di Convegni e Congressi nazionali ed internazionali di interesse igienistico, quale Chairperson e Responsabile Scientifico di tali iniziative.

Quale biologo dirigente, svolge dal 1989 attività relativa agli aspetti clinici riconducibili al SSD MED/42 nell'ambito dell'Igiene Ospedaliera e della Sicurezza Igienico-sanitaria), ed è responsabile del Laboratorio di Clinica e Immunologia Medica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma, nonché dei Centri di Monitoraggio Aerobiologico outdoor dell'Università e dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma.

Ha conseguito premi e riconoscimenti in ambito nazionale e internazionale per attività di ricerca, partecipando quale relatore a congressi e convegni in ambito internazionale, pertinenti generalmente alle tematiche del SSD MED/42. E' Associate editor di riviste italiane e straniere ed ha svolto le funzioni di Guest editor di riviste internazionali su aspetti riconducibili al settore scientifico-disciplinare MED/42.

Giudizio analitico della produzione scientifica. La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è molto buona e continua nel tempo, con diversi spunti di originalità e interesse dei risultati. Le tematiche trattate sono generalmente riferite all'igiene ambientale e comunque tutte ricomprese nell'ambito disciplinare dell'Igiene (SSD MED/42). Gli indicatori bibliometrici del candidato, previsti ai fini della presente procedura, sono molto buoni.

Il candidato presenta n. 12 pubblicazioni tutte su riviste indicizzate, di cui 2 come primo nome, 1 come secondo nome, 7 come ultimo nome, e 2 come *corresponding author* tutte pertinenti con il SSD MED/42.

Commissario Prof. Marco Vinceti

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli. Il candidato ha conseguito la laurea in Scienze biologiche presso l'Università di Parma nel 1983 dove si è anche specializzato in Allergologia e Immunologia Clinica nel 1998, indirizzo diagnostico. Ha



svolto stage presso l'Istituto Superiore di Sanità (1985-1988) e l'Istituto di Patologia Medica dell'Università di Parma (1984-85) ed ha seguito corsi di formazione presso qualificati istituti italiani o stranieri, principalmente nel campo della virologia, oncologia sperimentale, aerobiologia. Attualmente ricopre il ruolo di Coordinatore Tecnico del laboratorio di Igiene e Aerobiologia del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma.

Ha svolto una significativa attività didattica in corsi di laurea, scuole di specializzazione, master e corsi di aggiornamento presso l'Università di Parma, quale docente e professore a contratto.

Ha partecipato e coordinato gruppi di ricerca nazionali e internazionali e progetti europei coerenti con il SSD MED/42 ed è stato Responsabile scientifico di numerosi convegni nazionali ed internazionali.

Dal 1989, in veste di biologo dirigente, svolge attività clinica relativamente al SSD MED/42 (Medicina Preventiva, Igiene Ospedaliera, Sicurezza Igienico-Sanitaria) quale Responsabile del laboratorio di Clinica e Immunologia Medica dell'AO di Parma. E' inoltre Responsabile dei Centri di Monitoraggio Aerobiologico outdoor dell'Università di Parma e dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma.

E' titolare di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Ha partecipato come relatore a numerosi congressi in Italia e all'estero dal 1985 al 2020, molti dei quali pertinenti con il SSD MED/42. E' associate editor di alcune riviste italiane e straniere ed è stato guest editor per alcune riviste italiane e straniere.

Giudizio analitico della produzione scientifica. La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è ottima e continuativa, caratterizzata da una buona metodologia e da una notevole rilevanza delle tematiche e dei risultati ottenuti per il settore scientifico disciplinare MED/42. Gli indicatori bibliometrici del candidato sono molto buoni, ed evidenziano tra l'altro un valore di H-index sulla banca dati Scopus pari a 28. Il candidato presenta infine n. 12 pubblicazioni tutte su riviste indicizzate nelle principali banche dati e di rilevanza internazionale, nelle quali compare 2 volte come primo nome, 1 volta come secondo nome, 7 volte come ultimo nome. Tutte le pubblicazioni sono pienamente pertinenti col SSD MED/42.

Commissario Prof. Carlo Signorelli

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli. Laurea in Scienze biologiche presso l'Università di Parma dove si è anche specializzato in Allergologia e Immunologia Clinica, indirizzo diagnostico. Ha svolto periodi di frequenza presso l'Istituto Superiore di Sanità (1985-1988) e l'Istituto di Patologia Medica dell'Università di Parma (1984-85) ed ha seguito corsi di formazione presso qualificati istituti italiani o stranieri, principalmente nel campo della virologia, oncologia sperimentale, aerobiologia. Attualmente ricopre il ruolo di Coordinatore Tecnico del laboratorio di Igiene e Aerobiologia del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma.

Ha svolto attività didattica in corsi di laurea, scuole di specializzazione, master e corsi di aggiornamento presso l'Università di Parma, quale docente a contratto. Ha partecipato e coordinato gruppi di ricerca nazionali e internazionali e progetti europei coerenti con il SSD MED/42 ed è stato Responsabile scientifico di numerosi convegni nazionali ed internazionali. E' inoltre Responsabile dei Centri di Monitoraggio



Aerobiologico outdoor dell'Università di Parma e dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma. Ha conseguito premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Ha partecipato come relatore a numerosi congressi in Italia e all'estero dal 1985 al 2020, molti dei quali pertinenti con il SSD MED/42. E' associate editor di alcune riviste italiane e straniere ed è stato guest editor per alcune riviste italiane e straniere.

Giudizio analitico della produzione scientifica. La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è ottima e continuativa, caratterizzata da una ottima metodologia e da una notevole rilevanza delle tematiche e dei risultati ottenuti per il settore scientifico disciplinare MED/42. Gli indicatori bibliometrici del candidato sono molto buoni, ed evidenziano tra l'altro un valore di H-index sulla banca dati Scopus pari a 28. Il candidato presenta n. 12 pubblicazioni tutte su riviste indicizzate nelle principali banche dati e di rilevanza internazionale, nelle quali compare 2 volte come primo nome, 1 volta come secondo nome, 7 volte come ultimo nome. Tutte le pubblicazioni sono pienamente pertinenti col SSD MED/42.

Giudizio collegiale:

Giudizio analitico del curriculum e dei titoli. Laurea in Scienze biologiche con specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica. Ha frequentato l'Istituto Superiore di Sanità e l'Istituto di Patologia Medica seguendo corsi di formazione presso qualificati istituti italiani o stranieri, principalmente nel campo della virologia, oncologia sperimentale, aerobiologia. Ha svolto attività didattica in corsi di laurea, scuole di specializzazione, master e corsi di aggiornamento presso l'Università di Parma, quale docente a contratto. Ha partecipato e coordinato gruppi di ricerca nazionali e internazionali e progetti europei in buona parte coerenti con il SSD MED/42. E' Responsabile dei Centri di Monitoraggio Aerobiologico outdoor dell'Università di Parma e dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma. Ha conseguito premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. E' associate editor di riviste italiane e internazionale.

Giudizio analitico della produzione scientifica. La consistenza complessiva della produzione scientifica è ottima e continuativa, caratterizzata da metodologia rigorosa e rilevanza delle tematiche con il SSD MED/42. Gli indicatori bibliometrici del candidato sono molto buoni, ed evidenziano tra l'altro un valore di H-index sulla banca dati Scopus pari a 28. Il candidato presenta n. 12 pubblicazioni tutte su riviste indicizzate nelle principali banche dati e di rilevanza internazionale, nelle quali compare 2 volte come primo nome, 1 volta come secondo nome, 7 volte come ultimo nome. Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente pertinenti col SSD MED/42.

Per quanto sopra descritto la Commissione, essendo i candidati in numero inferiore a sei ammette, ammette entrambi a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.



ALLEGATO N. 1

Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica da parte dei Professori Carlo SIGNORELLI, Marco VINCETI, Daniela D'ALESSANDRO, all'unanimità e valutazione conoscenza lingua INGLESE.

Candidato: CODICE IDENTIFICATIVO: 490714

TITOLI E CURRICULUM	Punteggi attribuiti dai Commissari
Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;	2
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	5
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	4
attività in campo clinico per i settori concorsuali in cui sia prevista, in relazione alla durata	4
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	3
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	5
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	28
CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)	BUONA

La Commissione essendo concorde sui punteggi da attribuire decide di predisporre un unico prospetto di valutazione.

PROSPETTO

Attribuzione punteggi analitici di cui all'art. 3 del D.M. n. 243/2011 da parte dei Professori Carlo SIGNORELLI, Marco VINCETI, Daniela D'ALESSANDRO all'unanimità

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.)	Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.)	Apporto individuale nei lavori in collaborazione (lett. d), comma 2 del D.M.)	Eventuali indici di cui alle lett. a), b), c), d), e e,) (comma 4 del D.M.)	TOTALE
Detection of SARS-CoV-2 on hospital	0,7	0,8	0,5	0,7	2,7



surfaces.					
The management of air contamination control in operating theaters: the experience of the Parma University Hospital (IT).	0,6	1	1	0,6	3,2
Biological and microclimatic monitoring for conservation of cultural heritage: a case study at the De Rossi room of the Palatina library in Parma.	0,5	1	1	0,6	3,1
The influence of surgical staff behavior on air quality in a conventionally ventilated operating theatre during a simulated arthroplasty: A case study at the university hospital of Parma.	0,5	0,8	1	0,7	3,0
Proposal for a biological environmental monitoring approach to be used in libraries and archives.	0,8	0,6	1	0,8	3,2
Near-ground effect of height on pollen exposure.	1	1	0,2	1	3,2
Microbial air monitoring as a useful tool when commissioning bone marrow transplant unit.	0,5	1	0,4	1	2,9
Aerobiological monitoring and mapping of <i>Ambrosia</i> plants in the province of Parma (Northern Italy, Southern Po valley), a useful tool for targeted preventive measures.	0,3	1	1	0,5	2,8
Serological and molecular identification of <i>Legionella</i> spp. isolated from water and surrounding air samples in Italian healthcare facilities.	0,6	1	0,2	1	2,8
A multidisciplinary approach to the study of cultural heritage environments: experience at the Palatina Library in Parma.	1	1	0,4	1	3,4
Microbial air monitoring in operating theatres: experience at the university hospital of Parma.	0,4	0,6	0,3	0,6	1,9
Airborne pollen concentrations and the incidence of allergic asthma and rhinoconjunctivitis in Northern Italy from 1992 to 2003.	0,4	0,7	1	1	3,1
Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)	10				10
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	7,3	10,5	8,0	9,6	45,3

PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO

TITOLI E CURRICULUM	28
PRODUZIONE SCIENTIFICA	45,3
CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)	BUONA
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	73,3

