



**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 06/M1 Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica – settore scientifico disciplinare MED/01 Statistica Medica presso il Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica dell'Università di Verona – Avviso pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 85 del 26/10/2021 - Codice Bando 2021rtdadm73703**

## RELAZIONE RIASSUNTIVA

La Commissione di valutazione della procedura di selezione per la copertura di 1 posto di ricercatore a tempo determinato si riunisce il giorno 26 novembre 2021 alle ore 8.35 in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma ZOOM, ed è così composta:

Prof. Giuseppe VERLATO – Università di Verona	Presidente
Prof. Marco Bruno Luigi ROCCHI – Università di Urbino Carlo Bo'	Componente
Prof.ssa Antonella ZAMBON - Università di Milano Bicocca	Segretario

I commissari procedono alla stesura della relazione riassuntiva.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita nei giorni 12 e 16 novembre 2021 in via telematica in modalità sincrona.

Nella **prima riunione** (VERBALE 1) la Commissione ha provveduto ad eleggere Presidente e Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Giuseppe Verlato e alla Prof.ssa Antonella Zambon, ha preso atto che il termine di conclusione del procedimento è stato fissato per il giorno 30 novembre 2021 e ha provveduto a definire i criteri per la valutazione delle pubblicazioni.

I commissari hanno dichiarato che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso tra loro stessi e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del Codice di procedura civile.

Nella **seconda riunione** (VERBALE 2) ciascun commissario, presa visione dell'elenco dei candidati, ha dichiarato che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del Codice di procedura civile.

La Commissione ha preso visione della documentazione concorsuale dei candidati ed ha provveduto alla valutazione preliminare, con motivato giudizio analitico, dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica (ALLEGATO 2 AL VERBALE 2).

La Commissione, terminata la fase di valutazione preliminare, ha individuato i candidati comparativamente più meritevoli da ammettere al colloquio durante il quale saranno discussi i titoli e la produzione scientifica e, ove previsto dal bando, sarà dimostrata l'eventuale adeguata conoscenza della lingua straniera:

1) PIERPAOLO MARCHETTI

Il giorno 26 novembre 2021 si è svolta la discussione dei titoli, della produzione scientifica e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera, inglese (VERBALE 3).

Alla discussione erano presenti i seguenti candidati:

1) PIERPAOLO MARCHETTI

Al termine della discussione, la Commissione ha proceduto all'attribuzione di un punteggio a ciascun titolo e a ciascuna delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare (ALLEGATO 2 AL VERBALE 3).

*gVerlat*



Sulla base della valutazione effettuata, la Commissione ha individuato i seguenti idonei:

N.	Cognome e Nome	Punteggio Titoli	Punteggio Pubblicazioni	Totale	Valutazione Lingua Straniera
1	MARCHETTI PIERPAOLO	31	33.5	64.5	ottimo

La relazione riassuntiva e tutti i giudizi espressi dalla commissione saranno resi pubblici nel sito web dell'Università di Verona al seguente indirizzo:

<http://www.univr.it/it/concorsi>

La seduta è tolta alle ore 8.55.

La presente relazione viene letta, approvata e sottoscritta.

LA COMMISSIONE:

Presidente: Prof. Giuseppe VERLATO

Prof. Marco Bruno Luigi ROCCHI

(vedasi dichiarazioni di concordanza)

Segretario: Prof.ssa Antonella ZAMBON

(vedasi dichiarazione di concordanza)



**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 06/M1 Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica – settore scientifico disciplinare MED/01 Statistica Medica presso il Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica dell'Università di Verona – Avviso pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 85 del 26/10/2021 - Codice Bando 2021rtdadm73703**

## VERBALE N. 1

### (Riunione preliminare di individuazione dei criteri)

Alle ore 13:15 del giorno 12/11/2021 in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma ZOOM si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, così composta:

Prof. Marco Bruno Luigi ROCCHI, professore ordinario – Università di Urbino Carlo Bo  
Prof. Giuseppe VERLATO, professore ordinario – Università di Verona  
Prof.ssa Antonella ZAMBON, professoressa ordinaria - Università di Milano Bicocca

La suddetta Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona del prof. Giuseppe Verlato e a quella del Segretario nella persona del prof. Antonella Zambon.

I commissari dichiarano, con la sottoscrizione del presente verbale, che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso tra loro stessi e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del Codice di procedura civile.

La Commissione, inoltre, presa visione del bando con il quale è stata indetta la presente selezione per ricercatore a tempo determinato a tempo determinato, prende atto che i riferimenti normativi in base ai quali si svolgerà la procedura si identificano essenzialmente nella Legge n. 240/2010, recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", nel DM 243/2011 e nel testo del "Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della L. 240/2010" dell'Università di Verona, emanato con D.R. n. 1011-2016 del 06/07/2016.

La Commissione svolge i propri lavori nel periodo 11/11/2021-30/11/2021.

La Commissione effettuerà la valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica. Tale discussione potrà assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico. I candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei. Nell'ambito della valutazione la Commissione potrà tener conto anche di eventuali lettere di referenza prodotte dai candidati.

La valutazione comparativa dei titoli e dei curricula dei candidati, verrà effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti (art. 2 del D.M. n. 243 del 25.5.2011) sulla base dei seguenti titoli debitamente documentati:

1. dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero;
2. eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
3. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
4. documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
5. realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
6. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;

*gualab*



7. titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
8. relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
9. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
10. diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

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

La commissione decide di non valutare i seguenti titoli: punto 4. documentata attività in campo clinico; punto 5. realizzazione di attività progettuale; punto 7. titolarità di brevetti; punto 10. diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, in quanto non previsti nel settore concorsuale.

La commissione giudicatrice nel valutare le pubblicazioni, si avvale 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. In particolare si terrà conto la collocazione del candidato tra gli autori, valorizzando la posizione di primo, secondo, ultimo autore e di autore per la corrispondenza (corresponding author). Si valorizzerà anche la condizione di unico statistico.

Nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, saranno prese in considerazione esclusivamente le pubblicazioni e i 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. I testi o gli articoli accettati per la pubblicazione verranno valutati se presentati insieme al documento di accettazione dell'editore. La tesi di dottorato o di titoli equipollenti viene presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra indicate.

La commissione giudicatrice valuta la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La commissione, nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle citazioni;
- combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice Hirsch o simili).

I suddetti indicatori verranno ricavati dalla banca dati Scopus.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati seguirà una discussione pubblica, ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, durante la quale i candidati comparativamente più meritevoli discuteranno e illustreranno davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati. Verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

La discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica avverrà secondo la seguente modalità: colloquio in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma ZOOM (ove previsto nel bando) L'accertamento del livello di conoscenza della lingua straniera avverrà mediante *traduzione orale di un brano*



A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti:

Il punteggio massimo da attribuire ai titoli è 40 così ripartito:

- dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero – fino a 5 punti;
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero – fino a 8 punti;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – fino a 8 punti;
- documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze – NON APPLICABILE;
- realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – – NON APPLICABILE;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi – fino a 10 punti;
- titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – – NON APPLICABILE;
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – fino a 8 punti;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – fino a 1 punto;
- diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista – – NON APPLICABILE;

Il punteggio massimo da attribuire alle pubblicazioni previste dal bando è: 24 mediante valutazione analitica di ciascuna pubblicazione come di seguito indicato:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza – fino a 6 punti;
- congruenza 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 – fino a 6 punti;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica – fino a 6 punti;
- determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione – fino a 6 punti.

La Commissione attribuirà un punteggio anche ai seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione: H-index e numero totale di citazioni (Scopus) delle pubblicazioni riportate nel CV

- H-index: fino a 10 punti --- • Numero di citazioni fino a 6 punti

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico (insufficiente - sufficiente – buono – distinto – ottimo).

La commissione decide quindi di riunirsi il giorno 16.11.2021 alle ore 12.00 in via telematica in modalità sincrona per la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica.

*g. Verob*



La Commissione si riconvoca per il giorno 26/11/2021 alle ore 8:00 in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma ZOOM per la discussione pubblica dei titoli, della produzione scientifica e per l'accertamento della conoscenza della lingua straniera dei candidati..

La seduta è tolta alle ore 13.50.

**LA COMMISSIONE**

Presidente: Prof. Giuseppe VERLATO

*Giuseppe Verlatò*

Prof. Marco Bruno Luigi ROCCHI

(vedasi dichiarazioni di concordanza)

Segretario: Prof.ssa Antonella ZAMBON

(vedasi dichiarazione di concordanza)



**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 06/M1 Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica – settore scientifico disciplinare MED/01 Statistica Medica presso il Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica dell'Università di Verona – Avviso pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 85 del 26/10/2021 - Codice Bando 2021rtdadm73703**

### DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto Prof. ZAMBON ANTONELLA, componente della commissione di valutazione della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 06/M1 Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica, settore scientifico-disciplinare MED/01 Statistica Medica per il Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della commissione del 12/11/2021.

Dichiara altresì di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 redatto in tale data.

Si allega fotocopia del proprio documento di identità.

Milano, 12/11/2021

Firma



**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 06/M1 Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica – settore scientifico disciplinare MED/01 Statistica Medica presso il Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica dell'Università di Verona – Avviso pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 85 del 26/10/2021 - Codice Bando 2021rtdadm73703**

### DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto Prof. MARCO BRUNO LUIGI ROCCHI componente della commissione di valutazione della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 06/M1 Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica, settore scientifico-disciplinare MED/01 Statistica Medica per il Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della commissione del 12/11/2021.

Dichiara altresì di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 redatto in tale data.

Si allega fotocopia del proprio documento di identità.

Luogo, 12/11/2021

Firma



ALLEGATO N. 2 AL VERBALE 2

*(Valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica)*

N.B. Quando si effettua la valutazione ci si deve riferire esclusivamente al SETTORE CONCORSUALE E AL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE e non agli obiettivi scientifici e all'impegno didattico complessivo indicato nel bando che riguarda solo il contratto e quindi verrà utilizzato dal dipartimento per effettuare la chiamata.

Dott. PIERPAOLO MARCHETTI

**Valutazione titoli e curriculum vitae**

CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
a. dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero	Dottorato di Ricerca in Sanità Pubblica, conseguito nel gennaio 2010 – Scuola di Specializzazione in Statistica Sanitaria presso l'Università di Pavia	5
b. eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	4 insegnamenti nei corsi di laurea di Infermieristica e TERP, 9 corsi presso i Dottorati dell'Università di Verona	8
c. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	2 anni di borsa di studio (Università di Pavia) + 5 anni assegno di ricerca (Università di Verona)	7
d. documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	NON APPLICABILE	
e. realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	NON APPLICABILE	
f. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;		3
g. titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	NON APPLICABILE	
h. relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	14 relazioni a convegni	7
i. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	3 premi	1
j. diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.	NON APPLICABILE	
<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>		<b>31</b>

*g Verleb*



Valutazione delle pubblicazioni scientifiche:

CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
a. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di <u>ciascuna pubblicazione</u>	<b>Pubblicazione n. 1</b> "Fattori di rischio umani per gli incidenti stradali: analisi di dati correnti". Marchetti P., Morandi A., Lombardo C., Gigli Berzolari F., Marinoni A.; Epidemiologia e prevenzione 2009, 33 (4-5) pp 154-160.	0.3
	<b>Pubblicazione n. 2</b> "Car crashes: The effect of passenger presence and other factors on driver outcome". Orsi C., Marchetti P., Montomoli C., Morandi A. Safety Science Volume 57, August 2013, Pages 35-43.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 3</b> "Outdoor formaldehyde and NO2 exposures and markers of genotoxicity in children living near chipboard industries". Marcon A., Fracasso M.E., Marchetti P., Doria D., Girardi P., Guarda L., Pesce G., Pironi V., Ricci P., de Marco R. Environmental Health Perspectives Volume 122, Issue 6, June 2014, Pages 639-645.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 4</b> "Children living near chipboard and wood industries are at an increased risk of hospitalization for respiratory diseases: A prospective study". Marchetti P., Marcon A., Pesce G., Girardi P., Guarda L., Pironi V., Fracasso M.E., Ricci P., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 1, January 2014, Pages 95-101.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 5</b> "Association between PM10 concentrations and school absences in proximity of a cement plant in northern Italy". Marcon A., Pesce G., Girardi P., Marchetti P., Blengio G., de Zolt Sappadina S., Falcone, S., Frapporti G., Predicatori F., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 2-3, March 2014, Pages 386-391.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 6</b> "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, allergic rhinitis and chronic bronchitis in Italy". Pesce, G., Bugiani, M., Marcon, A., Marchetti, P., Carosso, A., Accordini, S., Antonicelli, L., Cogliani, E., Pirina, P., Pocetta, G., Spinelli, F., Villani, S., de Marco, R. Science of the Total Environment 2016. Pages 645-652.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 7</b> "Air pollution, aeroallergens and admissions to pediatric emergency room for respiratory reasons in Turin, northwestern Italy". Bono, R., Romanazzi, V., Bellisario, V., Tassinari, R., Trucco, G., Urbino, A., Cassardo, C., Siniscalco, C., Marchetti, P., Marcon, A. BMC Public Health Volume 16, Issue 1, 5 August 2016, Article number 722	0.3



	<p><b>Pubblicazione n. 8</b> "Pollen concentrations and prevalence of asthma and allergic rhinitis in Italy: Evidence from the GEIRD study". Marchetti P, Pesce G, Villani S, Antonicelli L, Ariano R, Attena F, Bono R, Bellisario V, Fois A, Gibelli N, Nicolis M, Olivieri M, Pirina P, Scopano E, Siniscalco C, Verlatto G, Marcon A. <i>Sci Total Environ.</i> 2017 Apr 15;584-585:1093-1099.</p> <p><b>Pubblicazione n. 9</b> "Residential air pollution does not modify the positive association between physical activity and lung function in current smokers in the ECRHS study". Fuertes E, Markevych I, Jarvis D, Vienneau D, de Hoogh K, Antó JM, Bowatte G, Bono R, Corsico AG, Emtner M, Gislason T, Gullón JA, Heinrich J, Henderson J, Holm M, Johannessen A, Leynaert B, Marcon A, Marchetti P, Moratalla JM, Pascual S, Probst-Hensch N, Sánchez-Ramos JL, Siroux V, Sommar J, Weyler J, Kuenzli N, Jacquemin B, Garcia-Aymerich J.. <i>Environ Int.</i> 2018;120:364-372.</p> <p><b>Pubblicazione n. 10</b> "Atopy Modifies the Association Between Inhaled Corticosteroid Use and Lung Function Decline in Patients with Asthma". Marcon, A., Marchetti, P., Antó, J.M., Cazzoletti, L., Cerveri, I., Corsico, A., Ferreira, D.S., Garcia-Aymerich, J., Gislason, D., Heinrich, J., Jögi, R., Johannessen, A., Leynaert, B., Malinovsky, A., Pin, I., Probst-Hensch, N., Weyler, J., Janson, C., Jarvis, D., Accordini, S. (2020) <i>Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice</i>, 8 (3), pp. 980-988.</p> <p><b>Pubblicazione n. 11</b> "Influence of residential land cover on childhood allergic and respiratory symptoms and diseases: Evidence from 9 European cohorts". Parmes, E., Pesce, G., Sabel, C.E., Baldacci, S., Bono, R., Brescianini, S., D'Ippolito, C., Hanke, W., Horvat, M., Lieder, H., Maio, S., Marchetti, P., Marcon, A., Medda, E., Molinier, M., Panunzi, S., Pärkkä, J., Polańska, K., Prud'homme, J., Ricci, P., Snoj Tratnik, J., Squillacioti, G., Stazi, M.A., Maesano, C.N., Annesi-Maesano, I. (2020) <i>Environmental Research</i>, 183.</p> <p><b>Pubblicazione n. 12</b> "Spatial variability of nitrogen dioxide and formaldehyde and residential exposure of children in the industrial area of Viadana, Northern Italy". Marcon, A., Panunzi, S., Stafoggia, M., Badaloni, C., de Hoogh, K., Guarda, L., Locatelli, F., Silocchi, C., Ricci, P., Marchetti, P. (2021) <i>Environmental Science and Pollution Research</i>, 28 (22), pp. 28096-28106.</p>	<p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p>
	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>5.6</b>

gulerob



CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale settore scientifico disciplinare indicato nel bando;	<b>Pubblicazione n. 1</b> "Fattori di rischio umani per gli incidenti stradali: analisi di dati correnti". Marchetti P., Morandi A., Lombardo C., Gigli Berzolari F., Marinoni A.; Epidemiologia e prevenzione 2009, 33 (4-5) pp 154-160.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 2</b> "Car crashes: The effect of passenger presence and other factors on driver outcome". Orsi C., Marchetti P., Montomoli C., Morandi A. Safety Science Volume 57, August 2013, Pages 35-43.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 3</b> "Outdoor formaldehyde and NO2 exposures and markers of genotoxicity in children living near chipboard industries". Marcon A., Fracasso M.E., Marchetti P., Doria D., Girardi P., Guarda L., Pesce G., Pironi V., Ricci P., de Marco R. Environmental Health Perspectives Volume 122, Issue 6, June 2014, Pages 639-645.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 4</b> "Children living near chipboard and wood industries are at an increased risk of hospitalization for respiratory diseases: A prospective study". Marchetti P., Marcon A., Pesce G., Girardi P., Guarda L., Pironi V., Fracasso M.E., Ricci P., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 1, January 2014, Pages 95-101.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 5</b> "Association between PM10 concentrations and school absences in proximity of a cement plant in northern Italy". Marcon A., Pesce G., Girardi P., Marchetti P., Blengio G., de Zolt Sappadina S., Falcone, S., Frapporti G., Predicatori F., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 2-3, March 2014, Pages 386-391.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 6</b> "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, allergic rhinitis and chronic bronchitis in Italy". Pesce, G., Bugiani, M., Marcon, A., Marchetti, P., Carosso, A., Accordini, S., Antonicelli, L., Cogliani, E., Pirina, P., Pocetta, G., Spinelli, F., Villani, S., de Marco, R. Science of the Total Environment 2016. Pages 645-652.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 7</b> "Air pollution, aeroallergens and admissions to pediatric emergency room for respiratory reasons in Turin, northwestern Italy". Bono, R., Romanazzi, V., Bellisario, V., Tassinari, R., Trucco, G., Urbino, A., Cassardo, C., Siniscalco, C., Marchetti, P., Marcon, A. BMC Public Health Volume 16, Issue 1, 5 August 2016, Article number 722	0.5



	<p><b>Pubblicazione n. 8</b> "Pollen concentrations and prevalence of asthma and allergic rhinitis in Italy: Evidence from the GEIRD study". Marchetti P, Pesce G, Villani S, Antonicelli L, Ariano R, Attena F, Bono R, Bellisario V, Fois A, Gibelli N, Nicolis M, Olivieri M, Pirina P, Scopano E, Siniscalco C, Verlatto G, Marcon A. <i>Sci Total Environ.</i> 2017 Apr 15;584-585:1093-1099.</p> <p><b>Pubblicazione n. 9</b> "Residential air pollution does not modify the positive association between physical activity and lung function in current smokers in the ECRHS study". Fuertes E, Markevych I, Jarvis D, Vienneau D, de Hoogh K, Antó JM, Bowatte G, Bono R, Corsico AG, Emtner M, Gislason T, Gullón JA, Heinrich J, Henderson J, Holm M, Johannessen A, Leynaert B, Marcon A, Marchetti P, Moratalla JM, Pascual S, Probst-Hensch N, Sánchez-Ramos JL, Siroux V, Sommar J, Weyler J, Kuenzli N, Jacquemin B, Garcia-Aymerich J. <i>Environ Int.</i> 2018;120:364-372.</p> <p><b>Pubblicazione n. 10</b> "Atopy Modifies the Association Between Inhaled Corticosteroid Use and Lung Function Decline in Patients with Asthma". Marcon, A., Marchetti, P., Antó, J.M., Cazzoletti, L., Cerveri, I., Corsico, A., Ferreira, D.S., Garcia-Aymerich, J., Gislason, D., Heinrich, J., Jögi, R., Johannessen, A., Leynaert, B., Malinovsky, A., Pin, I., Probst-Hensch, N., Weyler, J., Janson, C., Jarvis, D., Accordini, S. (2020) <i>Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice</i>, 8 (3), pp. 980-988.</p> <p><b>Pubblicazione n. 11</b> "Influence of residential land cover on childhood allergic and respiratory symptoms and diseases: Evidence from 9 European cohorts". Parmes, E., Pesce, G., Sabel, C.E., Baldacci, S., Bono, R., Brescianini, S., D'Ippolito, C., Hanke, W., Horvat, M., Lieder, H., Maio, S., Marchetti, P., Marcon, A., Medda, E., Molinier, M., Panunzi, S., Pärkkä, J., Polańska, K., Prud'homme, J., Ricci, P., Snoj Tratnik, J., Squillacioti, G., Stazi, M.A., Maesano, C.N., Annesi-Maesano, I. (2020) <i>Environmental Research</i>, 183.</p> <p><b>Pubblicazione n. 12</b> "Spatial variability of nitrogen dioxide and formaldehyde and residential exposure of children in the industrial area of Viadana, Northern Italy". Marcon, A., Panunzi, S., Stafoggia, M., Badaloni, C., de Hoogh, K., Guarda, L., Locatelli, F., Silocchi, C., Ricci, P., Marchetti, P. (2021) <i>Environmental Science and Pollution Research</i>, 28 (22), pp. 28096-28106.</p>	<p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.2</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p>
	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>5.1</b>

G. Verlatto



CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di <u>ciascuna pubblicazione</u> e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;	<b>Pubblicazione n. 1</b> "Fattori di rischio umani per gli incidenti stradali: analisi di dati correnti". Marchetti P., Morandi A., Lombardo C., Gigli Berzolari F., Marinoni A.; Epidemiologia e prevenzione 2009, 33 (4-5) pp 154-160.	0.1
	<b>Pubblicazione n. 2</b> "Car crashes: The effect of passenger presence and other factors on driver outcome". Orsi C., Marchetti P., Montomoli C., Morandi A. Safety Science Volume 57, August 2013, Pages 35-43.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 3</b> "Outdoor formaldehyde and NO2 exposures and markers of genotoxicity in children living near chipboard industries". Marcon A., Fracasso M.E., Marchetti P., Doria D., Girardi P., Guarda L., Pesce G., Pironi V., Ricci P., de Marco R. Environmental Health Perspectives Volume 122, Issue 6, June 2014, Pages 639-645.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 4</b> "Children living near chipboard and wood industries are at an increased risk of hospitalization for respiratory diseases: A prospective study". Marchetti P., Marcon A., Pesce G., Girardi P., Guarda L., Pironi V., Fracasso M.E., Ricci P., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 1, January 2014, Pages 95-101.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 5</b> "Association between PM10 concentrations and school absences in proximity of a cement plant in northern Italy". Marcon A., Pesce G., Girardi P., Marchetti P., Blengio G., de Zolt Sappadina S., Falcone, S., Frapporti G., Predicatori F., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 2-3, March 2014, Pages 386-391.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 6</b> "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, allergic rhinitis and chronic bronchitis in Italy". Pesce, G., Bugiani, M., Marcon, A., Marchetti, P., Carosso, A., Accordini, S., Antonicelli, L., Cogliani, E., Pirina, P., Pocetta, G., Spinelli, F., Villani, S., de Marco, R. Science of the Total Environment 2016. Pages 645-652.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 7</b> "Air pollution, aeroallergens and admissions to pediatric emergency room for respiratory reasons in Turin, northwestern Italy". Bono, R., Romanazzi, V., Bellisario, V., Tassinari, R., Trucco, G., Urbino, A., Cassardo, C., Siniscalco, C., Marchetti, P., Marcon, A. BMC Public Health Volume 16, Issue 1, 5 August 2016, Article number 722.	0.5



	<p><b>Pubblicazione n. 8</b> "Pollen concentrations and prevalence of asthma and allergic rhinitis in Italy: Evidence from the GEIRD study". Marchetti P, Pesce G, Villani S, Antonicelli L, Ariano R, Attena F, Bono R, Bellisario V, Fois A, Gibelli N, Nicolis M, Olivieri M, Pirina P, Scopano E, Siniscalco C, Verlatto G, Marcon A. <i>Sci Total Environ.</i> 2017 Apr 15;584-585:1093-1099.</p> <p><b>Pubblicazione n. 9</b> "Residential air pollution does not modify the positive association between physical activity and lung function in current smokers in the ECRHS study". Fuertes E, Markevych I, Jarvis D, Vienneau D, de Hoogh K, Antó JM, Bowatte G, Bono R, Corsico AG, Emtner M, Gislason T, Gullón JA, Heinrich J, Henderson J, Holm M, Johannessen A, Leynaert B, Marcon A, Marchetti P, Moratalla JM, Pascual S, Probst-Hensch N, Sánchez-Ramos JL, Siroux V, Sommar J, Weyler J, Kuenzli N, Jacquemin B, Garcia-Aymerich J.. <i>Environ Int.</i> 2018;120:364-372.</p> <p><b>Pubblicazione n. 10</b> "Atopy Modifies the Association Between Inhaled Corticosteroid Use and Lung Function Decline in Patients with Asthma". Marcon, A., Marchetti, P., Antó, J.M., Cazzoletti, L., Cerveri, I., Corsico, A., Ferreira, D.S., Garcia-Aymerich, J., Gislason, D., Heinrich, J., Jögi, R., Johannessen, A., Leynaert, B., Malinovski, A., Pin, I., Probst-Hensch, N., Weyler, J., Janson, C., Jarvis, D., Accordini, S. (2020) <i>Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice</i>, 8 (3), pp. 980-988.</p> <p><b>Pubblicazione n. 11</b> "Influence of residential land cover on childhood allergic and respiratory symptoms and diseases: Evidence from 9 European cohorts". Parmes, E., Pesce, G., Sabel, C.E., Baldacci, S., Bono, R., Brescianini, S., D'Ippolito, C., Hanke, W., Horvat, M., Lieder, H., Maio, S., Marchetti, P., Marcon, A., Medda, E., Molinier, M., Panunzi, S., Pärkkä, J., Polańska, K., Prud'homme, J., Ricci, P., Snoj Tratnik, J., Squillacioti, G., Stazi, M.A., Maesano, C.N., Annesi-Maesano, I. (2020) <i>Environmental Research</i>, 183.</p> <p><b>Pubblicazione n. 12</b> "Spatial variability of nitrogen dioxide and formaldehyde and residential exposure of children in the industrial area of Viadana, Northern Italy". Marcon, A., Panunzi, S., Stafoggia, M., Badaloni, C., de Hoogh, K., Guarda, L., Locatelli, F., Silocchi, C., Ricci, P., Marchetti, P. (2021) <i>Environmental Science and Pollution Research</i>, 28 (22), pp. 28096-28106.</p>	<p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p>
	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>5.6</b>

G Verlatto



CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
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;	<b>Pubblicazione n. 1</b> "Fattori di rischio umani per gli incidenti stradali: analisi di dati correnti". <u>Marchetti P.</u> , Morandi A., Lombardo C., Gigli Berzolari F., Marinoni A.; Epidemiologia e prevenzione 2009, 33 (4-5) pp 154-160.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 2</b> "Car crashes: The effect of passenger presence and other factors on driver outcome". Orsi C., <u>Marchetti P.</u> , Montomoli C., Morandi A. Safety Science Volume 57, August 2013, Pages 35-43.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 3</b> "Outdoor formaldehyde and NO2 exposures and markers of genotoxicity in children living near chipboard industries". Marcon A., Fracasso M.E., <u>Marchetti P.</u> , Doria D., Girardi P., Guarda L., Pesce G., Pironi V., Ricci P., de Marco R. Environmental Health Perspectives Volume 122, Issue 6, June 2014, Pages 639-645.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 4</b> "Children living near chipboard and wood industries are at an increased risk of hospitalization for respiratory diseases: A prospective study". <u>Marchetti P.</u> , Marcon A., Pesce G., Girardi P., Guarda L., Pironi V., Fracasso M.E., Ricci P., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 1, January 2014, Pages 95-101.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 5</b> "Association between PM10 concentrations and school absences in proximity of a cement plant in northern Italy". Marcon A., Pesce G., Girardi P., <u>Marchetti P.</u> , Blengio G., de Zolt Sappadina S., Falcone S., Frapporti G., Predicatori F., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 2-3, March 2014, Pages 386-391.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 6</b> "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, allergic rhinitis and chronic bronchitis in Italy". Pesce G., Bugiani M., Marcon A., <u>Marchetti P.</u> , Carosso A., Accordini S., Antonicelli L., Cogliani E., Pirina P., Pocetta G., Spinelli F., Villani S., de Marco R. Science of the Total Environment 2016. Pages 645-652.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 7</b> "Air pollution, aeroallergens and admissions to pediatric emergency room for respiratory reasons in Turin, northwestern Italy". Bono R., Romanazzi V., Bellisario V., Tassinari R., Trucco G., Urbino A., Cassardo C., Siniscalco C., <u>Marchetti P.</u> , Marcon A. BMC Public Health Volume 16, Issue 1, 5 August 2016, Article number 722	0.2



	<p><b>Publicazione n. 8</b> "Pollen concentrations and prevalence of asthma and allergic rhinitis in Italy: Evidence from the GEIRD study". <u>Marchetti P</u>, Pesce G, Villani S, Antonicelli L, Ariano R, Attena F, Bono R, Bellisario V, Fois A, Gibelli N, Nicolis M, Olivieri M, Pirina P, Scopano E, Siniscalco C, Verlatto G, Marcon A. <i>Sci Total Environ.</i> 2017 Apr 15;584-585:1093-1099.</p> <p><b>Publicazione n. 9</b> "Residential air pollution does not modify the positive association between physical activity and lung function in current smokers in the ECRHS study". Fuertes E, Markevych I, Jarvis D, Vienneau D, de Hoogh K, Antó JM, Bowatte G, Bono R, Corsico AG, Emtner M, Gislason T, Gullón JA, Heinrich J, Henderson J, Holm M, Johannessen A, Leynaert B, Marcon A, <u>Marchetti P</u>, Moratalla JM, Pascual S, Probst-Hensch N, Sánchez-Ramos JL, Siroux V, Sommar J, Weyler J, Kuenzli N, Jacquemin B, Garcia-Aymerich J.. <i>Environ Int.</i> 2018;120:364-372.</p> <p><b>Publicazione n. 10</b> "Atopy Modifies the Association Between Inhaled Corticosteroid Use and Lung Function Decline in Patients with Asthma". Marcon, A., <u>Marchetti, P.</u>, Antó, J.M., Cazzoletti, L., Cerveri, I., Corsico, A., Ferreira, D.S., Garcia-Aymerich, J., Gislason, D., Heinrich, J., Jögi, R., Johannessen, A., Leynaert, B., Malinovsky, A., Pin, I., Probst-Hensch, N., Weyler, J., Janson, C., Jarvis, D., Accordini, S. (2020) <i>Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice</i>, 8 (3), pp. 980-988.</p> <p><b>Publicazione n. 11</b> "Influence of residential land cover on childhood allergic and respiratory symptoms and diseases: Evidence from 9 European cohorts". Parmes, E., Pesce, G., Sabel, C.E., Baldacci, S., Bono, R., Brescianini, S., D'Ippolito, C., Hanke, W., Horvat, M., Lieder, H., Maio, S., <u>Marchetti, P.</u>, Marcon, A., Medda, E., Molinier, M., Panunzi, S., Pärkkä, J., Polańska, K., Prud'homme, J., Ricci, P., Snoj Tratnik, J., Squillacioti, G., Stazi, M.A., Maesano, C.N., Annesi-Maesano, I. (2020) <i>Environmental Research</i>, 183.</p> <p><b>Publicazione n. 12</b> "Spatial variability of nitrogen dioxide and formaldehyde and residential exposure of children in the industrial area of Viadana, Northern Italy". Marcon, A., Panunzi, S., Stafoggia, M., Badaloni, C., de Hoogh, K., Guarda, L., Locatelli, F., Silocchi, C., Ricci, P., <u>Marchetti, P.</u> (2021) <i>Environmental Science and Pollution Research</i>, 28 (22), pp. 28096-28106.</p>	<p>0.5</p> <p>0.2</p> <p>0.5</p> <p>0.2</p> <p>0.5</p>
	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>4.2</b>

G Verlatto



CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
e. eventuali indicatori utilizzati: 1) numero totale delle citazioni; 2) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch)	numero totale delle citazioni = 475 su Scopus	3
	H-Index =14 su Scopus.	10
<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>		<b>13</b>

Valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa (fatti salvi i periodi adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali):

I 12 lavori, presentati dal candidato, evidenziano originalità di approccio e rigore metodologico e sono congruenti con il SSD MED/01 Statistica medica. La rilevanza della produzione scientifica presentata è molto buona, con 9 articoli nel I quartile del settore bibliografico corrispondente. Il contributo del candidato è ben evidenziato dalla posizione del nome nell'articolo (3 pubblicazioni come primo nome, una come ultimo autore, e due come secondo).

**TOTALE PUNTEGGIO 64.5 (Titoli 31 punti, pubblicazioni 33.5)**

Giudizio analitico complessivo:

La commissione ritiene molto buona la produzione scientifica presentata dal candidato, caratterizzata da originalità e rigore scientifico. La commissione rileva inoltre che il candidato ha partecipato a diversi progetti/gruppi di ricerca e ha maturato una buona esperienza nell'attività didattica.

Candidato Dott. Pierpaolo Marchetti



ALLEGATO N. 2 AL VERBALE 3  
(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni)

1) Candidato Dott. MARCHETTI PIERPAOLO

Punteggio Titoli:

CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
a. dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero	Dottorato di Ricerca in Sanità Pubblica, conseguito nel gennaio 2010 – Scuola di Specializzazione in Statistica Sanitaria presso l'Università di Pavia	5
b. eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	4 insegnamenti nei corsi di laurea di Infermieristica e TERP, 9 corsi presso i Dottorati dell'Università di Verona	8
c. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	2 anni di borsa di studio (Università di Pavia) + 5 anni assegno di ricerca (Università di Verona)	7
d. documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	NON APPLICABILE	
e. realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	NON APPLICABILE	
f. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;		3
g. titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	NON APPLICABILE	
h. relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	14 relazioni a convegni	7
i. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	3 premi	1
j. diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.	NON APPLICABILE	

Punteggio totale titoli 31

*g. Veraleb*



Punteggio pubblicazioni:

CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
a. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di <u>ciascuna pubblicazione</u>	<b>Pubblicazione n. 1</b> "Fattori di rischio umani per gli incidenti stradali: analisi di dati correnti". Marchetti P., Morandi A., Lombardo C., Gigli Berzolari F., Marinoni A.; Epidemiologia e prevenzione 2009, 33 (4-5) pp 154-160.	0.3
	<b>Pubblicazione n. 2</b> "Car crashes: The effect of passenger presence and other factors on driver outcome". Orsi C., Marchetti P., Montomoli C., Morandi A. Safety Science Volume 57, August 2013, Pages 35-43.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 3</b> "Outdoor formaldehyde and NO2 exposures and markers of genotoxicity in children living near chipboard industries". Marcon A., Fracasso M.E., Marchetti P., Doria D., Girardi P., Guarda L., Pesce G., Pironi V., Ricci P., de Marco R. Environmental Health Perspectives Volume 122, Issue 6, June 2014, Pages 639-645.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 4</b> "Children living near chipboard and wood industries are at an increased risk of hospitalization for respiratory diseases: A prospective study". Marchetti P., Marcon A., Pesce G., Girardi P., Guarda L., Pironi V., Fracasso M.E., Ricci P., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 1, January 2014, Pages 95-101.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 5</b> "Association between PM10 concentrations and school absences in proximity of a cement plant in northern Italy". Marcon A., Pesce G., Girardi P., Marchetti P., Blengio G., de Zolt Sappadina S., Falcone S., Frapporti G., Predicatori F., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 2-3, March 2014, Pages 386-391.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 6</b> "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, allergic rhinitis and chronic bronchitis in Italy". Pesce, G., Bugiani, M., Marcon, A., Marchetti, P., Carosso, A., Accordini, S., Antonicelli, L., Cogliani, E., Pirina, P., Pocetta, G., Spinelli, F., Villani, S., de Marco, R. Science of the Total Environment 2016. Pages 645-652.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 7</b> "Air pollution, aeroallergens and admissions to pediatric emergency room for respiratory reasons in Turin, northwestern Italy". Bono, R., Romanazzi, V., Bellisario, V., Tassinari, R., Trucco, G., Urbino, A., Cassardo, C., Siniscalco, C., Marchetti, P., Marcon, A. BMC Public Health Volume 16, Issue 1, 5 August 2016, Article number 722	0.3
	<b>Pubblicazione n. 8</b> "Pollen concentrations and prevalence of asthma and allergic rhinitis in Italy:	



	<p>Evidence from the GEIRD study". Marchetti P, Pesce G, Villani S, Antonicelli L, Ariano R, Attena F, Bono R, Bellisario V, Fois A, Gibelli N, Nicolis M, Olivieri M, Pirina P, Scopano E, Siniscalco C, Verlato G, Marcon A. Sci Total Environ. 2017 Apr 15;584-585:1093-1099.</p> <p><b>Pubblicazione n. 9</b> "Residential air pollution does not modify the positive association between physical activity and lung function in current smokers in the ECRHS study". Fuertes E, Markevych I, Jarvis D, Vienneau D, de Hoogh K, Antó JM, Bowatte G, Bono R, Corsico AG, Emtner M, Gislason T, Gullón JA, Heinrich J, Henderson J, Holm M, Johannessen A, Leynaert B, Marcon A, Marchetti P, Moratalla JM, Pascual S, Probst-Hensch N, Sánchez-Ramos JL, Siroux V, Sommar J, Weyler J, Kuenzli N, Jacquemin B, Garcia-Aymerich J.. Environ Int. 2018;120:364-372.</p> <p><b>Pubblicazione n. 10</b> "Atopy Modifies the Association Between Inhaled Corticosteroid Use and Lung Function Decline in Patients with Asthma". Marcon, A., Marchetti, P., Antó, J.M., Cazzoletti, L., Cerveri, I., Corsico, A., Ferreira, D.S., Garcia-Aymerich, J., Gislason, D., Heinrich, J., Jögi, R., Johannessen, A., Leynaert, B., Malinowski, A., Pin, I., Probst-Hensch, N., Weyler, J., Janson, C., Jarvis, D., Accordini, S. (2020) Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice, 8 (3), pp. 980-988.</p> <p><b>Pubblicazione n. 11</b> "Influence of residential land cover on childhood allergic and respiratory symptoms and diseases: Evidence from 9 European cohorts". Parmes, E., Pesce, G., Sabel, C.E., Baldacci, S., Bono, R., Brescianini, S., D'Ippolito, C., Hanke, W., Horvat, M., Lieder, H., Maio, S., Marchetti, P., Marcon, A., Medda, E., Molinier, M., Panunzi, S., Pärkkä, J., Polańska, K., Prud'homme, J., Ricci, P., Snoj Tratnik, J., Squillacioti, G., Stazi, M.A., Maesano, C.N., Annesi-Maesano, I. (2020) Environmental Research, 183.</p> <p><b>Pubblicazione n. 12</b> "Spatial variability of nitrogen dioxide and formaldehyde and residential exposure of children in the industrial area of Viadana, Northern Italy". Marcon, A., Panunzi, S., Stafoggia, M., Badaloni, C., de Hoogh, K., Guarda, L., Locatelli, F., Silocchi, C., Ricci, P., Marchetti, P. (2021) Environmental Science and Pollution Research, 28 (22), pp. 28096-28106.</p>	<p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p>
Originalità, innovatività, rigore metodologico	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>5.6</b>

Guarleb



CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
b. congruenza di <u>ciascuna pubblicazione</u> con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale settore scientifico disciplinare indicato nel bando;	<b>Pubblicazione n. 1</b> "Fattori di rischio umani per gli incidenti stradali: analisi di dati correnti". Marchetti P., Morandi A., Lombardo C., Gigli Berzolari F., Marinoni A.; Epidemiologia e prevenzione 2009, 33 (4-5) pp 154-160.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 2</b> "Car crashes: The effect of passenger presence and other factors on driver outcome". Orsi C., Marchetti P., Montomoli C., Morandi A. Safety Science Volume 57, August 2013, Pages 35-43.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 3</b> "Outdoor formaldehyde and NO2 exposures and markers of genotoxicity in children living near chipboard industries". Marcon A., Fracasso M.E., Marchetti P., Doria D., Girardi P., Guarda L., Pesce G., Pironi V., Ricci P., de Marco R. Environmental Health Perspectives Volume 122, Issue 6, June 2014, Pages 639-645.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 4</b> "Children living near chipboard and wood industries are at an increased risk of hospitalization for respiratory diseases: A prospective study". Marchetti P., Marcon A., Pesce G., Girardi P., Guarda L., Pironi V., Fracasso M.E., Ricci P., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 1, January 2014, Pages 95-101.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 5</b> "Association between PM10 concentrations and school absences in proximity of a cement plant in northern Italy". Marcon A., Pesce G., Girardi P., Marchetti P., Blengio G., de Zolt Sappadina S., Falcone S., Frapporti G., Predicatori F., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 2-3, March 2014, Pages 386-391.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 6</b> "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, allergic rhinitis and chronic bronchitis in Italy". Pesce, G., Bugiani, M., Marcon, A., Marchetti, P., Carosso, A., Accordini, S., Antonicelli, L., Cogliani, E., Pirina, P., Pocetta, G., Spinelli, F., Villani, S., de Marco, R. Science of the Total Environment 2016. Pages 645-652.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 7</b> "Air pollution, aeroallergens and admissions to pediatric emergency room for respiratory reasons in Turin, northwestern Italy". Bono, R., Romanazzi, V., Bellisario, V., Tassinari, R., Trucco, G., Urbino, A., Cassardo, C., Siniscalco, C., Marchetti, P., Marcon, A. BMC Public Health Volume 16, Issue 1, 5 August 2016, Article number 722	0.5
	<b>Pubblicazione n. 8</b> "Pollen concentrations and prevalence of asthma and allergic rhinitis in Italy: Evidence from the GEIRD study". Marchetti P, Pesce	



	<p>G, Villani S, Antonicelli L, Ariano R, Attena F, Bono R, Bellisario V, Fois A, Gibelli N, Nicolis M, Olivieri M, Pirina P, Scopano E, Siniscalco C, Verlato G, Marcon A. Sci Total Environ. 2017 Apr 15;584-585:1093-1099.</p> <p><b>Pubblicazione n. 9</b> "Residential air pollution does not modify the positive association between physical activity and lung function in current smokers in the ECRHS study". Fuertes E, Markevych I, Jarvis D, Vienneau D, de Hoogh K, Antó JM, Bowatte G, Bono R, Corsico AG, Emtner M, Gislason T, Gullón JA, Heinrich J, Henderson J, Holm M, Johannessen A, Leynaert B, Marcon A, Marchetti P, Moratalla JM, Pascual S, Probst-Hensch N, Sánchez-Ramos JL, Siroux V, Sommar J, Weyler J, Kuenzli N, Jacquemin B, Garcia-Aymerich J.. Environ Int. 2018;120:364-372.</p> <p><b>Pubblicazione n. 10</b> "Atopy Modifies the Association Between Inhaled Corticosteroid Use and Lung Function Decline in Patients with Asthma". Marcon, A., Marchetti, P., Antó, J.M., Cazzoletti, L., Cerveri, I., Corsico, A., Ferreira, D.S., Garcia-Aymerich, J., Gislason, D., Heinrich, J., Jögi, R., Johannessen, A., Leynaert, B., Malinowski, A., Pin, I., Probst-Hensch, N., Weyler, J., Janson, C., Jarvis, D., Accordini, S. (2020) Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice, 8 (3), pp. 980-988.</p> <p><b>Pubblicazione n. 11</b> "Influence of residential land cover on childhood allergic and respiratory symptoms and diseases: Evidence from 9 European cohorts". Parmes, E., Pesce, G., Sabel, C.E., Baldacci, S., Bono, R., Brescianini, S., D'Ippolito, C., Hanke, W., Horvat, M., Liedes, H., Maio, S., Marchetti, P., Marcon, A., Medda, E., Molinier, M., Panunzi, S., Pärkkä, J., Polańska, K., Prud'homme, J., Ricci, P., Snoj Tratnik, J., Squillacioti, G., Stazi, M.A., Maesano, C.N., Annesi-Maesano, I. (2020) Environmental Research, 183.</p> <p><b>Pubblicazione n. 12</b> "Spatial variability of nitrogen dioxide and formaldehyde and residential exposure of children in the industrial area of Viadana, Northern Italy". Marcon, A., Panunzi, S., Stafoggia, M., Badaloni, C., de Hoogh, K., Guarda, L., Locatelli, F., Silocchi, C., Ricci, P., Marchetti, P. (2021) Environmental Science and Pollution Research, 28 (22), pp. 28096-28106.</p>	<p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.2</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p>
Congruenza con il settore concorsuale	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>5.1</b>

gberleb



CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di <u>ciascuna pubblicazione</u> e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;	<b>Pubblicazione n. 1</b> "Fattori di rischio umani per gli incidenti stradali: analisi di dati correnti". Marchetti P., Morandi A., Lombardo C., Gigli Berzolari F., Marinoni A.; Epidemiologia e prevenzione 2009, 33 (4-5) pp 154-160.	0.1
	<b>Pubblicazione n. 2</b> "Car crashes: The effect of passenger presence and other factors on driver outcome". Orsi C., Marchetti P., Montomoli C., Morandi A. Safety Science Volume 57, August 2013, Pages 35-43.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 3</b> "Outdoor formaldehyde and NO2 exposures and markers of genotoxicity in children living near chipboard industries". Marcon A., Fracasso M.E., Marchetti P., Doria D., Girardi P., Guarda L., Pesce G., Pironi V., Ricci P., de Marco R. Environmental Health Perspectives Volume 122, Issue 6, June 2014, Pages 639-645.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 4</b> "Children living near chipboard and wood industries are at an increased risk of hospitalization for respiratory diseases: A prospective study". Marchetti P., Marcon A., Pesce G., Girardi P., Guarda L., Pironi V., Fracasso M.E., Ricci P., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 1, January 2014, Pages 95-101.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 5</b> "Association between PM10 concentrations and school absences in proximity of a cement plant in northern Italy". Marcon A., Pesce G., Girardi P., Marchetti P., Blengio G., de Zolt Sappadina S., Falcone S., Frapporti G., Predicatori F., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 2-3, March 2014, Pages 386-391.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 6</b> "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, allergic rhinitis and chronic bronchitis in Italy". Pesce, G., Bugiani, M., Marcon, A., Marchetti, P., Carosso, A., Accordini, S., Antonicelli, L., Cogliani, E., Pirina, P., Pocetta, G., Spinelli, F., Villani, S., de Marco, R. Science of the Total Environment 2016. Pages 645-652.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 7</b> "Air pollution, aeroallergens and admissions to pediatric emergency room for respiratory reasons in Turin, northwestern Italy". Bono, R., Romanazzi, V., Bellisario, V., Tassinari, R., Trucco, G., Urbino, A., Cassardo, C., Siniscalco, C., Marchetti, P., Marcon, A. BMC Public Health Volume 16, Issue 1, 5 August 2016, Article number 722.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 8</b> "Pollen concentrations and prevalence of asthma and allergic rhinitis in Italy:	



	<p>Evidence from the GEIRD study". Marchetti P, Pesce G, Villani S, Antonicelli L, Ariano R, Attena F, Bono R, Bellisario V, Fois A, Gibelli N, Nicolis M, Olivieri M, Pirina P, Scopano E, Siniscalco C, Verlato G, Marcon A. Sci Total Environ. 2017 Apr 15;584-585:1093-1099.</p> <p><b>Pubblicazione n. 9</b> "Residential air pollution does not modify the positive association between physical activity and lung function in current smokers in the ECRHS study". Fuertes E, Markevych I, Jarvis D, Vienneau D, de Hoogh K, Antó JM, Bowatte G, Bono R, Corsico AG, Emtner M, Gislason T, Gullón JA, Heinrich J, Henderson J, Holm M, Johannessen A, Leynaert B, Marcon A, Marchetti P, Moratalla JM, Pascual S, Probst-Hensch N, Sánchez-Ramos JL, Siroux V, Sommar J, Weyler J, Kuenzli N, Jacquemin B, Garcia-Aymerich J.. Environ Int. 2018;120:364-372.</p> <p><b>Pubblicazione n. 10</b> "Atopy Modifies the Association Between Inhaled Corticosteroid Use and Lung Function Decline in Patients with Asthma". Marcon, A., Marchetti, P., Antó, J.M., Cazzoletti, L., Cerveri, I., Corsico, A., Ferreira, D.S., Garcia-Aymerich, J., Gislason, D., Heinrich, J., Jögi, R., Johannessen, A., Leynaert, B., Malinowski, A., Pin, I., Probst-Hensch, N., Weyler, J., Janson, C., Jarvis, D., Accordini, S. (2020) Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice, 8 (3), pp. 980-988.</p> <p><b>Pubblicazione n. 11</b> "Influence of residential land cover on childhood allergic and respiratory symptoms and diseases: Evidence from 9 European cohorts". Parmes, E., Pesce, G., Sabel, C.E., Baldacci, S., Bono, R., Brescianini, S., D'Ippolito, C., Hanke, W., Horvat, M., Liedes, H., Maio, S., Marchetti, P., Marcon, A., Medda, E., Molinier, M., Panunzi, S., Pärkkä, J., Polańska, K., Prud'homme, J., Ricci, P., Snoj Tratnik, J., Squillacioti, G., Stazi, M.A., Maesano, C.N., Annesi-Maesano, I. (2020) Environmental Research, 183.</p> <p><b>Pubblicazione n. 12</b> "Spatial variability of nitrogen dioxide and formaldehyde and residential exposure of children in the industrial area of Viadana, Northern Italy". Marcon, A., Panunzi, S., Stafoggia, M., Badaloni, C., de Hoogh, K., Guarda, L., Locatelli, F., Silocchi, C., Ricci, P., Marchetti, P. (2021) Environmental Science and Pollution Research, 28 (22), pp. 28096-28106.</p>	<p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p>
Rilevanza scientifica della collocazione editoriale	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>5.6</b>

G. Verlet



CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
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;	<b>Pubblicazione n. 1</b> "Fattori di rischio umani per gli incidenti stradali: analisi di dati correnti". <u>Marchetti P.</u> , Morandi A., Lombardo C., Gigli Berzolari F., Marinoni A.; Epidemiologia e prevenzione 2009, 33 (4-5) pp 154-160.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 2</b> "Car crashes: The effect of passenger presence and other factors on driver outcome". Orsi C., <u>Marchetti P.</u> , Montomoli C., Morandi A. Safety Science Volume 57, August 2013, Pages 35-43.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 3</b> "Outdoor formaldehyde and NO2 exposures and markers of genotoxicity in children living near chipboard industries". Marcon A., Fracasso M.E., <u>Marchetti P.</u> , Doria D., Girardi P., Guarda L., Pesce G., Pironi V., Ricci P., de Marco R. Environmental Health Perspectives Volume 122, Issue 6, June 2014, Pages 639-645.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 4</b> "Children living near chipboard and wood industries are at an increased risk of hospitalization for respiratory diseases: A prospective study". <u>Marchetti P.</u> , Marcon A., Pesce G., Girardi P., Guarda L., Pironi V., Fracasso M.E., Ricci P., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 1, January 2014, Pages 95-101.	0.5
	<b>Pubblicazione n. 5</b> "Association between PM10 concentrations and school absences in proximity of a cement plant in northern Italy". Marcon A., Pesce G., Girardi P., <u>Marchetti P.</u> , Blengio G., de Zolt Sappadina S., Falcone S., Frapporti G., Predicatori F., de Marco R. International Journal of Hygiene and Environmental Health Volume 217, Issue 2-3, March 2014, Pages 386-391.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 6</b> "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, "Geo-climatic heterogeneity in self-reported asthma, allergic rhinitis and chronic bronchitis in Italy". Pesce, G., Bugiani, M., Marcon, A., <u>Marchetti P.</u> , Carosso, A., Accordini, S., Antonicelli, L., Cogliani, E., Pirina, P., Pocetta, G., Spinelli, F., Villani, S., de Marco, R. Science of the Total Environment 2016. Pages 645-652.	0.2
	<b>Pubblicazione n. 7</b> "Air pollution, aeroallergens and admissions to pediatric emergency room for respiratory reasons in Turin, northwestern Italy". Bono, R., Romanazzi, V., Bellisario, V., Tassinari, R., Trucco, G., Urbino, A., Cassardo, C., Siniscalco, C., <u>Marchetti P.</u> , Marcon, A. BMC Public Health Volume 16, Issue 1, 5 August 2016, Article number 722	0.2
	<b>Pubblicazione n. 8</b> "Pollen concentrations and prevalence of asthma and allergic rhinitis in Italy: Evidence from the GEIRD study". <u>Marchetti P.</u> , Pesce	



	<p>G, Villani S, Antonicelli L, Ariano R, Attena F, Bono R, Bellisario V, Fois A, Gibelli N, Nicolis M, Olivieri M, Pirina P, Scopano E, Siniscalco C, Verlato G, Marcon A. <i>Sci Total Environ.</i> 2017 Apr 15;584-585:1093-1099.</p> <p><b>Pubblicazione n. 9</b> "Residential air pollution does not modify the positive association between physical activity and lung function in current smokers in the ECRHS study". Fuertes E, Markevych I, Jarvis D, Vienneau D, de Hoogh K, Antó JM, Bowatte G, Bono R, Corsico AG, Emtner M, Gislason T, Gullón JA, Heinrich J, Henderson J, Holm M, Johannessen A, Leynaert B, Marcon A, <u>Marchetti P</u>, Moratalla JM, Pascual S, Probst-Hensch N, Sánchez-Ramos JL, Siroux V, Sommar J, Weyler J, Kuenzli N, Jacquemin B, Garcia-Aymerich J.. <i>Environ Int.</i> 2018;120:364-372.</p> <p><b>Pubblicazione n. 10</b> "Atopy Modifies the Association Between Inhaled Corticosteroid Use and Lung Function Decline in Patients with Asthma". Marcon, A., <u>Marchetti, P.</u>, Antó, J.M., Cazzoletti, L., Cerveri, I., Corsico, A., Ferreira, D.S., Garcia-Aymerich, J., Gislason, D., Heinrich, J., Jögi, R., Johannessen, A., Leynaert, B., Malinovsky, A., Pin, I., Probst-Hensch, N., Weyler, J., Janson, C., Jarvis, D., Accordini, S. (2020) <i>Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice</i>, 8 (3), pp. 980-988.</p> <p><b>Pubblicazione n. 11</b> "Influence of residential land cover on childhood allergic and respiratory symptoms and diseases: Evidence from 9 European cohorts". Parmes, E., Pesce, G., Sabel, C.E., Baldacci, S., Bono, R., Brescianini, S., D'Ippolito, C., Hanke, W., Horvat, M., Liedes, H., Maio, S., <u>Marchetti, P.</u>, Marcon, A., Medda, E., Molinier, M., Panunzi, S., Pärkkä, J., Polańska, K., Prud'homme, J., Ricci, P., Snoj Tratnik, J., Squillacioti, G., Stazi, M.A., Maesano, C.N., Annesi-Maesano, I. (2020) <i>Environmental Research</i>, 183.</p> <p><b>Pubblicazione n. 12</b> "Spatial variability of nitrogen dioxide and formaldehyde and residential exposure of children in the industrial area of Viadana, Northern Italy". Marcon, A., Panunzi, S., Stafoggia, M., Badaloni, C., de Hoogh, K., Guarda, L., Locatelli, F., Silocchi, C., Ricci, P., <u>Marchetti, P.</u> (2021) <i>Environmental Science and Pollution Research</i>, 28 (22), pp. 28096-28106.</p>	<p>0.5</p> <p>0.2</p> <p>0.5</p> <p>0.2</p> <p>0.5</p>
Apporto individuale del candidato	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>4.2</b>

*g Verlob*



CRITERI	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
e. eventuali indicatori utilizzati: 1) numero totale delle citazioni; 2) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch)	numero totale delle citazioni = 475 su Scopus	3
	H-Index =14 su Scopus.	10
<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>		<b>13</b>

Punteggio totale pubblicazioni 33.5

Valutazione lingua straniera: ottimo

PUNTEGGIO TOTALE 64.5

*gberleb*