

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI
SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMI 1 E 4, DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO
IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE
SETTORE CONCORSUALE 06/M2 MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO
SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED 44 MEDICINA DEL LAVORO
CODICE CONCORSO 5254**

**VERBALE N. 2
(Valutazione dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n 1 posto/i di professore universitario di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, commi 1 e 4, della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 06/M2 Medicina Legale e del Lavoro, settore scientifico-disciplinare MED 44 Medicina del Lavoro presso il Dipartimento di Scienze della Salute composta dai:

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED 44 MEDICINA DEL LAVORO

Prof. COLOSIO Claudio dell'Università degli Studi di Milano

Professoressa LARESE FILON Francesca dell'Università degli Studi di Trieste

Prof. CAVALLO Domenico Maria Guido dell'Università degli Studi dell'Insubria

si riunisce il giorno 6 Luglio 2023 alle ore 17,00 in modalità telematica mediante la piattaforma Teams per l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunica che in data 30 Giugno 2023 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 30 Giugno 2023 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

Franca Barbic

Sara De Matteis

e prende atto che la candidata:

Franca Barbic

Dovrà svolgere anche la prova didattica in quanto non ricopre le qualifiche previste dall'art. 10, comma 2, lettera k) del Regolamento di Ateneo per la chiamata dei professori di I e II fascia.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c., con i candidati. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con i candidati ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

Successivamente verifica che le pubblicazioni scientifiche inviate agli uffici corrispondono all'elenco delle stesse allegate alle domande dei candidati.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende 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.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato. In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

Il Prof. Claudio Colosio ha un lavoro in comune con un candidato ed in particolare, con la Dr. Sara De Matteis, e cioè il lavoro n. 10 della lista della candidata: De Matteis S, Heederik D, Burdorf A, Colosio C, Cullinan P, Henneberger PK, Olsson A, Raynal A, Rooijackers J, Santonen T, Sastre J, Schlünssen V, van Tongeren M, Sigsgaard T; European Respiratory Society Environment and Health Committee. Current and new challenges in occupational lung diseases. Eur Respir Rev. 2017 Nov 15;26(146):170080. doi: 10.1183/16000617.0080-2017. PMID: 29141963; PMCID: PMC6033059.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del Prof COLOSIO Claudio delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra la candidata Sara De Matteis ed altri coautori la Commissione rileva che i contributi scientifici della candidata sono enucleabili e distinguibili (tenuto conto, ad esempio, anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori) e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito il seguente lavoro:

De Matteis S, Heederik D, Burdorf A, Colosio C, Cullinan P, Henneberger PK, Olsson A, Raynal A, Rooijackers J, Santonen T, Sastre J, Schlünssen V, van Tongeren M, Sigsgaard T; European Respiratory Society Environment and Health Committee. Current and new challenges in occupational lung diseases. Eur Respir Rev. 2017 Nov 15;26(146):170080. doi: 10.1183/16000617.0080-2017. PMID: 29141963; PMCID: PMC6033059.

La Commissione procede quindi alla valutazione analitica dei titoli dei candidati in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione predispose per ciascun candidato un prospetto, allegato al presente verbale (All. 1), nel quale vengono riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuno di essi relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche, all'attività gestionale e, ove prevista, all'attività clinico-assistenziale.

La Commissione rileva che il candidato Dott. Franca Barbic, dovrà svolgere la prova didattica e pertanto, si riconvoca per il giorno 27 Luglio alle ore 13.00 per via telematica tramite la piattaforma Teams per la formulazione e l'assegnazione dei temi per la lezione.

La seduta è tolta alle ore 23,30.

Si allegano al presente verbale:

- Scheda Ripartizione punteggi dei candidati (All. 1)
- Dichiarazioni che non sussistono con i candidati situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c., e di assenza di conflitto di interessi, anche potenziale, ai sensi della Legge 190/2012 (All. 2)
- Dichiarazioni di assenso dei commissari, corredate da documenti d'identità

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. CAVALLO Domenico Maria Guido

Professoressa LARESE FILON Francesca

Prof. COLOSIO Claudio

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI
 SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMI 1 E 4, DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO
 IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE
 SETTORE CONCORSUALE 06/M2 MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO
 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED 44 MEDICINA DEL LAVORO
 CODICE CONCORSO 5254**

ALLEGATO 1 al VERBALE N. 2

(Scheda Ripartizione punteggi)

(N.B. Elencare i titoli e le attività valutati in base ai criteri stabiliti nel verbale n. 1.)

CANDIDATO Franca Barbic

(Punteggio dell'attività didattica)

Attività didattica (punteggio massimo attribuibile 25)	Punti
A) Attività didattica frontale	15 max
a1) nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione:	
<ul style="list-style-type: none"> • 6 clerkship di complessive 51 ore a Medicina e Chirurgia dal 2015, non svolte tutti gli anni (In assenza del dato della durata di ciascuna clerkship, la Commissione ritiene questa attività non valutabile) 	0
<ul style="list-style-type: none"> • 4 corsi di Medicina del Lavoro per Medicina e Chirurgia per complessive 206 ore dall'AA 2019-2020 (4 corsi di 51-52 ore in 2 anni accademici) 	4
<ul style="list-style-type: none"> • 2 corsi di responsabilità professionale e organizzazione dell'assistenza infermieristica, medicina del lavoro, medicina del lavoro per infermieristica per complessive 30 ore (Dal 2021). (2 corsi uno nel 2021 e uno nel 2022 ciascuno di 15 ore). 	2
<ul style="list-style-type: none"> • 3 corsi di promozione della salute e della sicurezza nella comunità - Medicina del lavoro a infermieristica per complessive 10 ore; coordinatrice corso integrato Bergamo, Castellanza e Pieve Emanuele (2023), Impegno orario Pieve Emanuele non indicato (3 corsi di 10 ore ciascuno) 	3
<ul style="list-style-type: none"> • 3 corsi (argomento non precisato) al corso di laurea in fisioterapia, 24 ore (2021, 2022 e 2023) (3 corsi /anno per 3 anni) 	3
<ul style="list-style-type: none"> • 2 corsi integrati di Infermieristica nella prevenzione - Medicina del lavoro presso Corso Laurea Magistrale Scienze Infermieristiche e 	2

<p>ostetriche /coordinatrice del corso integrato (2021-2023), 27 ore (2 corsi/anno per tre anni)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 corsi di Patient Management per complessive 51 ore presso International School of Medicine di UNIMI (2014-2015) • Docenza di Medicina del Lavoro per complessive 32 ore per i corsi di laurea in “Scienze Infermieristiche”, “Igiene Dentale”, “Terapista della Riabilitazione”, “Ostetricia” presso Facoltà di Medicina e Chirurgia l'Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro" complessive, 32 ore (1999-2001) (1 corso/anno aperto a quattro corsi di studio per 3 anni) • Docente in Medicina del Lavoro, per il raggruppamento dei Corsi di Laurea delle professioni sanitarie in “Tecniche di Laboratorio” e “Igiene Dentale” presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia Università del Piemonte Orientale “A. Avogadro per complessive 24 ore (anni 2002-2003). (un corso/anno per 2 anni) • 2004-2005: Docente Disciplina “Tecniche di Analisi Ambientale”, Corso di Laurea delle professioni sanitarie “Tecniche di Laboratorio Biomedico” Facoltà di Medicina e Chirurgia Università del Piemonte Orientale “A. Avogadro”, complessive 12 ore. (1 corso/anno per 2 anni) <p>a2) nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento): non indicati</p> <p>a3) svolta presso università straniere: non indicata</p>	<p>4</p> <p>4</p> <p>2</p> <p>1</p>
Totale A	25 (15 max)
B) Relatore	0
C) Attività di tutorato	
<p>c1) degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dal 2022 tutor didattico 4° ANNO del corso di laurea in lingua inglese Medicine and Surgery, Humanitas University; (1 tutorato/anno per 2 anni) • Attività di tutor clinico per studenti e specializzandi di Humanitas University dal 2016 (8 tutorati tra il 2016 e il 2022) • Tutor/responsabile dei Corsi Elettivi e del Progetto “Virgilio” per la ricerca per studenti 4°- 6° anno, Humanitas University. 4 studenti ciascuno per 80 ore di attività in laboratorio (2 totorati-peido non precisato) • Dal 2016 al 2020. Attività di tutor per corsi elettivi clinici per studenti del 4° e 5° anno 50 ore/anno di attività clinica presso il Laboratorio Clinico Sincope Unit e Disautonomie Cardiovascolari. 2 studenti/anno. (1 tutorato/anno per 5 anni) <p>c2) di dottorandi di ricerca: 2020-2021 e 2021-2022. Annual review procedure of PhD student MS. FG; Cycle: XXXVII Program in Translational Medicine,</p>	<p>2</p> <p>8</p> <p>2</p> <p>5</p>

Student University of Milan, Chair Prof. Chiarella Sforza, Tutor Prof. Alberto Porta.	2
PUNTEGGIO C	19 (5 max)
PUNTEGGIO COMPLESSIVO (A + B + C)	20, su 25 max

Punteggio dell'attività di ricerca)

Attività di ricerca (punteggio massimo attribuibile 17,5)	Punti
A) Responsabile	0/6
a) di Progetto di ricerca Internazionale:	--
B) Coordinatore	
b1) di unità Progetto di ricerca Europeo/Internazionale: European Space Agency, DLR, Colonia, Germany 2006 Progetto ESA (European Space Agency) per lo studio degli effetti del bed-rest sul sistema nervoso autonomo cardiovascolare e sull'attività di scarica simpatica vascolare mediante registrazione microneurografica (MSNA) in condizioni clinostatica e durante stimolo ortostatico passivo (Grant ESA AO-06-BR).	1,5
b2) PRIN E FIRB nazionali:	
b3) di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni):	
1. Progetto finanziato e commissionato da INRC Istituto Nazionale Ricerche Cardiovascolari – Consorzio Interuniversitario, 2006 (P.I Franca Barbic): analisi dell'attività nervosa simpatica registrata direttamente al nervo peroneale (msna, muscle sympathetic nerve activity) nelle fasi che precedono la sincope vasovagale.	0,5
2. Partecipazione con ruolo di coordinamento dell'UO proponente il Progetto Ricerca Finalizzata 2013 Finanziato (PI Raffaello Furlan) RF-2013-02355242. La dr.ssa Barbic, in qualità di responsabile del Laboratorio Clinico dell'Unità Sincope e Disturbi del Controllo Nervoso Cardiovascolare, ha coordinato l'arruolamento e gli studi clinici del progetto nonché l'analisi dei dati.	0,5
3. Coordinatore del Progetto di ricerca NIH ARD 6106 proposto da Autonomic Disorders Consortium "Rare Diseases Clinical Research Network. Storia Naturale delle Sinucleinopatie". National Institutes of Health (NIH) MSA Coalition (Charitable foundation) Study Chair: Horacio Kaufmann, MD; New York University School of Medicine New York, NY. Dal 01-08-2017 alla data di scadenza del bando (non è chiaro se il coordinamento si riferisca all'intero progetto o solo a un modulo di esso)	0,5
4. Coordinamento clinico del progetto di ricerca relativa a sistema nervoso autonomo e ripresa dell'attività lavorativa dopo COVID19. Il progetto di ricerca consiste in uno studio osservazionale prospettivo focalizzato su arruolamento consecutivo di pazienti ricoverati per COVID19 presso Humanitas Research Hospital di Rozzano durante la seconda e terza ondata pandemica. I pazienti sono seguiti con follow-up periodici ogni 3 mesi per 12 mesi dalla guarigione clinica della forma acuta. Oltre al profilo autonomo cardiovascolare in posizione supina e durante ortostatismo attivo vengono raccolte informazioni relative alla ripresa dell'attività lavorativa dopo la malattia acuta. University of Milan, Department of Biomedical Sciences for Health, Milan, Italy IRCCS Policlinico	0,5

San Donato, Department of Cardiothoracic, Vascular Anesthesia and Intensive Care, Milan, Italy (Prof. Alberto Porta).	3,5 su 5,5
Totale B	
C) Partecipante	...
c1) di unità Progetto di ricerca Europeo/Internazionale: .....	...
- Responsabilità della parte clinica relativa al progetto di ricerca finanziato da International Dysautonomia www.dysautonomiainternational.org © Copyright 2019 Dysautonomia International relativo allo studio degli effetti acuti e cronici (14 giorni) della stimolazione transcutanea vagale in pazienti affetti da Postural Orthostatic Tachycardia Syndrome (POTS) sui sintomi disautonomici, la tolleranza ortostatica, i disturbi del sonno e il "work ability". Dal 01-04-2019 alla data di scadenza del bando.	0,5
- Dal 2010 in collaborazione con Département de Neurosciences Fondamentales Université de Genève (Prof. Guido Ferretti). Progetto di ricerca per lo studio degli effetti dell'esercizio fisico sul profilo autonomico cardiovascolare in pazienti affetti da Postural Orthostatic Tachycardia Syndrome (POTS).	0,5
- Dal 2012 progetto di studio finanziato da Progetto Mattone Internazionale Salute 2013 sulla stratificazione del rischio del paziente con sincope in Emergency Department si svolge in stretta collaborazione con: - Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italy (Nicola Montano, Giorgio Costantino. Monica Solbiati) - Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche "L. Sacco", Università degli Studi di Milano, Italy (Giovanni Casazza) - School of Medicine, University of California- San Francisco, San Francisco, CA, USA (Daniel McDermott). - Calgary Syncope & Autonomic Dysfunction Clinic, Libin Cardiovascular Institute, University of Calgary, Canada. (Prof. Robert Sheldon, Prof Satish Raj) - Emergency Medicine Center, UCLA, Los Angeles, CA, USA (Prof. Benjamin Sun) - Dept. of Emergency Medicine, and School of Epidemiology, Public Health, & Preventive Medicine Ottawa Hospital Research Institute (Venkatesh Thiruganasambandamoorthy CCFP-EM) - Department of Emergency Medicine, Stanford University School of Medicine (James Quinn MD MS). Emergency Medicine Research Group Edinburgh, Royal Infirmary of Edinburgh, Edinburgh, UK (Matthew Reed) - Division of Cardiology, Mayo Clinic, Phoenix, AZ, USA (Win Shen).	0,5
- Department of Physical Therapy, Federal University of São Carlos (UFSCar). São Carlos, SP – Brazil e Universidade do Sagrado Coração, Brazil. Dal 2014 ricercatori delle succitate Università frequentano il Laboratorio Clinico coordinato dalla Dr.ssa Barbic prendendo parte a progetti di ricerca Dal 01-01-2014 alla data di scadenza del bando.	0,5
Totale C1	2

c2) PRIN E FIRB nazionali:	0
c3) di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni):	
- Effetti del lavoro organizzato su 3 turni nelle 24 ore sui meccanismi di controllo nervoso della frequenza cardiaca in una popolazione di operai turnisti dell'industria dell'acciaio. Grant del Ministero del Lavoro (1991)	0,5
- Regione Piemonte – S.C Medicina del Lavoro dell'Azienda Ospedaliera Maggiore della Carità di Novara. Progetto per il monitoraggio ambientale e biologico dell'esposizione a anestetici volatili presso le sale operatore delle strutture Ospedaliere del Piemonte Centro-Orientale. dal 01-01-1997 al 15-09-2004.	0,5
- Progetto finanziato e commissionato da INRC istituto nazionale ricerche cardiovascolari – consorzio interuniversitario, 2006 (p.i Franca Barbic) analisi dell'attività nervosa simpatica registrata direttamente al nervo peroneale (msna, muscle sympathetic nerve activity) nelle fasi che precedono la sincope vasovagale. dal 10-02-2006 al 09-02-2007.	0,5
- Co-investigatore responsabile del Progetto di Ricerca commissionato e finanziato da "Fondazione Humanitas per la Ricerca" Direttore Scientifico Prof. Alberto Mantovani. Titolo: Humanitas University Smart Campus - Microclima degli ambienti didattici di Humanitas University: Analisi del benessere ambientale e delle capacità di apprendimento in un gruppo di studenti. Dal 01-12-2016 alla data di scadenza del bando.	0,5
- Dipartimento di Traumatologia Ortopedia e Medicina del Lavoro, Università di Torino 1997-2004: - Monitoraggio biologico dell'esposizione professionale a gas anestetici.	0,5
- Partecipazione come Co-investigatore al Progetto di ricerca finanziato ARISLA "Cardiovascular neural regulation in amyotrophic lateral sclerosis (CARDINALS)". In collaborazione con: IRCCS Fondazione Maugeri di Milano. Dal 01-09-2015 alla data di scadenza del bando. In collaborazione con - Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta Milano (Dr. Renato Mantegazza, Dr. Carlo Antozzi, Dr. Francesca Andreetta) - UO Riabilitazione Neurologica /SLA FONDAZIONE SALVATORE MAUGERI, IRCCS. Istituto Scientifico di Riabilitazione, Milano (Dr. Gabriele Mora). Il presente progetto di ricerca ha portato alla pubblicazione di più lavori scientifici [68,2,30,10,17].Dal 26-08-2016 alla data di scadenza del bando (non è chiaro il progetto, voce 16 pag. 13 CV poco comprensibile).	0,5
Totale C	5 (max 3)
D) Editor in chief di rivista internazionale: Dal 2022 Associate Editor of International Journal of Environmental Research and Public Health (since 2022; Q2). Editor-Certificate-Section Board 447970. - Dal 2019 Member of Editorial Board of International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health. Nofer Institute (Q3). - Guest Editor International Journal of Environmental Research and Public Health. La dr.ssa Barbic ha coordinato in collaborazione con Il prof. Zamuner (Univ. Maule Chile) e con la prof. Tobaldini (Univ. Studi di	0,5

<p>Milano) lo Special Issue dal titolo "Cardiovascular Neural Regulation in Adults from Daily Life to Occupational Environment". Guest Editor International Journal of Environmental Research and Public Health of Special Issue "Sleep, Shift Work and Health: Global Perspectives" Editor-Certificate-449161. 2022 Guest Editor International Journal of Environmental Research and Public Health of Special Issue "Cardiovascular Autonomic Disorders and Rehabilitation. Editor-Certificate-449533. 2022 Guest Editor e promotore del Research Topic di Frontiers in Human Neuroscience: Research Topic Occupational Neuroscience: Nervous System's Health at the Workplace. Journal: Frontiers in Human Neuroscience Brain Health and Clinical Neuroscience. da 11/2021 alla data di scadenza del bando: Associate Editor for the European Respiratory Review da 04/2021 alla data di scadenza del bando: Membro dell'Editorial Board per Respiratory Research da 05/2020 alla data di scadenza del bando: Associate Editor for the Occupational and Environmental Medicine dal 2017 alla data di scadenza del bando: Co-curatrice della Rubrica 'Lavoro e Salute' per la rivista Epidemiologia & Prevenzione Revisore per diverse riviste scientifiche tra cui: Occupational and Environmental Medicine, Thorax, Chest, American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, European Respiratory Journal, American Journal of Epidemiology, International Journal of Epidemiology, Plos One, Environmental Health Perspectives.</p>	
<p>E) Organizzazione o partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Relatore con relazione ad invito: 1° Congresso Multidisciplinare sulla Sincope, Rimini 3-4 aprile 2003 - Relatore con relazione ad invito: International Symposium Satellite ICOH 2006 , Venice 8-10 June " Shiftwork - Organizzazione e ruolo di Relatore con relazione ad invito al 2° Congresso Nazionale di Aritmologia Clinica; Relazione ad invito: FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON WORK ENVIRONMENT AND CARDIOVASCULAR DISEASE, 27-30 September 2009, Kraków, Poland. "Effects of shift work on Cardiac Autonomic Profile". - Relatore con relazione ad invito:10° Corso Aggiornamento Multidisciplinare in Cardiologia, Tigullio 2010, - Relatore con relazione ad invito: 5° Convegno sulla Sincope, Gruppo Italiano Multidisclinare per lo studio - Relatore con relazione ad invito al 45° Convegno di Cardiologia 2011 "A. De Gasperis", Milano - Organizzazione del simposio sulla Sincope e ruolo di Relatore con relazione ad invito: Congresso SIMI, - Relatore con relazione ad invito: 11° Corso Aggiornamento Multidisciplinare in Cardiologia, Tigullio 2012, - Partecipazione all'organizzazione e relatore con relazione ad invito: Convegno GIMSI NORD Italia 2014 , - Relatore con relazione ad invito da parte dell'International Board, 25th Annual AAS Conference Puerto Rico - Organizzazione: su invito del Prof. Pier Alberto Bertazzi ha organizzato e moderato il Workshop # 3 "Sistema 	<p>0,5</p>

<ul style="list-style-type: none"> - Moderatore e Relatore con relazione ad invito. DoloMeeting Arrhythmias EurAc European Academy - Relatore con relazione ad invito. 13° Corso Aggiornamento Multidisciplinare in Cardiologia, Tigullio 2016, - Organizzazione: su invito del Chairmen Prof. Marco Ferrario, la dr.ssa Barbic ha organizzato nell'ambito del - Organizzazione: su invito del Prof. Marco Ferrario ha contribuito all'organizzazione della conferenza - Partecipazione con relazione a invito al Minicorso Organizzato nell'ambito del Convegno Cardiologia 2019 - Organizzazione e Relatore con relazione ad invito da parte dell'International Board del 25th Annual AAS Conference Puerto Rico Nov 5-8 American Autonomic Society 2014. Special Symposium on Syncope "Working and driving with syncope". 	
F) Trasferimento tecnologico/spin off:	0
G) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale:	0
H) Titolarità di brevetto: Ha partecipato alla creazione di un brevetto ma non ne risulta titolare	0
I) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: Partecipazione e premio Buone Prassi INAIL 2007 Milano Ristorazione SPA. Nell'ambito delle attività di sorveglianza sanitaria presso la partecipata del Comune di Milano, ha svolto attività di ricerca applicata in particolare nell'ambito degli aspetti di ergonomia e organizzazione del lavoro. Uno dei risultati ottenuti è stata la sostituzione di utensili in acciaio per il porzionamento manuale del prodotto finito con utensili simili in polimero plastico per alimenti con riduzione significativa del carico sull'arto superiore dei lavoratori. L'idea e la realizzazione pratica dell'intervento alla data di scadenza del bando ancora in atto, è stata premiata da INAIL nel 2007 nell'ambito del progetto Buone Prassi istituito dall'Agenzia Europea per Sicurezza e Salute nei luoghi di lavoro.	0,5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	8

(Punteggio della produzione scientifica)

Pubblicazioni (punteggio massimo attribuibile 52,5)				
PUBBLICAZIONI	Tipologia (monografia, articolo su libro (con isbn), articolo su rivista internazionale/nazio nale, sag gio in opera collettanea, proceeding pubblicato, edizione critica commentata)	IF*	Autore (primo autore o autore di corrispon denza, in altra posizione)	Punti
Pubblicazione n. 1: Muri J, Cecchinato V, Cavalli A, Shanbhag AA, Matkovic M, Biggiogero M, Maida PA, Moritz J, Toscano C, Ghovehoud E, Furlan R, Barbic F , Voza A, De Nadai G, Cervia C, Zurbuchen Y, Taeschler P, Murray LA, Danelon-Sargenti G, Moro S, Gong T, Piffaretti P, Bianchini F, Crivelli V, Podešvová L, Pedotti M, Jarrossay D, Sgrignani J, Thelen S, Uhr M, Bernasconi E, Rauch A, Manzo A, Ciurea A, Rocchi MBL, Varani L, Moser B, Bottazzi B, Thelen M, Fallon BA, Boyman O, Mantovani A, Garzoni C, Franzetti-Pellanda A, Uguccioni M, Robbiani DF. Autoantibodies against chemokines post-SARS-CoV-2 infection correlate with disease course. Nat Immunol. 2023 Apr;24(4):604-611. doi: 10.1038/s41590-023-01445-w. Epub 2023 Mar 6. PMID: 36879067; PMCID: PMC10063443. <i>Articolo non completamente pertinente al SSD MED/44</i>	Articolo su rivista internazionale	19,1	In altra posizione	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0 3.3.2= 0,125 3.4.1= 0 3.4.2= 0,125 >10= 0 < 10= 0,2 1,95
Pubblicazione n. 2: Garbarino S, Magnavita N, Barbic F , Stålbberg	Articolo su rivista internazionale	3,3	In altra posizione	3.1= 0,25 3.2= 0,2

EV, Lanteri P. Editorial: Occupational Neuroscience: Nervous System's Health at the Workplace. Front Hum Neurosci. 2022 Feb 3;16:830288. doi: 10.3389/fnhum.2022.830288. PMID: 35185499; PMCID: PMC8850261.				3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0 3.4.2= 0,125 >10= 0 < 10= 0,2 1,025
Publicazione n. 3: Barbic F, Minonzio M, Cairo B, Shiffer D, Cerina L, Verzeletti P, Badilini F, Vaglio M, Porta A, Santambrogio M, Gatti R, Rigo S, Bisoglio A, Furlan R. Effects of a cool classroom microclimate on cardiac autonomic control and cognitive performances in undergraduate students. Sci Total Environ. 2022 Feb 20;808:152005. doi: 10.1016/j.scitotenv.2021.152005. Epub 2021 Dec 3. PMID: 34871696.	Articolo su rivista internazionale	10,2	Primo nome	3.1= 0,25 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0 < 10= 0,2 1,2
Publicazione n. 4: Zamunér AR, Minonzio M, Shiffer D, Fornerone R, Cairo B, Porta A, Rigo S, Furlan R, Barbic F. Relationships Between Cardiovascular Autonomic Profile and Work Ability in Patients With Pure Autonomic Failure. Front Hum Neurosci. 2021 Dec 23;15:761501. doi: 10.3389/fnhum.2021.761501. PMID: 35002654; PMCID: PMC8733607.	<u>Editoriale</u> su rivista internazionale	3,3	Ultimo nome	3.1= 0,25 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0 < 10= 0,2 1,200
Publicazione n. 5: Magnavita N, Di Prinzio RR, Arnesano G, Cerrina A, Gabriele M, Garbarino S, Gasbarri M, Iuliano A, Labella M, Matera C, Mauro I, Barbic F. Association of Occupational Distress and Low Sleep Quality with Syncope, Presyncope, and Falls in Workers. Int J Environ Res Public Health. 2021 Nov 23;18(23):12283. doi: 10.3390/ijerph182312283.	Articolo su rivista internazionale	4,6	Ultimo nome	3.1= 0,5 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0 < 10= 0,2 1,45

PMID: 34886008; PMCID: PMC8657064.				
Pubblicazione n. 6: Barbic F, Minonzio M, Cairo B, Shiffer D, Zamuner AR, Cavalieri S, Dipaola F, Magnavita N, Porta A, Furlan R. Work Ability Assessment and Its Relationship with Cardiovascular Autonomic Profile in Postural Orthostatic Tachycardia Syndrome. Int J Environ Res Public Health. 2020 Oct 26;17(21):7836. doi: 10.3390/ijerph17217836. PMID: 33114659; PMCID: PMC7662324.	Articolo su rivista internazionale	4,6	Primo nome	3.1= 0,5 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0 < 10= 0,2 1,45
Pubblicazione n. 7: Barbic F, Dipaola F, Casazza G, Borella M, Minonzio M, Solbiati M, Raj SR, Sheldon R, Quinn J, Costantino G, Furlan R. Syncope in a Working-Age Population: Recurrence Risk and Related Risk Factors. J Clin Med. 2019 Jan 29;8(2):150. doi: 10.3390/jcm8020150. PMID: 30699893; PMCID: PMC6406660.	Articolo su rivista internazionale	5,1	Primo nome	3.1= 0,5 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0 < 10= 0,2 1,45
Pubblicazione n. 8: Barbic F, Heusser K, Minonzio M, Shiffer D, Cairo B, Tank J, Jordan J, Diedrich A, Gauger P, Zamuner RA, Porta A, Furlan R. Effects of Prolonged Head-Down Bed Rest on Cardiac and Vascular Baroreceptor Modulation and Orthostatic Tolerance in Healthy Individuals. Front Physiol. 2019 Aug 23;10:1061. doi: 10.3389/fphys.2019.01061. PMID: 31507438; PMCID: PMC6716544.	Articolo su rivista internazionale	4,6	Primo nome	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 2,5
Pubblicazione n. 9: Shiffer D, Minonzio M, Dipaola F, Bertola M, Zamuner AR, Dalla Vecchia LA, Solbiati M, Costantino G, Furlan R, Barbic F. Effects of Clockwise and Counterclockwise Job Shift Work Rotation on Sleep and Work-Life Balance on Hospital Nurses. Int J	Articolo su rivista internazionale	4,6	Ultimo nome	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0

Environ Res Public Health. 2018 Sep 18;15(9):2038. doi: 10.3390/ijerph15092038. PMID: 30231514; PMCID: PMC6164402.				2,5
Publicazione n. 10: Costantino G, Sun BC, Barbic F , Bossi I, Casazza G, Dipaola F, McDermott D, Quinn J, Reed MJ, Sheldon RS, Solbiati M, Thiruganasambandamoorthy V, Beach D, Bodemer N, Brignole M, Casagrande I, Del Rosso A, Duca P, Falavigna G, Grossman SA, Ippoliti R, Krahn AD, Montano N, Morillo CA, Olshansky B, Raj SR, Ruwald MH, Sarasin FP, Shen WK, Stiell I, Ungar A, Gert van Dijk J, van Dijk N, Wieling W, Furlan R. Syncope clinical management in the emergency department: a consensus from the first international workshop on syncope risk stratification in the emergency department. Eur Heart J. 2016 May 14;37(19):1493-8. doi: 10.1093/eurheartj/ehv378. Epub 2015 Aug 4. PMID: 26242712; PMCID: PMC4872282. <i>Articolo non completamente pertinente al SSD MED/44</i>	Articolo su rivista internazionale	9,5	In altra posizione	3.1= 0,5 3.2= 0,25 3.3.1= 0 3.3.2=0,125 3.4.1= 0 3.4.2= 0,125 >10= 0,5 < 10= 0 1,5
Publicazione n. 11: Barbic F , Heusser K, Marchi A, Zamuner AR, Gauger P, Tank J, Jordan J, Diedrich A, Robertson D, Dipaola F, Achenza S, Porta A, Furlan R. Cardiovascular parameters and neural sympathetic discharge variability before orthostatic syncope: role of sympathetic baroreflex control to the vessels. Physiol Meas. 2015 Apr;36(4):633-41. doi: 10.1088/0967-3334/36/4/633. Epub 2015 Mar 23. PMID: 25798786; PMCID: PMC4785591. <i>Articolo non completamente pertinente al SSD MED/44</i>	Articolo su rivista internazionale	2,9	Primo nome	3.1= 0,5 3.2= 0,25 3.3.1= 0 3.3.2=0,125 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 1,625

<p>Pubblicazione n. 12: Barbic F, Casazza G, Zamuner AR, Costantino G, Orlandi M, Dipaola F, Capitano C, Achenza S, Sheldon R, Furlan R. Driving and working with syncope. Auton Neurosci. 2014 Sep;184:46-52. doi: 10.1016/j.autneu.2014.05.006. Epub 2014 May 21. PMID: 24881013.</p>	<p>Articolo su rivista internazionale</p>	<p>2,4</p>	<p>Primo nome</p>	<p>3.1= 0,7 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2=0 3.4.1=0,25 3.4.2=0 >10=0,5 < 10=0 2,2</p>
<p>Pubblicazione n. 13: Barbic F, Galli M, Dalla Vecchia L, Canesi M, Cimolin V, Porta A, Bari V, Cerri G, Dipaola F, Bassani T, Cozzolino D, Pezzoli G, Furlan R. Effects of mechanical stimulation of the feet on gait and cardiovascular autonomic control in Parkinson's disease. J Appl Physiol (1985). 2014 Mar 1;116(5):495-503. doi: 10.1152/jappphysiol.01160.2013. Epub 2014 Jan 16. PMID: 24436294. <i>Articolo non completamente pertinente al SSD MED/44</i></p>	<p>Articolo su rivista internazionale</p>	<p>3,7</p>	<p>Primo nome</p>	<p>3.1= 1 3.2= 0,4 3.3.1= 0 3.3.2=0,125 3.4.1=0,25 3.4.2= 0 >10=0,5 < 10= 0 2,275</p>
<p>Pubblicazione n. 14: Galli A, Barbic F, Borella M, Costantino G, Perego F, Dipaola F, Casella F, Duca PG, Diedrich A, Raj S, Robertson D, Porta A, Furlan R; STePS Investigators. Influence of climate on emergency department visits for syncope: role of air temperature variability. PLoS One. 2011;6(7):e22719. doi: 10.1371/journal.pone.0022719. Epub 2011 Jul 27. PMID: 21818372; PMCID: PMC3144938. <i>Articolo non completamente pertinente al SSD MED/44</i></p>	<p>Articolo su rivista internazionale</p>	<p>3,7</p>	<p>In altra posizione</p>	<p>3.1= 0,5 3.2= 0,125 3.3.1= 0 3.3.2=0,125 3.4.1=0 3.4.2=0,125 >10=0,5 < 10= 0 1,375</p>
<p>Pubblicazione n. 15: Furlan R, Barbic F, Piazza S, Tinelli M, Seghizzi P, Malliani A. Modifications of cardiac autonomic profile associated with a shift</p>	<p>Articolo su rivista internazionale</p>	<p>16,7</p>	<p>In altra posizione</p>	<p>3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2=0 3.4.1=0</p>

schedule of work. Circulation. 2000 Oct 17;102(16):1912-6. doi: 10.1161/01.cir.102.16.1912. PMID: 11034938.				3.4.2=0,125 >10=0,5 < 10=0 2,375
Legenda: 3.1) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica, fino a un massimo di punti N 1 per pubblicazione 3.2) rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica, fino a un massimo di punti N 0,5 a pubblicazione 3.3.1) piena congruenza con il S.S.D., punti N 0,25 per pubblicazione 3.3.2) parziale congruenza con il S.S.D., punti N 0,125 per pubblicazione 3.4.1) primo autore, ultimo o autore di corrispondenza punti N 0,25 3.4.2) in altra posizione punti N 0,125 > 10, punti N 0,5 < 10, punti N 0,2				
Totale				26.075
Consistenza complessiva della produzione scientifica				
- intensità e continuità temporale				5
- rilevanza complessiva				4
- congruenza con il profilo indicato dal bando				4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO				39,075

(Punteggio dell'attività gestionale)

Attività gestionale (punteggio massimo attribuibile 5)	Punti
A) Titolarità della carica	...
a1) Componente degli organi di governo: .....	...
a2) Direttore di scuola dottorato o specializzazione	...
a3) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato: .....	...
a4) Componente del Nucleo di valutazione: .....	...
a5) Componente di Collegi di scuola di dottorato e specializzazione: Dal 2019 alla data di scadenza del bando Docente Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro presso Università Cattolica di Roma, Direttore Prof. Nicola Magnavita, 4 ore/anno Cardiologia Occupazionale. Dal 2019 alla data di scadenza del bando Docente Scuola Specializzazione Medicina d'Urgenza, Humanitas University, Direttore Prof. Raffaello Furlan e dal 2021 Prof. Carlo Selmi, 4 ore/anno. Dal 2022 Docente Scuola di Specializzazione Igiene e Medicina Preventiva, Humanitas University.	1,5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	1,5

(Punteggio dell'attività clinico-assistenziale)

Attività clinico-assistenziale (punteggio massimo attribuibile 10)	Punti
A) Attività clinico-assistenziale	5
<p>a1) per anno:</p> <p>1988-1989 Studente interno presso il reparto di Malattie Infettive Ospedale “L. Sacco” Università di Milano, direttore Prof. Mauro Moroni, esperienza formativa principalmente in ambito di infezione da HIV negli anni di grande diffusione della malattia.</p> <p>1989-1991 Studente interno e medico volontario presso l'Istituto di Patologia Medica e Metodologia Clinica, Ospedale “L. Sacco”, Università di Milano, attività clinica nel reparto di Medicina Interna diretto dal Prof. Alberto Malliani che è stato Relatore della Tesi di Laurea.</p> <p>1990-1994 Medico Specializzando (Medicina del Lavoro, Università di Pavia) con attività di formazione pratica presso l'Istituto di Medicina del Lavoro degli Ospedali Riuniti di Bergamo 1/2/1992 - 16/8/1992, durante gli anni della Specialità titolare di Borsa a Contratto di Italcementi S.p.A per lo svolgimento di attività clinica di Medicina del Lavoro a tempo pieno presso l'Istituto di Medicina del Lavoro degli Ospedali Riuniti di Bergamo. L'incarico prevedeva lo svolgimento di attività clinica presso il reparto ospedaliero e l'attività di sorveglianza sanitaria presso le Cementerie Italcementi del Nord Italia sotto la direzione del Prof. Paolo Seghizzi.</p> <p>17/8/1992 - 16/8/1996 Assistente Medico di ruolo a tempo indeterminato, dal 1/1/1993 a tempo pieno, disciplina di Medicina del Lavoro presso l'Azienda Sanitaria Locale n° 8 di Merate (LC). Dal 7/6/1995 ha ricoperto anche la funzione di Ufficiale di Polizia Giudiziaria in materia di Tutela Salute nei luoghi di lavoro (Decreto Prefettizio Provincia di Como prot. 1140/1° sett.PA).</p> <p>Durante tale periodo è stata membro del Gruppo di Lavoro per gli inserimenti lavorativi di soggetti portatori di handicap (delibera Uff. Direzione del 22/12/1993) e della Commissione Zonale di Alcoologia (Prot. 10090 del 28/7/1993). Ha preso parte ai primi progetti per la rimozione e lo smaltimento dei manufatti in amianto e cemento amianto in applicazione alla normativa D.Lgs. 277/91 e alla stesura dei protocolli di sorveglianza sanitaria per lavoratori esposti ed ex esposti ad amianto. Ha partecipato direttamente alle attività per il controllo dei <i>nuovi insediamenti produttivi</i> ai fini della <i>tutela della salute dei lavoratori</i> e al rispetto della normativa di <i>tutela ambientale del territorio</i>.</p> <p>Dal 7/6/1995 al 16/8/1996 presso ASL 8 Merate (LC) ha ricoperto la funzione di Ufficiale di Polizia Giudiziaria in materia di Tutela Salute nei luoghi di lavoro (Decreto Prefettizio Provincia di Como prot. 1140/1° sett.PA).</p> <p>17/8/1996-16/9/2004 Dirigente Medico di ruolo a tempo pieno indeterminato nella disciplina Medicina del Lavoro presso la S.C. di Medicina del Lavoro dell'Azienda Ospedaliera Universitaria "Maggiore della Carità" di Novara. Dal 28/12/2001 conferimento incarico di cui alla fascia E (Dirigente medico con competenza professionale o specialistica con anzianità di servizio superiore a 5 anni- Provv.n.2009/2001).</p> <p>Da settembre 2004 alla data di scadenza del bando svolge attività libero professionale come “Medico Competente” ai sensi del D. Lgs 81/08.</p> <p>- Da ottobre 2004 a settembre 2018 Medico Competente Unico Responsabile della Sorveglianza Sanitaria di Milano Ristorazione SPA, società di diritto pubblico partecipata del Comune di Milano (circa 900 dipendenti).</p> <p>- Al momento attuale è responsabile della sorveglianza sanitaria di Italcementi- Heidelberg Group, Area Italia Nord-est (circa 300 dipendenti).</p> <p>Da marzo 2012 alla data di scadenza del bando svolge attività clinica e di ricerca clinica presso Internal Medicine, Clinica Medica, Humanitas Research Hospital di Rozzano, (MI) sia in regime SSN che in regime libero professionale. Dal giugno 2021 presta la propria attività clinica in rapporto di convenzione con l'Università Humanitas.</p>	...

<i>Dal giugno 2021 Ricercatrice Tempo Determinato B nella disciplina MED44 e Assistant Professor of Occupational Medicine</i>	
B) Direttore	...
b1) di struttura complessa di U.O.: .....	...
b2) di struttura semplice o di alta specializzazione: .....	...
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	5

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO	Punti 73,575
-------------------------------------	-------------------------

ALLEGATO 1 al VERBALE N. 2

(Scheda Ripartizione punteggi)

(N.B. Elencare i titoli e le attività valutati in base ai criteri stabiliti nel verbale n. 1.)

CANDIDATO Sara De Matteis

(Punteggio dell'attività didattica)

Attività didattica (punteggio massimo attribuibile 25)	Punti
A) Attività didattica frontale	...
a1) nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione: <ul style="list-style-type: none">- da 01/2020 alla data di scadenza del bando: Docente per la scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro, e per la Scuola di Specializzazione in Psicologia della salute dell'Università degli studi di Cagliari. (1 corso /anno per 4 anni accademici)- da 01/2020 alla data di scadenza del bando: incarico come docente di ruolo con qualifica di Professore Associato del Modulo di Medicina del Lavoro per la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Cagliari per il Corso Pari di Medicina e Chirurgia (6°anno, primo semestre: 30 ore, CFU:3) Altri corsi di laurea universitari: Fisioterapia (3°anno, secondo semestre: 8 ore, CFU:1), <ul style="list-style-type: none">- 1), Tecniche di Radiologia Medica e di radioterapia (1°anno, secondo semestre: 8 ore, CFU:1), Tirocinio sulla sicurezza per corso Dispari di Medicina e chirurgia (1°anno, secondo semestre: 16 ore, CFU:2),- Tecnici della prevenzione e dell'ambiente di lavoro (1°anno, secondo semestre, 16 ore, CFU:2) Assistenza Sanitaria (1°anno, secondo semestre: 8 ore, CFU:1), e- Coordinatore e insegnante per Tecnici della prevenzione e dell'ambiente di lavoro del corso di Metodi avanzati (3°anno, secondo semestre: 24 ore, CFU:3) per un totale di 102 ore di didattica frontale.- dal 01/04/2019 a 30/12/2019: Leader organizzatore e insegnante con qualifica di Adjunt professor del modulo di Medicina del lavoro nel corso integrato di Public Health and Environmental Medicine per la School of Medicine, 4th Year, 2nd semester (Credits 12) presso Humanitas University, Milano, Italia	1 1 3 2 1 1
a2) nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento):	
a3) svolta presso università straniere: <ul style="list-style-type: none">-dal 2017 alla data di scadenza del bando: Insegnante del modulo on 'Occupational cancers' per il 'Diploma in Occupational Medicine' (2 giorni, annuale), presso Royal Society for Public Health, London, UK	6

Totale	15 (15 Max)
B) Relatore	...
<p>b1) di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato, di tesi di specializzazione (n. 5 tesi)</p> <p>Dal 01/01/2020 alla data di scadenza del bando: Relatore delle seguenti tesi di Laurea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - AA2020/21: Tesi di Dott. DP intitolata ‘Studio della risposta sierologica anticorpale post-vaccino anti sars-cov-2 nella popolazione lavorativa dell’azienda ospedaliera universitaria di Cagliari durante la pandemia da covid-19: gennaio - marzo 2021’. - AA2020/21: Tesi di Dott RS intitolata ‘Analisi dei fattori di rischio per infezione da SARS-CoV-2 negli operatori sanitari e valutazione delle curve dei contagi nelle diverse ondate epidemiche nell’azienda ospedaliero-universitaria di Cagliari’. - AA2020/21: Tesi di Dott. VC intitolata ‘Analisi dell’incidenza di malattia da sars-cov-2 (covid-19) nei conducenti di mezzi pubblici’. - AA2020/21: Tesi di Dott.ssa LC intitolata ‘Prevalenza di disturbi psicologici e muscolo-scheletrici nei lavoratori di un call center durante la pandemia COVID-19’. - AA2020/21: Tesi di Specializzazione in Medicina del lavoro per la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli studi di Cagliari della Dott.ssa AC intitolata ‘Effetto dell’esposizione cumulativa a polveri di silice libera cristallina sulla funzionalità respiratoria dei lavoratori di una fabbrica di ceramica.’ 	5
Totale	5
C) Attività di tutorato	
<p>c1) degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale (n. 8, tutti all’estero)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dal 2013 a 04/2019: Personal Tutor di studenti (5 all’anno) del 1° e 2° anno presso Medical School, Imperial College London, London, UK. Eletta Best Personal Tutor (Imperial College Student Academic choice Award) per l’anno accademico 2013-2014. - da 10/2018 alla data di scadenza del bando: Co-Supervisor of Wellcome Trust funded PhD student (Dr Asaad Nafees) sul Progetto di ricerca ‘MultiTex RCT - Multifaceted intervention package for protection against cotton dust exposure among textile workers – a cluster randomized controlled trial’, presso NHLI, Imperial College London, UK - da 05/2017 ad 2022: Co-Supervisor of an Imperial College London PhD student (Dr Jate Ratanachina) sul Progetto di ricerca intitolato ‘The influence of occupational exposures on respiratory health with a specific focus on farming in low and middle income countries’, presso NHLI, Imperial College London, UK - da 10/2016 ad 2022: Co-Supervisor of a Wellcome Trust funded PhD student (Dr Carl Reynolds) sul Progetto di ricerca intitolato ‘Idiopathic Pulmonary Fibrosis Job Exposures Study (IPF JES)’, presso NHLI, Imperial College London, UK - da 06/2017 a 09/2018: Co-Supervisor of MSc student in Genomic Medicine (Mr. Ridwan Shaikh) sul Progetto di ricerca intitolato ‘An investigation into the “rain” effect in digital droplet PCR in view of minimal residual disease and implementation of MRDddPCR: an R package for statistical analysis of MRD in ddPCR experiments’, presso NHLI, Imperial College London, UK - da 02 a 05/2017: Primary Supervisor of an Imperial College London 3rd year Respiratory Science BSc student (Mr. Sean Sathiyajit) sul Progetto di ricerca intitolato ‘Systematic literature review on professional use of cleaning products and respiratory health effects in adults’, presso NHLI, Imperial College London, UK - da 02 a 05/2017: Co-Supervisor of an Imperial College London 3rd year Public Health BSc student (Ms. Lamia Hamidovic) sul Progetto di ricerca intitolato ‘The co-benefits of Climate Change mitigation’, presso NHLI, Imperial College London, UK - da 04 a 09/2014: Co-Supervisor of a Master student in Public Health (Ms. Vignette Ooi) sul Progetto di ricerca intitolato ‘Risk of sensitisation to specific food allergen proteins in Europe’, presso NHLI, Imperial College London, UK. 	8

<p>c2) di dottorandi di ricerca (n. 2, uno all'estero)</p> <ul style="list-style-type: none"> - da 01/11/2022 alla data di scadenza del bando: Supervisore del dottorando Debraj MUKHOPADHYAY su un progetto di Dottorato triennale del XXXVII ciclo del Dottorato in Medicine Molecolare e Transazionale dell'Università degli Studi di Cagliari intitolato: 'The role of microRNAs as early biomarkers of asbestos-related respiratory diseases and cancers'. - 11/ 2021: Esaminatore esterno per tesi Dottorato del Dott. Nicola Pesenti per il PhD program in Public Health Cycle XXXIV Curriculum in Biostatistics and Clinical research intitolata 'Statistical methods for correlated predictors in public health, with applications in environmental and clinical epidemiology', supervisionata da Prof.ssa Antonella Zambon, presso l'Università degli studi di Milano-Bicocca, AA2020-2021. 	2
Totale	10 (5 max)
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	25 su 25 Max

(Punteggio dell'attività di ricerca)

Attività di ricerca (punteggio massimo attribuibile 17,5)	Punti
A) Responsabile	-
a1) di Progetto di ricerca Internazionale: .....	...
B) Coordinatore	...
b1) di unità Progetto di ricerca Europeo/Internazionale:	-
b2) PRIN E FIRB nazionali:	-
b3) di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni):	-
C) Partecipante	...
c1) di unità Progetto di ricerca Europeo/Internazionale:	
- 2016-2020: Co-PI in the project funded by the Health and Safety Executive (HSE) (ca. £650K) for the 3-year project on 'The causes of occupational chronic obstructive pulmonary disease (COPD) in the UK' per NHLI, Imperial College London, London, UK.	0,5
- 2018-2020: Collaborator in the project funded by ANSES (ca. 200Keuro) entitled 'Unlocking the vaults of occupational exposure and health data – a case for automatic job coding'. An international collaboration (Netherlands- France-USA-UK) aimed to use an innovative Artificial Intelligence method to develop an online system to improve occupational exposure assessment in epidemiological studies.	0,5
- 2022- data di scadenza del bando: Collaboratore per WP5 of the international multi-centre HORIZON 2020-funded (ca.20Meuro) 3-year project 'ORCHESTRA'- Connecting European Cohorts to Increase Common and Effective Response to SARS- CoV-2 Pandemic aimed to study SARS-coV-2 infections among pooled cohort of healthcare workers per l'Università degli studi di Cagliari.	0,5
	0
c2) PRIN E FIRB nazionali:	
c3) di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni):	0,5
-2022- data di scadenza del bando: Collaboratore nel progetto finanziato dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) progetto INF-ACT - One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases - CUP F53C22000720007 – Codice MUR: PE0000007 - codice selezione rtda6_20D_1122 per l'Università degli studi di Cagliari.	0,5
- 2022- data di scadenza del bando: Collaboratore per progetto INAIL BRIC 29A “Valutazione dei determinanti principali delle violenze in due Aziende Socio-Sanitarie Territoriali lombarde per una efficace prevenzione” per Dipartimento di Medicina e Chirurgia, dell'Università degli Studi dell'Insubria, Varese.	0,5
-2021- data di scadenza del bando: Collaboratore per ESA (European Space Agency)-funded project 'Circadian rhythm adaptation in extreme environments [CIRCADAPT]' at the Concordia Ground Based Facility (GBF) in Antarctica per l'Università degli studi di Cagliari.	0,5
-2020- data di scadenza del bando: Co-PI in the Sardinian Region-funded (ca.900Keuro) ARRDIA (Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Areas) project, con l'obiettivo di identificare i biomarcatori tumorali precoci (Micro-RNA) nel condensato del respiro esalato e nel sangue da collegare sia all'esposizione all'amianto che al cancro in una coorte di lavoratori ex-esposti per l'Università degli studi di Cagliari.	0,5
-2020- data di scadenza del bando: Collaboratore in the international multi-centre 'The COVID-19 HHealth caRe wOrkErS (HEROES) study' con obiettivo di stimare impatto della pandemia COVID-19 sulla	4 (Max 3)

salute mentale degli operatori che lavorano in strutture sanitarie o centri per la salute per l'Università degli studi di Cagliari.	
Totale C	
<p>D) Editor in chief di rivista internazionale:</p> <p>-da 11/2021 alla data di scadenza del bando: Associate Editor for the European Respiratory Review</p> <p>-da 04/2021 alla data di scadenza del bando: Membro dell'Editorial Board per Respiratory Research</p> <p>-da 05/2020 alla data di scadenza del bando: Associate Editor for the Occupational and Environmental Medicine</p>	0,5
<p>E) Organizzazione o partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale:</p> <p>-Invited talk on 'The linkages between air pollution, COVID-19, and human health.' for the webinar 'AIR POLLUTION AND COVID-19 CLEARING THE AIR AND CHARTING A POST-PANDEMIC COURSE' organized by the European Respiratory Society (ERS), International Society for Environmental Epidemiology (ISEE), and Health Effects Institute (HEI), 2 Dec 2020.</p> <p>- Invited talk on 'Global burden of occupational respiratory diseases' for the virtual Brazilian Respiratory Society (SBPT) International Congress 2020, 10-12 Oct, 2020.</p> <p>-Invited talk on 'Is Covid-19 mortality related to long term air pollution exposure?' for the Hot Topic session at the virtual European Respiratory Society (ERS) International Congress 2020, 7-9 Sept, 2020.</p> <p>- On 17th March 2020 ampia copertura mediatica incluso the UK Guardian (https://www.theguardian.com/environment/2020/mar/17/air-pollution-likely-to-increase-coronavirus-death-rate-warn-experts) and the Forbes (https://www.forbes.com/sites/emanuelabarbiroglio/2020/03/20/people-living-in-polluted-cities-are-at-higher-risk-from-covid-19/#df39e674b990) del mio press release per l'European Public Health Alliance (EPHA) riguardo a 'air pollution impact on the COVID-19 pandemic' (https://epha.org/coronavirus-threat-greater-for-polluted-cities/).</p> <p>- On 6th February 2020 invito come esperto scientifico da parte di BBC World Service Radio per l'evento pubblico 'Air pollution and health', condotto da Claudia Hammond presso Wellcome Collection, London, UK</p> <p>-Invited talk on 'Global burden of asbestos-related diseases' at the 'II International Asbestos Seminar: a workers' health approach' in Sao Paolo, Brazil, 15-18 May 2018</p> <p>- Invited talk on 'A neglected co-benefit of climate change mitigation' at the Royal Brompton Respiratory Grand Round, Education Centre Royal Brompton Hospital, 25 Jan 2018</p> <p>-Invited talk on 'Clean air at work' for the public engagement evening event "Meet the expert" as part of the European Respiratory Society (ERS)/ European Lung Foundation (ELF) 'Healthy Lungs for Life' campaign held at Palazzo Reale, Milan, Italy, 11 Sep 2017.</p> <p>-Invited talk on 'Occupational health co-benefits of climate change mitigation', at the 28th Annual Conference of International Society for Environmental Epidemiology (ISEE), at the Auditorium Parco della Musica, Rome, Italy, 1-4 September 2016.</p>	0,5
F) Trasferimento tecnologico/spin off:	0
<p>G) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale:</p> <p>- Co-organiser, Member of Scientific Committee, and Chair of the symposium 'Differences across jobs in infections, hospitalizations, and mortality due to COVID-19: recent research and methodological issues' at the 29th Epidemiology in Occupational Health (EPICOH) international conference, Mumbai, India, 14 -17 March, 2023</p> <p>-Chair of two 'Hot Topic' oral sessions: 'Occupational COVID-19: current and future impact', e 'The Practice and the Planet: How can climate change and air pollution be addressed from clinical practice?' at the European Respiratory Society (ERS) international Conference, Barcelona, 4-6 Sett 2022</p> <p>-Chair of the ERS Webinar 'Occupational COVID-19', 30 Sep 2021</p>	0,5

-Co-Chair Session Plenaria "Covid- 19 e mondo del lavoro" al 83° Congresso Nazionale di Medicina del Lavoro SIML Parma, 15-17 settembre 2021

-Co-chair of the ERS Thematic Poster session 'Occupations and Covid-19', ERS Conference, Virtual, 4-8 Sep 2021.

-Co-chair, and Member of Scientific Committee of the 14th UK & Ireland Occupational & Environmental Epidemiology Meeting, Leicester University, Leicester, 3-4 June 2021

-Co-chair, and Member of Scientific Committee of the 13th UK & Ireland Occupational & Environmental Epidemiology Meeting, Bristol University, Bristol, 16 March 2020

-Co-chair of the ERS Occupational and Epidemiology Grand Round: 'Think breathing, think work! How and why to consider the role of occupational exposures when assessing respiratory disease patients', ERS Conference, Madrid, 28 Sep-2 Oct 2019.

-Co-chair, and Member of Scientific Committee of the 12th UK & Ireland Occupational & Environmental Epidemiology Meeting, Institute of the Occupational Medicine (IOM), Edinburgh, 1 April 2019.

-Co-chair of the ERS Hot topics session entitled "Cleaning agent exposures: are they really harmful to lung health?", Conference, Paris Expo Porte de Versailles, Paris, 15-19 Sep 2018.

-Co-organizer, co-chair and invited speaker on 'Global occupational cancer burden: updates from the Global Burden Study', at the 2-day ERS EHC Workshop entitled "Carcinogens and Mutagens Directive: are OELs fit for purpose?", Thon Hotel EU, Brussels, Belgium, 18-19 April 2018

-Co-chair, and Member of Scientific Committee of the 10th UK & Ireland Occupational & Environmental Epidemiology Meeting, The London School of Hygiene & Tropical Medicine, London, 23 April 2018

-Co-organizer and Co-chair of the 2-day ERS EHC Workshop entitled "Current and new challenges in occupational lung diseases. Where do we stand? What are the needs?", Thon Hotel EU, Brussels, Belgium, 21-23 March 2016

-Co-Chair of 'Respiratory' and 'Interventions' sessions, and invited panel member for the plenary discussion session 'Where to from here for occupational epidemiology research?', at the 26th International EPICOH conference, at the at the Edinburgh International Conference Centre, Edinburgh, UK, Aug 2017

-Chair of 'Interventions' and 'Novel exposure methods' sessions at the 25th EPICOH conference, at the Auditorium of Universitat Pompeu Fabra Campus Ciutadella, Barcelona, Spain, 4-7 September 2016

-Member of Scientific Committee and co-chair for the Young Researchers Conference on Environmental Epidemiology organized by the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE)-Europe, at the Institute for Risk Assessment Sciences, Utrecht University, Utrecht, the Netherlands, 2-3 November 2015

-Member of Scientific Committee and co-chair for the Young Researchers Conference on Environmental Epidemiology organized by the ISEE-Europe, at the Centre for Research in Environmental Epidemiology (CREAL), Barcelona, Spain, 20-21 October 2014

-Co-organizer, member of the Scientific Committee, and co-chair of the 8th UK & Ireland Occupational & Environmental Epidemiology Meeting, held at NHLI, Imperial College, London, UK, 3 April 2014.

-01/2023: Chair-elect of the European Respiratory Society (ERS) Group 6.02-Occupational and Environmental Health for the term Sept 2023-Sep 2026.

-da 06/02/2022 alla data di scadenza del bando: Secretary of the International Commission on Occupational Health (ICOH) Scientific Committee on Epidemiology in Occupational Health (EPICOH) Management Committee

- da 04/2022 a 12/2022: Independent Scientific Advisor on 'Rapid Expert Consultation on Selected Air Pollutants' for WHO Regional Office for Europe, European Centre for Environment and Health, Bonn, Germany

-da 06/2020-12/2022: Independent Scientific member for the Advisory board dello studio epidemiologico Italiano su inquinamento atmosferico e COVID-19 (EpiCovAir), promosso dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) e l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) con il Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente (SNPA), in collaborazione con gli esperti della Rete Italiana Ambiente e Salute (RIAS).

<ul style="list-style-type: none"> - da 29/09/2021 alla data di scadenza del bando: member of the International Commission on Occupational Health (ICOH) -da 07/04/2021 alla data di scadenza del bando: membro della Società Italiana di Medicina del Lavoro (SIMLI) - da 30/09/2020 alla data di scadenza del bando: Secretary of the European Respiratory Society (ERS) Group 6.02-Occupational&Environmental Health - da 10/2019 alla data di scadenza del bando: Honorary Fellow of the Royal Society of Public Health, UK -da 05/2018 alla data di scadenza del bando: Chair of the UK and Ireland Occupational and Environmental Epidemiology Society (OEES) -da 2016 alla data di scadenza del bando: Member of the Forum of International Respiratory Societies (FIRS) Environmental and Occupational Health Committee, Lausanne, Switzerland - da 2016 a 2022: Member of the American Thoracic Society (ATS). - da 2014 a 2020: Member of the ERS Environment and Health Committee (EHC), Brussels, Belgium - da 2014 alla data di scadenza del bando: Member of the European Respiratory Society (ERS) - da 2014 a 04/2019: Member of the British Thoracic Society (BTS) - da 2014 a 04/2019: Member of the UK Society of Occupational Medicine (SOM) - da 2014 ad 04/2019: Member of the UK Faculty of Occupational Medicine (FOM) - da 2014 ad 04/2019: Independent Scientific Member of the Industrial Injuries Advisory Council (IIAC), Department for Work and Pensions (DWP), London, UK 	
H) Titolarità di brevetto:	0
I) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: <ul style="list-style-type: none"> -L'articolo 'De Matteis S, Jarvis D, Darnton A, Hutchings S, Sadhra S, Fishwick D, Rushton L, Cullinan P. The occupations at increased risk of COPD: analysis of lifetime job-histories in the population-based UK Biobank Cohort. Eur Respir J. 2019 Jul 18;54(1). pii: 1900186' fu premiato come migliore articolo pubblicato nel European Respiratory Journal in 2019 nella categoria 'at the European Respiratory Society (ERS) Conference, Madrid, 28 Sep-2 Oct 2019 Environmental Epidemiology'. -Awarded with awarded a 4-year highly competitive Academic Clinical Lecturership in Occupational Medicine, encompassing both clinical and academic training, funded by the National Institute for Health Research (NIHR) in Aug 2014, presso NHLI, Imperial College London, UK. 	0,5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	5

(Punteggio della produzione scientifica)

Pubblicazioni (punteggio massimo attribuibile 52,5)				
PUBBLICAZIONI	Tipologia (monografia, articolo su libro (con isbn), articolo su rivista internazionale/nazio nale, saggio in opera collettanea, proceeding pubblicato, edizione critica commentata)	IF*	Autore (primo autore o autore di corrispond enza, in altra posizione)	Punti
Publicazione n. 1: Ratanachina J, Amaral AFS, De Matteis S , Lawin H, Mortimer K, Obaseki DO, Harrabi I, Denguezli M, Wouters EFM, Janson C, Nielsen R, Gulsvik A, Cherkaski HH, Mejza F, Mahesh PA, Elsony A, Ahmed R, Tan W, Loh LC, Rashid A, Studnicka M, Nafees AA, Seemungal T, Aquart-Stewart A, Al Ghobain M, Zheng J, Juvekar S, Salvi S, Jogi R, Mannino D, Gislason T, Buist AS, Cullinan P, Burney P; BOLD Collaborative Research Group. Association of respiratory symptoms and lung function with occupation in the multinational Burden of Obstructive Lung Disease (BOLD) study. Eur Respir J. 2023 Jan 12;61(1):2200469. doi: 10.1183/13993003.00469-2022. PMID: 36028253; PMCID: PMC9834632.	Articolo su rivista internazionale	13,6	In altra posizione	3.1= 0,6 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0 3.4.2= 0,125 >10= 0 < 10= 0,2 1,675
Publicazione n. 2: De Matteis S , Cencedda V, Pilia I, Cocco P. COVID-19 incidence in a cohort of public transport workers. Med Lav. 2022 Aug 25;113(4):e2022039. doi: 10.23749/mdl.v113i4.13478. PMID: 36006092; PMCID: PMC9484285.	Articolo su rivista internazionale	1,9	Primo nome	3.1= 0,8 3.2= 0,35 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0

				< 10= 0,2 1,85
Publicazione n. 3: De Matteis S. Occupational causes of chronic obstructive pulmonary disease: an update. Curr Opin Allergy Clin Immunol. 2022 Apr 1;22(2):73-79. doi: 10.1097/ACI.0000000000000817. PMID: 35125392.	Articolo su rivista internazionale	3,3	Primo nome	3.1= 0,5 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0 < 10= 0,2 1,45
Publicazione n. 4: De Matteis S, Jarvis D, Darnton L, Consonni D, Kromhout H, Hutchings S, Sadhra SS, Fishwick D, Vermeulen R, Rushton L, Cullinan P. Lifetime occupational exposures and chronic obstructive pulmonary disease risk in the UK Biobank cohort. Thorax. 2022 Oct;77(10):997-1005. doi: 10.1136/thoraxjnl-2020-216523. Epub 2022 Jan 26. PMID: 35082144.	Articolo su rivista internazionale	7,3	Primo nome	3.1= 0,5 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0 < 10= 0,2 1,45
Publicazione n. 5: Andersen ZJ, Hoffmann B, Morawska L, Adams M, Furman E, Yorgancioglu A, Greenbaum D, Neira M, Brunekreef B, Forastiere F, Rice MB, Wakenhut F, Coleen E, Boogaard H, Gehring U, Melén E, Ward B, De Matteis S. Air pollution and COVID-19: clearing the air and charting a post-pandemic course: a joint workshop report of ERS, ISEE, HEI and WHO. Eur Respir J. 2021 Aug 19;58(2):2101063. doi: 10.1183/13993003.01063-2021. PMID: 34385271; PMCID: PMC8361303.	Articolo su rivista internazionale	13,6	Ultimo nome	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 2,5
Publicazione n. 6: De Matteis S. COVID-19: are not all workers 'essential'? Occup Environ Med. 2021 May;78(5):305-306. doi:	Articolo su rivista internazionale	2,1	Primo nome	3.1= 0,25 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0

10.1136/oemed-2020-107272. Epub 2021 Apr 2. PMID: 33811176. .				3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0 < 10= 0,2 1,2
Publicazione n. 7: Archangelidi O, Sathiyajit S, Consonni D, Jarvis D, De Matteis S. Cleaning products and respiratory health outcomes in occupational cleaners: a systematic review and meta-analysis. Occup Environ Med. 2020 Nov 24;oemed-2020-106776. doi: 10.1136/oemed-2020-106776. Epub ahead of print. PMID: 33234692.	Articolo su rivista internazionale	2,1	Ultimo nome	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 2,5
Publicazione n. 8: Jennings N, Fecht D, De Matteis S. Mapping the co-benefits of climate change action to issues of public concern in the UK: a narrative review. Lancet Planet Health. 2020 Sep;4(9):e424-e433. doi: 10.1016/S2542-5196(20)30167-4. PMID: 32918888; PMCID: PMC7494843.	Articolo su rivista internazionale	9,8	In altra posizione	3.1= 0,75 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 2,25
Publicazione n. 9: De Matteis S, Jarvis D, Darnton A, Hutchings S, Sadhra S, Fishwick D, Rushton L, Cullinan P. The occupations at increased risk of COPD: analysis of lifetime job-histories in the population-based UK Biobank Cohort. Eur Respir J. 2019 Jul 18;54(1):1900186. doi: 10.1183/13993003.00186-2019. PMID: 31248951.	Articolo su rivista internazionale		Primo nome	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 2,5
Publicazione n. 10: De Matteis S, Heederik D, Burdorf A, Colosio C, Cullinan P, Henneberger PK, Olsson A, Raynal A, Rooijackers J, Santonen T, Sastre J, Schlünssen V, van Tongeren M, Sigsgaard T; European Respiratory Society	Articolo su rivista internazionale	13,6	Primo nome	3.1= 0,7 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5

Environment and Health Committee. Current and new challenges in occupational lung diseases. Eur Respir Rev. 2017 Nov 15;26(146):170080. doi: 10.1183/16000617.0080-2017. PMID: 29141963; PMCID: PMC6033059.				< 10= 0 2,2
Pubblicazione n. 11: De Matteis S, Jarvis D, Young H, Young A, Allen N, Potts J, Darnton A, Rushton L, Cullinan P. Occupational self-coding and automatic recording (OSCAR): a novel web-based tool to collect and code lifetime job histories in large population-based studies. Scand J Work Environ Health. 2017 Mar 1;43(2):181-186. doi: 10.5271/sjweh.3613. Epub 2016 Dec 14. PMID: 27973677.	Articolo su rivista internazionale	4,3	Primo nome	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 2,5
Pubblicazione n. 12: De Matteis S, Jarvis D, Hutchings S, Darnton A, Fishwick D, Sadhra S, Rushton L, Cullinan P. Occupations associated with COPD risk in the large population-based UK Biobank cohort study. Occup Environ Med. 2016 Jun;73(6):378-84. doi: 10.1136/oemed-2015-103406. Epub 2016 Mar 21. PMID: 27001997.	Articolo su rivista internazionale	2,1	Primo nome	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 2,5
Pubblicazione n. 13: Consonni D, De Matteis S, Pesatori AC, Bertazzi PA, Olsson AC, Kromhout H, Peters S, Vermeulen RC, Pesch B, Brüning T, Kendzia B, Behrens T, Stücker I, Guida F, Wichmann HE, Brüske I, Landi MT, Caporaso NE, Gustavsson P, Plato N, Tse LA, Yu IT, Jöckel KH, Ahrens W, Pohlabein H, Merletti F, Richiardi L, Simonato L, Forastiere F, Siemiatycki J, Parent MÉ, Tardón A, Boffetta P, Zaridze D, Chen Y, Field JK, 't Mannetje A, Pearce N, McLaughlin J, Demers P,	Articolo su rivista internazionale	7,5	In altra posizione	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0 3.4.2= 0,125 >10= 0,5 < 10= 0 2,375

Lissowska J, Szeszenia-Dabrowska N, Bencko V, Foretova L, Janout V, Rudnai P, Fabiánová E, Stanescu Dumitru R, Bueno-de-Mesquita HB, Schüz J, Straif K. Lung cancer risk among bricklayers in a pooled analysis of case-control studies. Int J Cancer. 2015 Jan 15;136(2):360-71. doi: 10.1002/ijc.28986. Epub 2014 Jun 3. PMID: 24861979; PMCID: PMC4477910.				
Publicazione n. 14: De Matteis S, Cullinan P. Occupational asthma in cleaners: a challenging black box. Occup Environ Med. 2015 Nov;72(11):755-6. doi: 10.1136/oemed-2015-102985. Epub 2015 Jul 10. PMID: 26163547.	Articolo su rivista internazionale	2,1	Primo nome	3.1= 0,5 3.2= 0,25 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 1,75
Publicazione n. 15: De Matteis S, Consonni D, Lubin JH, Tucker M, Peters S, Vermeulen RCh, Kromhout H, Bertazzi PA, Caporaso NE, Pesatori AC, Wacholder S, Landi MT. Impact of occupational carcinogens on lung cancer risk in a general population. Int J Epidemiol. 2012 Jun;41(3):711-21. doi: 10.1093/ije/dys042. Epub 2012 Mar 31. Erratum in: Int J Epidemiol. 2013 Dec;42(6):1902. PMID: 22467291; PMCID: PMC3396321.	Articolo su rivista internazionale	7,8	Primo nome	3.1= 1 3.2= 0,5 3.3.1= 0,25 3.3.2= 0 3.4.1= 0,25 3.4.2= 0 >10= 0,5 < 10= 0 2,5
Totale				31,20
Legenda: 3.1) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica, fino a un massimo di punti N 1 per pubblicazione 3.2) rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica, fino a un massimo di punti N 0,5 a pubblicazione 3.3.1) piena congruenza con il S.S.D., punti N 0,25 per pubblicazione 3.3.2) parziale congruenza con il S.S.D., punti N 0,125 per pubblicazione 3.4.1) primo autore, ultimo o autore di corrispondenza punti N 0,25 3.4.2) in altra posizione punti N 0,125 > 10, punti N 0,5				

< 10, punti N 0,2	
Consistenza complessiva della produzione scientifica	
- intensità e continuità temporale	5
- rilevanza complessiva	5
- congruenza con il profilo indicato dal bando	5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	46,20

(Punteggio dell'attività gestionale)

Attività gestionale (punteggio massimo attribuibile 5)	Punti
B) Titolarità della carica	...
a1) Componente degli organi di governo: .....	...
a2) Direttore di scuola dottorato o specializzazione	...
a3) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato: .....	...
a4) Componente del Nucleo di valutazione: .....	...
a5) Componente di Collegi di scuola di dottorato e specializzazione: dal 02/2021 alla data di scadenza del bando: Membro del Collegio dei Docenti del XXXVII ciclo del Dottorato in Medicina Molecolare e Transazionale dell'Università degli Studi di Cagliari, Cagliari; da 01/2020 alla data di scadenza del bando: Docente per la scuola di Specializzazione in Medicina del lavoro, e per la scuola di Specializzazione in Psicologia della salute dell'Università degli studi di Cagliari.	0,5 1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	1,5

(Punteggio dell'attività clinico-assistenziale)

Attività clinico-assistenziale (punteggio massimo attribuibile 10)	Punti
A) Attività clinico-assistenziale	...
a1) per anno: 01/08/2014-31/03/2019: Attività clinica come specialista in medicina del lavoro presso l'ambulatorio di malattie respiratorie professionali 01/2020 alla data di scadenza del bando: Medico Competente presso Azienda Ospedaliera Universitaria di Cagliari con attività di sorveglianza sanitaria del personale sanitario e universitario. Come dirigente medico strutturato aziendale, responsabile di attività di management delle 8 unità del comparto sanitario addetto alla sorveglianza sanitaria e di supervisione degli specializzandi di medicina del lavoro, e di studenti e tirocinanti di corsi della Facoltà di Medicina e chirurgia afferenti allo stesso. Direttore esecutivo delle convenzioni tra Azienda Ospedaliera Universitaria di Cagliari e diverse aziende private con attività di coordinamento della programmazione ed esecuzione della sorveglianza sanitaria, responsabile della direzione delle unità del comparto sanitario addetto alla sorveglianza sanitaria, partecipazione ai sopralluoghi sul posto di lavoro, e all'aggiornamento del documento di valutazione del rischio. Le convenzioni finora dirette sono state con: -Società Cagliari Ro-Ro Terminal S.r.l. e Combined Terminal Operators per la sorveglianza sanitaria di lavoratori portuali di Cagliari	5

- Autorità di Sistema Portuale del Mare di Sardegna per la sorveglianza sanitaria di amministrativi e tecnici portuali della Regione Sardegna - Azienda Regionale Sarda Trasporti e Consorzio Trasporti e Mobilità per la sorveglianza sanitaria di lavoratori del trasporto pubblico della regione Sardegna e di Cagliari (fino al 2021).	
B) Direttore	...
b1) di struttura complessa di U.O.: .....	...
b2) di struttura semplice o di alta specializzazione: .....	...
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	5

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO	Punti 82,7
-------------------------------------	-----------------------