

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 06/D1 - Malattie dell'Apparato Cardiovascolare e Malattie dell'Apparato Respiratorio, settore scientifico-disciplinare MED/10 - Malattie dell'Apparato Respiratorio presso il Dipartimento di FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA E DEI TRAPIANTI, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 17 del 02/03/2021) Codice concorso 4543

**ANDREA GRAMEGNA
CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)**

COGNOME	GRAMEGNA
NOME	ANDREA
DATA DI NASCITA	[17 AGOSTO 1986]

A1. TITOLI E CONCORSI

01.02.2019 - oggi	Ricercatore a Tempo Determinato Fascia A con assistenza clinica Dip. Fisiopatologia Medica e dei Trapianti, Università di Milano UOC Pneumologia, Centro Fibrosi Cistica dell'Adulto, Fond. IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico,
01.07.2018 – 01.02.2019	Selezione pubblica per il conferimento di un incarico per Medico specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio.
01.01.2018 – 30.06.2018	Selezione pubblica per il conferimento di un incarico per Medico specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio.
01.08.2017 - 31.12.2017	Selezione pubblica per il conferimento di un incarico per Medico specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio.
5.07.2017	Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, Milano Esito: 70/70 <i>cum laude</i>
01.03.2012	Iscrizione all'Albo dei Medici dell'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano con n. iscrizione 42642, data iscrizione: 01.03.2012, tessera n. 10533 del 10.04.2012
26.07.2011	Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, Milano Esito: 110/110 <i>cum laude</i>

A2. FORMAZIONE

2012-2017	Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio Università degli Studi di Milano, Milano
Gennaio – Giugno 2016	Clinical Research Fellowship Northern Ireland Adult Cystic Fibrosis Centre (Prof. S. Elborn) Belfast City Hospital, 51 Lisburn Road, Belfast BT9 7AB

2008-2011

Studente Interno
UOC Broncopneumologia e UOS Fibrosi Cistica dell'Adulto
IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

B. ATTIVITA' DI RICERCA

B1. AWARD E RICONOSCIMENTI

- | | |
|------|---|
| 2019 | ADVANCE Programme (programma di formazione competitivo internazionale rivolto a 10-15 specialisti in fibrosi cistica entro 5 anni dal diploma di specializzazione, sponsor Vertex Spa) |
| 2017 | SIP/IRS Short-Term Research Fellowship 2016 presso Adult CF Centre, Belfast City Hospital, Belfast NI – UK (mentor: Prof. Elborn) |
| 2016 | Selezionato per partecipazione al corso Evidence-based Practice core-curriculum con conseguimento della certificazione europea EU-EBM Unity, Fondazione GIMBE, Bologna 20 – 23 gennaio 2016 (mentor: Nino Cartabellotta). |
| 2016 | Vincitore di borsa di studio per National School in Respiratory Medicine, Milano 28 nov – 1 dec 2016 (Prof. F. Blasi, Prof S. Centanni) |
| 2014 | Vincitore di <i>charitable grant</i> competitivo promosso da Vertex Spa (CF Circle-of-Care) con il progetto di una smartphone application (50k USD) |

B2. MEMBERSHIP e IMPEGNI IN SOCIETA' SCIENTIFICHE

- | | |
|-----------|---|
| 2020-oggi | Membro del Board Scientifico del Registro Italiano NTM (IRENE) |
| 2019-oggi | Task Force Radiologia in Fibrosi Cistica, Società Italiana Fibrosi Cistica (SIFC) |
| 2018-oggi | Task Force Pazienti Adulti con Fibrosi Cistica, Società Italiana Fibrosi Cistica (SIFC) |
| 2021-oggi | Membro della Società Europea di Fibrosi Cistica (ECFS) |
| 2016-oggi | Membro della Società Italiana di Pneumologia (SIP/IRS) |
| 2015-oggi | Membro della European Respiratory Society (ERS) |

B3. IMPEGNI EDITORIALI

Associate Reviewer per la rivista Respiratory Medicine

Reviewer per i seguenti giornali internazionali: BMC Pulmonary Disease; European Journal of Internal Medicine; Pulmonary Pharmacology and Therapeutics; Multidisciplinary Respiratory Medicine; Respiratory Research

B.4 PROGETTI DI RICERCA IN CORSO

- Studio multicentrico, randomizzato, doppio cieco, controllato, di fase-3 per la valutazione di efficacia e tollerabilità di benralizumab nei pazienti con bronchiectasie non correlate a fibrosi cistica, MAHALE trial (**principal investigator**)
- Studio multicentrico, randomizzato, doppio cieco, controllato, di fase-3 per la valutazione di efficacia e tollerabilità di brensocatib nei pazienti con bronchiectasie non correlate a fibrosi cistica, ASPEN trial ASPEN trial (**sub-investigator**)

- Studio multicentrico, randomizzato, doppio cieco, per la valutazione di efficacia e tollerabilità di una sospensione inalatoria di amikacina liposomiale (ALIS) nei pazienti adulti con nuova diagnosi di infezione polmonare da Mycobacterium avium Complex (MAC), ENCORE trial (**sub-investigator**)
- Studio multicentrico, randomizzato, doppio cieco, a gruppi paralleli, controllato, proof-of-concept di fase-2 per la valutazione di efficacia e tollerabilità di hzVSF-v13 nei pazienti con polmonite da COVID-19 (**sub-investigator**)
- Studio ITACA, CF Italian Task Force Against COVID-19 Action 2020 (**principal investigator**)
- Studio osservazionale di follow up clinic di pazienti con Fibrosi Cistica (FC) e almeno una mutazione CFTR a funzione residua, CRC2018_03 5-years cohort study (**sub-investigator**)
- Registro Italiano delle Micobatteriosi Non-Tubercolari (IRENE, www.registroirene.it; clinicaltrials.gov; NCT03339063) (**sub-investigator**)
- Registro Italiano delle Bronchiectasie (IRIDE; <http://www.sipirs.it/cms/iride/>) (**sub-investigator**)
- Investigator in progetti di ricerca clinica e traslazionale in fibrosi cistica, bronchiectasie e infezioni del tratto respiratorio con un focus particolare a microbioma respiratorio e microbiologia tradizionale.

B5. PUBBLICAZIONI

- H-index 8, citazioni 286, documenti 44 (Scopus, marzo 2021)
- <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54987074100>

B5a. Articoli Peer reviewed

- *vedi allegato*

B5b. Capitoli di libri e monografie

- | | |
|------|---|
| 2020 | Gramegna A , Mantero M, Blasi F. 'Post-COVID Sequelae' in ERS Monograph: 'COVID-19 (<i>in press</i>)'. |
| 2018 | Gramegna A , Di Pasquale M, Blasi F. Chapters 'The management of frequently exacerbating patients' and 'Site of care e multidisciplinary approach in Bronchiectasis' in ERS Monograph edition 81: 'Bronchiectasis'. |
| 2017 | Gramegna A , Amati F, Chalmers JD, Elborn SJ, Aliberti A, Blasi F. 'How to Identify Causes and Predisposing Factors in Bronchiectasis' in Bronchiectasis, The EMBARC Manual", Editors: Chalmers James, Polverino Eva, Aliberti Stefano, Editore da Springer. |

C. ATTIVITA' DIDATTICA

C1. DOCENZA IN MASTER UNIVERSITARI

Anno	Titolo della docenza	Master
2020 - 2018	Fisiopatologia Respiratoria The Pathway of Oxygen	Master I livello in Fisioterapia e Riabilitazione Respiratoria Università degli Studi di Milano
2015	Docente del Corso di Ecografia Toracica	Master II livello in Terapia Intensiva Università degli Studi di Milano

C2. INVITI COME RELATORE A CONGRESSI

Data e luogo	Titolo della relazione	Congresso
27 febbraio 2021, online	COVID-19 and Bronchiectasis	European Lung Foundation Conference
16 dicembre 2020, online	Il deficit di alfa1-antitripsina: l'importanza del monitoraggio clinico	Guardare le malattie respiratorie oggi pensando al futuro
12 dicembre 2020, online	Bronchiectasie e asma grave	XXI Congresso Nazionale della Pneumologia
5-6 marzo 2020, online	Le bronchiectasie: nuove evidenze per la terapia antibiotica inalatoria	XVIII Forum Internazionale di Pneumologia
25.25 settembre 2019, online	Fibrosi Cistica e NTM	NTM-DARE Lazio e Sardegna
14-15 marzo 2019, Milano	Lettura: update bronchiectasie	XVII Forum Internazionale di Pneumologia
12-15 ottobre 2018, Venezia	Fibrosi Cistica	XIX Congresso Nazionale della Pneumologia (SIP/IRS)
28-29 giugno 2018, Milano	A challenge in popolazioni speciali nella gestione NTM: la Fibrosi Cistica	NTM-DAY Lombardia: nuovi scenari
15-16 giugno 2018, Roma	Precision Medicine: il deficit di alfa1 antitripsina nelle malattie respiratorie	Respiratory Meeting, Around the Table. Le terapie Biologiche in Pneumologia.
11-12 maggio 2018, Roma	Moderatore nella sezione: 'L'aderenza del paziente FC alle terapie'.	La Fibrosi Cistica dell'Adulto, attualità e proposte per un network italiano
25-26 gennaio 2018, Milano	Il progetto JOY, una piattaforma per i giovani specialisti	Innovation in Continuity
2-3 dicembre 2017, Firenze	Asma e bronchiectasie	IV Tavola Rotonda, Task Force di allergologia Respiratoria: Asma grave e refrattaria
1 dicembre 2017, Bologna	Le nuove linee guida europee nella gestione clinica delle bronchiectasie	Pneumo Masterclass: confronti clinici e nuove prospettive per la cura delle malattie respiratorie
25 novembre 2017, Paestum (NA)	La Fibrosi Cistica: approccio diagnostico e terapeutico	IAAC Forum: Le malattie rare del Polmone.
27-28 ottobre 2017, Torino	FC e bronchiectasie: un continuum di malattia?	Giornata delle bronchiectasie
28-30 marzo 2017, Milano	I nuovi farmaci in Fibrosi Cistica	BPCO e Dintorni. IV Edizione, Dal Polmone al Cuore e Ritorno.
7-8 marzo 2016, Milano	Nuovi antibiotici nella cura della Fibrosi Cistica	XIV Forum di Pneumologia

D. ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE

D1. RUOLI e STRUTTURE

30.07.2017 – ad oggi

Medico Specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio
Da marzo 2020: Reparto di terapia semi-intensiva cardio-respiratoria per la cura dei pazienti con polmonite COVID19, UOC Broncopneumologia
IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

Medico Specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio
UOS Fibrosi Cistica dell'Adulto, UOC Broncopneumologia
IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

Medico Specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio
Programma Bronchiectasie, Discinesia Ciliare Primitiva e Kartagener,
Programma Malattia Polmonare da NTM, UOC Broncopneumologia
IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

D2. COMPETENZE TECNICO-METODOLOGICHE ACQUISITE

Gestione clinica di COVID-19 nel contesto di una semi-intensiva respiratoria da marzo 2020 ad oggi;
Ecografia del Torace; Spirometria; Pletismografia; Test alla Metacolina; Test di Mantoux (PPD, Tubercolina);
Emogasanalisi arteriosa; Test del Cammino; Saturimetria notturna; Espettorato indotto; Fibrobroncoscopia;
Polisonnografia; Toracentesi; Drenaggi Pleurici; Gestione Cannula tracheostomica; Ventilazione Meccanica
Non-invasiva

E. LINGUE STRANIERE

- Inglese (Ottima conoscenza scritto e parlato). Trinity College London, Advanced Stage Level 10
- Francese (discreta conoscenza scritto)

F. REFERENZE

Prof. Francesco Blasi	Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei trapianti Università degli Studi di Milano, Milano	francesco.blasi@unimi.it
Prof. Stuart Elborn	School of Medicine, Dentistry and Biomedical Sciences. Queen's University, Belfast BT9 Northern Ireland UK	s.elborn@qub.ac.uk
Dr Marcos Restrepo	Associate Professor of Medicine University of Texas health Science Center, Medicine, San Antonio, TX, USA	restrepom@uthscsa.edu

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Data

15/03/2021

Luogo

Milano