

INFORMAZIONI PERSONALI



Rocco Francesco Rinaldo

 Via Delle Forze Armate 380, 20152, Milano
 +39 3289125831
 rf.rinaldo@icloud.com – rocco.rinaldo@pec.it



Sesso Maschio | Data di nascita 16/04/1986 | Nazionalità Italiana

PROFESSIONE

Medico Chirurgo, specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Gennaio 2023-oggi

Dirigente medico a tempo indeterminato

ASST Valle Olona, via Arnaldo da Brescia, 21052, Busto Arsizio (VA).

- Medico ospedaliero. Attività di reparto di Pneumologia, ambulatori di primo e secondo livello, attività di pneumologia interventistica di primo livello, turnistica attiva in Pronto Soccorso.

Attività o settore U.O.C. Pneumologia– Presidio Ospedaliero Busto Arsizio.

Marzo 2018-Dicembre 2020
 (congelamento in corso di
 pandemia COVID-19 per motivi
 assistenziali; Dicembre 2020-
 Dicembre 2021)
 Dicembre 2021- Gennaio 2023

Assegnista di Ricerca - Settore MED/10 - Malattie dell'Apparato Respiratorio

Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, via Antonio di Rudinì 8, 20142, Milano.

- Ricerca clinica nell'ambito delle malattie dell'apparato respiratorio, con focus specifico sulla valutazione della capacità di esercizio attraverso il test da sforzo cardiopolmonare e il ruolo del circolo polmonare nelle affezioni cardio-respiratorie.

Attività o settore Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Dipartimento di Scienze della Salute, via Antonio di Rudinì 8, 20142, Milano.

Dicembre 2020-Dicembre 2021

Dirigente medico a tempo determinato

ASST Santi Paolo e Carlo, via Antonio di Rudinì 8, 20142, Milano.

- Medico ospedaliero. Attività di reparto di Pneumologia inclusi pazienti COVID-19 ad alta intensità di cura, ambulatori di primo e secondo livello, attività di pneumologia interventistica di primo livello, turnistica attiva in Pronto Soccorso.

Attività o settore U.O.C. Pneumologia e fisiologia – Presidio Ospedaliero San Paolo.

Marzo 2018-Novembre 2020

Consulente medico libero professionale

ASST Santi Paolo e Carlo, via Antonio di Rudinì 8, 20142, Milano.

- Medico ospedaliero. Attività di reparto di Pneumologia inclusi pazienti ad alta intensità di cura presso subintensiva respiratoria, ambulatori di primo e secondo livello, attività di pneumologia interventistica di primo livello, guardia attiva in Pronto Soccorso.
- Referente ambulatorio di II livello di ipertensione polmonare.
- Referente laboratorio di test da sforzo cardiopolmonare.

Attività o settore U.O.C. Pneumologia e fisiologia – Presidio Ospedaliero San Paolo.
U.O.C Pneumologia e fisiopatologia respiratoria – Presidio Ospedaliero San Carlo.

Marzo 2018-Novembre 2020

Medico specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio

Medicair Healthcare SRL, via Torquato Tasso 29, 20010, Pogliano Milanese (MI).

- Specialista pneumologo. Attività di refertazione di monitoraggi cardiorespiratori notturni e adattamenti a CPAP in telemedicina, attività ambulatoriale pneumologica.

Agosto 2017-Luglio 2019

Consulente medico libero professionale

ASST Santi Paolo e Carlo, via Antonio di Rudinì 8, 20142, Milano.

- Medico ospedaliero. Attività di guardia divisionale su reparto di Medicina Interna, turnistica attiva in Pronto Soccorso.

Attività o settore U.O. Medicina II – Presidio Ospedaliero San Paolo.

Settembre 2017-Dicembre 2018

Medico specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio

Istituto Auxologico Italiano, via Ariosto 13, 20145, Milano.

- Specialista pneumologo. Attività ambulatoriale in libera professione.

Attività o settore Poliambulatorio Auxologico Procaccini, via Niccolini 39, 20154, Milano.

Gennaio 2016-Luglio 2017

Medico in formazione specialistica

ASST Santi Paolo e Carlo, via Antonio di Rudinì 8, 20142, Milano.

- Medico in formazione specialistica in Malattie dell'Apparato Respiratorio. Attività di reparto di Pneumologia, ambulatori di primo e secondo livello, attività di pneumologia interventistica di primo livello, attività di ricerca in fisiopatologia respiratoria e test da sforzo cardiopolmonare.

Attività o settore U.O.C. Pneumologia e tisiologia – Presidio Ospedaliero San Paolo.

Gennaio 2015-Dicembre 2015

Honorary Clinical Research Fellow

Imperial College Healthcare NHS Trust – Hammersmith Hospital, Du Cane Road, London, W12 0HS, United Kingdom.

Periodo formativo all'estero nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio.

- Attività di esecuzione e refertazione di test da sforzo cardiopolmonari
- Attività di ricerca in ipertensione polmonare e capacità di esercizio
- Attività ambulatoriale di livello avanzato Ipertensione polmonare, discussione multidisciplinare di casi clinici

Attività o settore Pulmonary Hypertension Service.

Luglio 2012-Dicembre 2014

Medico in formazione specialistica

Azienda Ospedaliera San Paolo, via Antonio di Rudinì 8, 20142, Milano.

- Medico in formazione specialistica in Malattie dell'Apparato Respiratorio. Attività di reparto di Pneumologia, ambulatori di primo e secondo livello, attività di pneumologia interventistica di primo livello, attività di ricerca in fisiopatologia respiratoria e test da sforzo cardiopolmonare.

Attività o settore U.O.C. Pneumologia e tisiologia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Marzo 2018 - Gennaio 2023

Vincitore di assegno di ricerca di tipo A

Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono 7, 20122, Milano.

Progetto dal titolo "Valutazione della capacità di esercizio in pazienti affetti da BPCO e/o scompenso cardiaco cronico: ruolo del circolo e della meccanica polmonare."

Attività svolta presso la Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Dipartimento di Scienze della Salute, via Antonio di Rudinì 8, 20142, Milano.

5 Luglio 2017

Diploma di specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio

70/70 cum laude

Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono 7, 20122, Milano.

Tesi dal titolo: "Ruolo del fenotipo nella risposta all'esercizio in pazienti affetti da broncopneumopatia cronica ostruttiva". Relatore: Prof. Stefano Centanni.

Febbraio 2012

Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo

Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono 7, 20122, Milano.

Seconda sessione relativa all'ordinanza ministeriale dell'anno 2010 (Novembre 2011).

26 Ottobre 2011

Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia

109/110

Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono 7, 20122, Milano.

Tesi dal titolo: "Valutazione dei fattori di rischio per le complicanze post operatorie nei pazienti sottoposti ad interventi di resezione polmonare: studio prospettico". Relatore: Prof. Stefano Centanni.

Luglio 2005

Diploma di Maturità Scientifica

98/100

IIS Gerolamo Cardano, Via Giulio Natta 11, 20151, Milano, Italia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Ottimo	Ottimo	Molto buona	Molto buona	Molto buona
IELTS 2017 (C1 – Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue)				

Competenze informatiche

- Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office™ (Word, Excel and Power Point)
- Buona conoscenza del software statistico SPSS

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscrizione ad ordini professionali

- Ordine dei Medici chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Milano: matricola n° 42597 (attivo). Data di iscrizione: 1 Marzo 2012
- General Medical Council (UK): reference number 7503721(inattivo). Full registration with a licence to practise Aprile 2015 – Aprile 2016

Certificazioni

- Good Clinical Practice: corso di formazione completato il 12 Febbraio 2015 – refresh 29/01/2021
- Immediate Life Support: corso Italian Resuscitation Council - n° 027207 - 15 Dicembre 2016

Affiliazioni a società scientifiche

- European Respiratory Society – dal 2013
- Società Italiana di Pneumologia/Italian Respiratory Society – dal 2016

Partecipazione a Clinical Trial

- Sub investigator per il centro dell'U.O. Pneumologia dell'Ospedale San Paolo di Milano (ASST Santi Paolo e Carlo) per il trial clinico randomizzato Efficacy and Safety of Benralizumab in Moderate to Very Severe Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) With a History of Frequent Exacerbations (RESOLUTE). Sponsor's protocol number: D3251C00014 - 2019-001800-39 – PI del centro: Prof. Stefano Centanni.
- Sub investigator per il centro dell'U.O. Pneumologia dell'Ospedale San Paolo di Milano (ASST Santi Paolo e Carlo) per lo studio Characterisation of Italian Severe Uncontrolled Asthmatic patients Key Features When Receiving Benralizumab (ANANKE). Sponsor's protocol number: D3250R00073. PI del centro: Prof. Stefano Centanni.

Attività didattica

- Collaborazione alla didattica con il Prof. Stefano Centanni (Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso Università degli Studi di Milano) tenendo lezioni su argomenti di Pneumologia nell'ambito del corso di laurea in Medicina e Chirurgia (polo San Paolo) e della scuola di specializzazione in Medicina dello Sport e dell'Esercizio Fisico dell'Università degli Studi di Milano.
- Membro della commissione d'esame per l'esame SEMEOTICA E PATOLOGIA DEGLI APPARATI 1 del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano – Polo San Paolo in qualità di cultore della materia (anni 2021-2022, 2022-2023).
- Correlatore di tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia (Polo San Paolo - Università degli Studi di Milano, via festa del perdono 7, 20122, Milano) e di specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio (Università degli Studi di Milano).

Profili

- ORCID ID: 0000-0003-3999-5298
- SCOPUS Author ID: 57193901570
- Pubmed bibliography: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/myncbi/1f1lAsdQflzkvf/bibliography/public/>

Pubblicazioni di articoli scientifici su riviste internazionali, indicizzate e peer-reviewed

- **Rinaldo RF***, Mondoni M, Baccelli A, Marchetti F, Re B, Degraffi M, Parazzini EM, Guazzi M, Di Marco F, Centanni S. SARS-CoV-2 infection sequelae on exercise response: persistent or reversible? A 2 year perspective. ERJ Open Res. 2023 Jun 23;. doi: 10.1183/23120541.00234-2023. [Epub ahead of print] * **corresponding author**
- **Rinaldo RF***, Imeri G, Mondoni M, Parazzini EM, Vigo B, Masseroni A, Centanni S, Di Marco F. Does the severity of asthma affect exercise capacity and daily physical activity?. J Asthma. 2023 Aug;60(8):1622-1631. doi: 10.1080/02770903.2023.2169932. [Epub ahead of print] ***corresponding author**

- Mondoni M, **Rinaldo RF**, Cefalo J, Sadari L, Vigo B, Carlucci P, Tirelli C, Cariboni U, Santus P, Centanni S, Sotgiu G. Bronchoscopy in the post-acute phase of COVID-19: an observational study. BMC Pulm Med. 2023 May 22;23(1):178. doi: 10.1186/s12890-023-02477-6. PubMed PMID: 37217883.
- Baccelli A, Koćwin M, Parazzini EM, **Rinaldo RF**, Centanni S. Long-term outcomes of combination biologic therapy in uncontrolled severe asthma: a case study. J Asthma. 2023 May;60(5):1050-1053. doi: 10.1080/02770903.2022.2109162.
- Orlandi R, **Rinaldo RF**, Mazzucco A, Baccelli A, Mondoni M, Marchetti F, Zagaria M, Cefalo J, Leporati A, Montoli M, Ghilardi G, Baisi A, Centanni S. Early outcomes of "low-risk" patients undergoing lung resection assessed by cardiopulmonary exercise testing: Single-institution experience. Front Surg. 2023;10:1130919. doi: 10.3389/fsurg.2023.1130919. eCollection 2023.
- Mondoni M, **Rinaldo RF**, Solidoro P, Di Marco F, Patrucco F, Pavesi S, Baccelli A, Carlucci P, Radovanovic D, Santus P, Raimondi F, Vedovati S, Morlacchi LC, Blasi F, Sotgiu G, Centanni S. Interventional pulmonology techniques in lung transplantation. Respir Med. 2023 May;211:107212. doi: 10.1016/j.rmed.2023.107212
- Barassi A, Pezzilli R, Mondoni M, **Rinaldo RF**, Davi M, Cozzolino M, Melzi D'Eril G, Centanni S. Vitamin D in SARS-CoV-2 patients with non-invasive ventilation support. Panminerva Med. 2023 Mar;65(1):23-29. doi: 10.23736/S0031-0808.21.04277-4
- Mondoni M, **Rinaldo RF**, Carlucci P, Terraneo S, Sadari L, Centanni S, Sotgiu G. Bronchoscopic sampling techniques in the era of technological bronchoscopy. Pulmonology. 2022 Nov-Dec;28(6):461-471. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.06.007 (Journal IF 2022: 11.7 – Journal Citation Report).
- Mondoni M, Carlucci P, Cipolla G, Vanoni N, Fois A, Pirina P, Arcadu A, Gasparini S, Bonifazi M, Marani S, Comel A, Sadari L, Pavesi S, Alfano F, **Rinaldo R**, Veronesi G, Centanni S, Sotgiu G. Predictors of Malignancy in Patients With Haemoptysis. Arch Bronconeumol. 2022 Aug;58(8):618-620. doi: 10.1016/j.arbres.2021.11.002 (Journal IF 2022: 8.9 – Journal Citation Report).
- Badagliacca R, Rischard F, Lo Giudice F, Howard L, Papa S, Valli G, Manzi G, Sciomer S, Palange P, Garcia JGN, Vanderpool R, **Rinaldo R**, Vigo B, Insel M, Fedele F, Vizza CD. Incremental value of cardiopulmonary exercise testing in intermediate-risk pulmonary arterial hypertension. Journal of Heart and Lung Transplantation 2022 Jun;41(6):780-790. doi: 10.1016/j.healun.2022.02.021 (Journal IF 2022: 8.9 – Journal Citation Report).
- **Rinaldo RF***, Guazzi M, Rusconi F, Parazzini EM, Pitari F, Mondoni M, Balbi M, Di Marco F, Centanni S. Recovery of exercise capacity after COVID-19 pneumonia: Key role of right ventricular-pulmonary circulation unit: The role of pulmonary vasculature in exercise after COVID-19 pneumonia. Pulmonology. Pulmonology. 2022 May-Jun;28(3):224-227. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.11.006 *corresponding author (Journal IF 2022: 11.7 – Journal Citation Report).
- Mondoni M, Carlucci P, **Rinaldo R**, Cipolla G, Vanoni N, Fois A, Pirina P, Gasparini S, Bonifazi M, Marani S, Comel A, Sadari L, Vigo B, Alfano F, Solidoro P, Centanni S, Sotgiu G. Clinical features and long-term prognostic outcomes in patients with hemoptysis related to upper respiratory airways diseases: a prospective, Italian, multicenter study. Minerva Respir Med 2021;60(4):124-30. DOI: 10.23736/S2784-8477.21.01952-5 (No Journal IF for 2021 – Journal Citation Report).
- Bagnasco D, Paggiaro P, Latorre M, Folli C, Testino E, Bassi A, Milanese M, Heffler E, Manfredi A, Riccio AM, De Ferrari L, Blasi F, Canevari RF, Canonica GW, Passalacqua G. Severe asthma: One disease and multiple definitions. World Allergy Organ J. 2021 Nov;14(11):100606. doi: 10.1016/j.waojou.2021.100606. eCollection 2021 Nov. [**Rinaldo R** listed as additional author from the SANI Network (Severe Asthma Network Italy)]. (Journal IF 2021: 5.516 – Journal Citation Report).
- Dei Cas M, Ottolenghi S, Morano C, **Rinaldo R**, Roda G, Chiumello D, Centanni S, Samaja M, Paroni R. Link between serum lipid signature and prognostic factors in COVID-19 patients. Sci Rep. 2021 Nov 4;11(1):21633. doi: 10.1038/s41598-021-00755-z. (Journal IF 2021: 4.997 – Journal Citation Report).
- Iacobellis G, Malavazos AE, Basilico S, Tresoldi S, **Rinaldo RF**, Dubini C, Capitanio G, Serpi F,

- Schiaffino S, Oliva OA, Cariati M, Morricone L, Centanni S, Sardanelli F, Carruba M, Corsi Romanelli MM, Secchi F. Epicardial fat inflammation response to COVID-19 therapies. *Obesity* (Silver Spring). 2021 Sep;29(9):1427-1433. doi: 10.1002/oby.23232. (Journal IF 2021: 9.298 – Journal Citation Report).
- **Rinaldo RF***, Mondoni M, Parazzini EM, Baccelli A, Pitari F, Brambilla E, Luraschi S, Balbi M, Guazzi M, Di Marco F, Centanni S. Severity does not impact on exercise capacity in COVID-19 survivors. *Respir Med*. 2021 Oct;187:106577. doi: 10.1016/j.rmed.2021.106577. ***corresponding author** (Journal IF 2021: 4.582 – Journal Citation Report).
 - Duca L, Ottolenghi S, Coppola S, **Rinaldo R**, Dei Cas M, Rubino FM, Paroni R, Samaja M, Chiumello DA, Motta I. Differential Redox State and Iron Regulation in Chronic Obstructive Pulmonary Disease, Acute Respiratory Distress Syndrome and Coronavirus Disease 2019. *Antioxidants* (Basel). 2021 Sep 14;10(9). doi: 10.3390/antiox10091460. (Journal IF 2021: 7.675 – Journal Citation Report).
 - **Rinaldo RF***, Mondoni M, Parazzini EM, Pitari F, Brambilla E, Luraschi S, Balbi M, Sferrazza Papa GF, Sotgiu G, Guazzi M, Di Marco F, Centanni S. Deconditioning as main mechanism of impaired exercise response in COVID-19 survivors. *Eur Respir J*. 2021 Aug;58(2). doi:10.1183/13993003.00870-2021. ***corresponding author** (Journal IF 2021: 33.801 – Journal Citation Report).
 - Pezzilli R, Centanni S, Mondoni M, **Rinaldo RF**, Davi M, Stefanelli R, Melzi d'Eril G, Barassi A. Patients With Coronavirus Disease 2019 Interstitial Pneumonia Exhibit Pancreatic Hyperenzymemia and Not Acute Pancreatitis. *Pancreas*. 2021 May-Jun 01;50(5):732-735. doi: 10.1097/MPA.0000000000001824. (Journal IF 2021: 3.243 – Journal Citation Report).
 - Terraneo S, **Rinaldo RF***, Sferrazza Papa GF, Ribolla F, Gulotta C, Maugeri L, Gatti E, Centanni S, Di Marco F. Distinct Mechanical Properties of the Respiratory System Evaluated by Forced Oscillation Technique in Acute Exacerbation of COPD and Acute Decompensated Heart Failure. *Diagnostics* (Basel). 2021 Mar 19;11(3). doi: 10.3390/diagnostics11030554. ***corresponding author** (Journal IF 2021: 3.992 – Journal Citation Report).
 - Bagnasco D, Povero M, Pradelli L, Brussino L, Rolla G, Caminati M, Menzella F, Heffler E, Canonica GW, Paggiaro P, Senna G, Milanese M, Lombardi C, Bucca C, Manfredi A, Canevari RF, Passalacqua G. Economic impact of mepolizumab in uncontrolled severe eosinophilic asthma, in real life. *World Allergy Organ J*. 2021 Feb;14(2):100509. doi: 10.1016/j.waojou.2021.100509. [**Rinaldo R** listed as additional author from the SANI Network (Severe Asthma Network Italy)] (Journal IF 2021: 5.516 – Journal Citation Report).
 - Galassi A, Casanova F, Gazzola L, **Rinaldo R**, Ceresa M, Restelli E, Giorgini A, Biocchi S, Giovenzana M, Zoni U, Valli F, Massironi L, Belletti S, Magagnoli L, Stucchi A, Ippolito M, Carugo S, Parazzini E, Cozzolino M. SARS-CoV-2-related ARDS in a maintenance hemodialysis patient: case report on tailored approach by daily hemodialysis, noninvasive ventilation, tocilizumab, anxiolytics, and point-of-care ultrasound. *Clin Case Rep*. 2020 Dec 4; 9(2):694-703. doi: 10.1002/ccr3.3623. (No journal IF for 2020 – Journal Citation Report).
 - Mondoni M, Sferrazza Papa GF, **Rinaldo R**, Faverio P, Marruchella A, D'Arcangelo F, Pesci A, Pasini S, Henchi S, Cipolla G, Tarantini F, Giuliani L, Di Marco F, Saracino L, Tomaselli S, Corsico A, Gasparini S, Bonifazi M, Zuccatosta L, Saderi L, Pellegrino G, Davi M, Carlucci P, Centanni S, Sotgiu G. Utility and safety of bronchoscopy during the SARS-CoV-2 outbreak in Italy: a retrospective, multicentre study. *Eur Respir J*. 2020 Oct;56(4). doi: 10.1183/13993003.02767-2020. (Journal IF 2020: 16.671 – Journal Citation Report).
 - Di Marco F, Terraneo S, Dias OM, Imeri G, Centanni S, **Rinaldo RF**, Giuliani L, Lesma E, Palumbo G, Wanderley M, Ribeiro Carvalho CR, Guedes Baldi B. Natural history of incidental sporadic and tuberous sclerosis complex associated lymphangioleiomyomatosis. *Respir Med*. 2020 Jul; 168:105993. doi: 10.1016/j.rmed.2020.105993. (Journal IF 2020: 3.415 – Journal Citation Report).
 - **Rinaldo RF***, Mondoni M, Comandini S, Lombardo P, Vigo B, Terraneo S, Santus P, Carugo S, Centanni S, Di Marco F. The role of phenotype on ventilation and exercise capacity in patients affected by COPD: a retrospective study. *Multidiscip Respir Med*. 2020 Jan 28;15(1):476. doi: 10.4081/mrm.2020.476. eCollection 2020 Jan 28. ***corresponding author**. (No journal IF for 2020–

Journal Citation Report).

- Di Marco F, Terraneo S, Job S, **Rinaldo RF**, Sferrazza Papa GF, Roggi MA, Santus P, Centanni S. Cardiopulmonary exercise testing and second-line pulmonary function tests to detect obstructive pattern in symptomatic smokers with borderline spirometry. *Respir Med.* 2017 Jun;127:7-13. doi: 10.1016/j.rmed.2017.04.006. (Journal IF 2017: 3.230 – Journal Citation Report).

Capitoli di libri

- Di Marco F, **Rinaldo RF**, Centanni S. Capitolo “Il test cardiopolmonare” sul libro “Manuale di fisiopatologia respiratoria” (pagg. 212-226) - AIPO Ricerche Edizioni – Pacini Editore – 2015.

Pubblicazioni di contenuti scientifici a scopo educativo

- Di Marco F, Novelli L, Raimondi F, **Rinaldo RF**. Update in ambito di ipertensione polmonare. *Topics in Pneumology.* 2020. 81-89. Editore da Momento Medico Srl.
- **Rinaldo RF**, Di Marco F. Le Linee Guida dell'embolia polmonare (review). *Lung Forum.* 2018. 12:23-26. Editore da Momento Medico Srl.
- **Rinaldo RF**, Centanni S, Di Marco F. Ruolo dei test funzionali nella diagnosi differenziale (review). *Lung Forum.* 2017. 11:23-31. Editore da Momento Medico Srl.

Attività di revisione per riviste scientifiche internazionali

- Web of Science reviewer profile: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/HIR-5424-2022>
- Riviste: Multidisciplinary Respiratory Medicine, Hindawi Pulmonary Medicine, Canadian Respiratory Journal, BMC Pulmonary Medicine, European Respiratory Journal, Chest, International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease, BMJ Open, Medical Science Monitor, Scientific Reports, Journal of Thoracic Disease, Journal of Asthma, CHEST Pulmonary, Minerva Respiratory Medicine

Abstract come primo autore presentati a congressi di rilevanza nazionale e internazionale a poster session, poster discussion o comunicazione orale

- Right ventricular function and exercise capacity in response to successful pulmonary endarterectomy surgery. **Rocco Francesco Rinaldo**, Luke Howard. Presented at the European Respiratory Society congress 2016 (London, UK). *European Respiratory Journal* 2016, 48 (suppl 60) PA3612; DOI: 10.1183/13993003.congress-2016.PA3612
- Funzione ventricolare destra e capacità di esercizio in risposta ad un intervento di endoarteriectomia polmonare di successo. **Rocco Francesco Rinaldo**, Luke Howard. Presented at the XVII Congresso nazionale della Pneumologia 2016 (Milano, IT). PRESENTAZIONE ORALE
- Cardiopulmonary exercise test provides valuable information on function and prognosis in PAH. **Rocco Francesco Rinaldo**, Luke Sebastian Howard. Presented at the European Respiratory Society congress 2018 (Paris, FR). *European Respiratory Journal* Sep 2018, 52 (suppl 62) PA3329; DOI: 10.1183/13993003.congress-2018.PA3329
- The disease phenotype affects exercise capacity in COPD. **Rocco Francesco Rinaldo**, Beatrice Vigo, Sofia Comandini, Alessandra Masseroni, Stefano Centanni, Fabiano Di Marco. Presented at the European Respiratory Society congress 2018 (Paris, FR). *European Respiratory Journal* Sep 2018, 52 (suppl 62) PA2453; DOI: 10.1183/13993003.congress-2018.PA2453
- Any role for cardiopulmonary exercise test in symptomatic smokers with borderline spirometry? **Rocco Francesco Rinaldo**, Pierfrancesco Longo, Fulvia Ribolla, Silvia Ruggeri, Job Sara, Stefano Centanni, Fabiano Di Marco. Presented at the European Respiratory Society congress 2018 (Paris, FR). *European Respiratory Journal* Sep 2018, 52 (suppl 62) PA2454; DOI: 10.1183/13993003.congress-2018.PA2454
- Il test da sforzo cardiopolmonare può avere un ruolo nei pazienti sintomatici con una spirometria borderline? **Rocco Francesco Rinaldo**, Pierfrancesco Longo, Fulvia Ribolla, Silvia Ruggeri, Sara Job, Stefano Centanni, Fabiano Di Marco. Presented at the XIX Congresso nazionale della Pneumologia 2018 (Venezia, IT). Abstract book: 109.
- Il fenotipo di malattia influenza la capacità di esercizio nella BPCO. **Rocco Francesco Rinaldo**, Beatrice Vigo, Sofia Comandini, Alessandra Masseroni, Stefano Centanni, Fabiano Di Marco.

Presented at the XIX Congresso nazionale della Pneumologia 2018 (Venezia, IT). Abstract book: 21. PRESENTAZIONE ORALE

- Patients with severe asthma show reduced exercise capacity assessed with cardiopulmonary exercise test. **Rocco Francesco Rinaldo**, Alessandra Masseroni, Beatrice Vigo, Silvia Ruggeri, Simone Luraschi, Stefano Centanni, Fabiano Di Marco. Presented at the European Respiratory Society congress 2019 (Madrid, ES). European Respiratory Journal Sep 2019, 54 (suppl 63) PA4141; DOI: 10.1183/13993003.congress-2019.PA4141
- How does severe asthma impact on everyday life? **Rocco Francesco Rinaldo**, Elena Parazzini, Elena Brambilla, Pierfrancesco Longo, Sofia Comandini, Fausta Alfano, Stefano Centanni, Fabiano Di Marco. Presented at the European Respiratory Society congress 2019 (Madrid, ES). European Respiratory Journal Sep 2019, 54 (suppl 63) PA787; DOI: 10.1183/13993003.congress-2019.PA787
- Cardiopulmonary exercise testing responses to initial treatment in Group 1 pulmonary hypertension. **Rocco Francesco Rinaldo**, Beatrice Vigo, Rachel Davies, Gulammedhi Haji, Francesco Lo Giudice, Stefano Centanni, Luke Howard. Presented at the European Respiratory Society congress 2020 (Virtual). European Respiratory Journal Sep 2020, 56 (suppl 64) 1502; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.1502
- Cardiopulmonary exercise test in preoperative risk stratification for lung resection: what is beyond oxygen consumption? **Rocco Francesco Rinaldo**, Fabiano Di Marco, Francesca Marchetti, Marcelina Kocwin, Beatrice Vigo, Alessandra Masseroni, Elena Brambilla, Federica Pitari, Stefano Pavesi, Federico Raveglia, Alessandro Baisi, Stefano Centanni. Presented at the European Respiratory Society congress 2020 (Virtual). European Respiratory Journal Sep 2020, 56 (suppl 64) 1935; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.1935
- Test da sforzo cardiopolmonare nella stratificazione del rischio operatorio nella resezione polmonare: cosa c'è oltre al consumo di ossigeno? **Rocco Francesco Rinaldo**, Fabiano Di Marco, Francesca Marchetti, Federica Pitari, Simona Luraschi, Alessandra Masseroni, Alessandro Baisi, Stefano Centanni. Presented at the XXI Congresso nazionale della Pneumologia 2020 (Digital edition). PRESENTAZIONE ORALE
- Decondizionamento fisico post-COVID-19: permanente o reversibile? Il ruolo del test da sforzo cardiopolmonare. **Rocco Francesco Rinaldo**, Andrea Baccelli, Mauro Degrassi, Francesca Marchetti, Beatrice Re, Elena Maria Parazzini, Fabiano Di Marco, Stefano Centanni. Presented at the XIII Congresso nazionale della Pneumologia 2022 (Catania, IT). PRESENTAZIONE ORALE

Abstract come co-autore presentati a congressi di rilevanza nazionale e internazionale a poster session, poster discussion o comunicazione orale

- Is early diagnosis of COPD possible? Preliminary results of early COPD study. Sara Job, **Rocco Francesco Rinaldo**, Maria Adelaide Roggi, Alice Claudia Repossi, Silvia Dellafiore, Mirta Cavallini, Martina Piluso, Fabiano Di Marco, Stefano Centanni. Presented at the European Respiratory Society congress 2014 (Munich, DE). European Respiratory Journal Sep 2014, 44 (Suppl 58) P3969
- Lung ultrasound as first line imaging tool in pregnant women with respiratory symptoms. Fabiano Di Marco, Maria Adelaide Roggi, Silvia Terraneo, Giulia Michela Pellegrino, **Rocco Francesco Rinaldo**, Giuseppina Palumbo, Gianluca Imeri, Stefano Centanni. Presented at the European Respiratory Society congress 2014 (Amsterdam, NL). European Respiratory Journal Sep 2015, 46 (suppl 59) OA494; DOI: 10.1183/13993003.congress-2015.OA494
- Using Step Count to Enhance Daily Physical Activity in PH, a pilot-study (STEP in PH). Beatrice Vigo, **Rocco Francesco Rinaldo**, Sara Job, Fabiano Di Marco, Luke Howard. Presented at the European Respiratory Society congress 2019 (Madrid, ES). European Respiratory Journal Sep 2019, 54 (suppl 63) PA5466; DOI: 10.1183/13993003.congress-2019.PA5466
- Cardiopulmonary exercise test unveils abnormal exercise physiology in patients affected by pulmonary arterial hypertension with a low-risk profile 6 minute walk distance. Beatrice Vigo, **Rocco Francesco Rinaldo**, Rachel Davies, Francesco Lo Giudice, Gulammedhi Haji, Stefano Centanni, Luke Howard. Presented at the European Respiratory Society congress 2020 (Virtual). European Respiratory Journal Sep 2020, 56 (suppl 64) 1501; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.1501
- Any role for cardiopulmonary exercise test as an outcome in severe asthmatic patients after the

initiation of biological therapy? Marcelina Koćwin, **Rocco F. Rinaldo**, Elena Parazzini, Simone Luraschi, Silvia Ruggeri, Fausta Alfano, Mirta Cavallini, Pierfrancesco Longo, Piotr Kuna, Fabiano Di Marco, Stefano Centanni. Presented at the European Respiratory Society congress 2020 (Virtual). European Respiratory Journal Sep 2020, 56 (suppl 64) 3214; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.3214

- Use of combination biologic therapy in uncontrolled severe asthma: Case report. Kocwin M; Parazzini EM; Ruggeri S; Ribolla F; Cavallini M; **Rinaldo RF**; Terraneo S; Di Marco F; Centanni S. (2020), Abstract. Allergy, 75 (Issue S109): 307-567. Special Issue: Abstracts from the European Academy of Allergy and Clinical Immunology Digital Congress, 06–08 June 2020. <https://doi.org/10.1111/all.14508>
- Inflammation, oxidative stress and iron: are they responsible for anemia in acute respiratory distress syndrome? Sara Ottolenghi, Lorena Duca, Silvia Coppola, Isabella Nava, **Rocco Rinaldo**, Maria Domenica Cappellini, Michele Samaja, Davide Chiumello, Irene Motta. Presented at the 25th congress of the European Hematology Association Virtual Edition 2020. HemaSphere Volume 4, June 2020, S1, EHA25 Abstract Book, pp: 734-735. Ottolenghi S. 06/12/20; 294070; EP1586
- Incremental value of cardiopulmonary exercise testing in intermediate-risk pulmonary arterial hypertension. Roberto Badagliacca, Franz Rischard, Francesco Lo Giudice, Luke Howard, Silvia Papa, Gabriele Valli, Giovanna Manzi, Susanna Sciomer, Paolo Palange, Joe G. N Garcia, Rebecca Vanderpool, **Rocco Rinaldo**, Beatrice Vigo, Michael Insel, Francesco Fedele, Carmine Dario Vizza. Presented at the Società Italiana di Cardiologia (Italian Society of Cardiology) congress 2020 (Rome, IT). European Heart Journal Supplements, Volume 23, Issue Supplement_G, December 2021, suab133.015. DOI: <https://doi.org/10.1093/eurheartj/suab133.015>
- Long-term cardiopulmonary exercise outcomes among COVID-19 survivors: preliminary insights from an Italian study. Andrea Baccelli, **Rocco F. Rinaldo**, Francesca Marchetti, Beatrice Re, Mauro Degrossi, Elena M. Parazzini, Fabiano Di Marco, Stefano Centanni. Presented at the European Respiratory Society congress 2022 (Barcelona, ES).

Attività di relatore/moderatore a congressi scientifici

Attività di relatore su invito ai seguenti eventi residenziali:

- Aggiornamenti in medicina d'urgenza (Busto Arsizio (VA), 9 Giugno 2023). Relazione "Linee guida sull'impiego del D-dimero in PS. Utilizzo e significato degli score".
- XIII Congresso Nazionale della Pneumologia SIP/IRS (Società Italiana di Pneumologia/Italian Respiratory Society) (Catania, 5-7 Novembre 2022). Relazione "Differenti profili di risposta all'esercizio (C-Pet) nell'asma grave" – 6 Novembre.
- Rising stars academy la medicina generale nella gestione delle patologie respiratorie (Napoli, 1-2 Luglio 2022). Relazione "Gli snodi decisionali nel percorso del paziente con Asma – il controllo della malattia" – 2 Luglio.
- XX Forum internazionale di Pneumologia (Milano, 10-11 Marzo 2022). Relazione: "Decondizionamento come principale meccanismo di alterata risposta all'esercizio in pazienti con pregressa malattia COVID-19" – 10 Marzo.
- NHS Virtual National Pulmonary Hypertension Research Forum (online forum – 4 Novembre 2020). Relazione: "ERS posters from CPET Lab".
- 9° Congresso Nazionale per i Giovani Pneumologi (Milano, 3-4 Maggio 2019). Docente al corso pregresso "Interpretazione delle prove di funzione respiratoria: sicuri di sapere tutto?" - 3 Maggio.
- Milano con il cuore in mano, 3 edizione. Il paziente cardiopatico: dal territorio all'ospedale, dall'ospedale al territorio (Milano, 6 Aprile 2019). Relazione: "Il paziente cardiopatico e broncopneumopatico dimesso dall'ospedale: solo problematiche cliniche o anche organizzative?".
- Controversie in cardiologia Iv edizione (15-16 Febbraio 2019). Relazione: "Trattare l'embolia polmonare previene l'ipertensione polmonare? Pro" – 16 Febbraio.

- TEPPAH (Milano, 15 Novembre 2018). Relazione: “Trattamento della PAH e della CTEPH”.
- XIX Congresso nazionale della Pneumologia - promosso da Società Italiana di Pneumologia SIP/IRS (Venezia, 13-15 Ottobre 2018). Discussant alla tavola rotonda: “Tutto quello che avreste sempre voluto sapere sulla scuola di specialità e non avete mai osato chiedere” - 15 Ottobre.
- Pneumomeeting 2017 - L'efficienza In Medicina Respiratoria (Taormina, 23-25 Novembre 2017). Relazione: “Il test da sforzo cardiopolmonare nella fenotipizzazione della BPCO” – 25 Novembre.
- Corso di aggiornamento in fisiopatologia respiratoria (Milano, 22-23 Ottobre 2015). Relazione: “L'utilizzo diagnostico del test da sforzo” - 23 Ottobre.

Attività di moderatore ai seguenti eventi residenziali:

- Controversie in cardiologia (Milano, 14-15 Febbraio 2020). Sessione: “CONTROVERSIE IN: embolia polmonare acuta: farmaci o device?” – 14 Febbraio.

Attività di relatore ai seguenti eventi FAD (formazione a distanza) a tema patologie respiratorie

- T.E.A.M. Together Everyone Achieves More – Virtual Meeting (21 Novembre 2020, 30 Gennaio 2021). Evento BLENDED (FAD – formazione a distanza) (FSC – formazione sul campo).
- COVID-19 E IL PAZIENTE COMPLICATO - FAD (Formazione a distanza) Sincrona-Webinar (24 Marzo 2021). Relazione: “Problemi respiratori ai tempi del COVID-19”.
- Attualità diagnostica e gestionale di Asma e BPCO – FAD (Formazione a distanza) Asincrona (15 Aprile-15 Maggio 2022). Relazione “Formulazioni extrafini e triplice terapia nella gestione di Asma e BPCO”.

Partecipazione a corsi e congressi
scientifici come discente

Ha partecipato come discente a numerosi congressi e corsi di rilevanza nazionale e internazionale.

ALLEGATI

Dati personali

- Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali”.
- Ai sensi e per gli effetti delle disposizioni di cui al DPR 445/2000, si dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono al vero.

Milano, 16/09/2025

Firma_____