

Davide MOHAMMAD REZA BEIGI

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE

Lavoratore autonomo – data manager

TITOLO DI STUDIO

Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia Diploma di Specializzazione in Reumatologia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 6 novembre 2023: Diploma di Specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Roma "Sapienza", con votazione 70/70 e lode.
- Da novembre 2023: Iscrizione al 39° Ciclo di dottorato in "Innovation in immuno-mediated and hematological disorders" presso l'Università "Sapienza" di Roma.
- 9 luglio 2024: Superamento esame finale del corso di 130 ore "12th EULAR Online Course on Systemic Sclerosis", organizzato dalla "European Alliance of Associations for Rheumatology".
- 27-30 novembre 2024: Vincitore del premio "Specialisti Under 40" al 61° Congresso della Società Italiana di Reumatologia presso il Palacongressi Rimini, via della Fiera 23, Rimini.
- 12-15 giugno 2024: Vincitore borsa di studio per abstract allo "European Congress of Rheumatology 2024", tenutosi a Vienna, Austria.
- 22-25 novembre 2023: partecipazione in qualità di presentatore di poster al 60° Congresso della Società Italiana di Reumatologia presso il Palacongressi Rimini, via della Fiera 23, Rimini.
- 31 maggio-3 giugno 2023: Vincitore borsa di studio per abstract allo "European Congress of Rheumatology 2023", tenutosi a Milano.
- 29-31 maggio 2023: Completamento del "12th EULAR Course on Capillaroscopy and Microcirculation in RMD 2023" presso Milano.
- 13 maggio 2023: Relatore al "Modulo Malattie Rare Reumatologiche" del "Master di Il livello in Malattie Rare" presso Sapienza Università di Roma. Titolo dell'intervento: "Dal fenomeno di Raynaud alla sclerosi sistemica: caso clinico".
- 11 maggio 2023: Completamento del corso "American Safety & Health Institute Advanced Cardiac Life Support -ASHI ACLS (G2015)" presso il Centro di Formazione INTUBATI RESUS SRL a Roma.
- 7 maggio 2023: Completamento della "Corso BLSD/PBLSD" presso il Centro di Formazione INTUBATI RESUS SRL a Roma.
- 4-5 maggio 2023: Partecipazione al corso "PF-ILDs Academy 2023" presso Catania.
- 20-22 aprile 2023: Vincitore del premio poster a "ReConnet First international congress on rare and low-prevalence connective tissue and musculoskeletal diseases" presso Bruxelles, Belgio.
- 2-4 marzo 2023: Partecipazione al corso della Società Italiana di Reumatologia SIR "Malattie rare e complesse in reumatologia" presso Pisa.
- 23-26 novembre 2022: partecipazione in qualità di presentatore di poster al 59° Congresso della Società Italiana di Reumatologia presso il Palacongressi Rimini, via della Fiera 23, Rimini.
- 18-20 ottobre 2022: partecipazione al Corso Educazionale SIR "Gestione del Dolore Cronico in Reumatologia", presso Hotel Savoy, Gardone Riviera (BS).
- 11-13 ottobre 2022: partecipazione al Corso Educazionale SIR "Ecografia Muscoloscheletrica in Reumatologia corso base", presso NH Hotel, Corso Vittorio Emanuele II 104, Torino.
- 29 settembre 2022: superamento esame finale del corso di 336 ore "15th EULAR Online Course on Rheumatic Diseases", organizzato dalla "European Alliance of Associations for Rheumatology".



- 1-4 giugno 2022: Vincitore borsa di studio per abstract allo "European Congress of Rheumatology 2022", presso Copenhagen (Danimarca).
- 1-2 aprile 2022: partecipazione al corso di formazione online "EUSTAR/WSF Systemic Sclerosis Virtual School 2022"
- 10-12 marzo 2022: partecipazione al "7th Systemic Sclerosis World E-Congress" in qualità di presentatore di poster.
- 14-15 dicembre 2021: partecipazione al Corso Educazionale SIR "Radioreumatologia, campus di diagnostica per immagini" presso il "loano2village", Via Degli Alpini 6, Loano (SV).
- 24-27 novembre 2021: partecipazione in qualità di presentatore di poster al 58° Congresso della Società Italiana di Reumatologia presso il Palacongressi Rimini, via della Fiera 23, Rimini.
- 18-19 novembre 2021: partecipazione al "Corso di aggiornamento teorico-pratico in ecografia polmonare (Lung Ultrasound LUS)" superando l'esame finale (16.5 crediti Formativi ECM), presso l'Istituto di Alta Formazione "IAF", via Giorgio Baglivi 6, Roma.
- 9-11 settembre 2021: partecipazione al Corso Educazionale SIR "L'interpretazione dei parametri di laboratorio nella diagnosi delle malattie reumatiche", presso il Sangallo Palace Hotel, Via Luigi Masi 9, Perugia.
- 2-5 giugno 2021: partecipazione in qualità di presentatore di poster allo "European Congress of Rheumatology 2021", tenutosi in modalità virtuale.
- 25-28 novembre 2020: partecipazione in qualità di presentatore di poster al "57° Congresso della Società Italiana di Reumatologia", tenutosi in modalità virtuale.
- 12 febbraio 2019: Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo.
- 11-12 ottobre 2019: partecipazione in qualità di relatore al congresso "70 anni di Reumatologia alle Molinette", presso Starhotels Majestic, corso Vittorio Emanuele II 54, Torino. Titolo della relazione: "Relazione tra BMI, attività di malattia ed efficacia terapeutica nei reumatismi infiammatori".
- 17 dicembre 2018: Vincitore premio di laurea "Margherita e Antonio Poletto 2018" per la tesi di laurea in Medicina e Chirurgia, conferito dal Collegio Universitario "R. Einaudi" di Torino.
- 22 ottobre 2018: Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, presso la Scuola di Medicina dell'Università degli Studi di Torino, con votazione 110/110, lode e dignità di stampa. Titolo della tesi: "Valutazione della predittività della risposta terapeutica in base alla presenza delle comorbilità metaboliche in pazienti con artrite psoriasica in terapia biotecnologica: studio retrospettivo osservazionale".
- Settembre 2016-giugno 2017: Partecipazione al progetto Erasmus+ presso "Universidad de Cordoba", Av.da Medina Azahara, 5 14071 Córdoba (Spagna).
- Luglio 2012: Maturità Classica, con votazione 100/100.
- Giugno 2012: Vincitore Regione Calabria "Olimpiadi delle Scienze Naturali: X Edizione".
- Giugno 2011: Vincitore Regione Calabria "Olimpiadi delle Scienze Naturali: IX Edizione".

Pubblicazioni

- Yan Q, Bruni C, Garaiman A, Mihai C, Jordan S, Becker MO, Elhai M, Dobrota R, Liubov P, Henes J, Hachulla E, Siegert E, Balbir-Gurman A, Cuomo G, Riemekasten G, Heitmann S, Beigi DMR, Ullman S, Sfikakis P, Ingegnoli F, Bernardino V, Truchetet ME, Vonk M, Galdo FD, Hoffmann-Vold AM, Shuang Y, Distler O; EUSTAR collaborators. Post hoc comparison of the effectiveness of tocilizumab, rituximab, mycophenolate mofetil, and cyclophosphamide in patients with SSc-ILD from the EUSTAR database. Ann Rheum Dis. 2025 Apr;84(4):620-631. doi: 10.1016/j.ard.2025.01.014. Epub 2025 Feb 1. PMID: 39894689.
- Landini N, Mattone M, De Nardo C, Ottaviani F, Mohammad Reza Beigi D, Riccieri V, Orlandi M, Cipollari S, Catalano C, Panebianco V. CT evaluation of interstitial lung disease related to systemic sclerosis: visual versus automated assessment. A systematic review. Clin Radiol. 2024 Mar;79(3):e440-e452. doi: 10.1016/j.crad.2023.11.022. Epub 2023 Dec 9. PMID: 38143228.



- POS0507 M. Cadar, G. Pellegrino, D. M. Reza Beigi, I. Bisconti, F. R. DI Ciommo, S. Truglia, F. Conti, V. Riccieri. Osteoporosis in systemic sclerosis: a cross-sectional study in a monocentric center. Any role for calcinosis? Annals of Rheumatic Diseases, June 2023 Volume 82 Supplement 1.
- POS1249 D. M. Reza Beigi, G. Pellegrino, N. Landini, M. Mattone, G. Paone, S. Truglia, F. R. DI Ciommo, I. Bisconti, M. Cadar, K. Stefanantoni, V. Panebianco, F. Conti, V. Riccieri. Lung ultrasound changes compared with automated quantitative computed tomography for detecting systemic sclerosis-associated interstitial lung disease. Annals of Rheumatic Diseases, June 2023 Volume 82 Supplement 1.
- POS1318 F. R. Di Ciommo, A. Ulian, G. Pellegrino, D. M. Reza Beigi, I. Bisconti,
 M. Cadar, S. Truglia, C. Severi, F. Conti, V. Riccieri. Gastro-intestinal involvement in systemic sclerosis: importance of an early diagnosis through population screening and the "UCLA SCTC GIT 2.0" questionnaire. Annals of Rheumatic Diseases, June 2023 Volume 82 Supplement 1.
- AB0839 G. Pellegrino, M. D'orsi, M. Cadar, I. Bisconti, D. M. Reza Beigi, F. R. Di Ciommo, S. Truglia, F. Conti, V. Riccieri. Safety of low-dose acetyl salicylic acid in patients with systemic sclerosi: a cross-sectional study. Annals of Rheumatic Diseases, June 2023 Volume 82 Supplement 1.
- AB1765-HPR I. Bisconti, D. M. Reza Beigi, G. Pellegrino, M. Cadar, F. R. Di Ciommo, K. Stefanantoni, S. Truglia, F. Conti, V. Riccieri. Application of the EULAR Systemic Sclerosis Impact of Disease (SCLEROID) questionnaire in an italian cohort of patients with systemic sclerosis: analysis of patient-reported outcomes and their association with main disease features. Annals of Rheumatic Diseases, June 2023 Volume 82 Supplement 1.
- PO:27:477. Di Ciommo F.R., Pellegrino G., Mohammad Reza Beigi D., Bisconti I., Cadar M., Severi C., Conti F., Riccieri V. L'interessamento gastro-intestinale nella sclerosi sistemica: importanza di una diagnosi precoce attraverso uno screening della popolazione e un successivo approfondimento clinico e biologico. Reumatismo, 2022, Vol. 24, Sessione 2.
- PO:27:475. Bisconti I., Pellegrino G., Cadar M., Di Ciommo F.R., Mohammad Reza Beigi D., Conti F., Riccieri V. Utilizzo di acido acetilsalicilico in prevenzione primaria in pazienti con sclerosi sistemica: studio preliminare su sicurezza ed effetto sul microcircolo. Reumatismo, 2022, Vol. 24, Sessione 2.
- PO:26:445. Mohammad Reza Beigi D., Pellegrino G., Loconte M., Paone G., Bisconti I., Di Ciommo F.R., Cadar M., Stefanantoni K., Conti F., Riccieri V. L'interstiziopatia polmonare nei pazienti con sclerosi sistemica: ruolo delle alterazioni ecografiche polmonari e valutazione tramite tomografia computerizzata quantitativa. Reumatismo, 2022, Vol. 24, Sessione 2.
- PO:04:64. Molteni E., Pellegrino G., Castellani C., Mohammad Reza Beigi D., Scrivo R., Riccieri V. Alterazioni capillaroscopiche in pazienti affetti da artropatia psoriasica e artrite reumatoide. Reumatismo, 2022, Vol. 24, Sessione 2.
- Pellegrino G., Colasanti T., Bisconti I., Cadar M., Di Ciommo F.R., Reza Beigi D.M., Stefanantoni K., Gigante A., Rosato E., Conti F., Riccieri V. Potenziali biomarcatori circolanti nella valutazione delle alterazioni elettrocardiografiche in pazienti con sclerosi sistemica. Reumatismo, 2022, Vol. 24, Sessione 2.
- Mohammad Reza Beigi D, Pellegrino G, Loconte M, Landini N, Mattone M, Paone G, Truglia S, Di Ciommo FR, Bisconti I, Cadar M, Stefanantoni K, Panebianco V, Conti F, Riccieri V. Lung ultrasound compared to computed tomography detection and automated quantification of systemic sclerosis-associated interstitial lung disease: preliminary study. Rheumatology (Oxford). 2023 Jul 3:kead324. doi: 10.1093/rheumatology/kead324. Epub ahead of print. PMID: 37399086.
- Mohammad Reza Beigi D, Pellegrino G, Cadar M, Bisconti I, Di Ciommo FR, Stefanantoni K, Conti F, Riccieri V. Psychological Fragility in an Italian Cohort of Systemic Sclerosis Patients During COVID-19 Pandemic Category: Short Communication. Open Access Rheumatol. 2022 Jul 11;14:133-139. doi: 10.2147/OARRR.S367424. PMID: 35845713; PMCID: PMC9285850.
- G. Pellegrino, T. Colasanti, I. Bisconti, M. Cadar, F. R. DI Ciommo, D. M. Reza Beigi, K. Stefanantoni, A. Gigante, E. Rosato, F. Conti. Role of IL-33/ST2 axis in systemic sclerosis patients with electrocardiographic abnormalities, Annals of Rheumatic Diseases, June 2022 Volume 81 Supplement 1.
- D. M. Reza Beigi, G. Pellegrino, M. Loconte, G. Paone, F. R. DI Ciommo, M. Cadar, I. Bisconti, K. Stefanantoni, F. Conti, V. Riccieri. Lung ultrasound for interstitial lung disease detection in a cohort of systemic sclerosis patients: role of B-line and pleural line modifications, Annals of Rheumatic Diseases, June 2022 Volume 81 Supplement 1.



- Pellegrino G, Mohammad Reza Beigi D, Angelelli C, Stefanantoni K, Cadar M, Mancuso S, Conti F, Riccieri V. COVID-19 and systemic sclerosis: analysis of lifestyle changes during the SARS-CoV-2 pandemic in an Italian single-center cohort. Clin Rheumatol. 2021 Apr;40(4):1393-1397. doi: 10.1007/s10067-020-05504-7. Epub 2020 Nov 14. PMID: 33188620; PMCID: PMC7666573.
- D. M. Reza Beigi, G. Pellegrino, A. Lorello, C. Angelelli, K. Stefanantoni, F. Conti, V. Riccieri. Impact of lockdown during COVID-19 pandemic on the onset of post-traumatic stress disorder (PTSD) in systemic sclerosis patients: a case-control study. Annals of the Rheumatic Diseases, June 2021, Volume 80, Supplement 1.
- C. Angelelli, M. Vasile, G. Pellegrino, K. Stefanantoni, D. Mohammad Reza Beigi, M. Cadar, F. Conti, V. Riccieri. Ruolo dell'inibizione dell'interleuchina 6 nel trattamento della sclerosi sistemica: effetti sul coinvolgimento vascolare valutati attraverso la capillaroscopia. Reumatismo, 2020, Vol. 72, N. 4 (Numero Speciale).
- Parisi S, Mohammad Reza Beigi D, Priora M, Ditto M C, Peroni C L, Laganà A, Fusaro E. Evaluation of the predictivity of the therapeutic response according to the presence of metabolic comorbilities in patiens with psoriasic arthritis on biotechonology therapy: observazional retrospective study. Annals of the Rheumatic Diseases, June 2019, Volume 78, Supplement 2.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Da novembre 2023, presso Casa di Cura Reumatologica "Madonna dello Scoglio", via S. Baffa, Cotronei (KR), in ugalità di dirig ente medico.
- Da marzo 2024 a febbraio 2025, presso il dipartimento di Scienze Cliniche Internistiche, Anestesiologiche e Cardiovascolari della "Sapienza" Università di Roma, in qualità di lavoratore autonomo - data manager per il progetto "HYDROXYSSc".
- Dicembre 2021, presso "HUB vaccinale ACEA", viale delle Cave Ardeatine 36, Roma, in qualità di medico vaccinatore tramite partner sanitario "Casa di Cura Paideia", Via Vincenzo Tiberio 46, Roma.
- Da maggio a giugno 2020, presso il Reparto COVID-19 del II Padiglione del "Policlinico Umberto I", viale del Policlinico 155, Roma, in qualità di medico volontario.
- Da agosto ad ottobre 2019, presso CDC S.p.A, via Cernaia 20, Torino, in qualità di medico prelevatore. Da aprile a maggio 2019, presso HCT Italia S.r.l., via Morghen 35, Torino, in qualità di medico presso centri fitness.

COMPETENZE PERSONALI Lingua madre Italiano Altre lingue COMPRENSIONE PARLATO PRODUZIONE SCRITTA Lettura Produzione orale Ascolto Interazione Inglese Ottimo Ottimo Ottimo Ottimo Ottimo Spagnolo Eccellente Eccellente Eccellente Eccellente Eccellente

Competenze professionali Esperienza clinica e di ricerca maturata tramite la partecipazione a numerosi congressi e corsi di formazione nazionali ed internazionali nel campo delle connettiviti, con particolare riguardo alla



Curriculum Vitae

Davide MOHAMMAD REZA BEIGI

sclerosi sistemica e alle connettiviti ad impronta sclerodermica, acquisita presso la UOC di Reumatologia del Policlinico Umberto I di Roma, parte dello European Reference Network on Connective Tissue and Musculoskeletal Diseases (ERN Reconnet). Esperienza di compilazione di cartelle cliniche elettroniche e di archiviazione ed elaborazione di dati maturati tramite partecipazione a trial clinici. Esperienza nell'utilizzo di software di analisi statistica "GraphPad Prism". Esperienza nell'utilizzo di software di intelligenza artificiale per l'analisi delle immagini di tomografia computerizzata ad alta risoluzione del torace. Particolare interesse clinico e di ricerca circa le patologie polmonari fibrosanti correlate alle malattie del connettivo. Esperienza clinica in merito ad artriti infiammatorie, lupus eritematoso sistemico, sindrome di Sjogren, sindrome da anticorpi antifosfolipidi, vasculiti sistemiche e miopatie infiammatorie idiopatiche. Ottima conoscenza di tecniche diagnostiche quali la videocapillaroscopia, l'ecografia polmonare e muscoloscheletrica e di tecniche di infiltrazione articolare/artrocentesi.

Socio della Società Italiana di Reumatologia e collaboratore presso lo European Scleroderma Trials & Research Group (EUSTAR).

Altre competenze Esperienza di utilizzo del software di analisi quantitativa delle immagini di tomografia computerizzata del torace basato su intelligenza artificiale "Lung Testure Analysis" di Imbio®. Esperienza di utilizzo del software di analisi statistica GraphPad Prism®. Ottima conoscenza del pacchetto Office

Patente di guida

Patente B

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".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente curriculum vitae sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 27/04/2025

f.to Davide MOHAMMAD REZA BEIGI