CURRICULUM VITAE

Nome	Giacomo Sgalla
Data di nascita	13/10/1982
Titoli	- Dottore in Medicina e Chirurgia - Specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio - Dottore di filosofia in scienze cliniche e sperimentali
Indirizzo	
Contatti	Giacomo.sgalla@gmail.com Giacomo.sgalla@guest.policlinicogemelli.it
Titoli	**Diploma** di scuole superiori ottenuto nel Luglio 2001 presso il Liceo Scientifico "Formiggini" di Sassuolo (Modena), con il punteggio di 100/100 con lode.
	Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università di Modena e Reggio Emilia il 18 Luglio 2007 con il punteggio di 110/110 con lode, difendendo una tesi dal titolo "Fibrosi polmonare idiopatica: un ruolo per le cellule staminali circolanti?" (Relatore: Prof. Luca Richeldi).
	Laurea Specialistica in Malattie dell'Apparato Respiratorio conseguita presso l'Università degli Studi di Modena in data 21 Marzo 2012 con il punteggio di 110/110 con lode, difendendo una tesi dal titolo "Database web-based multicentrico per le Malattie Interstiziali del polmone" (Relatore: Prof. L. Richeldi).
	Titolo di dottore di filosofia (PhD) in scienze cliniche e sperimentali conseguito presso l'Università di Southampton. Southampton, UK a Novembre 2017
Posizione lavorativa attuale	**Medico Specialista Pneumologo** presso la UOC Pneumologia della Fondazione Policlinico Universitario "A.Gemelli" IRCCS, Roma **Sub-investigator** per i seguenti trial clinici su Fibrosi Polmonare Idiopatica: - 1305-0012 BI 1015550 Boehringer (Fase I) - CVAY736X2207 Novartis (Fase II) - 203PF203 BG00011 Biogen (Fase II) - 1199.36 INSTAGE Boeringher (Fase II) **Correlatore** per le seguenti tesi di laurea/specialità in malattie dell'apparato respiratorio:

	- Disease progression in diagnostic categories of Idiopathic Pulmonary Fibrosis (candidato: Dott.ssa Erminia Lo Greco) - Disease trajectories across diagnostic subgroup of idiopathic pulmonary fibrosis: a real life, retrospective cohort study (candidato: Dott.ssa Sofia Misuraca).	
Posizioni lavorative precedenti	***2008 – 2012***	**Medico in formazione specialistica in Malattie dell'Apparato Respiratorio** presso l'Università degli Studi di Modena – Dipartimento di Oncologia, Ematologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio
		Sub-investigator per i seguenti trials clinici farmacologici internazionali sulla fibrosi polmonare idiopatica condotti al Centro per le Malattie Rare del Polmone dell'Ospedale Policlinico di Modena: - Boehringer Ingelheim BI 1199.30 (2008-2010) -Intermune PIPF 012 rollover (2009 - 2012) - Gilead ARTEMIS-IPF (2010)
	2012 - 2013	**Titolare di assegno di ricerca** presso il Dipartimento di scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto dell'Università di Modena e Reggio Emilia, per il progetto dal titolo "Fibrosi polmonare idiopatica: studio dei marcatori biologici non invasivi di attività e progressione della malattia" svolto presso il Centro per le Malattie Rare del Polmone – Clinica di Malattie dell'apparato Respiratorio, Policlinico di Modena. **Sub-investigator** per i seguenti studi osservazionali sulla fibrosi polmonare idiopatica: - Correlazione tra reperti auscultatori e pattern TC toracico ad alta risoluzione (da Ottobre 2012). - Studio prospettico dell'impatto di un programma di Mindfulness-based stress reduction sulla qualità di vita di pazienti con interstiziopatia polmonare (da Ottobre 2012). -
	2013-2016	**Clinical Research Fellow** presso NIHR Respiratory Biomedical Research Unit, Southampton University Hospitals NHS Trust. **Sub-Investigator** per trials clinic randomizzati su Fibrosi Polmonare Idiopatica e Asma, inclusi: - Roche RIFF GB28547 - Gilead RAINIER GS-US-322-0207 - Intermune PANORAMA - Intermune PASSPORT - Roche VOCALS - Novartis CAIN - Novartis CQGE031B2201 - Kalobios KB003-004 - Janssen JNJ-38518168 - Chiesi ATLANTIS - Promedior PRM151 - Boheringer 1199.229

	2016-2017	**WellCome Trust clinical research fellow** presso l'Università di Southampton (UK) per il progetto Pathfinder sullo sviluppo di una metodica di micro-computed tomography (µCT) per la diagnosi e la gestione delle malattie interstiziali del polmone.
Certificati	- **FCE – Cambridge First Certificate in English** ottenuto nel Giugno 2001 presso il Cambridge Centre of English di Modena. - **Good Clinical Practice Certificate**, ottenuto il 22 Ottobre 2015 presso Southampton University Hospitals NHS Trust. - **Intermediate Life Support Certificate**, ottenuto l'11 Febbraio 2014 presso Southampton University Hospitals NHS Trust. - **Advanced Life Support Certificate**, ottenuto l'8 Maggio 2014 presso Southampton University Hospitals NHS Trust e l'11 Maggio 2018 presso la Fondazione Policlinico Universitario "A.Gemelli" IRCCS, Roma. - **IELTS English proficiency certificate**, ottenuto il 20 Settembre 2014.	
Pubblicazioni	*Articoli*: 1. Sgalla G, Walsh SLF, Sverzellati N, Fletcher S, Cerri S, Dimitrov B, Nikolic D, Barney A, Pancaldi F, Larcher L, Luppi F, Jones MG, Davies D, Richeldi L. "Velcro-type" crackles predict specific radiologic features of fibrotic interstitial lung disease. BMC Pulm Med. 2018 Jun 18;18(1):103. doi: 10.1186/s12890-018-0670-0. 2. Sgalla G, Iovene B, Calvello M, Ori M, Varone F, Richeldi L. Idiopathic pulmonary fibrosis: pathogenesis and management. Respir Res. 2018 Feb 22;19(1):32. doi: 10.1186/s12931-018-0730-2. 3. Varone F, Sgalla G, Iovene B, Bruni T, Richeldi L. Nintedanib for the treatment of idiopathic pulmonary fibrosis. Expert Opin Pharmacother. 2018 Feb;19(2):167-175. doi: 10.1080/14656566.2018.1425681. 4. Jones MG, Sgalla G, Richeldi L. Do Randomized Clinical Trials Always Provide Certain Results? The Case of Tralokinumab in Idiopathic Pulmonary Fibrosis. Am J Respir Crit Care Med. 2018 Jan 1;197(1):9-10. doi: 10.1164/rccm.201708-1666ED. 5. Sgalla G, Richeldi L. Using evidence in clinical practice: A dream coming true in idiopathic pulmonary fibrosis. Rev Port Pneumol (2006). 2017 Sep -Oct;23(5):245-246. doi: 10.1016/j.rppnen.2017.08.005. 6. Fletcher S, Jones MG, Spinks K, Sgalla G, Marshall BG, Limbrey R, Richeldi L. The safety of new drug treatments for idiopathic pulmonary fibrosis. Expert Opin Drug Saf. 2016 Nov;15(11):1483-1489. 7. Cerri S, Sgalla G, Richeldi L, Luppi F. Occurrence of idiopathic pulmonary fibrosis during immunosuppressive treatment: a case report. J Med Case Rep. 2016 May 25;10:127. doi: 10.1186/s13256-016-0916-5.	

8. Jones MG, Fabre A, Schneider P, Cinetto F, Sgalla G, Mavrogordato M, Jogai S, Alzetani A, Marshall BG, O'Reilly KM, Warner JA, Lackie PM, Davies DE, Hansell DM, Nicholson AG, Sinclair I, Brown KK, Richeldi L. Three-dimensional characterization of fibroblast foci in idiopathic pulmonary fibrosis. JCI Insight. 2016 Apr 21;1(5). pii: e86375. PubMed PMID: 27275013; PubMed Central PMCID: PMC4889020.

9. Sgalla G, Cocconcelli E, Tonelli R, Richeldi L. Novel drug targets for idiopathic pulmonary fibrosis. Expert Rev Respir Med. 2016 Feb 26:1-13.

10. Sgalla G, Biffi A, Richeldi L. Idiopathic pulmonary fibrosis: Diagnosis, epidemiology and natural history. Respirology. 2016 Apr;21(3):427-37. doi: 10.1111/resp.12683. Epub 2015 Nov 23. Review. PubMed PMID: 26595062.

11. De Biasi S, Cerri S, Bianchini E, Gibellini L, Persiani E, Montanari G, Luppi F, Carbonelli CM, Zucchi L, Bocchino M, Zamparelli AS, Vancheri C, Sgalla G, Richeldi L, Cossarizza A. Levels of circulating endothelial cells are low in idiopathic pulmonary fibrosis and are further reduced by anti-fibrotic treatments. BMC Med. 2015 Nov 9;13:277. doi: 10.1186/s12916-015-0515-0.

12. Sgalla G, Cerri S, Ferrari R, Ricchieri MP, Poletti S, Ori M, Garuti M, Montanari G, Luppi F, Petropulacos K, Richeldi L. Mindfulness-based stress reduction in patients with interstitial lung diseases: a pilot, single-centre observational study on safety and efficacy. BMJ Open Respir Res. 2015 Mar 10;2(1):e000065. doi: 10.1136/bmjresp-2014-000065.

13. Luppi F, Cerri S, Sgalla G, Richeldi L. Challenges in Idiopathic Interstitial Lung Disease. Minerva P*neumologica*. 2015; 54(4):183-92.

14. Cerri S., Sgalla G, Rossi G, Della Casa G, Richeldi L. Pulmonary Fibrosis and the Many Faces of UIP. *Orphan Lung Diseases: A Clinical Guide to Rare Lung Disease*. Springer London. 2015**;** 315-325.

15. Sgalla G, Cerri S, Tonelli R, et al. Use of Pirfenidone in Idiopathic Pulmonary Fibrosis: A Case Study, *Int J Clin Rev* 2012; 08:07.

16. Luppi F, Spagnolo P, Cerri S, Sgalla G, Richeldi L. Clinical trials in idiopathic pulmonary fibrosis: where we have been and where we are going, *Current Respiratory Care Reports.* 2012.

17. Richeldi L, Sgalla G, Cerri S. Long-term management of IPF with pirfenidone – a clinical case study with 5-year follow-up, *Sarcoidosis Vasculitis and Diffuse Lung Diseases* 2013; 30; Suppl 1.

Capitoli/Libri di testo:

18. Sgalla G, Jones M, Richeldi L. Therapeutic approach and molecular targets for novel treatments. *Contemporary Approaches to Idiopathic Pulmonary Fibrosis*, Future Medicine Ltd. 2015**;** 176-195.

19. Richeldi L, Sgalla G et al. Fibrosi Polmonare Idiopatica. Dynamicom. 2016.

Abstracts e presentazioni orali	1. Presentazione orale “Use of Pirfenidone in Idiopathic Pulmonary Fibrosis: A Case Study” tenuta in occasione di AIR meeting Europe 2012 (Roma, 30 Novembre - Dicembre 2012). 2. Abstract “Circulating peripheral blood stem cells in idiopathic pulmonary fibrosis: a role for fibrocytes and endothelial cells?” sottomesso per poster al congresso American Thoracic Society 2008. 3. Abstract “Pleomorphic radiological presentation of bilateral pulmonary adenocarcinoma in patient with pulmonary emphysema” sottomesso e presentato al al IX Congresso Nazionale della Pneumologia (Milano, 23 Ottobre 2010). 4. Abstract “Prevalence of subclinical liver fibrosis in patients with idiopathic pulmonary fibrosis” sottomesso per poster al XIII Congresso Nazionale della Pneumologia (Catania, 3-6 Ottobre 2012). 5. Abstract “Quality of life in patients with idiopathic pulmonary fibrosis: the ATAQ-IPF questionnaire” sottomesso per poster al XIII Congresso Nazionale della Pneumologia (Catania, 3-6 Ottobre 2012). 6. Abstract “Mindfulness-based stress reduction in patients with Interstitial Lung Disease: a pilot study” sottomesso per poster al congresso British Association for Lung Fibrosis Research 2013 - "Curing pulmonary fibrosis: The Holy Grail" (Nottingham, 10 - 12 Luglio 2013). 7. Abstract “Mindfulness-based stress reduction in patients with Interstitial Lung Disease: a pilot study” sottomesso per poster al congresso European Respiratory Society 2014 (Monaco, 6 -10 Settembre 2014). 8. Abstract “Validation of an automated method for detection of lung sounds in fibrotic interstitial lung disease”, sottomesso al congresso della Fleischner Society 2016 (New York, 11-12 Giugno 2016). 9. Abstract “Validation of a method for automated detection of lung sounds in fibrotic interstitial lung disease”, sottomesso per poster al congresso American Thoracic Society 2016 (San Francisco, 13-18 Maggio 2016). 10. Abstract “Correlation between lung sounds and HRCT n fibrotic Interstitial Lung Disease”, sottomesso per poster al congresso European Respiratory Society 2017 (Milan, 9-13 Settembre 2017) 11. Abstract “Impact of chest CT quality on the diagnosis of Usual Interstitial Pneumonia (UIP) pattern: a hub and spoke study” sottomesso al congresso American Thoracic Society 2018 (Dallas, 17-22 Maggio 2022

Congressi e workshops	- Partecipazione al congresso “Diagnosi precoce del tumore del polmone” (Modena, 20 Ottobre 2006). - Partecipazione al meeting annuale sulla situazione globale della TBC (Modena, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011). - Partecipazione al congresso “Patologia bollosa del polmone” (Modena, 16 Novembre 2007). - Partecipazione al congresso “International Guidelines on Rhinitis, Asthma and COPD” (Modena, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012). - Partecipazione al congresso “Il danno polmonare nelle Malattie Reumatologiche” (Modena, 18 Aprile 2008). - Partecipazione al meeting “Art of infectiology” (Lisbona, 30-31 Maggio 2008). - Partecipazione al campus internazionale sulle Malattie Rare del Polmone (Zuoz, 13-14-15 Ottobre 2008). - Partecipazione al corso “Complicanze e comorbidità in pazienti con fibrosi polmonare idiopatica” (Modena, 22-23-24 Giugno 2009). - Partecipazione al “Meeting interuniversitario regionale – Update in Pneumologia” (Gaiato, Ottobre 2009, 2010, 2011). - Partecipazione al congresso annuale ERS 2010 (Barcellona, 18-22 Settembre 2010). - Partecipazione al meeting Gilead degli sperimentatori italiani (Milano, 27 Marzo 2010). - Partecipazione al “Meeting AIPO Emilia Romagna giovani pneumologi – Malattie rare del polmone” (Modena, 1 Dicembre 2010). - Partecipazione al corso “High resolution computed tomography in diffuse lung diseases” (Modena, 16-17 Aprile 2012). - Partecipazione al corso residenziale “Il nursing and la riabilitazione nella area post-critica” (Gaiato, 14 Febbraio 2012). - Partecipazione al congresso annuale ATS 2012 (San Francisco, 18-23 Maggio 2012). - Partecipazione al congresso “17th International Colloquium on Lung and Airways fibrosis” (Modena, 29 Settembre – 3 Ottobre 2012). - Partecipazione al XIII Congresso Nazionale della Pneumologia – UIP 2012 (Catania, 3-6 Ottobre 2012). - Partecipazione al congresso annuale ATS 2013 (Philadelphia, 17-22 Maggio 2013). - Partecipazione al congresso annuale ATS 2014 (San Diego, 16-21 Maggio 2014).

	- Partecipazione al XVII Congresso Nazionale della Pneumologia – SIP 2016 (Milano, 5-7 Ottobre 2016). - Partecipazione in qualità di relatore al simposio “Course on Interstitial Lung Disease” (Roma - Ospedale Universitario “A.Gemelli”, 2-3 Dicembre 2016). - Partecipazione in qualità di relatore al simposio “Course on Interstitial Lung Disease” (Roma - Ospedale Universitario “A.Gemelli”, 5-6 Maggio 2017). - Partecipazione in qualità di relatore al corso “Interstitial Lung Disease: advanced perceptorship program” (Roma - Ospedale Universitario “A.Gemelli”, 19-22 Giugno 2017). - Partecipazione al congresso annuale ERS 2017 (Milano, 9-13 Settembre 2017). - Partecipazione in qualità di relatore al corso “Le fibrosi polmonari: diagnosi e terapia” (Roma - Ospedale Universitario “A.Gemelli”, 18-19 Settembre 2017). - Partecipazione in qualità di relatore al meeting “Confronto tra esperti su attualità in tema di patologie respiratorie” (Taormina, 26-27 Gennaio 2018). - Partecipazione in qualità di relatore al corso “Interstitial Lung Disease: advanced perceptorship program” (Roma - Ospedale Universitario “A.Gemelli”, 4-5 Maggio 2018). - Partecipazione al congresso annuale ATS 2018 (San Diego, 17-23 Maggio 2017). - Partecipazione in qualità di relatore al corso “Le fibrosi polmonari: diagnosi e terapia” (Roma - Ospedale Universitario “A.Gemelli”, 18-19 Giugno 2018). - Partecipazione in qualità di discussant al corso “Masterclass di Radiologia” (Roma - Ospedale Universitario “A.Gemelli”, 18-19 Ottobre 2018). - Partecipazione in qualità di relatore al congresso AIPO sezione regionale Lazio (Roma, 26-27 Ottobre 2018). - Partecipazione in qualità di relatore al corso “Le fibrosi polmonari: diagnosi e terapia” (Roma - Ospedale Universitario “A.Gemelli”, 29-30 Ottobre 2018).

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" e del Regolamento europeo sul trattamento dei dati personali (GDPR) EU 2016/679

Data: 12/11/2018

In fede,

Giacomo Sgalla