

# CURRICULUM VITAE

## FEDERICO ALGHISI

---

indirizzo e-mail: federico.alghisi@opbg.net

### **Dati anagrafici**

Nato a Roma il 04/01/1974

### **Studi**

1992 Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso l'istituto "Santa Maria degli Angeli" a Roma.

1992-2000 Università degli studi di Roma "La Sapienza"-  
Facoltà di Medicina e Chirurgia:

- Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode. Titolo della tesi: "Il sintomo pirosi dipendente e non dipendente dalla malattia da reflusso gastro-esofageo". Relatore Prof. Enrico Corazziari - Dipartimento Scienze Cliniche - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- A Luglio 2001 ha superato l'esame di stato e si è iscritto all'albo dei medici della provincia di Roma.
- 2006 Diploma di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva con votazione 70/70 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- 2022 Master di II livello in Immunologia e Allergologia pediatriche presso l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

### **Esperienze professionali**

- Fino al 2006 ha frequentato il Dipartimento di Scienze Cliniche del Policlinico Umberto I di Roma, dove ha appreso le tecniche della manometria esofagea e retto-anale, e della pH-metria delle 24 ore.
- Da gennaio 2007 a oggi lavora presso l'Unità di Pneumologia e Fibrosi Cistica dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma – Responsabile Dott. Renato Cutrera – in qualità di dirigente medico di I livello dal 1/1/2015.

### **Altre lingue**

- Buona conoscenza della lingua inglese

### **Capacità tecniche**

- Buona conoscenza dell'uso del PC

**Ultime 10  
pubblicazioni**

Boni A, d'Aniello F, Ubertini G, Cappa M, Ciciriello F, Majo F, Cristiani L, **Alghisi F**, Montemitro E, Bella S, De Marchis M, Cutrera R, Fiocchi AG. Height Velocity in Pediatric Cystic Fibrosis Under Triple CFTR Modulator Therapy: A Real-Life Monocentric Experience. *J Clin Med*. 2025 Jul 25;14(15):5259.

Mancini A, Simeoli R, Cristiani L, Cairoli S, Ciciriello F, Boni A, **Alghisi F**, Rossi C, Antonetti G, Vici CD, Fiocchi AG, Cutrera R, Goffredo BM. Development and Validation of a New LC-MS/MS Method for Simultaneous Quantification of Ivacaftor, Tezacaftor and Elexacaftor Plasma Levels in Pediatric Cystic Fibrosis Patients. *Pharmaceuticals (Basel)*. 2025 Jul 10;18(7):1028.

Olimpieri T, Poerio N, Saliu F, Lorè NI, Ciciriello F, Poncecchi G, D'Andrea MM, **Alghisi F**, Cirillo DM, Fraziano M. Phosphatidylinositol 5-Phosphate-Loaded Apoptotic Body-Like Liposomes for Mycobacterium abscessus Infection Management in Patients With Cystic Fibrosis. *J Infect Dis*. 2025 Jul 30;232(1):e43-e47.

Kroes S, Bierlaagh MC, Lefferts JW, Boni A, Muilwijk D, Viscomi C, Keijzer-Nieuwenhuijze NDA, Cristiani L, Niemöller PJ, Verburg TF, Cutrera R, Fiocchi AG, Lucidi V, van der Ent CK, Beekman JM, **Alghisi F**, Ciciriello F. Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor efficacy in intestinal organoids with rare CFTR variants in comparison to CFTR-F508del and CFTR-wild type controls. *J Cyst Fibros*. 2025 Jan;24(1):175-182.

Ciciriello F, Panariello F, Medino P, Biffi A, **Alghisi F**, Rosazza C, Annunziata P, Bouchè V, Grimaldi A, Guidone D, Venturini A, Alicandro G, Oggioni M, Cerino P, Paiola G, Gramegna A, Fiocchi A, Bandera A, Lucidi V, Cacchiarelli D, Galiotta LJV, Colombo C. Covid-19 in cystic fibrosis patients compared to the general population: Severity and virus-host cell interactions. *J Cyst Fibros*. 2024 Jul;23(4):625-632.

Angyal D, Kleinfelder K, Ciciriello F, Groeneweg TA, De Marchi G, de Pretis N, Bernardoni L, Rodella L, Tomba F, De Angelis P, Surace C, Pintani E, **Alghisi F**, de Jonge HR, Melotti P, Sorio C, Lucidi V, Bijvelds MJC, Frulloni L. CFTR function is impaired in a subset of patients with pancreatitis carrying rare CFTR variants. *Pancreatology*. 2024 May;24(3):394-403. doi:

10.1016/j.pan.2024.03.005.

Graziano S, Boldrini F, Pellicano GR, Milo F, Majo F, Cristiani L, Montemitro E, **Alghisi F**, Bella S, Cutrera R, Fiocchi AG, Quittner A, Tabarini P. Longitudinal Effects of Elexacaftor/Tezacaftor/Ivacaftor: Multidimensional Assessment of Neuropsychological Side Effects and Physical and Mental Health Outcomes in Adolescents and Adults. *Chest*. 2024 Apr;165(4):800-809.

Foppiani A, Ciciriello F, Bisogno A, Bricchi S, Colombo C, **Alghisi F**, Lucidi V, Catena MA, Lucanto M, Mari A, Bedogni G, Battezzati A. Distribution of OGTT-Related Variables in Patients with Cystic Fibrosis from Puberty to Adulthood: An Italian Multicenter Study. *J Pers Med*. 2023 Mar 3;13(3):469.

Colombo C, Ramm GA, Lindblad A, Corti F, Porcaro L, **Alghisi F**, Asherova I, Evans H, Kashirskaya N, Kondratyeva E, Lewindon PJ, de Monestrol I, Oliver M, Ooi CY, Padoan R, Shankar S, Alicandro G. Characterization of CFTR mutations in people with cystic fibrosis and severe liver disease who are not eligible for CFTR modulators. *J Cyst Fibros*. 2023 Mar;22(2):263-265.

Milo F, Ciciriello F, **Alghisi F**, Tabarini P. Lived experiences of people with cystic fibrosis that were not eligible for elexacaftor-tezacaftor-ivacaftor (ETI): A qualitative study. *J Cyst Fibros*. 2023 May;22(3):414-419.

Si autorizza il trattamento dei dati secondo il regolamento UE art. 13 679/2016

Roma, 6 settembre 2025

Dott. Federico Alghisi