

CURRICULUM VITAE

FEDERICO ALGHISI

Dati anagrafici

Nato a Roma il 04/01/1974

Studi

1992 Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso l'istituto "Santa Maria degli Angeli" Via Lattanzio 27 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".

- 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 frequenta l'Unità di Fibrosi Cistica dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma – Responsabile Dott.ssa Vincenzina Lucidi – 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

Pubblicazioni

1. Salesi N, Di Cocco B, **Alghisi F**, Calabretta F, Bossone G. Testis cancer markers. Clinical use. Minerva Med 2002 Oct; 93 (5): 365-9.
2. Di Cocco B, Calabretta F, **Alghisi F**, Salesi N, Bossone G. Tumor markers in epithelial ovarian cancer. Minerva Ginecol 2003 Aug; 55 (4): 327-32.
3. Bossone G, Salesi N, **Alghisi F**, Di Cocco B. Hamartomatous polyposis syndromes. Recenti Prog Med 2004 Feb; 95 (2): 101-3.
4. Calabrese E, **Alghisi F**, Corazziari E, Pallotta N. Investigating symptoms: use of questionnaires in gastroenterology. Diabetes Nutr Metab 2004 Feb; 17 (1): 29-33.
5. Pallotta N, Calabrese E, **Alghisi F**, Corazziari E. Ultrasonography in the assessment of gastric and gallbladder motor function. Diabetes Nutr Metab 2004 Feb; 17 (1): 37-42.
6. Piretta L, **Alghisi F**, Anzini F, Corazziari E. Prevalence of overweightedness in patients with gastro-esophageal reflux. World J Gastroenterol 2007 Sep 14; 13 (34): 4602-5.
7. **Alghisi F**, Angioni A, Tomaiuolo AC, D'Apice MR, Bella S, Novelli G, Lucidi V. Diagnosis of atypical CF: a case-report to reflect. J Cyst Fibros 2008 Jul; 7 (4): 292-4.
8. **Alghisi F**, Crispino P, Cocco A, Richetta AG, Nardi F, Paoluzi P, Badiali D. Morphologically and immunohistochemically undifferentiated gastric neoplasia in a patient with multiple metastatic malignant melanomas: a case report. J Med Case Reports 2008 Apr 30; 2: 134.
9. **Alghisi F**, Angioni A, Tomaiuolo AC, D'Apice MR, Gambardella S, Bella S, Novelli G, Lucidi V. Phenotypic variability in a family with pancreatitis and cystic fibrosis sharing common mild CFTR mutation. Pancreas 2009; 38 (1): 109-10.
10. Paladini F, Cocco E, Cascino I, Belfiore F, Badiali D, Piretta L, **Alghisi F**, Anzini F, Fiorillo MT, Corazziari

E, Sorrentino R. Age-dependent association of idiopathic achalasia with vasoactive intestinal peptide receptor 1 gene. *Neurogastroenterol Motil* 2009 Feb 27 [Epub ahead of print].

11. Lucidi V, **Alghisi F**, Raia V, Russo B, Valmarana L, Valmarana R, Coruzzo A, Beschi S, Dester S, Rinaldi D, Maglieri M, Guidotti ML, Ravaioli E, Pesola M, De Alessandri A, Padoan R, Grynchich L, Ratclif L, Repetto T, Ambronni M, Provenzano E, Tozzi AE and Colombo C. Growth assessment of pediatric CF patients comparing different auxologic indicators: a multicenter Italian study. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2009 Sep;49(3):335-42.
12. Lucidi V, Bizzarri C, **Alghisi F**, Bella S, Russo B, Ubertini G, Cappa M. Bone and body composition analyzed by Dual-energy X-ray Absorptiometry (DXA) in clinical and nutritional evaluation of young patients with Cystic Fibrosis: a cross-sectional study. *BMC Pediatr.* 2009 Sep 28;9:61.
13. Tomaiuolo AC, **Alghisi F**, Petrocchi S, Surace C, Roberti MC, Bella S, Lucidi V, Angioni A. Clinical hallmarks and genetic polymorphisms in the CFTR gene contribute to the disclosure of the A1006E mutation. *Clin Invest Med.* 2010 Aug 1;33(4):E234-9.
14. **Alghisi F**, Palma P, Montemitro E, Bernardi S, Pontrelli G, Rossi P, Lucidi V. Immunogenicity and safety profile of the monovalent A/H1N1 MF59-adjuvanted vaccine in patients affected by cystic fibrosis. *Thorax.* 2011 Mar;66(3):259-60.
15. Lucidi V, **Alghisi F**, Dall'oglio L, D'Apice MR, Monti L, De Angelis P, Gambardella S, Angioni A, Novelli G. The etiology of acute recurrent pancreatitis in children: a challenge for pediatricians. *Pancreas.* 2011 May;40(4):517-21.
16. Murgia F, Cilli M, Renzetti E, Popa N, Romano T, **Alghisi F**, Bella S. [Economic evaluation of telehomecare in chronic lung diseases]. *Clin Ter.* 2011 Mar-Apr;162(2):e43-9.
17. Tomaiuolo AC, Sirleto P, Centrone C, Surace C, **Alghisi F**, Petrocchi S, Lombardo A, Rossi M, Torricelli F, Lucidi V, Angioni A. Characterization of a novel isolated deletion of the exon 3 within the CFTR gene: Relevance for phenotypic expression and genetic counseling. *Clin Biochem.* 2011 Jul;44(10-11):799-803.

18. Palma P, Romiti ML, Bernardi S, Pontrelli G, Mora N, Santilli V, Tchidjou HK, Aquilani A, Cotugno N, **Alghisi F**, Lucidi V, Rossi P, Douagi I. Safety and immunogenicity of a monovalent MF59®-adjuvanted A/H1N1 vaccine in HIV-infected children and young adults. *Biologics*. 2012 Mar;40(2):134-9.
19. Dal Molin A, Di Massimo DS, Braggion C, Bisogni S, Rizzi E, D'Orazio C, Di Toppa MV, **Alghisi F**, Cristadoro S, Carnovale V, Festa G, Rampini S, Colombo C, Oneta A, Furnari ML, Calamia MA, Zunino ML, Tuccio G, Spadea V, Messore B, Grosso B, Festini F. Totally implantable central venous access ports in patients with cystic fibrosis: a multicenter prospective cohort study. *J Vasc Access*. 2012 Jul-Sep;13(3):290-5.
20. Del Chierico F, Masotti A, Onori M, Fiscarelli E, Mancinelli L, Ricciotti G, **Alghisi F**, Dimiziani L, Manetti C, Urbani A, Muraca M, Putignani L. MALDI-TOF MS proteomic phenotyping of filamentous and other fungi from clinical origin. *J Proteomics*. 2012 Jun 18;75(11):3314-30.
21. Manco M, Zupone CL, **Alghisi F**, D'Andrea ML, Lucidi V, Monti L. Pilot study on the use of acoustic radiation force impulse imaging in the staging of cystic fibrosis associated liver disease. *J Cyst Fibros*. 2012 Sep;11(5):427-32.
22. Pellegrino K, D'Urbano LE, Artesani MC, Riccardi C, Mancini S, Bella S, **Alghisi F**, Cavagni G. Severe reaction in a child with asymptomatic codfish allergy: food challenge reactivating recurrent pancreatitis. *Ital J Pediatr*. 2012 May 9;38:16.
23. Monti L, Manco M, Lo Zupone C, Latini A, D'Andrea ML, **Alghisi F**, Lucidi V, Tomà P, Bonomo L. Acoustic radiation force impulse (ARFI) imaging with Virtual Touch Tissue Quantification in liver disease associated with cystic fibrosis in children. *Radiol Med*. 2012 Sep 17.
24. Bizzarri C, Giannone G, Benevento D, Montemitro E, **Alghisi F**, Cappa M, Lucidi V. ZnT8 antibodies in patients with cystic fibrosis: An expression of secondary beta-cell damage? *J Cyst Fibros*. 2013 Mar 24.

25. Bella S, Murgia F, Cotognini C, **Alghisi F**, Montemitro E. Program of home telemonitoring in patients with cystic fibrosis over a period of 2 years: a contribution to the rationalization of care. *Clin Ter.* 2013 Jul-Aug;164(4):e313-7
26. Caldaro T, **Alghisi F**, De Angelis P, Garganese MC, Rea F, Pizzoferro M, Villani MF, Romeo EF, Torroni F, Foschia F, Gambitta RA, Federici G, Lucidi V, Dall'Oglio L. Cystic fibrosis: a surgical matter? *J Pediatr Surg.* 2014 May;49(5):753-8.
27. Tomaiuolo AC, Sofia VM, Surace C, Majo F, Genovese S, Petrocchi S, Grotta S, **Alghisi F**, Lucidi V, Angioni A. Relationship between CFTR and CTRC variants and the clinical phenotype in late-onset cystic fibrosis disease with chronic pancreatitis. *J Mol Diagn.* 2015 Mar;17(2):171-8
28. Sofia VM, Da Sacco L, Surace C, Tomaiuolo AC, Genovese S, Grotta S, Gnazzo M, Petrocchi S, Ciocca L, **Alghisi F**, Montemitro E, Martemucci L, Elce A, Lucidi V, Castaldo G, Angioni A. Extensive molecular analysis suggested the strong genetic heterogeneity of idiopathic chronic pancreatitis. *Mol Med.* 2016 May 26;22.
29. Buzzetti R, Galici V, Cirilli N, Majo F, Graziano L, Costa S, Bonacina S, Carrubba M, Davì G, Gagliano S, Cazzarolli C, Ficili F, **Alghisi F**, Samaja M, Magazzù G; CF Italian Patient Centered Outcomes Research Working Group (IPaCOR). Defining research priorities in cystic fibrosis. Can existing knowledge and training in biomedical research affect the choice? *J Cyst Fibros.* 2018 Mar 15 pii: S1569-1993(18)30032-8
30. Sofia VM, Surace C, Terlizzi V, Da Sacco L, **Alghisi F**, Angiolillo A, Braggion C, Cirilli N, Colombo C, Di Lullo A, Padoan R, Quattrucci S, Raia V, Tuccio G, Zarrilli F, Tomaiuolo AC, Novelli A, Lucidi V, Lucarelli M, Castaldo G, Angioni A. Trans-heterozygosity for mutations enhances the risk of recurrent/chronic pancreatitis in patients with Cystic Fibrosis. *Mol Med.* 2018 Jul 27;24(1):38.

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