

CURRICULUM VITAE



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il Sottoscritto ALESSANDRO ANDREANI consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatte in formato europeo, corrispondono a verità

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI PERSONALI PRESENTI NEL CV AI SENSI DEL DECRETO LEGISLATIVO 30/06/2003, n. 196 "CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI E DEL GDPR (Regolamento UE 2016/679)

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ANDREANI ALESSANDRO (CF: NDRLSN79D05Z130M)**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
Fax [REDACTED]
E-mail [REDACTED]
Nazionalità **Italiano**
Data di nascita **02/01/1973**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da 1 Ottobre 2015 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena, via del pozzo, Modena
- Tipo di azienda o settore UOC Pneumologia
- Tipo di impiego Dirigente Medico assunto a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità
 - Pneumologia Interventistica
 - Attività di reparto e ambulatoriale

- Date (da – a) Da 1 Gennaio 2011 al 30 Settembre 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AUSL Modena con sede principale Ospedale Santa Maria Bianca Mirandola, via A. Fogazzaro, Mirandola
- Tipo di azienda o settore UOC Pneumologia
- Tipo di impiego Dirigente Medico assunto a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità
 - Endoscopia bronchiale
 - Attività di reparto e ambulatoriale

- Date (da – a) Dal 1 Dicembre 2008 al 31 Dicembre 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AUSL Modena con sede principale Ospedale Santa Maria Bianca Mirandola, via A. Fogazzaro, Mirandola
- Tipo di azienda o settore UOC Pneumologia
- Tipo di impiego Contratto libero professionale
- Principali mansioni e responsabilità
 - Endoscopia bronchiale
 - Attività di reparto e ambulatoriale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dal 2005 al 2008

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Esperienze durante il corso di specialità:

- Degenza ordinaria reparto di Malattie dell'Apparato Respiratorio (2 anni)
- Ambulatorio Pneumologico
- Day Hospital Pneumo-Oncologico (9 mesi)
- Terapia sub-intensiva respiratoria (6 mesi)
- Broncoscopia (1 anno)

Tesi di Specialità sperimentale dal titolo: "Lung involvement in systemic sclerosis focusing on a diagnostically useful, previously unreported finding: eosinophilic globules in BAL fluid. A retrospective and prospective study including differential diagnosis with other idiopathic and secondary interstitial lung disease".

- Qualifica conseguita

Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Febbraio 2005

Università degli Studi di Bologna

Valutazione teorico-pratica

Esame di stato e abilitazione alla professione di medico-chirurgo

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dal 1998 al 2004

Università degli Studi di Bologna

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

Tesi di Laurea Sperimentale: "L'enfisema polmonare e l'enfisema con bolle: valutazione clinica, funzionale e radiologica in due gruppi di pazienti".

- Qualifica conseguita

Laurea in Medicina e Chirurgia

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

PRINCIPALI ATTIVITÀ E
COMPETENZE PERSONALI

- attività interventistica:

- broncoscopie di I livello (ispezione, broncolavaggi, BAL e biopsie bronchiali)
- II livello (agoaspirati transbronchiali, biopsie polmonari transbronchiali, EBUS, biopsie polmonari transbronchiali con sonde radiali periferiche, criobiopsie parenchimali)

Ad oggi eseguite più di 5000 broncoscopie di I e II livello come primo operatore

- III livello (broncoscopia rigida: dissestruzioni endobronchiali, posizionamento di stent tracheali e bronchiali, attività diagnostica ad elevato rischio).

Ad oggi eseguite 575 procedure di broncoscopia di III livello (parte come primo parte come secondo operatore): certificate da Direttore Sanitario Policlinico Modena

- toracoscopia medica: eseguite 20 procedure ((parte come primo parte come secondo operatore)
 - posizionamento di drenaggi toracici: eseguite più di 100 procedure
 - toracentesi ecoguidate (normale routine lavorativa)
 - biopsie ecoguidate: eseguite più di 50 procedure
- attività di reparto
 - attività ambulatoriale
 - partecipazione, e in diversi casi in qualità di relatore, a numerosi corsi e congressi nazionali e internazionali
 - redazione procedure aziendali (Policlinico di Modena) di Pneumologia Interventistica 2019
 - redazione della parte inerente la Broncoscopia diagnostica e terapeutica del PDTA (Percorso per la diagnosi e il trattamento delle NEOPLASIE DEL POLMONE) del Policlinico di Modena (Novembre 2021) di cui è Referente per area specifica (Endoscopia Bronchiale); partecipa agli incontri settimanali multidisciplinari del PDTA Polmone

LAVORI SCIENTIFICI

PUBBLICAZIONI

1. G. Ferrara, M. Losi, R. D'Amico, P. Roversi, R. Piro, M. Meacci, B. Meccugni, I. M. Dori, A. Andreani, B. M. Bergamini, C. Mussini, F. Rumpianesi, L. M. Fabbri, L. Richeldi. **Use in routine clinical practice of two commercial blood tests for diagnosis of infection with Mycobacterium tuberculosis: a prospective study**, Lancet 2006 Apr 22;367(9519):1328-34.
2. G. Rossi, A. Andreani, P. Morandi, A. Marchioni, P. Corradini, G. Cappiello, M. Bortolotti, A. Qosja, C. Mancini, C. Ferri, L. Richeldi, A. Cavazza. **Eosinophilic globules in BAL fluid of patients with systemic sclerosis-related interstitial lung disease: a diagnostically useful, previously unreported finding. A retrospective and prospective study including differential diagnosis with other idiopathic and secondary interstitial lung disease**, American Journal of Clinical Pathology 2008 (Dec); 130 (6): 927-33.
3. A. Andreani, A. Cavazza, A. Marchioni, L. Richeldi, M. Paci, G. Rossi.

Bronchopulmonary actinomycosis associated with hiatal hernia, Mayo Clinic Proceedings 2009 (Feb); 84 (2): 123-128.

4. A. Andreani. **BPCO, ASMA E BURRO DI CACAO: la difficoltosa distinzione fra BPCO e asma complicata ulteriormente da una polmonite lipoidea esogena**. Pubblicazione sul testo 'Casi Clinici in Pneumologia: ASMA vs BPCO: patologie a confronto nella pratica clinica del medico di medicina generale'
5. G.Cappiello, G.Rossi, E. Businarolo, R. Melara, M. Valli, S. Marani, V. Ribuffo, M. Giovannini, A. Andreani. **Una diagnosi insolitamente facile e rapida di granulomatosi di Wegener**, Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 2012; 27: 111-115.
6. A. Andreani, G.Rossi, M.Giovannini, G.Cappiello. **Unexpected PET positive Actinomyces-related mass of the bronchial stump**. Can Respir J 2012 Mar-Apr; 19 (2): 77-9.
7. A. Andreani, G. Cappiello, M. Valli, E. Businarolo, R. Melara, M. Giovannini e G. Rossi. **A clear case of chronic aspiration of starch (potato)**. The Clinical Respiratory Journal 2013; 7 (4): 416-418
8. A. Andreani, G. Cappiello, M. Valli, R. Melara, E. Businarolo M. Giovannini. **Masse polipoidi endobronchiali: una presentazione atipica di sarcoidosi**. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 2013; 28: 170-171
9. A. Andreani, G. Cappiello, M. Valli, M. Giovannini. **TBNA for the treatment of non complicated bronchogenic cyst**. Monaldi Archives for Chest Disease 2013 (79): 143-45
10. M. Giovannini, M. Valli, V. Ribuffo, R. Melara, G. Cappiello, E. Businarolo, A. Andreani. **Relationship between methacholine challenge testing and exhaled nitric oxide in adult patients with suspected bronchial asthma**. In press in European Annals of Allergy and Clinical Immunology 2014 (46): 109-113.
11. A. Andreani, G. Cappiello, M. Valli, M. Giovannini, G. Rossi. **A 45 years old HIV woman with cough**. Infectious Diseases in Clinical Practice 2014 22(6):357-358.
12. E. Casalini, A. Cavazza, A. Andreani, A. Marchioni, G. Montanari, G. Cappiello, M.C. Mengoli, P. Corradini, L. Agostini, R. Serini, G. Rossi. **Bronchial fibroepithelial polyp: a clinico-radiologic, bronchoscopic, histopathological and in-situ hybridisation study of 15 cases of a poorly recognised lesion**. The Clinical Respiratory Journal 2015 Apr 1.
13. A. Andreani, G. Rossi, M. Giovannini, G. Cappiello. **Heerfordt's syndrome**. New Zealand Medical Journal 2015 128 n. 1421
14. A. Andreani, M. Giovanni, G. Cappiello. **Dall'aperitivo...all'empiema!** Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 2016; 31: 282-285.
15. Tonelli R, Andreani A, Castaniere I, Fantini R, Mengoli C, Rossi G, Marchioni A **When Acute Respiratory Distress Syndrome is not ARDS**. Lung. 2016 Oct;194(5):865-6.
16. Fabbri L, Tonelli R, Andreani A, Castaniere I, Fantini R, Marchioni A, Clini EM. **An uncommon cause of pneumonia: The golden diagnosis**. Respir Med Case Rep. 2017 Jun 21;22:51-52.

17. Rossi G, Cavazza A, Spagnolo P, Bellafiore S, Kuhn E, Carassai P, Caramanico L, Montanari G, Cappiello G, Andreani A, Bono F, Nannini N. **The role of macrophages in interstitial lung diseases:** Number 3 in the Series "Pathology for the clinician" Edited by Peter Dorfmueller and Alberto Cavazza. *Eur Respir Rev.* 2017 Jul 19;26(145):170009.
18. Marchioni A, Casalini E, Andreani A, Cappiello G, Castaniere I, Fantini R, Cecilia Mengoli M, Tonelli R, Clini EM, Rossi G. **Incidence, Etiology, and Clinicopathologic Features of Endobronchial Benign Lesions: A 10-Year Consecutive Retrospective Study.** *J Bronchology Interv Pulmonol.* 2018 Apr;25(2):118-124.
19. Marchioni A, Andrisani D, Tonelli R, Piro R, Andreani A, Cappiello GF, Meschiar E, Dominici M, Bavieri M, Barbieri F, Taddei S, Casalini E, Falco F, Gozzi F, Bruzzi G, Fantini R, Tabbi L, Castaniere I, Facciolongo N, Clini E; EVERMORE Study group. **Integrated interventional bronchoscopy in the treatment of locally advanced non-small lung cancer with central Malignant airway Obstructions: a multicentric Retrospective study (EVERMORE).** *Lung Cancer.* 2020 Oct;148:40-47
20. Marchioni A, Tonelli R, Sdanganelli A, Gozzi F, Musarò L, Fantini R, Tabbi L, Andreani A, Cappiello G, Costi S, Castaniere I, Clini E. **Prevalence and development of chronic critical illness in acute patients admitted to a respiratory intensive care setting.** *Pulmonology.* 2020 May-Jun;26(3):151-158
21. Mattioli F, Marchioni A, Andreani A, Cappiello G, Fermi M, Presutti L. **Post-intubation tracheal stenosis in COVID-19 patients.** *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2021 Mar;278(3):847-848.
22. Tonelli R, Marchioni A, Tabbi L, Fantini R, Busani S, Castaniere I, Andrisani D, Gozzi F, Bruzzi G, Manicardi L, Demurtas J, Andreani A, Cappiello GF, Samarelli AV, Clini E. **Spontaneous Breathing and Evolving Phenotypes of Lung Damage in Patients with COVID-19: Review of Current Evidence and Forecast of a New Scenario.** *J Clin Med.* 2021 Mar 2;10(5):975.
23. Marchioni A, Tonelli R, Cerri S, Castaniere I, Andrisani D, Gozzi F, Bruzzi G, Manicardi L, Moretti A, Demurtas J, Baroncini S, Andreani A, Cappiello GF, Busani S, Fantini R, Tabbi L, Samarelli AV, Clini E. **Pulmonary Stretch and Lung Mechanotransduction: Implications for Progression in the Fibrotic Lung.** *Int J Mol Sci.* 2021 Jun 16;22(12):6443.
24. Donatelli P, Trentacosti F, Pellegrino MR, Tonelli R, Bruzzi G, Andreani A, Cappiello GF, Andrisani D, Gozzi F, Mussini C, Busani S, Cavaliere GV, Girardis M, Bertellini E, Clini E, Marchioni A. **Endobronchial valve positioning for alveolar-pleural fistula following ICU management complicating COVID-19 pneumonia.** *BMC Pulm Med.* 2021 Sep 27;21(1):307.
25. Marchioni A, Mattioli F, Tonelli R, Andreani A, Cappiello GF, Serafini E, Stefani A, Marchioni D, Clini E. **Endoscopic Bronchopleural Fistula Repair Using Autologous Fat Graft.** *Ann Thorac Surg.* 2022 Feb 22:S0003-4975(22)00221-1
26. Marchioni A, Andrisani D, Tonelli R, Andreani A, Cappiello GF, Ori M, Gozzi F, Bruzzi G, Nani C, Femino R, Manicardi L, Baroncini S, Mattioli F, Fermi M, Fantini R, Tabbi L,

Castaniere I, Presutti L, Clini E, Marchioni A, et al. **Stenting versus balloon dilatation in patients with tracheal benign stenosis: the STROBE trial.** *Laryngoscope. Investig Otolaryngol.* 2022 Feb 23;7(2):395-403. doi: 10.1002/lto.2734. eCollection 2022 Apr.

27. Marchioni A, Tonelli R, Andreani A, Cappiello GF, Fermi M, Trentacosti F, Castaniere I, Fantini R, Tabbi L, Andrisani D, Gozzi F, Bruzzi G, Manicardi L, Moretti A, Baroncini S, Samarelli AV, Pinelli M, De Santis G, Stefani A, Marchioni D, Mattioli F, Clini E, Marchioni A, et al. **Molecular mechanism and physiological changes behind benign tracheal and subglottic stenosis in adults.** *Int J Mol Sci.* 2022 Feb 22;23(5):2421. doi: 10.3390/ijms23052421.
28. Mattioli F, Martone A, Andreani A, Cappiello G, Tonelli R, Clini E, Marchioni A, Mattioli F, et al. **Extensive tracheal injuries: a reasoned multistep approach to guarantee mechanical ventilatory support developed during the COVID-19 pandemic.** *OTO Open.* 2022 Mar 4; 6(1): 2473974X221080446. Doi: 10.1177/2473974X221080446. eCollection 2022 Jan-Mar

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE
ITALIANE

AIPO: ASSOCIAZIONE ITALIANA PNEUMOLOGI OSPEDALIERI
DAL 2021 MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO REGIONALE AIPO-ITS EMILIA ROMAGNA

29/05/2022