

Dr. Tommaso Benedetti

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE **FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DPR 445/2000** **(DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE)**

Il sottoscritto **Benedetti Tommaso**, codice fiscale BNDTMS76R30D612E, nato a Firenze il 30 ottobre 1976 e residente a Firenze in via A. Cecioni, 126, cap 50142 telefono 3491245449 E-mail: benedetti_tommaso@hotmail.com, ai sensi dell'art. 46 del DPR 445/2000, consapevole delle responsabilità penali cui posso andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro i seguenti stati, fatti e qualità personali:

TITOLI DI STUDIO E SPECIALIZZAZIONE

1. 16/04/2003: **Laurea in Medicina e Chirurgia** conseguita presso l'Università degli Studi di Firenze (**voto 108/110**).
2. **Abilitato** all'esercizio della professione di MEDICO CHIRURGO presso l'Università di Firenze nella sessione dell'anno 2003
3. 29/10/2007: **Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio** della durata di quattro anni, avvenuta a tempo pieno ai sensi del Decreto Legislativo 8 agosto 1991 n. 257 in attuazione della Direttiva n. 82/76 CEE del Consiglio del 26/01/1982 e dell' art.6 della legge 29/12/1990 n.428 e della direttiva CEE del 5/4/1993, presso l'Università degli Studi di Firenze (**voto 70 e lode/70**).

ISCRIZIONE ALL'ALBO ORDINE DEI MEDICI

Iscritta all'Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi della provincia di Firenze, posizione n° 11926 dal 27/01/2004.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 1998-2004: Membro della Croce Rossa Italiana dal 1998 (VdS), ha prestato servizio per 6 anni a bordo di Ambulanze tipo A del 118 (Unità Coronarica Mobile, BLS, BLS-D)
- Ha effettuato e superato i seguenti corsi di perfezionamento: Esecutore Basic Life Support (**BLS**) secondo linee guida ILCOR ed ERG (1998, 2000, 2002, 2006, 2007, 2012)
- 2001-2003: in qualità di frequentatore volontario, ha svolto tirocinio formativo c/o DEA e PS dell'Azienda Ospedaliera-Universitaria di Careggi (Firenze) e c/o Medicina Interna, Sezione Malattie dell'Apparato respiratorio, Prof. Scano
- 25 dicembre 2003 – 25 aprile 2004 si è valso di una **borsa di studio** di 3 mesi presso il Pronto Soccorso del Nuovo Ospedale di S. Giovanni di Dio congiunta al Progetto "*Incidenti Stradali, Traumatismi correlati all'Abuso di Alcool e di altre Sostanze Psicoattive*" del Centro Alcologico di Firenze. In questo ambito ha fatto pratica di venipuntura, di incannulamento di linea venosa, di emogasanalisi arteriosa.

- Nel corso dell' anno 2004 ha svolto la propria attività presso la Misericordia di Vaglia in servizi di trasferimenti medicalizzati.
- Nel Luglio 2004 e nell'agosto 2007 ha Svolto il proprio servizio presso la Misericordia di Pontassieve come guardia medica turistica presso Vallombrosa.
- Nell' agosto 2004 e nel settembre 2004 ha svolto sostituzioni di medico di base c/o Dr. C.A. Capanni di Incisa Valdarno.
- Nell'agosto 2005, nell'agosto 2006 e nell'agosto 2007 e nel dicembre 2005 ha svolto sostituzione di medico di base c/o Dr.ssa T. Comparini e Dr. V. Ciambellotti di Sesto Fiorentino
- 2003-2007: in qualità di specializzando, ha svolto **attività di reparto, di ambulatorio specialistico pneumologico e di guardia medica** presso l'Istituto di Medicina Interna ed Immuno-allergologia (Prof. S. Romagnani) dell'Azienda Ospedaliera-Universitaria di Careggi (Firenze).
- 01/09/2005-31/12/2005: in qualità di specializzando, frequenza presso l'**Ambulatorio di Malattie dell'Apparato Respiratorio della Clinica Medica III**, prof. G. Scano e prof. R. Duranti dove ha acquisito la tecnica per l'esecuzione delle prove di funzionalità respiratoria (Volumi polmonari statici, dinamici, misurazione della FRC tramite wash-out dell'azoto, DLCO, test di broncodilatazione, misurazione della MVV e della forza dei muscoli respiratori tramite MIP e MEP) e test di stimolazione bronchiale aspecifica con Metacolina cloridrato, test all'iperossia, 6MWT.
- 01/01/2006-01/06/2006: in qualità di specializzando, frequenza presso l' **Ambulatorio della Fisiopatologia Respiratoria** Prof. Pistolesi, dove, tra i vari e molteplici apprendimenti, ha acquisito la tecnica per la somministrazione del OTLT.
- 01/06/2006-01/10/2006: in qualità di specializzando, frequenza nel **Servizio di Broncologia e Laser Terapia** (responsabile Dott. A. Dragotto) della Chirurgia Toracica dell'Azienda Ospedaliera di Careggi assistendo ed effettuando in prima persona endoscopie diagnostiche e terapeutiche.
- 01/10/2006-01/01/2007: in qualità di specializzando, frequenza presso la **Fondazione don Gnocchi, sez. Malattie dell'Apparato Respiratorio** (dr. F. Gigliotti), dove ha acquisito i fondamenti della Riabilitazione Respiratoria e dove ha acquisito la tecnica pletismografica applicata alle spirometrie, la ventiloterapia domiciliare con Cpap e Bipap e la poligrafia notturna per i soggetti affetti da Sindrome della apnee notturne.
- 01/01/2007-30/04/2007: in qualità di specializzando, frequenza e partecipazione all'attività di reparto dell'**Unità di Terapia Intensiva Pneumologica** (responsabile Dott. A. Corrado) dell'Azienda Ospedaliera di Careggi. Durante tale periodo ha:
 - partecipato alla discussione settimanale dei casi clinici presenti in quel momento in reparto
 - sviluppato conoscenze teorico-pratiche circa le tecniche di ventilazione meccanica invasiva e non invasiva e di svezzamento dalla ventilazione meccanica
 - approfondito conoscenze circa la gestione del paziente critico
 - acquisito capacità di valutazione del grado di gravità del paziente critico mediante compilazione di scale (Apache II, Glasgow, etc)

- seguito l'iter diagnostico e terapeutico di pazienti con insufficienza respiratoria acuta o cronica riacutizzata secondaria a BPCO, cifoscoliosi, patologie neuromuscolari transitati nel reparto per ventilazione meccanica invasiva o non invasiva (sia in maschera che con polmone d'acciaio), weaning, o semplice monitoraggio
- acquisito conoscenze circa la validità delle diverse modalità di somministrazione e gestione dell'ossigeno-terapia nel paziente in respiro spontaneo, intubato, tracheostomizzato

- Dal 2005 al 2008 ha prestato regolarmente servizio di guardia medica presso la casa di Cura Ulivella e Glicini e S. Chiara di Firenze.
- Nel 2004 ha effettuato il Corso di Medicina Trasfusionale c/o Centro Trasfusionale Dr. ssa Aristodemo, dove ha acquisito la tecnica di venipuntura per le donazioni di sangue intero e di plasmaferesi.
- Dal 2004 al 2011 ha prestato servizio di medico trasfusionale presso l'Avis di Firenze, sez. Palagi-IOT, di Scandicci, di Sesto Fiorentino, di Barberino di M.llo, di Londa, di Signa, di Lastra a Signa; la Fratres di Peretola, la Misericordia del Galluzzo, l'Humanitas di Firenze e di Scandicci.
- Dal gennaio 2007 al giugno 2011 è stato responsabile medico del centro di raccolta dell'Avis del Ospedale Palagi-IOT.
- Dall'agosto 2008 presta regolare servizio di guardia medica c/o la casa di cura Valdisieve, di S. Francesco (Pelago-Firenze).
- Dal 01/03/2008 al 01/06/2011 conferimento di **Assegno di Ricerca come Collaboratore ad attività di ricerca c/o l'Università di Firenze** nel campo dello studio su *“Procedure invasive nella diagnosi e trattamento di Asma e BPCO”*

Durante tale periodo ha eseguito c/o l'unità di **Broncologia Diagnostico-Interventistica** (responsabile. Prof. L. Corbetta) della S.O.D di Chirurgia Toracica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi di Firenze, oltre 400 broncoscopie con esecuzione di oltre 200 procedure diagnostiche tra le quali biopsie, TBNA, B.A.L., broncoaspirati per batteriologia e cito-oncologia, compresa la valutazione citologica estemporanea (R.O.S.E.)

Ha inoltre acquisito esperienza e competenza:

- nell'utilizzo dell'autofluorescenza nella diagnosi dell'early cancer del polmone e nel follow-up post chirurgico o post chemio-radioterapia.
- nella gestione di cannule tracheostomiche.
- nell'esecuzione di intubazioni difficili.
- disostruzione e ricanalizzazione laser-assistita ed eventuale posizionamento di stent metallici e in silicone, durante sedute di broncoscopia interventistica con broncoscopio rigido.
- IL 22 novembre 2010 ha conseguito il **Master Universitario di II livello in Pneumologia Interventistica (voto 70 e lode/70).**
- Dal 01/09/2011 al 31/08/2012 **frequenza volontaria nell'Unità di Terapia Intensiva Pneumologica-Fisiopatologia Toracica di Careggi**, diretta dal Dott. A. Corrado, in qualità di Medico Frequentatore Volontario.

Durante questo periodo sono state acquisite competenze specifiche sulle tecniche di ventilazione meccanica invasiva e non invasiva, sulla gestione delle vie aeree del paziente critico intubato o tracheotomizzato, sulle tecniche di cateterizzazione venosa centrale ecoguidate, sul processo di svezzamento dalla ventilazione meccanica e di monitoraggio delle funzioni vitali del paziente critico, tecniche base di ecografia (valutazione delle patologie del torace, procedure di posizionamento di cateteri venosi centrali ecoguidato), l'acquisizione di competenze specifiche nel campo della diagnostica funzionale respiratoria, su diagnosi e trattamento dell'insufficienza respiratoria cronica sia per quanto concerne l'ossigenoterapia a lungo termine che la ventilazione meccanica domiciliare, e sulla diagnosi e trattamento dei disturbi respiratori sonno-correlati.

Dal 01/09/2012 al 31/03/2014 ha lavorato con un incarico libero-professionale c/o l'**Unità di Terapia Intensiva Pneumologica-Fisiopatologia Toracica di Careggi**, diretta dal Dott. A. Corrado.

Dal 05/05/2014 lavora come aiuto c/o Reparto di "Medicina, lungodegenza e Riabilitazione" c/o la casa di cura Valdisieve Hospital.

In regime di libera professione esercita come Pneumologo nei seguenti centri:

- Ambulatorio Pneumologico presso la Valdisieve Hospital
- Centro diagnostico della Pubblica Assistenza di Signa
- Ambulatori della Misericordia di Campi Bisenzio
- Ambulatori della Misericordia del Duomo di Firenze
- Ambulatori della Misericordia del Sansovino di Firenze
- Ambulatori della Misericordia del Galluzzo
- Ambulatorio multidisciplinare del "Centro Medico Toscano" di Grassano
- collabora con AISLA per la gestione domiciliare dei pazienti affetti da SLA (in particolare ,gestione delle cannule tracheostomiche)

PUBBLICAZIONI:

1. "*Effects of overloading respiratory muscles on the immunological response to short duration strenuous exercise*" Firenze, Pisa, Pavullo, Italy, ERS Vienna 2003 Annual Congress ed alla pubblicazione di "Dyspnea during exercise in hyperbaric conditions" Med Sci Sports Exerc. 2006 Nov;38(11):1932-8.

PARTECIPAZIONE A CORSI E SEMINARI IN QUALITÀ DI DISCENTE:

- 2003: partecipazione al 13th ERS Annual Congress, Vienna
- 2006: partecipazione al Consensus Conference che si è tenuta a Verona il 3-4 Marzo 2006 presso l'auditorium Centro Ricerche GSK
- 2006: partecipazione alla 5th international Conference on Management and Rehabilitation of Chronic Respiratory Failure (from ICU to home), svoltosi a Stresa il 22-25 marzo 2006
- 2006: partecipazione al 5th International Workshop Respiratory High Dependency Care Unit: Up-date in respiratory critical care medicine, che si è tenuto a Firenze il 3-6 aprile 2006
- 2006 : partecipazione al corso di **Depressione: lo sguardo medico** svoltosi presso l'Azienda Ospedaliera di Careggi il 21 aprile 2006.
- 2006: partecipazione all'Evento **BPCO: gestione globale di una patologia complessa**, che si è tenuto a Roma il 25 novembre 2006

- 2007: partecipazione al corso **Meccanismi regolatori della risposta immunitaria**, svoltosi a Firenze il 02 maggio 2007.
- 2007: partecipazione al corso **Malattie dell'Apparato Respiratorio: alla ricerca di una visione globale**, svoltosi a Roma il 14/15 giugno 2007
- 2007: partecipazione al evento formativo n.12207-292364 denominato “**Update in Pneumologia**” organizzato dal prof. Pierluigi Paggiaro tenutosi in Località .La Biodola, Isola d’Elba (Li) il 05-07 ottobre 2007
- 2007: partecipazione all'evento n. 6583-300730 Corso di **Alta Formazione in Pneumologia organizzato dal Provider Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio**, tenutosi a Catania 8-10 novembre 2007
- 2007: partecipazione al **Corso di Formazione sulla Disassuefazione dal Fumo**, tenutosi a Firenze il 22 novembre 2007
- 2007: partecipazione al **-XXXIX Congresso Nazionale AIPO -VIII Congresso Nazionale UIP** svoltosi a Firenze dal 4 al 7 dicembre 2007 dal titolo “**Malattie Respiratorie: Emergenza sociale. Le risposte della pneumologia**”
- 2008: partecipazione all'evento n. 1871-8002338 **2008 International Guidelines on Rhinitis, Asthma and COPD – Global Initiatives ARIA, GINA and GOLD**, tenutosi a Modena dal 6 all' 8 Marzo 2010
- 2008: partecipazione al **V corso teorico-pratico di Pneumologia Interventistica** , svoltosi a Parma il 26Marzo al 30 Maggio 2008
- 2008: partecipazione al **15th World Congress for Bronchology (WBC)**, svoltosi a Tokyo (Giappone) il 30 marzo-2 aprile 2008
- 2008: partecipazione al **Master Class in Pneumologia** , svoltosi a Roma il 18-19 aprile 2008
- 2008: partecipazione al **III Consensus Conference in Broncoscopia Rigida**, che si è tenuta a Rimini il 9-10 maggio 2008
- 2008: partecipazione al Corso Teorico-Pratico avanzato su **Protocolli Operativi in Pneumologia Interventistica**, che si è tenuto a Bologna il 12-14 giugno2008
- 2008: partecipazione al Corso **Gestione del Rischio Clinico in Broncoscopia Interventistica** , una visione multiprofessionale e multidisciplinare a Firenze il 19-20 giugno 2008
- 2008: partecipazione al **Meeting Europeo Il ruolo dei dispositivi per inalazione nel trattamento dell'asma e della BPCO** , tenutosi a Firenze il 5 dicembre 2008
- 2009: partecipazione al **19th ERS Annual Congress**, Vienna
- 2009: partecipazione all'evento formativo n. 10202-90002003, denominato : **Il processo decisionale in pneumologia: come, quando e perchè**, che si è svolto a Firenze il 23-24 gennaio 2009
- 2009: partecipazione al corso **Problemi aperti nella gestione dell'Asma e della BPCO. Confronto Interattivo verso le linee guida italiane 2009**, che si è tenuto a Venezia il 18 febbraio 2009
- 2009: partecipazione al **Get2gether in Allergology and Asthma- International Congress**, svoltosi a Vilnius- Lithuania, il 21-22 maggio 2009
- 2009: partecipazione al corso **Settimane in Pneumologi Interventistica. Broncoscopia flessibile e rigida. TBNA**, che si è tenuta ad Ancona dal 19 al 23 ottobre 2009.
- 2010: partecipazione all'evento formativo n. 1871-10002035 denominato **2010 International Guidelines on Rhinitis, Asthma and COPD – Global Initiatives ARIA, GINA and GOLD**, tenutosi a Modena dal 4 al 7 Marzo 2010
- 2010: partecipazione al corso ECM **T.B.N.A. La Agoaspirazione Bronchiale Master Teorico-Pratico**, svoltosi a Mestre (VE), il 25-26 Marzo 2010

- 2010: partecipazione al 20th ERS Annual Congress, Barcellona settembre 2010
- 2010: partecipazione al “**XI congresso nazionale della pneumologia-UIP 2010**” svoltosi a Milano dal 20 al 23 ottobre 2010 organizzato dalla SIMER
- 2012: partecipazione al **Corso interattivo sul Patologia Respiratoria nel sonno: dall'asma bronchiale alle apnee nel sonno**, tenutosi a Monsummano Terme (Pt) dal 3 al 04 marzo 2012
- 2012: partecipazione al corso **La ventilazione non invasiva. Dal trattamento acuto alla prescrizione domiciliare** , svoltosi a Roma (Rm) dal 18 al 19 aprile 2012

PARTECIPAZIONE A CORSI E SEMINARI IN QUALITÀ DI DOCENTE/RELATORE:

- 2009: partecipazione come relatore al congresso Medicina Generale e Medicina dello Sport: punti di incontro, svoltosi a Lido di Camaiore (LU), il 27-29 marzo 2009
- 2009: partecipazione in qualità di relatore al 6° Corso ECM Pneumotech Tecnologie applicate alla pneumologia Nuove Procedure in Pneumologia Valutazione critica e applicazione pratica, svoltosi a Lido di Camaiore (LU), il 1-3 ottobre 2009

COMUNICAZIONI E POSTERS PRESENTATI A CONGRESSI:

1. Poster: T. Benedetti, P. Vivoli, A. Matucci, C. Comin, L. Corbetta . GIOVANE PAZIENTE CON GRANULOMATOSI DI WEGENER: RARO CASO DI INTERESSAMENTO ENDOBRONCHIALE. Poster Discussion. XI Congresso Nazionale della Pneumologia-UIP 2010 Milano, 20 - 23 ottobre 2010 - MIC - Milano Convention Centre

Dichiaro che quanto dichiarato nella domanda e nel presente curriculum corrisponde al vero.

Si allega fotocopia fronte retro di un valido documento di identità.

Firenze, 12 aprile 2016

Dr. Tommaso Benedetti