

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE

Dr Francesco Tursi

Il sottoscritto **Francesco Tursi**,

nato a Cantu' (CO) il 01/11/1973,

CF: **TRSFNC73S01B639M**

consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, sotto la propria responsabilità, ai sensi degli articoli 46 e 47 dello stesso decreto 445/2000,

dichiara

- Di essere in possesso della Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita il 27/10/2000 presso l'Università degli Studi di Bologna "Alma Mater". Abilitazione Professionale : giugno 2001
- Di essere iscritto all'albo dell'Ordine dei Medici della Provincia di Lodi n. 1048 dal 17/12/2014
- Di essere in possesso dei seguenti diplomi di specializzazione:
 - Disciplina "Malattie dell'apparato respiratorio" presso la l'Università degli Studi di Bologna "Alma Mater"; della durata legale del corso di anni 4 (2001-2005) conseguita il 24/11/2005
- Associate Editor di MRM Multidisciplinary Respiratory Medicine The Journal (Impact Factor 2022 of 2.3 and Cite score 5.0) is indexed and abstracted in PubMed, PubMedCentral, Embase, Web-of-Science ESCI, Academic Search, SCImago, Scopus, DOAJ, EBSCO, Google Scholar, OCLC, and Summon by Serial Solutions.
- Docente presso il Master di Terapia intensiva respiratoria UNIBO (Università di Bologna)
- Docente presso il Master di Pneumologia Interventistica dell'Università di Firenze.
- Membro del Consiglio direttivo della società italiana di Pneumologia (SIP IRS) in qualità di referente per le Associazioni dei pazienti Respiratori
- Menzione Rosa Camuna 2022. Regione Lombardia

- di aver svolto la propria attività professionale nelle strutture delle istituzioni descritte :

ASST di Lodi, piazza Ospitale 10, Lodi

- di aver svolto la propria esperienza professionale nelle seguenti posizioni funzionali con indicazione degli eventuali specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di direzione:

Ente/Azienda	Data inizio	Data fine	Profilo professionale disciplina	Rapporto di lavoro	Ore	Incarichi professionali/ incarichi di struttura ricoperti
ASST di Lodi	16/12/2005	17/12/2007	Medico pneumologo	Libero. Professione	38 ore/sett	
ASST di Lodi	18/12/2007	30/04/2009	Medico pneumologo	Tempo determinato	T. pieno	
ASST di Lodi	01/05/2009	Tutt'oggi	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	
ASST di Lodi	01/09/2014	31/12/2018	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	Incarico prof. alta specializzazione area Amb. Tosse cronica

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE

Dr Francesco Tursi

ASST di Lodi	01/01/2019	Tutt'oggi	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	Responsabile Servizio Pneumologia Codogno	S.S. di di
ASST di Lodi	01/04/2020	Tutt'oggi	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	Responsabile Covid Codogno	Amb. di
ASST di Lodi	22/10/2020	Tutt'oggi	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	Responsabile Covid (reparto 20 posti letto + ambulatorio)	Area Codogno
ASST di Lodi	22/10/2020	05/05/2022	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	Responsabile Covid (reparto 20 posti letto)	Area Codogno
ASST di Lodi	01/03/2021	05/05/2022	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	Responsabile del Reparto riabilitazione specialistica cardiorespiratoria	di di
ASST di Lodi	05/05/2022	01/06/2023	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	Direttore del reparto Riabilitazione specialistica cardiorespiratoria + Responsabile Servizio Pneumologia Codogno	FF S.S. di di
ASST di Lodi	01/06/2023	A tutt'oggi	Medico pneumologo	Tempo indeterminato	T. pieno	Responsabile Servizio Pneumologia Codogno	S.S. di di

- Direttore della Riabilitazione Specialistica Cardiorespiratoria
 - La struttura complessa di riabilitazione specialistica ad alta intensità Cardiorespiratoria si pone l'obiettivo di garantire la miglior realizzazione dell'intervento diagnostico terapeutico in fase postacuta per pazienti provenienti dalle Unità Operative di area Medica, Chirurgica o Intensiva che necessitano, per patologia cardiologica o respiratoria, di terapia riabilitativa e stretto monitoraggio clinico è costituita da 14 posti letto.

Responsabile dell'Area Covid e del Servizio di Pneumologia del P.O. di Codogno:

- Il reparto Covid era costituita da 20 posti letto di degenza ordinaria nella quale vengono gestiti i pazienti covid a media ed alta intensità di cura con un'equipe di 6 giovani medici; dal 22/10/2020 ad oggi sono stati trattati 300 pazienti con trattamenti non invasivi come ossigenoterapia, NIV, CPAP, HFNC e farmacologici secondo indicazioni AIFA-EMA e secondo protocolli sperimentali in atto presso il centro;
- Ambulatorio pre-covid: gestione di pazienti con infezione da SARS-Cov2 in atto o presunta (n.500 visite) all'interno del quale vengono eseguite ecografie toraciche, emogasanalisi e test del cammino;

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE

Dr Francesco Tursi

- Ambulatorio post-covid: gestione delle problematiche legate agli esiti invalidanti dell'interstiziopatia da SARS-Cov2 all'interno del quale vengono eseguite ecografie toraciche, emogasanalisi e test del cammino;
 - Ambulatorio specialistico pneumologico di II livello (P.O. di Codogno, ASST di Lodi) prima visita e visite di controllo delle principali patologie respiratorie all'interno del quale è possibile prevedere percorsi personalizzati per i pazienti: necessità di test di funzionalità respiratoria, emogasanalisi, RX torace, fatti contestualmente alla visita;
 - Valutazione pazienti con sindrome delle apnee ostruttive durante il sonno. Almeno 30 nell'ultimo anno

 - Servizio di endoscopia toracica: esecuzione diretta di broncoscopie, esecuzione di broncoaspirati, BAL, brushing bronchiale e biopsia bronchiale, toracentesi, posizionamento di drenaggi toracici e talcaggio pleurico;
 - Servizio di fisiopatologia respiratoria (P.O. di Codogno, ASST di Lodi) esecuzione e refertazione di indagini diagnostiche e funzionali, esecuzione di spirometrie semplici e globali con test di reversibilità, emogasanalisi arterioso;
 - Ambulatorio della tosse cronica (P.O. di Codogno, ASST di Lodi): gestione dei casi di tosse cronica come unico ambulatorio pubblico in Lombardia; partecipazione allo studio multicentrico promosso da Bayer "Studio di fase 2b randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli riguardante la determinazione della dose, l'efficacia e la sicurezza della somministrazione per via orale di BAY 1817080 due volte al giorno per 12 settimane, rispetto al placebo, nel trattamento della tosse cronica refrattaria e/o idiopatica – BAY 1817080/20393/ PAGANINI";

 - Il reparto Covid era costituita da 20 posti letto di degenza ordinaria nella quale vengono gestiti i pazienti covid a media ed alta intensità di cura con un'equipe di 6 giovani medici; dal 22/10/2020 ad oggi sono stati trattati 300 pazienti con trattamenti non invasivi come ossigenoterapia, NIV, CPAP, HFNC e farmacologici secondo indicazioni AIFA-EMA e secondo protocolli sperimentali in atto presso il centro;
- di aver effettuato le seguenti prestazioni nella tipologia qualitativa e quantitativa indicata, svolte presso l'UOC Pneumologia ASST di Lodi, dal 2005 al 30/03/2020:
 - referente degenza ordinaria:
 - valutazione dei pazienti con patologia oncologica: dalla diagnosi mediante endoscopia bronchiale ed alla presa in carico multidisciplinare nella gestione delle complicanze respiratorie;
 - pazienti con patologia respiratoria infettiva (polmoniti virali e batteriche complicate da insufficienza respiratoria acuta, polmoniti micotico e/o da microrganismi opportunisti in pazienti immunocompromessi), gestione degli accessi polmonari mediante posizionamento di drenaggi eco-guidati;
 - gestione dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica riacutizzata, mediante ventilazione meccanica non invasiva (bpco, neuromuscolari) CIRCA 1500 (100 ANNO
 - pazienti OSAS (30 all'anno)
 - gestione delle tracheostomie CIRCA 20 ANNO;
- Gestione dei pazienti al domicilio con insufficienza respiratoria cronica (ADR) seguiti in collaborazione con ALOR 2013/2015
- di aver svolto attività assistenziale, sia diurna che notturna, di accoglimento diretto (medico e chirurgico) presso il Pronto Soccorso dell'ASST di Lodi da maggio 2009 a dicembre 2009

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE

Dr Francesco Tursi

- di aver svolto i seguenti incarichi didattici presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, di laurea o di specializzazione ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario:

Università /Struttura	Facoltà-Corso	Tipo di rapporto	Materia insegnamento	di	Ore di insegnamento	AA iniziale	AA finale
Università degli Studi di Bologna	Facoltà di Medicina e Chirurgia	Master universitario di II livello in terapia intensiva respiratoria	Ecografia toracica		80	2016	CORRENTE
Università degli studi di Firenze	Facoltà di Medicina e Chirurgia	Master universitario di II livello in pneumologia interventistica	Ecografia toracica		24	2022	corrente

- **Founder e Presidente dell'Accademia di Ecografia Toracica ADET:**
 - Formazione di oltre 2000 medici mediante corsi residenziali e congressi nazionali: per l'anno in corso, sono in atto webinar di ecografia toracica, secondo metodo ADET, per la stadiazione e la diagnosi delle polmoniti interstiziali da SARS-Cov2 (n.20); corsi residenziali di ecografia per medici pneumologi organizzati in varie sedi (dal 2017 al 2019); congresso Nazionale ADET che si terrà a Napoli il 11-12 settembre 2021.
 - ADET è partner del Dipartimento di ingegneria e scienza dell'informazione dell'Università di Trento; ha collaborato con Humanitas e l'Azienda ospedaliera di Esine (Brescia) per la loro formazione interna (5/11/2020 ultimo corso tenuto). Il gruppo ADET si dedica alla ricerca ed allo sviluppo dell'ecografia toracica clinica con la pubblicazioni di 8 lavori nel 2020 e partecipazione allo studio multicentrico promosso dal IRCCS Policlinico A. Gemelli "Proposal for International standardization of the use of lung ultrasound for COVID-19 patients: a simple, quantitative, reproducible method NCT 04322487". Gestisce un gruppo social di 4500 iscritti. Ogni anno effettua il Congresso Nazionale dove si sviluppano incontri internazionali con chairmen di chiara fama per il miglioramento e la standardizzazione della metodica. Ha effettuato un protocollo per la gestione del paziente Covid pubblicato sulle Guidelines di Medscape nell'aprile 2020. Attività per definire, promuovere ed ottimizzare l'utilizzo dell'ecografia toracica.
- di aver partecipato in qualità di Moderatore e/o Relatore ai seguenti corsi, congressi, convegni e seminari:
 - Covid 19 VS Codogno 2020, Convegno ADET, Codogno (LO), 11-12 dicembre 2020
 - Congresso nazionale Accademia di Ecografia Toracica ADET tenutosi a Bolzano a gennaio 2020, a Roma nel 2019 ed a Milano nel 2018
 - World medicine Park- Cascais, Portogallo, 10-14/05/2017
 - Pleural Hub, Milano- 2°edizione 2017
 - Pleural Hub, Milano- 1° edizione 2016
 - 17° Congresso Nazionale della Pneumologia UIP, Milano 5-7/10/2016
 - Pneumo-Cosenza, Cosenza 5/03/2016
 - Congresso Nazionale Società Italiana di Pneumologia, Genova 2014 e Milano 2016
 - Congresso Nazionale AIST, Bologna, febbraio 2015
 - Congresso Nazionale AIST, Bologna, febbraio 2014

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE

Dr Francesco Tursi

- 15° Congresso Nazionale della Pneumologia, Genova 1-3/10/2014
- Patologie respiratorie: approccio multidisciplinare, Parma 20 ottobre 2012
- di aver partecipato in qualità di Responsabile Scientifico:
 - VI congresso Nazionale ADET Catania 29/09/2023
 - V congresso nazionale ADET Cagliari 24/09/2022
 - IV congresso nazionale ADET NAPOLI 10/11/2021
 - Webinar "Ecografia e covid. Il protocollo ADET: Diagnosi e prognosi della malattia da Covid" n.7 ; 2020/2021
 - Covid 19 VS Codogno 2020, Convegno ADET, Codogno (LO), 11-12 dicembre 2020
 - N° 50 Corsi teorico-pratici di Ecografia toracica, svoltisi dal 2014 a tutt'oggi sul territorio nazionale
 - PneumoLodi: serie di corsi e convegni svoltisi dal 2010 al 2015 a Lodi
 - "Dal sintomo alla diagnosi: percorsi nelle malattie respiratorie", Lodi 7 novembre 2015
 - "Le gestione avanzata dell'emergenza in sala endoscopica", Lodi 17-18 dicembre 2015
 - "Malattie neuromuscolari degenerative: la ricerca di un percorso gestionale condiviso", Sant'Angelo Lodigiano (LO) 7 e 8 novembre 2014
 - "Insufficienza respiratoria dall'ospedale al territorio", in qualità di vicepresidente del convegno, Lodi 2010
 - "Inquinamento atmosferico stato e impatto sulle vie respiratorie", Lodi 2008
- di essere autore/coautore della seguente produzione scientifica:
 - Lung Ultrasound Signs: The Beginning. Part 3-An Accademia di Ecografia Toracica Comprehensive Review on Ultrasonographic Signs and Real Needs. Inchingolo R, Zanforlin A, Buonsenso D, Perrone T, Torri E, Limoli G, Mossolani EE, Tursi F, Soldati G, Marchetti G, Carlucci P, Radovanovic D, Lohmeyer FM, Smargiassi A. J Ultrasound Med. 2024 Jan 3. doi: 10.1002/jum.16397. Online ahead of print. PMID: 38168739 Review.
 - Low-complexity lung ultrasound video scoring by means of intensity projection-based video compression.
 - Khan U, Afrakhteh S, Mento F, Mert G, Smargiassi A, Inchingolo R, Tursi F, Macioce VN, Perrone T, Iacca G, Demi L. Comput Biol Med. 2024 Feb;169:107885. doi: 10.1016/j.combiomed.2023.107885. Epub 2023 Dec 21. PMID: 38141447 Free article.
 - Trick or Trap? Reply to Vertical Artifacts as Lung Ultrasound Signs. Smargiassi A, Zanforlin A, Tursi F, Soldati G, Inchingolo R. J Ultrasound Med. 2024 Jan;43(1):215-216. doi: 10.1002/jum.16337. Epub 2023 Sep 21. PMID: 37732895 No abstract available.
 - Benchmark methodological approach for the application of artificial intelligence to lung ultrasound data from COVID-19 patients: From frame to prognostic-level.
 - Khan U, Afrakhteh S, Mento F, Fatima N, De Rosa L, Custode LL, Azam Z, Torri E, Soldati G, Tursi F, Macioce VN, Smargiassi A, Inchingolo R, Perrone T, Iacca G, Demi L. Ultrasonics. 2023 Jul;132:106994. doi: 10.1016/j.ultras.2023.106994. Epub 2023 Mar 30. PMID: 37015175 Free PMC article.
 - Ultrasonographic Assessment of Diaphragmatic Function and Its Clinical Application in the Management of Patients with Acute Respiratory Failure. Saad M, Pini S, Danzo F, Mandurino Mirizzi F, Arena C, Tursi F, Radovanovic D, Santus P. Diagnostics (Basel). 2023 Jan 23;13(3):411. doi:
 - Multi-objective automatic analysis of lung ultrasound data from COVID-19 patients by means of deep learning and decision trees. Custode LL, Mento F, Tursi F, Smargiassi A, Inchingolo R, Perrone T, Demi L, Iacca G. Appl Soft Comput. 2023 Jan;133:109926. doi: 10.1016/j.asoc.2022.109926. Epub 2022 Dec 13. PMID: 36532127 Free PMC article.
 - Vertical Artifacts as Lung Ultrasound Signs: Trick or Trap? Part 2- An Accademia di Ecografia Toracica Position Paper on B-Lines and Sonographic Interstitial Syndrome. Smargiassi A, Zanforlin A, Perrone T,

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE

Dr Francesco Tursi

- Buonsenso D, Torri E, Limoli G, Mossolani EE, Tursi F, Soldati G, Inchingolo R. *J Ultrasound Med.* 2023 Feb;42(2):279-292. doi: 10.1002/jum.16116. Epub 2022 Oct 27. PMID: 36301623 Review.
- Endothelial dysfunction in long-COVID: New insights from the nationwide multicenter LINCOLN Study. Trimarco V, Izzo R, Zanforlin A, Tursi F, Scarpelli F, Santus P, Pennisi A, Pelaia G, Mussi C, Mininni S, Messina N, Marazzi G, Maniscalco M, Mallardo M, Fazio G, Diana A, Capra Marzani M, Aloè T, Mone P, Trimarco B, Santulli G.
 - *Pharmacol Res.* 2022 Nov;185:106486. doi: 10.1016/j.phrs.2022.106486. Epub 2022 Oct 4. PMID: 36206959 Free PMC article. No abstract available.
 - Artifacts and Signs in Lung Ultrasound: The Need for a Revised Classification: Part 1: An Accademia di Ecografia Toracica (AdET) Survey: Part 1: An Accademia di Ecografia Toracica (AdET) Survey. Zanforlin A, Smargiassi A, Perrone T, Inchingolo R, Torri E, Limoli G, Buonsenso D, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Soldati G. *J Ultrasound Med.* 2022 Nov;41(11):2907-2909. doi: 10.1002/jum.15956. Epub 2022 Feb 10. PMID: 35143060 No abstract available.
 - Predictors of Helmet CPAP Failure in COVID-19 Pneumonia: A Prospective, Multicenter, and Observational Cohort Study. Santus P, Pini S, Amati F, Saad M, Gatti M, Mondoni M, Tursi F, Rizzi M, Chiumello DA, Monzani V, Blasi F, Aliberti S, Radovanovic D. *Can Respir J.* 2022 Jan 21;2022:1499690. doi: 10.1155/2022/1499690. eCollection 2022. PMID: 35075381 Free PMC article.
 - Pleuropulmonary Ultrasound in Pediatrics: Proposal of a Reporting Model From the Academy of Thoracic Ultrasound. Amendolea A, Gori L, Adamoli P, Limoli G, Supino MC, Coco AD, Trobia GL, Tursi F, Soldati G, Buonsenso D; Gruppo di studio Pediatrico AdET. *J Ultrasound Med.* 2022 Oct;41(10):2637-2641. doi: 10.1002/jum.15924. Epub 2021 Dec 29.
 - Lung Ultrasound in COVID-19 and Post-COVID-19 Patients, an Evidence-Based Approach. Demi L, Mento F, Di Sabatino A, Fiengo A, Sabatini U, Macioce VN, Robol M, Tursi F, Sofia C, Di Cienzo C, Smargiassi A, Inchingolo R, Perrone T. *J Ultrasound Med.* 2022 Sep;41(9):2203-2215. doi: 10.1002/jum.15902. Epub 2021 Dec 3. PMID: 34859905 Free PMC article.
 - Long-term prognostic outcomes in patients with haemoptysis. Mondoni M, Carlucci P, Cipolla G, Pagani M, Tursi F, Fois A, Pirina P, Canu S, Gasparini S, Bonifazi M, Marani S, Comel A, Saderi L, De Pascalis S, Alfano F, Centanni S, Sotgiu G. *Respir Res.* 2021 Aug 4;22(1):219. doi: 10.1186/s12931-021-01809-6. PMID: 34348724 Free PMC article.
 - Limiting the areas inspected by lung ultrasound leads to an underestimation of COVID-19 patients' condition. Mento F, Perrone T, Fiengo A, Tursi F, Macioce VN, Smargiassi A, Inchingolo R, Demi L. *Intensive Care Med.* 2021 Jul;47(7):811-812. doi: 10.1007/s00134-021-06407-0. Epub 2021 May 11. PMID: 33974109 Free PMC article. No abstract available.
 - On the Impact of Different Lung Ultrasound Imaging Protocols in the Evaluation of Patients Affected by Coronavirus Disease 2019: How Many Acquisitions Are Needed? Mento F, Perrone T, Macioce VN, Tursi F, Buonsenso D, Torri E, Smargiassi A, Inchingolo R, Soldati G, Demi L. *J Ultrasound Med.* 2021 Oct;40(10):2235-2238. doi: 10.1002/jum.15580. Epub 2020 Nov 24. PMID: 33231895 Free PMC article.
 - A New Lung Ultrasound Protocol Able to Predict Worsening in Patients Affected by Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Pneumonia. Perrone T, Soldati G, Padovini L, Fiengo A, Lettieri G, Sabatini U, Gori G, Lepore F, Garolfi M, Palumbo I, Inchingolo R, Smargiassi A, Demi L, Mossolani EE, Tursi F, Klersy C, Di Sabatino A. *J Ultrasound Med.* 2021 Aug;40(8):1627-1635. doi: 10.1002/jum.15548. Epub 2020 Nov 6. PMID: 33155689
 - Changes in quality of life and dyspnoea after hospitalization in COVID-19 patients discharged at home. Santus P, Tursi F, Croce G, Di Simone C, Frassanito F, Gaboardi P, Airoidi A, Pecis M, Negretto G, Radovanovic D. *Multidiscip Respir Med.* 2020 Oct 13;15(1):713. doi: 10.4081/mrm.2020.713. eCollection 2020 Jan 28. PMID: 33117535 Free PMC article.
 - Severity of respiratory failure at admission and in-hospital mortality in patients with COVID-19: a prospective observational multicentre study. Santus P, Radovanovic D, Saderi L, Marino P, Cogliati C, De Filippis G, Rizzi M, Franceschi E, Pini S, Giuliani F, Del Medico M, Nucera G, Valenti V, Tursi F, Sotgiu G. *BMJ Open.* 2020 Oct 10;10(10):e043651. doi: 10.1136/bmjopen-2020-043651. PMID:

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE

Dr Francesco Tursi

- 33040020 Free PMC article.
- Time for a new international evidence-based recommendations for point-of-care lung ultrasound. Soldati G, Smargiassi A, Inchingolo R, Buonsenso D, Perrone T, Briganti DF, Perlini S, Torri E, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Mento F, Demi L. *J Ultrasound Med.* 2021 Feb;40(2):433-434. doi: 10.1002/jum.15412. Epub 2020 Aug 8. PMID: 32770771 No abstract available.
 - How Is COVID-19 Changing Lung Ultrasound? A Survey by the Thoracic Ultrasound Academy. Zanforlin A, Tursi F; Accademia di Ecografia Toracica Group. *J Ultrasound Med.* 2021 Feb;40(2):417-418. doi: 10.1002/jum.15398. Epub 2020 Jul 16. PMID: 32672354 Free PMC article. No abstract available.
 - On Lung Ultrasound Patterns Specificity in the Management of COVID-19 Patients. Soldati G, Smargiassi A, Inchingolo R, Buonsenso D, Perrone T, Briganti DF, Perlini S, Torri E, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Mento F, Demi L. *J Ultrasound Med.* 2020 Nov;39(11):2283-2284. doi: 10.1002/jum.15326. Epub 2020 May 8. PMID: 32383781 Free PMC article. No abstract available.
 - Proposal for International Standardization of the Use of Lung Ultrasound for Patients With COVID-19: A Simple, Quantitative, Reproducible Method. Soldati G, Smargiassi A, Inchingolo R, Buonsenso , Perrone T, Briganti DF, Perlini S, Torri E, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Mento F, Demi L. *J Ultrasound Med.* 2020 Jul;39(7):1413-1419. doi: 10.1002/jum.15285. Epub 2020 Apr 13. PMID: 32227492 Free PMC article.
 - The Relevance of Targeting Treatment to Small Airways in Asthma and COPD. Santus P, Radovanovic D, Pecchiari M, Ferrando M, Tursi F, Patella V, Braido F. *Respir Care.* 2020 Sep;65(9):1392-1412. doi: 10.4187/respcare.07237. Epub 2020 Mar 24. PMID: 32209703 Free article. Review.
 - Is There a Role for Lung Ultrasound During the COVID-19 Pandemic? Soldati G, Smargiassi A, Inchingolo R, Buonsenso D, Perrone T, Briganti DF, Perlini S, Torri E, Mariani A, Mossolani EE, Tursi F, Mento F, Demi L. *J Ultrasound Med.* 2020 Jul;39(7):1459-1462. doi: 10.1002/jum.15284. Epub 2020 Apr 7. PMID: 32198775 Free PMC article. Review. No abstract available.
 - Clinical Use and Barriers of Thoracic Ultrasound: A Survey of Italian Pulmonologists. Zanforlin A, Tursi F, Marchetti G, Pellegrino GM, Vigo B, Smargiassi A, Inchingolo R, Centanni S, Gasparini S, Blasi F, Soldati G, Sferrazza Papa GF; AdET Study Group. *Respiration.* 2020;99(2):171-176. doi: 10.1159/000504632. Epub 2020 Jan 10. PMID: 31927551
 - The prevalence of sleep impairments and predictors of sleep quality among patients with asthma. Braido F, Baiardini I, Ferrando M, Scichilone N, Santus P, Petrone A, Di Marco F, Corsico AG, Zanforlin A, Milanese M, Steinhilber G, Bonavia M, Pirina P, Micheletto C, D'Amato M, Lacedonia D, Benassi F, Propati A, Ruggeri P, Tursi F, Bocchino ML, Patella V, Canonica GW, Blasi F. *J Asthma.* 2021 Apr;58(4):481-487. doi: 10.1080/02770903.2019.1711391. Epub 2020 Jan 12. PMID: 31903810
 - The Airways' Mechanical Stress in Lung Disease: Implications for COPD Pathophysiology and Treatment Evaluation. Santus P, Pecchiari M, Tursi F, Valenti V, Saad M, Radovanovic D. *Can Respir J.* 2019 Sep 5;2019:3546056. doi: 10.1155/2019/3546056. eCollection 2019. PMID: 31583033 Free PMC article. Review.
 - Observational, multicentre study on the epidemiology of haemoptysis. Mondoni M, Carlucci P, Job S, Parazzini EM, Cipolla G, Pagani M, Tursi F, Negri L, Fois A, Canu S, Arcadu A, Pirina P, Bonifazi M, Gasparini S, Marani S, Comel AC, Ravenna F, Dore S, Alfano F, Sferrazza Papa GF, Di Marco F, Centanni S, Sotgiu G. *Eur Respir J.* 2018 Jan 4;51(1):1701813. doi: 10.1183/13993003.01813-2017. Print 2018 Jan. PMID: 29301924 Free article. Clinical Trial. No abstract available.
 - Homeopathic medicine for acute cough in upper respiratory tract infections and acute bronchitis: a randomized, double-blind, placebo-controlled trial. Zanasi A, Mazzolini M, Tursi F, Morselli-Labate AM, Paccapelo A, Lecchi M. *Pulm Pharmacol Ther.* 2014 Feb;27(1):102-8. doi: 10.1016/j.pupt.2013.05.007. Epub 2013 May 25. PMID: 23714686 Clinical Trial.
 - Poster e abstract
 - Mondoni M, Sotgiu G, Carlucci P, Job S, Parazzini EM, Fois A, Canu S, Diana G, Pirina P,

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE

Dr Francesco Tursi

- Cipolla G, Pagani M, Tursi F, Negri I, Bonifazi M, Gasparini S, Comel AC, Marani S, Ravenna F, Dore S, Terraneo S, Sferrazza Papa GF, Di Marco F, Centanni S; Epidemiology of haemoptysis in Italy: a prospective observational study; 2016
 - Tursi F, Scalone G, Pennisi A, Bartezaghi M, Karayel E, Sergio F; An Italian, observational, multicenter trial to describe treatment management in COPD patients: preliminary results of the MISTRAL study; 2014
 - Giuseppe Vallo, Giosuè Angelo Catapano, Daniela Rita Bonardi, Francesco Tursi, Marta Bartezaghi, Pasquale Alberto Porpiglia, Paolo Morini; Healthcare resource consumption in Chronic Obstructive Pulmonary Disease in Italy: the MISTRAL study, 31/05/2017
 - G. Vallo, G. A. Catapano, D. R. Bonardi, C. Pomari, F. Tursi, M. Bartezaghi, P. A. Porpiglia, P. Morini; Comorbidities in Italian patients with COPD: findings from the MISTRAL study, 2019.
- Altre attività

Partecipazione come principal investigator agli studi multicentrici: Arcadia, ILDA, Coldes Mani, Gulp

2021 Ideatore di "CODMEET" Web App che nasce come strumento di condivisione di informazioni, di scambio di consulti medici ed interscambio di consigli tra colleghi dello stesso territorio, un "ponte di conoscenza" tra ospedale e territorio finalizzato alla migliore gestione del paziente pneumologico ed al suo benessere. www.codmeet.it

2019 Capofila del progetto regionale sulla gestione delle tracheostomie "Percorso di care-management nella persona con grave disabilità respiratoria: dalla fase acuta al follow-up domiciliare" approvata dal Consiglio Regionale al momento sospeso per emergenza Covid-19.

Fondatore e Responsabile Scientifico del Progetto Nazionale "**Pneumoline**": servizio telefonico gratuito informativo sulle patologie respiratorie con copertura nazionale attivo dal 1° gennaio 2017.

Fondatore di PneumoLodi che si occupava di formazione sulle principali aree delle patologie respiratorie (dal 2008 al 2013).

Responsabile del Progetto Assistenza Domiciliare Respiratoria (ADR) per i pazienti affetti da Insufficienza Respiratoria nella Provincia di Lodi 2013-2015 che prevedeva la presa in carico dei pazienti con patologie respiratorie croniche nella loro gestione a domicilio.

Co-responsabile Scientifico del Congresso Nazionale "**Pleural HUB**" evento formativo per giovani pneumologi sulla patologia pleurica.

Partecipazione in qualità di Principal Investigator allo studio multicentrico nazionale dal titolo "**Proposal for International standardization of the use of lung ultrasound for COVID-19 patients: a simple, quantitative, reproducible method**".

Partecipazione in qualità di Principal Investigator allo studio multicentrico nazionale dal titolo "**Mistral- An Italian, 3-years, Muticenter, prospoctive, cohort, observational study to evaluate pharmacological management in COPD patients**". Studio osservazionale sulla BPCO, dal 2013 e conclusosi nel 2016.

Partecipazione allo studio, Osservazionale, multicentrico Nazionale, prospettico in qualità di Principal Investigator, dal titolo: "**Valutazione dell'impatto sulla qualità del Sonno nei pazienti con Asma Bronchiale persistente**". Inizio gennaio 2016

Presidente dell' Associazione Lodigiana Ossigenoterapia Riabilitativa (**ALOR**) associazione che si occupa della gestione domiciliare dei pazienti in insufficienza respiratoria cronica: organizza percorsi riabilitativi in località climatiche favorevoli, campagne di sensibilizzazione e raccolta fondi. Collabora con ATS e ASST di Lodi per promuovere la qualità

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE
Dr Francesco Tursi

della salute sul territorio.

Membro del coordinamento scientifico dell'Associazione Italiana Studio Tosse **AIST** con sede a Bologna.

Membro del GARD ITALY, un'alleanza volontaria di organizzazioni, istituzioni e agenzie internazionali nata per costruire una strategia globale per la sorveglianza, la prevenzione e il controllo delle malattie respiratorie croniche istituito dal Ministero della Salute.

Già membro del Consiglio di Amministrazione "Fondazione Santa Chiara Onlus", Centro multi servizi per la popolazione anziana, è una RSA che accoglie 268 ospiti della Provincia di Lodi.

Attività di Reviewer per la rivista Pulmonology

data 20/02/2024

firma _____