

Il/La sottoscritto/a **FRANCESCO CURTO**

CODICE FISCALE :

Recapiti telefonici

Mail.....

DICHIARA

sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e consapevole delle sanzioni penali previste all'art. 76 dello stesso D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci:

- **di essere in possesso della Laurea in** **Medicina e Chirurgia**

conseguita in data 24/07/2002

presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca

voto: 108/110

Tesi di Laurea: "*L'occlusione rapida inspiratoria per la valutazione della meccanica respiratoria in pazienti sottoposti a ventilazione meccanica assistita*"

Relatore: Prof. Antonio Pesenti Correlatore: Dott. Nicolò Patroniti

- **di essere in possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione di**
Medico Chirurgo

conseguita in data 09/07/2003

presso Università degli Studi di Milano Bicocca (Ospedale San Gerardo, Monza)

di essere iscritto all'albo dell'ordine dei medici **Provincia di Monza e Brianza**
dal 2003; n° di iscrizione.....03545.....

- **di essere in possesso del seguente diploma di specializzazione:**

Denominazione: Specialista in Anestesia e Rianimazione

conseguito in data 11/2006.... presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca

voto: 70/70

Tesi di Laurea: "*Evaluation of a new dispositive for controlled aspiration of endotracheal secretions during mechanical ventilation*"

Relatore: Prof. Antonio Pesenti Correlatore: Dott. Nicolò Patroniti

- **di prestare servizio con rapporto di dipendenza, in qualità di:**

profilo professionale Dirigente Medico di I livello

disciplina: Anestesia e Rianimazione (Neurorianimazione)

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

da 22/12/2006 a tutt'ora

con rapporto: indeterminato a tempo pieno

Incarico dirigenziale e relative competenze

- Incarico dirigenziale di natura professionale di alta specializzazione dal 01/01/2018 (in corso)
presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
UOC.....Neuroranimazione.....
...
descrizione attività svolta..... Neuroscienze applicata alla Medicina Intensiva...
(vedi contratto alta specializzazione in allegato per ulteriori dettagli)
- Aiuto corresponsabile Terapia Intensiva (prof.Fumagalli, Dott.Chierogato) da Ottobre 2013 a Maggio 2018
presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
UOC.....Neuroranimazione.....
...
descrizione attività svolta..... Responsabile a settimane alterne gestione clinico-organizzativa della Terapia Intensiva
(vedi allegato originale Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni per ulteriori dettagli)
- Responsabile Terapia Intensiva (Dott.Chierogato) da Giugno 2018 a tutt'ora
presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
UOC.....Neuroranimazione.....
...
descrizione attività svolta..... Responsabile Terapia Intensiva
(vedi allegato originale Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni per ulteriori dettagli)
- Vice-direttore SC Neuroranimazione (Direttore: Dott.Chierogato) da Giugno 2018 a tutt'ora
presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
UOC.....Neuroranimazione.....

Tipologia della Azienda/Ente in cui è stata svolta la predetta attività
(vedi allegato originale certificato)

Tipologia delle prestazioni erogate dall'Azienda/Ente medesima
(vedi allegato originale certificato)

Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal candidato
(vedi allegato originale certificato)

Soggiorni di studio

- Visiting Fellow,
National Institutes of Health (NIH)-Bethesda, MD, USA.
National Heart, Lung and Blood Institute (NHLBI), Pulmonary and Critical Care
Medicine Branch (Chief: Dott. Theodor Kolobow)
da 5/2003 a 7/2005
Responsabile Laboratorio animale di ricerca
Campi di ricerca:
Ideazione e sviluppo di nuove tecnologie atte a prevenire la polmonite
associata a ventilazione meccanica (VAP)

Danno polmonare indotto da ventilazione meccanica (VILI)

Partecipazione quale uditore a numerosi corsi, convegni, congressi, seminari anche effettuati all'estero

Partecipazione in qualità di relatore o moderatore a corsi, convegni, congressi

ENTE ORGANIZZATORE	Ospedale Niguarda Cà Granda
TITOLO DEL CORSO	LA COAGULOPATIA DEL PAZIENTE CON EMORRAGIA CRITICA : LA TROMBOELASTOGRAFIA "POINT OF CARE" PER L'APPROCCIO DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO MIRATO Trauma cranico maggiore, coagulopatia e TEG : quali implicazioni ?
PERIODO	14-11-2009
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Ospedale Niguarda Cà Granda ECM
ENTE ORGANIZZATORE	Regione Lombardia
TITOLO DEL CORSO	Il paziente tetraplegico ventilato a Niguarda: gestione acuta e stimolazione transdiaframmatica. Transdiaphragmatic pacing in tetraplegic patients: a new technology for a better quality of life"
PERIODO	25-9-2013
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Palazzo Pirelli, Milano ECM
ENTE ORGANIZZATORE	UNIMIB (corso INSIDE)
TITOLO DEL CORSO	INSIDE LOMBARDIA VENTILAZIONE E INFEZIONI IN TERAPIA INTENSIVA: I
PERIODO	6-2-2015
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Università Milano-Bicocca, Monza ECM
ENTE ORGANIZZATORE	Neurochirurgia Ospedale Niguarda
TITOLO DEL CORSO	CEREBROVASCULAR RESIDENTIAL COURSE Neuro intensive care e patologia cerebrovascolare: trombolisi intraventricolare.
PERIODO	13-5-2015
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Ospedale Niguarda, Milano
ENTE ORGANIZZATORE	Centro per lo Studio Malattie Neuromuscolari e Neuropatie Brescia

TITOLO DEL CORSO	GLICOGENOSI II: dalla diagnosi alla terapia. Pacing transdiaframmatico e malattia di Pompe
PERIODO	24 e 25-9-2015
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Camera di Commercio, Brescia ECM
ENTE ORGANIZZATORE	Azienda Ospedaliera Nazionale SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria
TITOLO DEL CORSO	Emorragia subaracnoidea: ancora una sfida per il futuro? Vasospasmo: terapia medica. Corso formazione ECM
PERIODO	14-5-2016
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Azienda Ospedaliera Nazionale SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria ECM
ENTE ORGANIZZATORE	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
TITOLO DEL CORSO	Stato dell'arte sulla stimolazione diaframmatica nelle lesioni cervicali in ventilazione meccanica invasiva continua. Lo stimolatore diaframmatico: cos'è e come funziona
PERIODO	24-11-2017
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Unità Spinale Unipolare, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda ECM
ENTE ORGANIZZATORE	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Centro Clinico Nemo, Associazione Italiana Riabilitatori Insufficienza Respiratoria
TITOLO DEL CORSO	Come ottimizzare la gestione respiratoria nelle patologie neuromuscolari. Il pacing diaframmatico nelle lesioni spinali.
PERIODO	19-20 gennaio 2018
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Unità Spinale Unipolare, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda ECM
ENTE ORGANIZZATORE	GIVITI
TITOLO DEL CORSO	Il dilemma della prognosi
PERIODO	3-12-2018
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Villa Camozzi, Ranica (BG)
ENTE ORGANIZZATORE	Trauma Update
TITOLO DEL CORSO	International Consensus Conference on NEUROLOGIC INJURIES IN MULTITRAUMA PATIENTS
PERIODO	10 dicembre 2018
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Aula Magna, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Unità Spinale Unipolare, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda ECM
ENTE ORGANIZZATORE	SIAARTI
TITOLO DEL CORSO	Terapia Intensiva. Se non per tutti, per chi? NEURONS: NEUROcritical care and maNagement Symposium
PERIODO	13-14 febbraio 2020
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Università degli Studi di Padova, Orto botanico ECM
ENTE ORGANIZZATORE	Società Italiana di Neurochirurgia (SiNCH)
TITOLO DEL CORSO	Corso di Neurochirurgia pediatrica. Gestione Rianimatoria e indicazioni alla PIC
PERIODO	2-4 settembre 2021
LUOGO DI SVOLGIMENTO	Aula Magna, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda ECM

**Autore dei seguenti lavori scientifici – riferiti all'ultimo decennio – editi a stampa
(indicare: titolo lavoro, rivista/pubblicazione, anno pubblicazione) allegati in originale o in
copia conforme**

- 1) Frigerio P, Longhini F, Sommariva M, Stagni EG, **Curto F**, Redaelli T, Ciboldi M, Simonds AK, Navalesi P. Bench Comparative Assessment of Mechanically Assisted Cough Devices. *Respir Care*. 2015 Jul;60(7):975-82. doi: 10.4187/respcare.03809. Epub 2015 May 5. PubMed PMID: 25944939.
- 2) Casarotto S, Comanducci A, Rosanova M, Sarasso S, Fecchio M, Napolitani M, Pigorini A, Casali AG, Trimarchi PD, Boly M, Gosseries O, Bodart O, **Curto F**, Landi C, Mariotti M, Devalle G, Laureys S, Tononi G, Massimini M. Stratification of unresponsive patients by an independently validated index of brain complexity. *Ann Neurol*. 2016 Sep 22. doi: 10.1002/ana.24779. PubMed PMID: 27717082.
- 3) Robino C, Compagnone CA, Pozzi F, **Curto F**, Chierogato A Elevation of serum procalcitonin (sPCT) in a non-infected patient: diabetes mellitus as a neglected cause of high sPCT values. *Minerva Anestesiol*. 2020 Apr;86(4):465-466. doi: 10.23736/S0375-9393.19.14180-6. Epub 2019 Dec 9.
- 4) Grassi A, Ferlicca D, Lupieri E, Calcinati S, Francesconi S, Sala V, Ormas V, Chiodaroli E, Abbruzzese C, **Curto F**, Sanna A, Zambon M, Fumagalli R, Foti G, Bellani G. Assisted mechanical ventilation promotes recovery of diaphragmatic thickness in critically ill patients: a prospective observational study. *Crit Care*. 2020 Mar 12;24(1):85. doi: 10.1186/s13054-020-2761-6.
- 5) Salvato G, Berlinger M, De Maio G, **Curto F**, Chierogato A, Magnani FG, Sberna M, Rosanova M, Paulesu E, Bottini G. Autonomic responses to emotional linguistic stimuli and amplitude of low-frequency fluctuations predict outcome after severe brain injury. *Neuroimage Clin*. 2020;28:102356. doi:10.1016/j.nicl.2020.102356. Epub 2020 Jul 21. PMID: 32750635
- 6) Chevallard G, Veronese G, Giudici R, Pressato L, Pozzi F, Compagnone C, Fossi F, Bernasconi F, **Curto F**, Zaniboni M, Bassi G, Chiara O, Fumagalli R, Chierogato A Facing increased suicide attempts during COVID-19 pandemic lockdown: the experience from the major trauma center in Lombardy, Italy. *Minerva Anestesiol*. 2021 Feb;87(2):243-245. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14970-8. Epub 2020 Nov 11. PMID: 33174409 No abstract available.
- 7) Chierogato A, Veronese G, **Curto F**, Zaniboni M, Fossi F, Zumbo F, Scattolini C, Compagnone C, Alberti BM, Baciù C, Bergesio L, Carenini SM, Cipolla C, Formentano AC, Guidi A, Massimo F, Galluccio I, Pagani S, Papparone R, Pozzi F, Pressato L, Pugnetti E, Riganti M, Ruggieri F, Tagliaferri F, Trincherò G, Vassena E, Bassi G, Giudici R, Sacchi M, Chiara O, Agostoni EC, Grasselli G, Fumagalli R. Emergently planned exclusive hub-and-spoke system in the epicenter of the first wave of COVID-19 pandemic in Italy: the experience of the largest COVID-19-free ICU hub for time-dependent diseases. *Minerva Anestesiol*. 2021 Jun 8. doi: 10.23736/S0375-9393.21.15455-0. Online ahead of print.
- 8) Wijkstra PJ, van der Aa H, Hofker HS, **Curto F**, Giacomini M, Stagni G, Dura Agullo MA, Curià Casanoves FX, Benito-Penalva J, Martínez-Barenys C, Vidal J. Diaphragm Pacing in Patients with Spinal Cord Injury: A European Experience. *Respiration*. 2021 Jul 16:1-7. doi: 10.1159/000517401. Online ahead of print. PMID: 34274930
- 9) Pozzi F, Palazzo N, Veronese G, Stagni G, Sattin L, Bastia L, **Curto F**, Chierogato A. Tracheostomy in Patients With Acute Traumatic Spinal Cord Injury: Is It Really a Matter of Timing? *Anesth Analg*. 2021 Oct 1;133(4):e49-e50. doi: 10.1213/ANE.0000000000005669. PMID: 34524994
- 10) Emergency Management in Neurology. Series Editor: Elio Agostoni. Springer 2016
Hemorrhagic Stroke. E. Boccardi • M. Cenzato • **F. Curto** • M. Longoni C. Motto • V. Oppo • V. Perini • S. Vidale

Altre attività

Altre esperienze lavorative non precedentemente citate

- Attività come Medico Rianimatore di Automedica (118) da 2008 a 2015

Altra attività scientifica non precedentemente citata

- Project funded by Regione Lombardia (Decreto Direzione Generale Sanità n. 1346522/10/2010) "Diaphragmatic pacing in tetraplegic patients: a new technology for a better quality of life " (mar 2011-mar 2013)
- Prospective, single center, open-labeled clinical study to investigate safety and performance of the Transaeris™ System coupled with mechanical ventilation in patients undergoing abdominal surgery (Principal investigator; study sponsored by Synapse Biomed)

Conoscenze informatiche

- Conoscenza e buona padronanza d'uso Microsoft Office
- Utilizzo Filemaker
- Utilizzo software per analisi dei dati: SPSS, R in ambiente Rstudio (pacchetti per pulizia e graficazione dei dati: tidyverse, ggplot2)

Conoscenze linguistiche

Native language Italian

Other language

	COMPREHENSION		SPEECH		WRITTEN
	Listening	Reading	Interaction	Oral production	
English	C1	B2	B2	B2	B1

Si autorizza la Fondazione al trattamento dei propri dati personali ai sensi del Regolamento 679/2016/UE, per le finalità connesse e strumentali allo svolgimento della presente procedura.

Dichiara inoltre di essere informato che il presente curriculum sarà pubblicato sul sito Internet Aziendale.

Data8/10/2021.... Firma Francesco Ubo