



## Matteo Zaniboni

---

**Data di nascita:** 07/09/1973 | **Nazionalità:** Italiana | **Numero di telefono:** (+39) 0264442510 (Lavoro) |

**Indirizzo e-mail:** [matteo.zaniboni@ospedaleniguarda.it](mailto:matteo.zaniboni@ospedaleniguarda.it) |

**Indirizzo:** ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, piazza Ospedale Maggiore, 3 – 20162 Milano –

### ESPERIENZA LAVORATIVA

---

01/07/2022 – ATTUALE Milano, Italia

**DIRIGENTE MEDICO, INCARICO ALTA SPECIALIZZAZIONE, SC TERAPIA INTENSIVA NEUROLOGICA/NEUROCHIRURGICA** ASST GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO NIGUARDA, MILANO, [HTTP://WWW.OSPEDALENIGUARDA.IT](http://www.ospedaleniguarda.it)

---

Incarico di alta specializzazione per la Neuroanestesia, medicina perioperatoria e continuità in Neuroranimazione.

Coordinamento attività anestesiologicala in elezione e in urgenza delle sale operatorie neurochirurgiche e dell'attività NORA (neuroradiologia interventistica e diagnostica, radiochirurgia mediante gamma knife).

Referente anestesista per la valutazione del rischio anestesiologicalo di pazienti complessi e per la gestione del percorso del paziente pediatrico.

Referente anestesista all'interno del Priority Board multidisciplinare della ASST per il conseguimento dell'obiettivo regionale abbattimento liste operatorie.

Referente anestesista per la gestione delle attività e dell'approvvigionamento di materiali e dispositivi di pertinenza del Dipartimento di Neuroscienze Testa Collo.

Coordinamento Terapia Intensiva ad indirizzo neurologico/neurochirurgico.

Partecipazione attiva alla stesura di PDTA aziendali, procedure dipaetimentali del Dipartimento di Neuroscienze, Testa Collo e del Dipartimento di Emergenza Urgenza e procedure interne medico infermieristiche della SC.

Tutor di specializzandi della Scuola di Specialità di Anestesia e Rianimazione dell' Università degli Studi di Milano Bicocca.

Professore a contratto della Scuola di Specialità di Anestesia e Rianimazione dell' Università degli Studi di Milano Bicocca.

31/08/2020 – 30/06/2022 Milano, Italia

**RESPONSABILE FUNZIONALE SC ANESTESIA E TERAPIA INTENSIVA DEI TRAPIANTI** ASST GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO NIGUARDA, MILANO, [HTTP://WWW.OSPEDALENIGUARDA.IT](http://www.ospedaleniguarda.it)

---

Incarico Alta Professionalità per la medicina perioperatoria nel Dipartimento Chirurgico Polispecialistico Responsabile funzionale della Terapia Intensiva dei trapianti di organi addominali (fegato-rene-pancreas) e della grande chirurgia oncologica addominale (incluso chirurgia robotica).

Durante la seconda ondata pandemica Responsabile clinico della Terapia Intensiva per il mantenimento delle attività chirurgiche oncologiche urgenti, trapiantologiche e delle patologie tempo dipendenti della Rete regionale Hub and Spoke.

Coordinatore dell'attività anestesiologicala per la chirurgia oncologica addominale, epatica, ginecologica ed urologica.

Coordinatore dell'attività anestesiologicala in ambiente NORA per l'Endoscopia digestiva e la Radiologia interventistica.

Referente anestesista per la gestione delle attività e dell'approvvigionamento di materiali e dispositivi anestesiologicali/rianimatori di pertinenza del Dipartimento Chirurgico Polispecialistico.

Responsabile dei progetti GiViTi Prosafe e Margherita 3.

Referente per la Qualità e Rischio clinico della SC anestesia e Terapia Intensiva dei trapianti.

Tutor di specializzandi della Scuola di Specialità di Anestesia e Rianimazione dell' Università degli Studi di Milano Bicocca.

Professore a contratto della Scuola di Specialità di Anestesia e Rianimazione dell' Università degli Studi di Milano Bicocca.

Clinicar investigator in studio multicentrico "Study ACT17012 SAR445088 (BIV020)"

31/08/2009 – 31/08/2020 Milano, Italia

**DIRIGENTE MEDICO, INCARICO ALTA SPECIALIZZAZIONE, SC NEURORIANIMAZIONE. ASST GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO NIGUARDA, MILANO, [HTTP://WWW.OSPEDALENIGUARDA.IT](http://WWW.OSPEDALENIGUARDA.IT)**

---

Incarico di alta specializzazione per la Neuroanestesia, medicina perioperatoria e continuità in Neuroranimazione.

Coordinatore attività anestesiologicala in elezione e in urgenza delle sale operatorie neurochirurgiche e dell'attività NORA (neuroradiologia interventistica e diagnostica, radiochirurgia mediante gamma knife).  
Coordinatore supplente della Terapia Intensiva neurochirurgica.

Attività anestesiologicala in ambito neurochirurgo con particolare riguardo a: neurochirurgia vascolare, neurochirurgia oncologica, grande chirurgia della colonna, neurochirurgia pediatrica e neonatale, neurochirurgia urgente del trauma e non, chirurgia dell'epilessia.

Attività NORA in elezione e in urgenza, in particolare: neuroradiologia interventistica elettiva adulti e pediatrica, neuroradiologia in urgenza con particolare riguardo alla gestione perioperatoria dello stroke ischemico, radiochirurgia mediante gamma knife pediatrica, assistenza anestesiologicala in elezione e in urgenza per esecuzione RMN in pazienti pediatrici.

Gestione della Terapia Intensiva neurochirurgica sia come guardia attiva che come coordinatore delle attività quotidiane.

Gestione del paziente grave mieloleso nel suo intero percorso dal Pronto Soccorso alla Riabilitazione

Gestione del paziente grave traumatizzato in Pronto Soccorso

Partecipazione attiva alla stesura di PDTA, procedure aziendali e progetti di rinnovo delle strutture del Dipartimento di Neuroscienze e del Dipartimento di Emergenza Urgenza

Responsabile clinico del Gruppo di miglioramento in "Neuroanestesia"

Tutor di specializzandi della Scuola di Specialità di Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Milano Bicocca

Professore a contratto della Scuola di Specialità di Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Milano Bicocca

Durante la prima ondata pandemica Responsabile clinico della Terapia Intensiva polivalente all'interno della Rete regionale Hub and Spoke per la salvaguardia delle patologie tempo dipendenti

30/04/2001 – 30/08/2009 Milano, Italia

**DIRIGENTE MEDICO I LIVELLO ASST SANTI PAOLO E CARLO, MILANO, [HTTP://WWW.ASST-SANTIPAOLOCARLO.IT](http://WWW.ASST-SANTIPAOLOCARLO.IT)**

---

Guardia attiva in Terapia Intensiva generale di Ospedale polivalente.

Attività anestesiologicala elettiva e urgente in chirurgia generale e specialistica inclusa ostetricia, chirurgia addominale maggiore, chirurgia toracica, chirurgia vascolare, ortopedia, chirurgia testa-collo (otorinolaringoiatria e chirurgia maxillo-faciale, pazienti adulti e pediatrici).

Gestione delle urgenze mediche e chirurgiche in pronto Soccorso e nei Reparti di degenza

Tutor di studenti del corso di laurea di Medicina e Chirurgia e di specializzandi della Scuola di specialità di Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Milano

Correlatore di tesi di laurea e di specializzazione presso Università Statale degli Studi di Milano.

Attività di ricerca clinica in ambito di monitoraggio emodinamico (indicatori di volemia, fluid responsiveness), respiratorio (Ventilazione non invasiva, ARDS), metabolico (controllo glicemico), epidemiologico (SAPS 3, ELDICUS, EURICUS 2)

15/12/1999 – 14/05/2001 Monza, Italia

**DIRIGENTE MEDICO I LIVELLO ASST MONZA, OSPEDALE SAN GERARDO DEI TINTORI, MONZA. [HTTP://WWW.HSGERARDO.ORG](http://WWW.HSGERARDO.ORG)**

---

Attività anestesiologicala elettiva e urgente in chirurgia generale e specialistica inclusa ostetricia, chirurgia addominale maggiore, chirurgia toracica, chirurgia vascolare, ortopedia, chirurgia testa-collo (otorinolaringoiatria e chirurgia maxillo-faciale) adulti e pediatrica.

31/10/2002 – 31/10/2022 Milano, Italia

**MEDICO RIANIMATORE SUI MEZZI MSA 118 AREU LOMBARDIA. [HTTP://WWW.AREU.LOMBARDIA.IT](http://WWW.AREU.LOMBARDIA.IT)**

---

Medico rianimatore dell'emergenza extraospedaliera nel territorio della grande città metropolitana di Milano

Responsabile scientifico e docente del corso residenziale di aggiornamento AREU sul Trauma Cranico per gli operatori sanitari operanti sui mezzi di soccorso intermedio ed avanzato.

31/07/2001 – 30/08/2009 milano, Italia

**MEDICO RIANIMATORE SOCIETÀ EUROPE ASSISTANCE ITALIA**

Medico rianimatore nel trasporto internazionale per i rimpatri sanitari

15/05/2008 – 19/08/2008 Kabul, Afghanistan

**MEDICO ANESTESISTA RIANIMATORE INTERNAZIONALE NGO EMERGENCY - LIFE SUPPORT FOR CIVILIAN WAR VICTIMS, EMERGENCY HOSPITAL**

Responsabile anestesista rianimatori internazionale delle Sale Operatorie e della Terapia Intensiva del Centro Chirurgico per vittime della guerra in Kabul, Afghanistan  
Gestione di massiccio afflusso di feriti (mass casualty)  
Formazione del personale sanitario locale

02/2007 – 09/2007

**MEDICO VOLONTARIO ASST SANTI PAOLO E CARLO, MILANO, HTTP://WWW.ASST-SANTIPAOLOCARLO.IT**

Ambulatorio di medicina di base per i migranti  
Creazione e sviluppo di un ambulatorio di medicina di base per stranieri senza permesso di soggiorno all'interno della struttura ospedaliera pubblica

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2001 Milano, Italia

**SPECIALIZZAZIONE IN ANESTESIA E RIANIMAZIONE CON VOTO 70/70 E LODE** Università degli Studi di Milano

1997 Milano, Italia

**LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA CON VOTO 110/110 E LODE** Università degli Studi di Milano

1991 Milano, Italia

**DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA** Liceo scientifico statale B.Pascal

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B2	C1	B2	B1	B2

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del software FileMaker | Padronanza della Cartella clinica elettronica Margherita 3

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### PUBBLICAZIONI

Communication and visiting policies in Italian intensive care units during the first COVID-19 pandemic wave and lockdown: a nationwide survey. Langer T, Depalo F, Forlini C, Silvia Landini, Andrea Mezzetti, Previtali P, Monti G, De Toma C, Biscardi D, Giannini A, Fumagalli R, Mistraletti G, COMVICOV group.

BMC Anesthesiol. 2022 Jun 17;22(1):187.

**New-Onset Antibodies to Platelet Factor 4 Following Liver Transplantation From a Donor With Vaccine-Induced Thrombotic Thrombocytopenia.** Valsecchi M, Lauterio A, Crocchiolo R, De Carlis R, Pugliano M, Centonze L, Ferla F, Zaniboni M, Veronese S, Podda GM, Belli L, Rossini S, De Carlis L, Fumagalli R. Sep 16. PMID: 34416086.

---

Liver Transpl. 2022 Feb;28(2):314-316.

**Successful recovery from severe inverted Takotsubo cardiomyopathy after liver transplantation: the efficacy of extracorporeal membrane oxygenation (ECMO).** Lauterio A, Bottiroli M, Cannata A, DE Carlis R, Valsecchi M, Perricone G, Colombo S, Buscemi V, Zaniboni M, Pedrazzini G, Mondino M, Russo C, Fumagalli R, DE Carlis L.

---

Minerva Anesthesiol. 2022 Mar;88(3):199-201

**Liver transplantation during the COVID-19 pandemic: A 2020 year-end report from Lombardy, northern Italy.** Lauterio A, De Carlis R, Valsecchi M, Vella I, Zaniboni M, Fumagalli R, De Carlis L.

---

Transpl Int. 2021 Oct;34(10):1984-1986.

**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.** Chierogato A, Veronese G, Curto F, Zaniboni M, Fossi F, Zumbo F, Scattolini C, Compagnone C, Alberti BM, Baciù C, Bergesio L, Carenini SM, Chevillard G, Cipolla C, Formentano A, Guidi A, Massimo F, Galluccio I, Pagani S, Paparone R, Pozzi F, Pressato LS, Pugnetti E, Riganti M, Ruggieri F, et al

---

Minerva Anesthesiol. 2021 Oct;87(10):1091-1099

**Facing increased suicide attempts during COVID-19 pandemic lockdown: the experience from the major trauma center in Lombardy, Italy.** Chevillard 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. Minerva Anesthesiol. 2021 Feb;87(2):243-245. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14970-8. Epub 2020 Nov 11. PMID: 33174409.

---

Minerva Anesthesiol. 2021 Feb;87(2):243-245.

**Tailored multilobar disconnective epilepsy surgery in the posterior quadrant.** Rizzi M, Revay M, d'Orio P, Scarpa P, Mariani V, Pelliccia V, Della Costanza M, Zaniboni M, Castana L, Cardinale F, Lo Russo G, Cossu M. J Neurosurg. 2019 Apr 26;132(5):1345-1357. doi: 10.3171/2019.1.JNS183103. PMID: 31026825.

---

J Neurosurg. 2019 Apr 26;132(5):1345-1357

**Drainage of pleural effusion in mechanically ventilated patients: time to measure chest wall compliance?** Formenti P, Umbrello M, Piva IR, Mistraletti G, Zaniboni M, Spanu P, Noto A, Marini JJ, Iapichino G.

---

J Crit Care. 2014 Oct;29(5):808-13.

**Prone-Supine II Study Group. Prone positioning in patients with moderate and severe acute respiratory distress syndrome: a randomized controlled trial.** Taccone P, Pesenti A, Latini R, Polli F, Vagginelli F, Mietto C, Caspani L, Raimondi F, Bordone G, Iapichino G, Mancebo J, Guérin C, Ayzac L, Blanch L, Fumagalli R, Tognoni G, Gattinoni L;

---

JAMA. 2009 Nov 11;302(18):1977-84.

**On-line measurement of systolic pressure variation and pulse pressure variation on a multiparametric monitor.** Umbrello M, Formenti P, Galimberti A, Curti M, Zaniboni M, Iapichino G.

---

Intensive Care Med. 2008 Feb;34(2):386-7.

**Pulse and systolic pressure variation assessment in partially assisted ventilatory support.** Zaniboni M, Formenti P, Umbrello M, Galimberti A, Noto A, Iapichino G.

---

J Clin Monit Comput. 2008 Oct;22(5):355-9.

Metabolic treatment of critically ill patients: energy expenditure and energy supply. Iapichino G, Radrizzani D, Giacomini M, Pezzi A, Zaniboni M, Mistraretti G.

---

Minerva Anesthesiol. 2006 Jun;72(6):559-65.

Which metabolic strategies in the early phase of injury? Iapichino G, Assi E, Minuto A, Pasetti G, Zaniboni M.

---

Minerva Anesthesiol. 1999 Jun;65(6):455-63.

Sedation in the critically ill ventilated patient: possible role of enteral drugs. Cigada M, Pezzi A, Di Mauro P, Marzorati S, Noto A, Valdambri F, Zaniboni M, Astori M, Iapichino G.

---

Intensive Care Med. 2005 Mar;31(3):482-6.

## REFERENZE

Prof. Gaetano Iapichino, Prof. Roberto Fumagalli, Dr. Arturo Chiericato

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE

**Competenze organizzative** Organizzazione e supporto delle attività anestesilogiche elettive ed urgenti di sala operatoria e di NORA.

Analisi e pianificazione dei processi del percorso chirurgico/intensivistico perioperatorio.

Programmazione dell'attività chirurgica e diagnostica a breve e a lungo termine.

Gestione delle risorse umane sia in ambito di Blocco Operatorio che in Terapia Intensiva.

Organizzazione dell'attività di un reparto di Terapia Intensiva con ruolo di responsabilità nella gestione delle risorse umane e materiali, nella pianificazione e nell'organizzazione dei turni di lavoro e della attività. Ruolo di responsabilità nella gestione dei posti letto, nella pianificazione del percorso di cura dei pazienti e nell'interazione e collaborazione con le diverse figure professionali afferenti.

Programmazione del percorso formativo per studenti e per specializzandi

Gestione flusso dati (creazione gestione ed analisi di database di attività anestesilogica e rianimatoria a fine di ricerca e monitoraggio)

Collaborazione con le figure non sanitarie nella progettazione e nella ristrutturazione degli ambienti di lavoro (sala ibrida)

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

**Competenze comunicative e interpersonali** Comunicazione con l'utenza (acquisita nella comunicazione giornaliera ai famigliari dei pazienti ricoverati in Terapia Intensiva, nei colloqui per l'ottenimento del consenso al prelievo multiorgano e al consenso anestesilogico nei pazienti candidati a neurochirurgia ad alta complessità)

Comunicazione scientifica (acquisita nella attività didattica e in qualità di relatore a congressi e corsi residenziali)

Comunicazione con figure professionali anche non sanitarie all'interno dell'Azienda (acquisita partecipando ad audit clinici, priority board gestionali dei flussi operatori, progetti di ristrutturazione ambientale)

## COMPETENZE PROFESSIONALI

### Competenze professionali

---

Neuroanestesia adulti, pediatrica e neonatale inclusa Awake Surgery (acquisita sul campo nella ASST GOM Niguarda)

Organizzazione e creazione di un servizio di Acute Pain Service e follow up anestesilogico (acquisita sul campo nelle ASST in cui ho prestato servizio)

Gestione del paziente acuto con patologia neurochirurgica traumatica, non traumatica e vascolare in tutte le fasi del percorso intraospedaliero (acquisita sul campo nella Struttura Complessa di Neuroranimazione della ASST GOM Niguarda)

Gestione intensivistica dell'insufficienza neurologica acuta e delle altre insufficienze d'organo ad essa correlate (acquisita sul campo nella Struttura Complessa di Neuroranimazione della ASST GOM Niguarda)

Anestesia generale e locoregionale (acquisita sul campo nelle ASST San Gerardo dei Tintori e ASST Santi Paolo e Carlo di Milano) delle principali specialità chirurgiche (inclusa chirurgia Testa Collo adulti e pediatrica)

Anestesia e gestione in Terapia Intensiva del paziente sottoposto a trapianto di organi addominali con particolare menzione al trapianto di fegato (acquisita sul campo nella ASST GOM Niguarda)

Gestione rianimatoria del paziente ematologico e chirurgico complicato (acquisita sul campo nella ASST GOM Niguarda)

Gestione dell'insufficienza epatica acuta (acquisita sul campo nella ASST GOM Niguarda)  
Medicina Intensiva a diverso livello di intensità terapeutica (acquisita sul campo nel reparto di Terapia Intensiva dell'Ospedale San Paolo di Milano sotto la direzione del Prof. Iapichino)  
Gestione di Recovery Room (acquisita sul campo nella ASST GOM Niguarda)  
Medicina in scenari di guerra (autoapprendimento durante missione internazionale in Afghanistan)  
Gestione avanzata dei principali strumenti di monitoraggio di terapia Intensiva polivalente e neurochirurgica (monitoraggio emodinamico, respiratorio, Doppler transcranico, emocoagulativo)  
Padronanza delle principali tecniche di tracheotomia percutanea  
Gestione delle principali tecniche di depurazione corporea (CRRT)  
Gestione percorsi formativi e tutoraggio sul campo degli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia e dei medici in formazione della scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione (acquisita sotto la direzione del Prof. Iapichino prima e del Prof. Fumagalli in seguito)  
Attività di correlatore di Tesi di Laurea e di Specializzazione (sotto la direzione del Prof. Iapichino)

## **PRESENTAZIONI**

### **Presentazioni**

---

1. Corso residenziale ASST Santi Paolo e Carlo: "Lo scafandro in PS: istruzioni per l'uso", 2009
2. Congresso: Ventilazione non invasiva ed invasiva al di fuori della Terapia Intensiva. Relazione dal titolo: "La fisiopatologia dell'insufficienza respiratoria acuta", 2009
3. Corso residenziale ASST Santi Paolo e Carlo: "La gestione dell'arresto cardiaco intraospedaliero", 2009
4. 2° Corso Società Italiana di Endocrinologia Lombardia. Relazione nella sessione "Iponatriemia un problema trasversale", 2015
5. Trauma Update: la rete traumi tra competenze ed organizzazione. Relazione dal titolo: "Il trauma cranico dal territorio all'ospedale: cosa e come comunicare", 2017
6. Trauma Update: International Consensus Conference on Neurologic injuries in multi-trauma patients. Relazione dal titolo: "Early management in hemodynamically stable patient", 2018

## **ATTIVITÀ DIDATTICA**

2018 - ATTUALE

### **AREU Lombardia**

---

Responsabile scientifico e docente del corso: "Aggiornamento gestione avanzata paziente traumatizzato: trauma cranico-trauma colonna"

2008 - ATTUALE

### **Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università degli Studi di Milano Bicocca**

---

Tutor di medici in formazione presso le Terapie Intensive e le sale operatorie dei Dipartimenti testa-Collo e Chirurgico Polispecialistico dell'ASST GOM Niguarda Milano  
Docente a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione delle lezioni: "Principi di neuroanestesia" e "La valutazione anestesiológica preoperatoria"  
Correlatore di Tesi di Specializzazione

2000 - 2009

### **Corso di Laurea della Facoltà di Medicina e Chirurgia Università Statale degli studi di Milano**

---

Professore a contratto Master di primo livello "Infermieristica in area critica"  
Professore a contratto per la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione  
Tutor di studenti frequentatori del Reparto di Terapia Intensiva diretto dal Prof Gaetano Iapichino dell'ASST Santi Paolo e Carlo di Milano  
Correlatore di tesi di laurea della Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Correlatore di tesi di specializzazione della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione

## **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

### **Trattamento dei dati personali**

---

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del [Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali](#).

*F.to Matteo Zaniboni*

milano , 04/07/2023