

Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Cammaroto Antonio

✉ antonio.cammaroto@istitutotumori.mi.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2016–31/10/2021 **Diploma di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva e del Dolore (70 e Lode/70)**
Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

28/09/2009–21/07/2015 **Laurea in Medicina e Chirurgia (110 e Lode/110)**
Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

08/09/2004–10/07/2009 **Diploma di Maturità Classica (84/100)**
Liceo Ginnasio Statale Alessandro Manzoni, Milano (Italia)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/09/2023–alla data attuale **Medico Specialista in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva e del Dolore**
Dirigente medico a tempo indeterminato
IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – Blocco operatorio

15/11/2021–30/08/2023 **Medico Specialista in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva e del Dolore**
Libero professionista
IRCCS Ospedale Galeazzi-Sant'Ambrogio (già IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi fino al 22/08/2022) con impiego settimanale minimo di 38 ore.
Attività principali:

- Sala Operatoria di chirurgia traumatologica, protesica, ortopedica oncologica, vertebrale, maxillo-facciale, plastica e neurochirurgia (oncologica e funzionale)
- Terapia Intensiva Generale e post-operatoria

01/07/2020–31/10/2021 **Medico specializzando**
Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)
IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi - Blocco Operatorio e Terapia Intensiva Generale e post-operatoria
Inoltre incarico di Collaborazione Coordinata e Continuativa (Co.Co.Co.), attivato nell'ambito della procedura speciale connessa all'emergenza sanitaria da Sars-CoV-2, con impiego settimanale minimo di 30 ore, dal 09/11/2020 al 31/10/2021.

01/11/2019–30/06/2020 **Medico specializzando**
Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)
ASST Ovest Milanese - Ospedale Nuovo di Legnano. Rianimazione e Terapia intensiva post operatoria
Inoltre incarico di Collaborazione Coordinata e Continuativa (Co.Co.Co.), attivato nell'ambito della procedura speciale connessa all'emergenza sanitaria da Sars-CoV-2, con impiego settimanale minimo di 30 ore, dal 27/03/2020 al 30/06/2020.

01/05/2019–31/10/2019 **Medico specializzando**
Univeristà degli Studi di Milano, Milano (Italia)
ASST Fatebenefratelli-Sacco - P.O. Vittore Buzzi. UO Anestesia, Terapia Intensiva Cure palliative pediatriche.

- 01/11/2018–30/04/2019 **Medico specializzando**
Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)
Policlinico San Donato - Blocco Operatorio Cardiovascolare adulti e pediatrico. Terapia intensiva post-operatoria cardiocirurgica pediatrica.
- 01/11/2017–30/10/2018 **Medico specializzando**
Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)
ASST Santi Paolo e Carlo - Ospedale San Paolo. Terapia Intensiva.
- 01/11/2016–30/10/2017 **Medico specializzando**
Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)
IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori. Blocco operatorio.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Lingue straniere	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B1	B1	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Pubblicazioni su riviste scientifiche con Impact Factor:

1. Chiumello D, Arnal JM, Umbrello M, **Cammaroto A**, Formenti P, Mistraletti G, Bolgiaghi L, Gotti M, Novotni D, Reidt S, Froio S, Coppola S. Hysteresis and Lung Recruitment in Acute Respiratory Distress Syndrome Patients: A CT Scan Study. *Crit Care Med.* 2020 Oct;48(10):1494-1502. doi: 10.1097/CCM.0000000000004518. Erratum in: *Crit Care Med.* 2022 Mar 1;50(3):e339. PMID: 32897667.
2. Chiumello D, Froio S, Mistraletti G, Formenti P, Bolgiaghi L, **Cammaroto A**, Umbrello M, Coppola S. Gas exchange, specific lung elastance and mechanical power in the early and persistent ARDS. *J Crit Care.* 2020 Feb;55:42-47. doi: 10.1016/j.jcrc.2019.09.022. Epub 2019 Oct 22. PMID: 31704618.
3. Chiumello D, Umbrello M, Sferrazza Papa GF, Angileri A, Gurgitano M, Formenti P, Coppola S, Froio S, **Cammaroto A**, Carrafiello G. Global and Regional Diagnostic Accuracy of Lung Ultrasound Compared to CT in Patients With Acute Respiratory Distress Syndrome. *Crit Care Med.* 2019 Nov;47(11):1599-1606. doi: 10.1097/CCM.0000000000003971. Erratum in: *Crit Care Med.* 2020 Mar;48(3):e268. PMID: 31464770.
4. Cressoni M, Gotti M, Chiurazzi C, Massari D, Algieri I, Amini M, **Cammaroto A**, Brioni M, Montaruli C, Nikolla K, Guanziroli M, Dondossola D, Gatti S, Valerio V, Vergani GL, Pugni P, Cadringer P, Gagliano N, Gattinoni L. Mechanical Power and Development of Ventilator-induced Lung Injury. *Anesthesiology.* 2016 May;124(5):1100-8. doi: 10.1097/ALN.0000000000001056.
5. Cressoni M, Chiumello D, Chiurazzi C, Brioni M, Algieri I, Gotti M, Nikolla K, Massari D, **Cammaroto A**, Colombo A, Cadringer P, Carlesso E, Benti R, Casati R, Zito F, Gattinoni L. Lung inhomogeneities, inflation and [18F]2-fluoro-2-deoxy-D-glucose uptake rate in acute respiratory distress syndrome. *Eur Respir J.* 2016 Jan;47(1):233-42. doi:10.1183/13993003.00885-2015.
6. Cressoni M, Chiurazzi C, Gotti M, Amini M, Brioni M, Algieri I, **Cammaroto A**, Rovati C, Massari D, di Castiglione CB, Nikolla K, Montaruli C, Lazzerini M, Dondossola D, Colombo A, Gatti S, Valerio V, Gagliano N, Carlesso E, Gattinoni L. Lung Inhomogeneities and Time Course of Ventilator-induced Mechanical Injuries. *Anesthesiology* 2015; doi:10.1097/ALN.0000000000000727.

Abstract in rivista:

1. C Chiurazzi, M Gotti, M Amini, C Rovati, M Brioni, G Rossignoli, **A Cammaroto**, C Bacile, S Luoni, K Nikolla, C Montaruli, T Langer, D Dondossola, M Cressoni, L Gattinoni. Experimental VILI begins with subpleural lung lesions. *Critical Care* 2014,18(Suppl 1):P283
2. M Gotti, C Chiurazzi, M Amini, C Rovati, M Brioni, G Rossignoli, **A Cammaroto**, C Bacile di Castiglione, S Luoni, K Nikolla, C Montaruli, T Langer, G Conte, M Cressoni, L Gattinoni. Dissipated energy inside the respiratory system during mechanical ventilation. *Critical Care* 2014,18(Suppl 1):P274
3. C Chiurazzi, M Gotti, M Amini, C Rovati, I Algieri, M Brioni, **A Cammaroto**, C Bacile di Castiglione, K Nikolla, C Montaruli, S Luoni, B Comini, G Rossignoli, G Conte, T Langer, M Cressoni, L Gattinoni. Time course of VILI development: a CT scan study. *Intensive Care Medicine Experimental* 2014, 2(Suppl 1):O20
4. M Gotti, C Chiurazzi, M Amini, C Rovati, M Brioni, **A Cammaroto**, S Luoni, C Bacile di

Castiglione, G Rossignoli, C Montaruli, K Nikolla, M Monti, D Dondossola, I Algieri, T Langer, M Cressoni, L Gattinoni. Development of ventilatory-induced lung injury depends on energy dissipated into respiratory system. *Intensive Care Medicine Experimental* 2014, 2(Suppl 1):P79

5. Massari D, Montaruli C, Gotti M, Chiurazzi C, Algieri I, Amini M, Brioni M, Rovati C, **Cammaroto A**, Nikolla K, Guanziroli M, Chiodi M, Colombo A, Cressoni M, Gattinoni L. Determinants of energy dissipation in the respiratory system during mechanical ventilation. *Critical Care* 2015;19:P247.

6. Algieri I, Massari D, Colombo A, Babini G, Crimella F, Brioni M, **Cammaroto A**, Nikolla K, Montaruli C, Guanziroli M, Gotti M, Chiurazzi C, Amini M, Chiodi M, Cressoni M, Chiumello D, Gattinoni L. Regional distribution of excess tissue mass in ARDS lung. *Critical Care* 2015;19:P244.

7. M Cressoni, D Chiumello, M Brioni, I Algieri, M Gotti, K Nikolla, D Massari, **A Cammaroto**, A Colombo, P Cadringer, E Carlesso, L Gattinoni. Lung inhomogeneities, inflation and [18F]FDG uptake rate in ARDS. *Intensive Care Medicine Experimental* 2015, 3(Suppl 1):A90

8. M Gotti, M Cressoni, D Chiumello, C Chiurazzi, I Algieri, M Brioni, M Amini, D Massari, **A Cammaroto**, MT Guanziroli, C Montaruli, K Nikolla, L Gattinoni. Dissipated energy during protective mechanical ventilation. *Intensive Care Medicine Experimental* 2015, 3(Suppl 1):A663

Appartenenza a gruppi / associazioni

- Volontario presso P.A. Croce Amica V.d.S. - Basiglio (associata ANPAS Lombardia) con qualifica di Capo Servizio (2011-2017).

- Formatore ANPAS presso P.A. Croce Amica V.d.S. - Basiglio (associata ANPAS Lombardia) (2015-2017)

Certificazioni

- Certificazioni rilasciate da AREU-Lombardia: BLS-D/PBLS-D/Trauma Base. Trauma Avanzato (ITLS). ACLS - A.H.A. Provider. GESTIONE MAXIEMERGENZE – Esecutore. (Settembre-Dicembre 2017)

- Certificazione ANPAS Formatore capace e consapevole 120 ore (Giugno 2015)

- Abilitazione regionale all'uso dell'elettrocardiografo (Mortara ELI10, rilasciata da AAT 118 Milano) (Aprile 2013)

- Certificazione di qualificazione di Soccorritore-Esecutore rilasciata da AAT 118 Milano (Maggio 2012).

Milano, 16/05/2025

Dott. Antonio Cammaroto