

# Curriculum Vitae

Il sottoscritto Andrea Carsetti, nato a Chiaravalle (AN) il 08/03/1985, residente a Castelfidardo (AN) in via Cristoforo Colombo 44, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n. 445/00, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome ANDREA CARSETTI  
Data e luogo di nascita 08/03/1985 – Chiaravalle (AN)  
E-mail a.carsetti@univpm.it  
PEC andrea.carsetti@an.omceo.it

Nazionalità Italiana

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

---

- 29/11/2019 – Oggi Ricercatore tipo b  
Settore Scientifico MED/41 – Anestesiologia  
Dipartimento di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica  
Università Politecnica delle Marche  
Ancona
- Abilitazione scientifica nazionale a professore di II fascia 06/L1 Anestesiologia
- 25/03/2019 – 27/04/2019 Research Fellow  
Department of Translational Physiology  
Academic Medical Center (AMC)  
University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands
- Gruppo di ricerca guidato dal Prof. Can Ince
- 16/08/2017 – Oggi Dirigente Medico I Livello  
SOD Clinica di Anestesia e Rianimazione Generale, Respiratoria e del Trauma Maggiore  
Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti  
Ancona
- Attività svolte:
- Terapia Intensiva Polivalente
  - Emergenza intra-ospedaliera
  - Anestesia in Chirurgia Generale
  - Elisoccorso

- 16/07/2016 – 15/08/2017 Dirigente Medico I Livello  
UOC Anestesia e Rianimazione  
Ospedale “A. Murri” Fermo  
ASUR Marche – Area Vasta n. 4
- Evento formativo accreditato presso il Sistema per la Formazione Continua della Regione Marche  
03/04/2017 – 05/06/2017: Aggiornamento e revisione protocolli terapeutici ed assistenziali di rianimazione.  
Responsabile di progetto.
  - Evento formativo accreditato presso il Sistema per la Formazione Continua della Regione Marche  
11-12-29/04/2017: Ecografia integrata cuore-polmone nel paziente critico.  
Responsabile scientifico e docente.
  - Evento formativo accreditato presso il Sistema per la Formazione Continua della Regione Marche  
16/02/2017: Training basic life support defibrillation.  
Docente.
- 30/06/2011 – 29/06/2016 Medico in formazione specialistica  
Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva  
Università Politecnica delle Marche – Ancona
- Ottobre 2014 – Dicembre 2015 Clinical and Research Fellow  
Dipartimento di Terapia Intensiva  
St. George’s University Hospitals NHS Foundation Trust  
Londra, Regno Unito.  
Gruppo di ricerca diretto da Maurizio Cecconi e Andrew Rhodes.
- 31/10/2011 – 16/12/2011 Research Fellow  
Dipartimento di Terapia Intensiva  
Medical Center Leeuwarden, Leeuwarden, The Netherlands.  
Gruppo di ricerca diretto da E. Christiaan Boerma.
- Partecipazione all’analisi dei dati per lo studio multicentrico internazionale sulle alterazioni del microcircolo nei pazienti critici (Crit Care Med. 2015 Jan;43(1):48-56. PMID: 25126880).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

- Marzo 2021 – Marzo 2022 Master di II livello in Operating Room Management  
Università Cattolica del Sacro Cuore  
Roma
- 30/06/2016 Diploma di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (50/50 con lode)  
Università Politecnica delle Marche  
Ancona
- 14/03/2011 – Oggi Iscritto all’Albo dei Medici Chirurghi presso l’Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Ancona (n° 5486).

- Novembre 2010 – 10/02/2011 Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo – II sessione 2010  
Università Politecnica delle Marche, Ancona
- Ottobre 2004 – 27/07/2010 Laurea specialistica in medicina e chirurgia (110/110 con lode)  
Università Politecnica delle Marche, Ancona
- Settembre 1999 – 05/07/2004 Diploma di maturità scientifica  
Liceo Scientifico Corridoni-Campana, Osimo (AN).

## **INSEGNAMENTI**

---

- 2019 – Oggi Laurea triennale in Infermieristica  
Università Politecnica delle Marche
- 2018 – Oggi Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore  
Università Politecnica delle Marche

## **CORSI**

---

- 01/04/2021 Abilitazione aeronautica – Movimentazione in ambiente ostile (sessione invernale) e soccorso del paziente travolto da valanga  
AOU Ospedali Riuniti di Ancona  
Ancona
- 07/10/2019 – 10/10/2019 EuroELSO ECMO Course: Adult ECMO for respiratory failure and septic shock.  
Karolinska University Hospital  
Stoccolma, Svezia
- 24/09/2018 Donazione dei tessuti  
Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti Ancona  
Ancona
- 05/02/2018 – 14/03/2018 Antimicrobial Stewardship: Managing Antibiotic Resistance  
University of Dundee and The British Society for Antimicrobial Chemotherapy
- 15/01/2018 – 29/01/2018 Challenges in antimicrobial resistance: gram negative bacteria  
The British Society for Antimicrobial Chemotherapy
- 25/01/2018 Antimicrobial Stewardship: a competency-based approach  
OpenWHO Course  
World Health Organization
- 01/12/2017 Tactical Emergency Casualty Care  
AOU Ospedali Riuniti  
Ancona.
- 29/09/2017 Corso di Emodinamica Tosco-Marchigiano  
Tuscany Critical Care Group  
Ancona.

- 22/06/2017 Le tracheotomie percutanee nel paziente critico adulto  
SIAARTI – Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione  
e Terapia Intensiva  
Roma.
- 20/06/2017 Le resistenze antibiotiche e le infezioni intra-addominali  
AOU Ospedali Riuniti di Ancona  
Ancona.
- 06/05/2017 L'emergenza in area ostetrica neonatale  
ASUR Marche area vasta 4  
Fermo
- 22/03/2017 – 23/03/2017 Coordinamento ospedaliero maxi-emergenza (C.O.M.E.)  
SimuLearn  
Bologna
- 18/09/2016 NLS – Newborn Life Support  
Italian Resuscitation Council (IRC)  
Fabriano (AN).
- 27/06/2016 Corso di formazione per personale medico operante su elicottero  
Guardia Costiera in attività SAR/MEDEVAC diurne e notturne.  
Comando Base Aeromobili del Corpo delle Capitanerie di Porto.  
Sarzana, La Spezia.
- 09/06/2016 Antimicrobial Stewardship in ICU – Le infezioni batteriche e  
fungine nel paziente critico.  
SIAARTI – Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione  
e Terapia Intensiva  
Roma.
- 03/05/2016 – 04/05/2016 Lung Ultrasound: a practical approach.  
St. Bartholomew's Hospital  
Barts Health NHS Trust  
Londra, Regno Unito.
- 15/03/2016 – 16/03/2016 Emergenze in sala parto  
Corso di simulazione avanzata  
European e-Learning School in Obstetric Anesthesia  
Roma.
- 19/10/2015 – 20/10/2015 PTC – Prehospital Trauma Care.  
Italian Resuscitation Council (IRC)  
Chiaravalle (AN).
- 02/09/2015 6th Critical Care London. Cardiovascular Physiology and  
Haemodynamic Monitoring Workshop  
Londra, Regno Unito
- 15/06/2015 – 17/06/2015 ATLS – Advanced Trauma Life Support  
American College of Surgeons – Committee on Trauma  
Italian Regional Faculty  
Ancona.

- 26/03/2015 – 27/03/2015 EPLS – European Pediatric Life Support  
European Resuscitation Council (ERC)  
Bologna.
- 04/12/2014 Corso di formazione in analgesia e anestesia in ostetricia.  
European e-Learning School in Obstetric Anesthesia.
- 11/06/2014 Certificazione di competenza avanzata in ecografia clinica  
d'emergenza-urgenza  
SIMEU-WINFOCUS  
Bari.
- 14/05/2014 Gestione POC guidata della coagulazione perioperatoria: corso  
basico.  
Firenze.
- 09/04/2014 Approccio al dolore nella realtà ospedaliera e nella continuità  
assistenziale.  
Age.na.s. Commissione Nazionale per la Formazione Continua  
Ancona
- 14/02/2014 Medicina perioperatoria: sfide cliniche ed alleanze per il paziente.  
Ancona
- 14-15/12/2013 ALS – Advanced Life Support.  
Italian Resuscitation Council (IRC)  
Ancona.
- 15/10/2013 CEB – Corso avanzato di emodinamica.  
Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia  
Intensiva (SIAARTI).  
Roma.
- 07/07/2013 PBLSD – Pediatric Basic Life Support and Defibrillation  
Italian Resuscitation Council (IRC)  
San Benedetto del Tronto (AP)
- 22/05/2013 – 25/05/2013 Ecografia clinica in emergenza-urgenza. Corso base + avanzato  
SIMEU – SIUMB – WINFOCUS.  
ASL TO3 Pinerolo (TO).
- 25/03/2013 Trattamento avanzato del post-arresto cardiaco  
Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti Ancona
- 15/01/2013 – 12/02/2013 L'ecografia transesofagea in sala operatoria e terapia intensiva.  
Dipartimento di scienze cardiologiche.  
SOD Anestesia e Rianimazione Cardiochirurgica.  
AOU Ospedali Riuniti di Ancona.
- 23/04/2012 Corso teorico: principi fisici e applicazioni: Ventilazione ad Alta  
Frequenza Percussiva (HFPV)  
Ospedali Riuniti di Ancona
- 13/04/2012 Corso base di monitoraggio emodinamico

Università Politecnica delle Marche  
Ancona

- 27/11/2011 Corso di aggiornamento istruttori BLSD – Basic Life Support and Defibrillation  
Italian Resuscitation Council (IRC)  
Chiaravalle (AN)
- 22/02/2008 Corso di aggiornamento istruttori BLSD – Basic Life Support and Defibrillation  
Italian Resuscitation Council (IRC)  
Chiaravalle (AN).
- 30-31/01/2008 Corso istruttore BLSD – Basic Life Support and Defibrillation  
Italian Resuscitation Council (IRC)  
San Benedetto del Tronto (AP).
- 28-29/10/2006 BTS – Basic Trauma Support  
Centro di formazione Formed  
Ancona.
- 05/02/2004 BLSD – Basic Life Support and Defibrillation  
Italian Resuscitation Council (IRC)  
Osimo (AN).

#### **ALTRI CORSI**

---

- 16/02/2021 ICH-GCP – Good Clinical Practice  
Global Health Training Centre
- 29/09/2019 Focus on Peer Review  
Nature Masterclasses online course  
Springer Nature
- 19/12/2018 Introduction to Systematic Review and Meta-Analysis  
Johns Hopkins University
- 28/11/2018 ICH-GCP – Good Clinical Practice  
Whitehall Training

#### **CONVEGNI/CONGRESSI**

---

- 09/04/2022 Update sul monitoraggio emodinamico in anestesia  
Fabriano (AN)  
Relatore
- 25/11/2021 Sepsis 2021: Highlights  
Università Politecnica delle Marche  
Ancona  
Relatore

- 26/10/2018 Trauma Update – Il lavoro del trauma team: perché faccia la differenza.  
Ancona  
Relatore
- 10/10/2018 – 13/10/2018 72° Congresso Nazionale  
SIAARTI – Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione  
e Terapia Intensiva  
Palermo  
Relatore
- 03/10/2015 – 07/10/2015 28th annual congress European Society of Intensive Care  
Medicine (ESICM – Lives 2015).  
Berlino, Germania.  
Presentazione orale
- 24/09/2015 Corso di Emodinamica  
Università Politecnica delle Marche – Ancona.  
Relatore

## POSIZIONI OCCUPATE

---

- Aprile 2015 – Oggi Membro European Society of Intensive Care Medicine (ESICM).  
• Membro del panel di esperti per la stesura delle linee guida sull'utilizzo dei fluidi nei pazienti critici (in corso).
- Aprile 2014 – Oggi Membro European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (ESAIC).
- Ottobre 2011 – Oggi Membro Società Italiana Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI)  
• Membro del Board Sezione Infezioni e sepsi  
• Membro del panel di esperti per le buone pratiche cliniche sull'uso dei farmaci vasopressori e inotropi nei pazienti critici (Carsetti A et al. Minerva Anestesiol. 2021 87(6):714-732).
- Ottobre 2011 – Oggi Membro Italian Resuscitation Council (IRC)

## PUBBLICAZIONI

---

1. **Carsetti A**, Sorbello M, Adrario E, Donati A, Falcetta S. Airway Ultrasound as Predictor of Difficult Direct Laryngoscopy: A Systematic Review and Meta-analysis. *Anesth Analg.* 2022 Apr 1;134(4):740-750.
2. Domizi R, Damiani E, Scorcella C, **Carsetti A**, Giaccaglia P, Casarotta E, Montomoli J, Gabbanelli V, Bruglia M, Moretti M, Adrario E, Donati A. Mid-Regional Proadrenomedullin (MR-proADM) and Microcirculation in Monitoring Organ Dysfunction of Critical Care Patients

- With Infection: A Prospective Observational Pilot Study. *Front Med (Lausanne)*. 2021 Nov 30;8:680244.
3. Zanella A, Florio G, Antonelli M, Bellani G, Berselli A, Bove T, Cabrini L, Carlesso E, Castelli GP, Cecconi M, Citerio G, Coloretto I, Corti D, Dalla Corte F, De Robertis E, Foti G, Fumagalli R, Girardis M, Giudici R, Guiotto L, Langer T, Mirabella L, Pasero D, Protti A, Ranieri MV, Rona R, Scudeller L, Severgnini P, Spadaro S, Stocchetti N, Viganò M, Pesenti A, Grasselli G; **COVID-19 Italian ICU Network**. Time course of risk factors associated with mortality of 1260 critically ill patients with COVID-19 admitted to 24 Italian intensive care units. *Intensive Care Med*. 2021 Sep;47(9):995-1008.
  4. **Carsetti A**, Bignami E, Cortegiani A, Donadello K, Donati A, Foti G, Grasselli G, Romagnoli S, Antonelli M, De Blasio E, Forfori F, Guarracino F, Scolletta S, Tritapepe L, Scudeller L, Cecconi M, Girardis M. Good clinical practice for the use of vasopressor and inotropic drugs in critically ill patients: state-of-the-science and expert consensus. *Minerva Anestesiol*. 2021 87(6):714-732.
  5. Damiani E, Casarotta E, Orlando F, **Carsetti A**, Scorcella C, Domizi R, Adrario E, Ciucani S, Provinciali M, Donati A. Effects of Normoxia, Hyperoxia, and Mild Hypoxia on Macro-Hemodynamics and the Skeletal Muscle Microcirculation in Anesthetised Rats. *Front Med (Lausanne)*. 2021 May 11;8:672257.
  6. Casarotta E, Damiani E, Domizi R, **Carsetti A**, Scorcella C, Adrario E, Bolognini S, Di Falco D, Pantanetti S, Vannicola S, Damia Paciarini A, Donati A. Variation in the Outcome of Norepinephrine-Dependent Septic Patients After the Institution of a Patient-Tailored Therapy Protocol in an Italian Intensive Care Unit: Retrospective Observational Study. *Front Med (Lausanne)*. 2020 Nov 5;7:592282.
  7. Damiani E, **Carsetti A**, Casarotta E, Domizi R, Scorcella C, Adrario E, Donati A. Comment on "Respiratory mechanics and gas exchanges in the early course of COVID-19 ARDS: a hypothesis-generating study". *Ann Intensive Care*. 2020 Oct 23;10(1):147.
  8. Stronati G, Capucci A, Dello Russo A, Adrario E, **Carsetti A**, Casella M, Donati A, Guerra F. Procedural sedation for direct current cardioversion: a feasibility study between two management strategies in the emergency department. *BMC Cardiovasc Disord*. 2020 Aug 25;20(1):388.
  9. **Carsetti A**, Damiani E, Casarotta E, Scorcella C, Domizi R, Montomoli J, Gasparri F, Gabbanelli V, Pantanetti S, Carozza R, Adrario E, Donati A. Sublingual



- microcirculation in patients with SARS-CoV-2 undergoing veno-venous extracorporeal membrane oxygenation. *Microvasc Res.* 2020 Nov;132:104064.
10. Wendel Garcia PD, Fumeaux T, Guerci P, Heuberger DM, Montomoli J, Roche-Campo F, Schuepbach RA, Hilty MP; **RISC-19-ICU Investigators**. Prognostic factors associated with mortality risk and disease progression in 639 critically ill patients with COVID-19 in Europe: Initial report of the international RISC-19-ICU prospective observational cohort. *EClinicalMedicine.* 2020 Aug;25:100449.
  11. Damiani E, **Carsetti A**, Casarotta E, Scorcella C, Domizi R, Adrario E, Donati A. Microvascular alterations in patients with SARS-COV-2 severe pneumonia. *Ann Intensive Care.* 2020 May 20;10(1):60.
  12. **Carsetti A**, Damia Paciarini A, Marini B, Pantanetti S, Adrario E, Donati A. Prolonged prone position ventilation for SARS-CoV-2 patients is feasible and effective. *Crit Care.* 2020 May 15;24(1):225
  13. **Carsetti A**, Amici M, Bernacconi T, Brancaloni P, Cerutti E, Chiarello M, Cingolani D, Cola L, Corsi D, Forlini G, Giampieri M, Iuorio S, Principi T, Tappatà G, Tempesta M, Adrario E, Donati A. Estimated oxygen extraction versus dynamic parameters of fluid-responsiveness for perioperative hemodynamic optimization of patients undergoing non-cardiac surgery: a non-inferiority randomized controlled trial. *BMC Anesthesiol.* 2020 Apr 18;20(1):87.
  14. Domizi R, Adrario E, Damiani E, Scorcella C, **Carsetti A**, Giaccaglia P, Casarotta E, Gabbanelli V, Pantanetti S, Lamura E, Ciucani S, Donati A. IgM-enriched immunoglobulins (Pentaglobin) may improve the microcirculation in sepsis: a pilot randomized trial. *Ann Intensive Care.* 2019 Dec 3;9(1):135
  15. Damiani E, Adrario E, **Carsetti A**, Domizi R, Scorcella C, Donati A. Response to the Letter: Comment on "Effects of short-term hyperoxia on systemic hemodynamics, oxygen transport, and microcirculation: An observational study in patients with septic shock and healthy volunteers". *J Crit Care.* 2020 Apr;56:316-317.
  16. Zuccari S, Damiani E, Domizi R, Scorcella C, D'Arezzo M, **Carsetti A**, Pantanetti S, Vannicola S, Casarotta E, Ranghino A, Donati A, Adrario E. Changes in Cytokines, Haemodynamics and Microcirculation in Patients with Sepsis/Septic Shock Undergoing Continuous Renal Replacement Therapy and Blood Purification with CytoSorb. *Blood Purif.* 2020;49(1-2):107-113.

17. **Carsetti A**, Damiani E, Domizi R, Scorcella C, Pantanetti S, Falchetta S, Donati A, Adrario E. Airway pressure release ventilation during acute hypoxemic respiratory failure: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Ann Intensive Care*. 2019 Apr 4;9(1):44.
18. Domizi R, Damiani E, Scorcella C, **Carsetti A**, Castagnani R, Vannicola S, Bolognini S, Gabbanelli V, Pantanetti S, Donati A. Association between sublingual microcirculation, tissue perfusion and organ failure in major trauma: A subgroup analysis of a prospective observational study. *PLoS One*. 2019 Mar 5;14(3):e0213085.
19. Loggi S, Mininno N, Damiani E, Marini B, Adrario E, Scorcella C, Domizi R, **Carsetti A**, Pantanetti S, Pagliariccio G, Carbonari L, Donati A. Changes in the sublingual microcirculation following aortic surgery under balanced or total intravenous anaesthesia: a prospective observational study. *BMC Anesthesiol*. 2019 Jan 5;19(1):1.
20. Scorcella C, Damiani E, Domizi R, Pierantozzi S, Tondi S, **Carsetti A**, Ciucani S, Monaldi V, Rogani M, Marini B, Adrario E, Romano R, Ince C, Boerma EC, Donati A. MicroDAIMON study: Microcirculatory DAILY MONitoring in critically ill patients: a prospective observational study. *Ann Intensive Care*. 2018 May 15;8(1):64.
21. **Carsetti A**, Watson X, Cecconi M. Haemodynamic coherence in perioperative setting. *Best Pract Res Clin Anaesthesiol*. 2016 Dec;30(4):445-452.
22. Donati A, Damiani E, Domizi R, Scorcella C, **Carsetti A**, Tondi S, Monaldi V, Adrario E, Romano R, Pelaia P, Singer M. Near-infrared spectroscopy for assessing tissue oxygenation and microvascular reactivity in critically ill patients: a prospective observational study. *Crit Care*. 2016 Oct 1;20(1):311.
23. **Carsetti A**, Aya HD, Pierantozzi S, Bazurro S, Donati A, Rhodes A, Cecconi M. Ability and efficiency of an automatic analysis software to measure microvascular parameters. *J Clin Monit Comput*. 2017 Aug;31(4):669-676.
24. Damiani E, Ince C, Scorcella C, Domizi R, **Carsetti A**, Mininno N, Pierantozzi S, Adrario E, Romano R, Pelaia P, Donati A. Impact of microcirculatory video quality on the evaluation of sublingual microcirculation in critically ill patients. *J Clin Monit Comput*. 2017 Oct;31(5):981-988.
25. **Carsetti A**, Hollmann DA, Cecconi M, Rhodes A. Does ICU Admission Improve Outcome? *In: Deutschman CS,*

- Neligan PF. Evidence-Based Practice of Critical Care. II ed. 2016. pp. 616-621.
26. **Carsetti A**, Rhodes A. How to treat post-operative complications: An evidence-based approach. *Best Pract Res Clin Anaesthesiol.* 2016 Jun;30(2):229-36.
  27. Scolletta S, Franchi F, Romagnoli S, Carlà R, Donati A, Fabbri LP, Forfori F, Alonso-Iñigo JM, Laviola S, Mangani V, Maj G, Martinelli G, Mirabella L, Morelli A, Persona P, Payen D; **Pulse wave analysis Cardiac Output validation (PulseCOval) Group**. Comparison Between Doppler-Echocardiography and Uncalibrated Pulse Contour Method for Cardiac Output Measurement: A Multicenter Observational Study. *Crit Care Med.* 2016 Jul;44(7):1370-9.
  28. Donati A, **Carsetti A**, Damiani E. The role of cardiac dysfunction in multiorgan dysfunction. *Curr Opin Anaesthesiol.* 2016 Apr;29(2):172-7.
  29. Aya HD, **Carsetti A**, Bazurro S, Bastoni D, Malbrain ML, Cecconi M. From cardiac output to blood flow auto-regulation in shock. *Anaesthesiol Intensive Ther.* 2015;47 Spec No:s56-62.
  30. **Carsetti A**, Cecconi M, Rhodes A. Fluid bolus therapy: monitoring and predicting fluid responsiveness. *Curr Opin Crit Care.* 2015 Oct;21(5):388-94.
  31. Donati A, **Carsetti A**, Damiani E, Adrario E, Romano R, Pelaia P. Fluid responsiveness in critically ill patients. *Indian J Crit Care Med.* 2015 Jul;19(7):375-6.
  32. Damiani E, Adrario E, Luchetti MM, Scorcella C, **Carsetti A**, Mininno N, Pierantozzi S, Principi T, Strovegli D, Bencivenga R, Gabrielli A, Romano R, Pelaia P, Ince C, Donati A. Plasma free hemoglobin and microcirculatory response to fresh or old blood transfusions in sepsis. *PLoS One.* 2015 May 1;10(5):e0122655.
  33. Donati A, Damiani E, Domizi R, Botticelli L, Castagnani R, Gabbanelli V, Nataloni S, **Carsetti A**, Scorcella C, Adrario E, Pelaia P, Preiser JC. Glycaemic variability, infections and mortality in a medical-surgical intensive care unit. *Crit Care Resusc.* 2014 Mar;16(1):13-23.
  34. Donati A, Damiani E, Luchetti M, Domizi R, Scorcella C, **Carsetti A**, Gabbanelli V, Carletti P, Bencivenga R, Vink H, Adrario E, Piagnerelli M, Gabrielli A, Pelaia P, Ince C. Microcirculatory effects of the transfusion of leukodepleted or non-leukodepleted red blood cells in patients with sepsis: a pilot study. *Crit Care.* 2014 Feb 17;18(1):R33.
  35. Donati A, **Carsetti A**, Tondi S, Scorcella C, Domizi R, Damiani E, Gabbanelli V, Münch C, Adrario E, Pelaia P, Cecconi M. Thermodilution vs pressure recording

analytical method in hemodynamic stabilized patients. J Crit Care. 2014 Apr;29(2):260-4.

36. Nataloni S, **Carsetti A**, Gabbanelli V, Donati A, Adrario E, Pelaia P. A rare case of central venous catheter malpositioning in polytraumatic patient not recognized by chest x-ray. J Vasc Access. 2013 Jan-Mar;14(1):97-8.

## COMPETENZE PERSONALI

---

Lingua madre Italiano

Altre lingue Inglese: buono

---

Ancona, 18 Giugno 2022

Firma

Dott. Andrea Carsetti

