

Curriculum vitae reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà.
(Ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (si allega fotocopia documento di identità valido))

Il sottoscritto **Vincenzo Russotto** nato a **PALERMO** il **11/05/1986**, residente a Monza, Via Pergolesi N° 8, consapevole delle sanzioni penali in cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 N.445, nonché di quanto previsto dall'art. 75 del medesimo D.P.R. 445/2000 ed accordando il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli obblighi di legge (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali art. 10 L. 675/96),

Dichiara sotto la propria responsabilità che quanto riportato corrisponde a verità.

INFORMAZIONI
PERSONALI

Vincenzo Russotto

📍 Via Pergolesi 8, 20900 Monza, Italia

☎ +393297893044

✉ vincenzo.russotto@unimib.it

vinrussotto@gmail.com

Sesso M | Data di nascita 11/05/1986 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE ATTUALE E POSIZIONE

Dal 01 Ottobre 2017
ad oggi Dirigente Medico Anestesia e Rianimazione ASST Monza,
Ospedale San Gerardo. Attività svolta presso la Terapia
Intensiva Generale. Vincitore di concorso a tempo indeterminato
dal 16 Agosto 2018

PERCORSO DI STUDI

2005 Maturità scientifica presso il Liceo Scientifico Statale "B.Croce"
di Palermo con il voto di 100/100

Da Ottobre 2005
a Luglio 2011 Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Università
degli Studi di Palermo

Da Luglio 2012
al 6 Luglio 2017 Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia
Intensiva e del Dolore, Università degli Studi di Palermo.

24 Aprile 2020
– in corso

Master Universitario di II Livello in Epidemiologia e Biostatistica
per la Ricerca Clinica. Università di Milano Bicocca.

FORMAZIONE PRESSO CENTRI DI ECCELLENZA ED ESTERI

Agosto – Settembre 2016
Frequenza presso ISMETT - UPMC Istituto Mediterraneo per i Trapianti e le Terapie ad Alta Specializzazione, University of Pittsburgh Medical Center (UPMC).

Giugno – Luglio 2016
Frequenza presso Istituto Ortopedico Rizzoli, Dipartimento Rizzoli – Sicilia.

Settembre 2011
Frequenza presso il Dipartimento di Anestesia e Terapia Intensiva dell'Università di Patras (Grecia), sotto la supervisione del Direttore Prof. Kriton Filos, MD, PhD.

Agosto 2009
Frequenza presso il Dipartimento di Anestesia e Terapia Intensiva dell'Università di Munster (Germania), sotto la supervisione del Direttore Prof. Hugo Van Aken, MD, PhD, FRCA

TITOLI E QUALIFICHE

18 Dicembre 2020
Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di II fascia, settore disciplinare 06/L1 Anestesiologia. 5° Quadrimestre, 2018 – 2020

7 Luglio 2017
Specialista in Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva e del Dolore con il voto di 50/50 cum laude.

27 Luglio 2011
Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 cum laude. Tesi di Laurea degna di Menzione e ammissione al Premio "Orestano". Università degli Studi di Palermo.

9 Febbraio 2012
Abilitazione all'esercizio della professione medica con il massimo dei voti. Seconda sessione 2011. Università degli Studi di Palermo.

6 Marzo 2012
Iscrizione all'Ordine dei Medici della provincia di Palermo (N° iscrizione 14704)

CERTIFICAZIONI

20 Gennaio 2017
Istruttore certificato Full Advanced Life Support - Italian Resuscitation Council.

20 Gennaio 2017	Istruttore certificato Intermediate Life Support – Italian Resuscitation Council.
8 – 12 Maggio 2017	Vincitore del concorso di selezione e partecipazione a ESICM (European Society of Intensive Care Medicine) Fellowship in Pain, Agitation and Delirium Management. Charitè University Hospital. Berlino.
5 – 9 Dicembre 2016	Vincitore del concorso di selezione e partecipazione a ESICM (European Society of Intensive Care Medicine) Fellowship in Infectious Disease Management. Charitè University Hospital. Berlino
6 – 7 Ottobre 2016	Certificazione Advanced Cardiac Life Support Provider – American Heart Association. Palermo
20 Settembre 2016	Certificazione Basic Life Support Provider - American Heart Association. Palermo
31 Maggio – 1 Giugno 2016	Certificazione Winfocus – Focus Cardiac Ultrasound Provider (WBE). Catania
7-9 Marzo 2016	Certificazione Generic Instructor Course – Advanced Life Support – Italian Resuscitation Council. Bologna.
24-25 Marzo 2015	Certificazione Advanced Life support Provider – European Resuscitation Council – Italian Resuscitation Council. Palermo
18-20 Novembre 2014	Vincitore del Concorso di selezione e partecipazione al Masterclass in Scrittura Scientifica. Società Europea di Anestesia (ESA), Bruxelles.
2-4 Settembre 2014	Vincitore del Concorso di selezione e partecipazione al Masterclass in Statistica e Metodologia della Ricerca. Società Europea di Anestesia (ESA), Bruxelles.

ATTIVITA' CLINICA

1 Ottobre 2017 ad oggi	Dirigente medico (a tempo indeterminato dal 16 Agosto 2018) presso ASST Monza, Ospedale San Gerardo, trauma ed ECMO center. Attività clinica presso Terapia Intensiva Generale la cui attività elettiva è la cura dei pazienti critici con ARDS anche attraverso supporto extracorporeo (ECMO). Partecipazione a missioni ECMO in regione Lombardia.
3 Agosto 2017 – 30 Settembre 2017	Dirigente Medico a rapporto esclusivo a tempo determinato Anestesia Rianimazione presso Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia. Attività clinica anestesiologicala in ambito

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI IN QUALITÀ DI RELATORE

- 3-4 Giugno 2021 Partecipazione in qualità di relatore al 1° Masterclass di Terapia Intensiva: "Diagnosi e terapia dell'insufficienza respiratoria ipossica e ARDS". Titolo relazione: "Intubazione e gestione delle vie aeree nel paziente critico ipossico".
- 13 – 15 Novembre 2020 Partecipazione in qualità di relatore al 31° Smart Meeting Anesthesia Resuscitation Intensive Care (SMART) Virtual Meeting. Milano. Titolo relazione: "Intubation-related morbidity and mortality in critically ill patients. INTUBE Study results.
- 13 – 15 Novembre 2020 Partecipazione in qualità di relatore al 31° Smart Meeting Anesthesia Resuscitation Intensive Care (SMART) Virtual Meeting. Milano. Titolo relazione: "The burden of ICU environmental contamination".
- 6 – 7 Dicembre 2019 Partecipazione in qualità di relatore al Congresso Internazionale 43rd Intensive Medicine Symposium tenuto a Zagabria (Croazia). Titolo relazione: "Current Evidence on Airway Management in Critically Ill Patients".
- 29 Novembre 2019 Partecipazione in qualità di relatore al 29° Convegno Nazionale della Società Italiana di Terapia Intensiva tenuto a Firenze. Titolo relazione "Which ventilation strategy for ARDS patients?".
- .8 – 10 Maggio 2019 Partecipazione in qualità di relatore al 30° Smart Meeting Anesthesia Resuscitation Intensive Care SMART, Milano, con la relazione dal titolo "A snapshot of current practice and risks of airway management in critically ill patients".
- 4 – 7 Dicembre 2018 Partecipazione come relatore al 5th European Airway Management Congress, organizzato dall'European Airway Management Society (EAMS). Catania. Titolo relazione: "Airway Management and Extracorporeal Membrane Oxygenation".
- 22 – 26 Maggio 2017 Partecipazione in qualità di relatore al 1° Convegno SIAARTI Academy, con la relazione dal titolo "Gestione del paziente vittima di annegamento in un setting di risorse limitate". Lampedusa.
- 22 – 26 Maggio 2017 Partecipazione in qualità di relatore al 1° Convegno SIAARTI Academy, con la relazione dal titolo "Gestione del paziente vittima di disbarismo in un setting di risorse limitate". Lampedusa.

- 19 Maggio 2017 Partecipazione in qualità di tutor al corso "Emorragia critica peripartum" Organizzato a Palermo dalla Fondazione Fatebenefratelli per la Ricerca e la Formazione Sanitaria e Sociale.
- 6 – 8 Aprile 2017 Partecipazione in qualità di relatore al Congresso MedTASS – Caract, organizzato dall'Istituto Mediterraneo Trapianti e Terapia Alta Specializzazione (ISMETT), University of Pittsburgh Medical Center e Società Italiana Anestesia Analgesia Terapia Intensiva e del Dolore (SIAARTI) a Palermo. Titolo relazione: "Bacterial and fungal sepsis in cardio-thoracic and vascular surgery".
- 26 – 29 Ottobre 2016 Partecipazione in qualità di relatore al 70° Congresso della Società Italiana di Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI). Napoli. Titolo relazione: "Prevenzione delle infezioni fungine invasive in terapia intensiva".
- 15 Maggio 2015 Partecipazione in qualità di relatore al convegno "I curari tra passato, presente e futuro". Organizzato dall'U.O.C. di Anestesia e Terapia Intensiva dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "G. Martino" Messina.
- 8 – 9 Maggio 2015 Partecipazione in qualità di docente al 4° convegno Medtass (Mediterranean Transplantation Anesthesiology and Simulation Symposium) organizzato dall'Istituto Mediterraneo Trapianti e Terapia Alta Specializzazione (ISMETT), University of Pittsburgh Medical Center a Palermo.

ATTIVITA' DIDATTICA

- 21 – 22 Gennaio 2020 Incarico di docenza assegnato dal Comitato Scientifico del Master di I livello in Scienze Infermieristiche di Anestesia e Terapia Intensiva, Università di Milano Bicocca, insegnamento: "Soccorso vitale avanzato" Anno Accademico 2018 – 2019.
- 20 – 21 Maggio 2019 Incarico di docenza assegnato dal Centro di Formazione Critical Care, Dipartimento Alta Formazione Ricerca e Sviluppo, Ospedale Niguarda Ca' Granda. Titolo insegnamento: "Soccorso vitale avanzato". Corso indirizzato a medici ed infermieri dell'Ospedale Niguarda con partecipazione di operatori provenienti da altri Ospedali della Regione Lombardia.
- AA 2017-2018
AA 2018-2019 Incarico di docenza presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva dell'Università di Milano Bicocca. Titolo insegnamento: "Gestione delle vie aeree nel paziente critico"

AA 2019-2020	Incarico di docenza presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva dell'Università di Milano Bicocca. Titolo insegnamento: "Profilassi antibiotica preoperatoria".
AA 2017-2018 AA 2018-2019 AA2019-2020	Incarico di docenza assegnato dal Comitato Scientifico del Master di I livello in Scienze Infermieristiche di Anestesia e Terapia Intensiva, Università di Milano Bicocca, per l'insegnamento: "Contaminazione delle superfici inanimate e cross-infezioni in Terapia Intensiva"
22 Agosto 2017 – ad oggi	Autore del modulo eLearning dal titolo: "Respiratory support techniques to avoid desaturation in critically ill patients requiring endotracheal intubation - MOOC5" per l'European Society of Anaesthesiology (ESA). Tale modulo è accreditato da parte dell'UEMS (Unione Europea dei Medici Specialisti) e costituisce un modulo formativo con rilascio di certificazione europea ai colleghi partecipanti
2016 - 2018	Membro dell'ESICM (European Society of Intensive Care Medicine) Journal Review Club, attivo nella divulgazione dei principali articoli scientifici pubblicati su Intensive Care Medicine e sulle maggiori riviste del settore. Contributi: <ul style="list-style-type: none"> - SSC Guidelines 2016: Framing better care of patients with Sepsis - Conservative fluid management: Turn off the tap after use? - My ICU patient with acute hypoxemic respiratory failure is immunocompromised: Results from the EFRAIM study - Towards a safer intubation procedure of the hypoxic patient in ICU: the OPTINIV trial

COORDINAMENTO E PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI

1 Giugno 2019 - ad oggi	Principal Investigator e Responsabile dello studio INTUBE (NCT03616054). Incarico di ricerca affidato dall'Università di Milano-Bicocca per studio multicentrico dal titolo: "Studio osservazionale multicentrico sull'impatto della gestione delle vie aeree nel paziente critico - International Observational Study to Understand the Impact and Best Practices of airway management of critically ill patients (INTUBE study - NCT03616054). Tale studio ha ricevuto altresì l'endorsement di società scientifiche internazionali tra le quali: European Society of Intensive Care Medicine, ESICM (https://www.esicm.org/research/trials/endorsed-trials/ongoing-projects-endorsed/), Società Italiana di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva (SIAARTI), Society of Critical
----------------------------	---

Care Medicine, Australian New Zealand Intensive Care Society (ANZICS). Manoscritto sottomesso e in corso di revisione.

- 1 Gennaio 2021 ad oggi
14 Marzo 2020 – ad oggi
- Membro del Subcommittee 9: Intensive Care Medicine della Società Europea di Anestesia e Terapia Intensiva (ESAIC)
Partecipazione attiva alla stesura delle raccomandazioni per la gestione del paziente critico COVID-19 da parte del Network delle Terapia Intensive Lombarde. Ruolo nella conduzione della Consensus tra gli Autori e nella stesura del manoscritto finale, pubblicato su *Minerva Anestesiologica*, rivista ufficiale SIAARTI (*Minerva Anestesiologica* 2020 November;86(11):1234-45. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14762-X).
- 25 Maggio 2019 – ad oggi
- Partecipazione attiva al gruppo di ricerca nazionale "Acute Renal Replacement Therapy" (ARRT), promosso dall'Università degli Studi di Firenze e coinvolgente più di 50 terapie intensive italiane. Collaborazione attiva nella creazione della scheda raccolta dati e, in particolare, della sezione relativa all'integrazione delle terapie di sostituzione renale con altre metodiche di supporto extracorporeo.
- 14 Novembre 2018 – ad oggi
- Investigator per l'applicazione di CTL019 (tisagenlecleucel), chimeric antigen receptor-modified T-cells (CAR-T) in neoplasie ematologiche dell'età pediatrica. Studio multicentrico internazionale (Novartis). Ruolo nello studio della Cytokine release syndrome (CRS).
- 29 Maggio 2016 – 13 Novembre 2018
- Incarico da parte del gruppo di ricerca PERISCOPE (Prospective Evaluation of a Risk Score for postoperative pulmonary COmplications in Europe) dell'European Society of Anesthesiology (ESA) di un progetto di ricerca internazionale volto ad individuare i fattori di rischio per lo sviluppo di polmoniti postoperatorie. Tale collaborazione ha portato all'individuazione di un modello predittivo pubblicato nella rivista scientifica ufficiale della Società Europea di Anestesia (*Eur J Anaesthesiol.* 2019 Feb;36(2):93-104. doi: 10.1097/EJA.0000000000000921).
- 1 Gennaio 2014 – 15 Gennaio 2016
- Collaboratore per il gruppo Cochrane Acute and Emergency Care, responsabile dell'aggiornamento e pubblicazione della review Cochrane dal titolo: "Antifungal agents for preventing fungal infections in non-neutropenic critically ill patients". Ruolo nella revisione sistematica, valutazione dell'evidenza secondo metodo GRADE, stesura del manoscritto e approvazione.
- 7 Maggio 2015 – 10 Ottobre 2017
- Investigatore per l'unico centro italiano dello studio multicentrico randomizzato dal titolo "Randomized clinical trial to assess the effect of maximum alveolar recruitment plus PEEP titration vs. standard strategy (ARDSNet) on the mortality of patients with ARDS". Tale studio ha confrontato una strategia ventilatoria caratterizzata dall'applicazione di una manovra di reclutamento ed una PEEP titolata per ottenere la migliore compliance, rispetto alla strategia ventilatoria standard in pazienti con ARDS moderato-

	severo. Studio pubblicato su JAMA: doi:10.1001/jama.2017.14171.
9 – 23 Febbraio 2015	Investigatore, nell'ambito dell'European Society of Anesthesiology (ESA) Clinical Trial Network, per lo studio dal titolo "POPULAR: POstanaesthesia PULmonary complications After the use of muscle Relaxants in Europe: an International Prospective Cohort Multi-centre Observational Study".
6 – 20 Ottobre 2014	Investigatore, nell'ambito dell'European Society of Anesthesiology (ESA) Clinical Trial Network, per lo studio dal titolo "Anaesthesia PRactice In Children Observational Trial. An European prospective multicentre observational study: epidemiology of severe critical events in Paediatric Anaesthesia (APRICOT Study)".
13 Gennaio 2014 – 5 Ottobre 2016	Investigatore per lo studio internazionale multicentrico PROVENT: PRactice of VENTilation in critically ill patients without ARDS at onset of ventilation. Gruppo di ricerca PROVE Network. Studio pubblicato sulla rivista Lancet Respiratory Medicine. http://dx.doi.org/10.1016/S2213-2600(16)30305-8 .
25 Maggio 2013 – 4 Marzo 2013	Investigatore, nell'ambito dell'European Society of Anesthesiology (ESA) Clinical Trial Network, per lo studio dal titolo "Local Assessment of Ventilatory Management During General Anesthesia for Surgery and effects on Postoperative Pulmonary Complications: a Prospective Observational International Multicenter Cohort (LAS VEGAS) Study".

ATTIVITA' DI EDITORE E REVISORE PER RIVISTE SCIENTIFICHE

1 Novembre 2017 – ad oggi	Membro dell'Editorial Board in qualità di Associate Editor per la rivista scientifica internazionale BMC Anesthesiology (rivista indicizzata su Pubmed, Scopus Embase, SCImago, con impact factor 2.040). Attività di Associate Editor per la sezione "Airway and Respiratory Management" consistente nell'autonoma conduzione del processo di peer-review, nella decisione finale di ciascun manoscritto e nella partecipazione alle scelte editoriali della rivista.
8 Aprile 2016 – ad oggi	<p>Revisore per le seguenti riviste internazionali indicizzate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CHEST • BMC Anesthesiology • Critical Care • Plos ONE • Infection • Heart & Lung • Therapeutics and Clinical Risk Management

- European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases
- Microbial Drug Resistance
- Clinical Care Reports

SOCIETA' SCIENTIFICHE

1 Gennaio 2013	European Society of Anesthesiology and Intensive Care (ESAIC). Dal 1 Gennaio 2021 membro eletto del Subcommittee Intensive Care Medicine.
1 Gennaio 2016 – ad oggi	European Society of Intensive Care Medicine (ESICM).
12 Marzo 2016 – Ad oggi	Italian Resuscitation Council (IRC).

INDICATORI BIBLIOMETRICI

14 Luglio 2021	Scopus: <i>h</i> - index: 14 Totale citazioni: 1115.
----------------	---

PREMI E RICONOSCIMENTI

2019	Outstanding Author Award rilasciato dalla rivista scientifica internazionale “Annals of Translational Medicine” ai migliori contributi scientifici pubblicati in quell’anno. Titolo lavoro scientifico: “Respiratory mechanics in patients with acute respiratory distress syndrome”. Ann Transl Med. 2018 Oct;6(19):382. doi: 10.21037/atm.2018.08.32.
------	---

LISTA PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INDICIZZATE SOTTOPOSTE A PEER-REVIEW

1. **Russotto V**, Myatra SN, Laffey JG et al. Intubation Practices and Adverse Peri-intubation Events in Critically Ill Patients From 29 Countries. JAMA. 2021;325(12):1164-1172. doi:10.1001/jama.2021.1727

2. **Russotto V**, Castelli GP, Fumagalli R, Foti G. COVID-19 in Lombardy seven months later: what we learned and modified in patients management. *Minerva Anestesiologica* 2020; Dec;86(12):1353-1354. doi: 10.23736/S0375-9393.20.15264-7.
3. Rezoagli E, Villa S, [...], **Russotto V**, et al. Helmet and face mask for non-invasive respiratory support in patients with acute hypoxemic respiratory failure: A retrospective study. *J Crit Care* 2021; 65:56-61.
4. Li Bassi G, Suen JY, Dalton HJ, et al for the COVID-19 Critical Care Consortium (including **Russotto V**). An appraisal of respiratory system compliance in mechanically ventilated covid-19 patients. *Crit Care* 2021;25:199.
5. Mazzinari G, Neto AS, Hemmes SNT, for Las Vegas Investigators (Including **Russotto V**). The Association of Intraoperative driving pressure with postoperative pulmonary complications in open versus closed abdominal surgery patients - a posthoc propensity score-weighted cohort analysis of the LAS VEGAS study. *BMC Anesthesiol.* 2021 Mar 19;21(1):84. doi: 10.1186/s12871-021-01268-y.
6. Nijbroek SG, Hol L, Swart P, Hemmes SNT for Las Vegas Investigators (Including **Russotto V**). Sex difference and intra-operative tidal volume: Insights from the LAS VEGAS study. *Eur J Anaesthesiol.* 2021 Feb 16. doi: 10.1097/EJA.0000000000001476.
7. Foti G, Giannini A, Bottino N, Castelli GP, Cecconi M, Grasselli G, Guatteri L, Latronico N, Langer T, Monti G, Muttini S, Pesenti A, Radrizzani D, Ranucci M, **Russotto V**, Fumagalli R for the COVID-19 Lombardy ICU Network. Management of critically ill patients with COVID-19. Suggestions and Instructions from the Coordination of Intensive Care Units of Lombardy, Italy. *Minerva Anestesiologica* 2020 November;86(11):1234-45. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14762-X.
8. Mauri T, Foti G, Fornari C, et al. PROTECTION trial collaborators tra cui **Russotto V**. Sigh in patients with acute hypoxemic respiratory failure and acute respiratory distress syndrome: the PROTECTION pilot randomized clinical trial. *Chest* 2020. In press. doi: <https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.10.079>.
9. Lapadula G, Bernasconi DP, Bellani G, et al. Remdesivir-Ria Study Group (tra cui **Russotto V**). Remdesivir Use in Patients Requiring Mechanical Ventilation due to COVID-19. *Open Forum Infect Dis.* 2020 Oct 13;7(11):ofaa481. doi: 10.1093/ofid/ofaa481.
10. **Russotto V**, Elli S, Rona R, Lucchini A. Effect of central venous pressure on back-flow and bolus events during vasopressor syringe changeover. Comment on *Br J Anaesth* 2020, 125, 622-628. *Br J Anaesth.* 2020 Sep 24:S0007-0912(20)30742-X. doi: 10.1016/j.bja.2020.09.005.
11. Robba C, Hemmes SNT, Neto AS et al. for the PROVENET Investigators (tra cui **Russotto V**). Intraoperative ventilator settings and their association with postoperative

pulmonary complications in neurosurgical patients: post-hoc analysis of LAS VEGAS study. *BMC Anesthesiol.* 2020 Apr 2;20(1):73. doi: 10.1186/s12871-020-00988-x.

12. **Russotto V**, Myatra SN, Bellani G. Preoxygenation of critically ill patient with hypoxic respiratory failure. *CHEST.* 2020, 157, (6): 1684–1685. doi: <https://doi.org/10.1016/j.chest.2019.12.047>.
13. Giani, M, **Russotto V**, Pozzi M. et al, Thromboelastometry, Thromboelastography, and Conventional Tests to Assess Anticoagulation During Extracorporeal Support. A Prospective Observational Study. *ASAIO J.* 2021 Feb 1;67(2):196-200. doi: 10.1097/MAT.0000000000001196.
14. **Russotto V**, Myatra SN, Laffey JG. What's new in airway management of the critically ill. *Intensive Care Med.* 2019 Nov;45(11):1615-1618. doi: 10.1007/s00134-019-05757-0.
15. **Russotto V**, Sabaté S, Canet J, for the PERISCOPE Group. Development of a prediction model for postoperative pneumonia: A multicentre prospective observational study. *Eur J Anaesthesiol.* 2019 Feb;36(2):93-104. doi: 10.1097/EJA.0000000000000921.
16. Cortegiani A, Gregoretti C, Neto AS et al. for the LAS VEGAS Investigators (tra cui **Russotto V**). Association between night-time surgery and occurrence of intraoperative adverse events and postoperative pulmonary complications. *Br J Anaesth.* 2019 Mar;122(3):361-369. doi: 10.1016/j.bja.2018.10.063.
17. POPULAR collaborators (tra cui **Russotto V**). Post-anaesthesia pulmonary complications after use of muscle relaxants (POPULAR): a multicentre, prospective observational study. *Lancet Respir Med.* 2019 Feb;7(2):129-140. doi: 10.1016/S2213-2600(18)30294-7.
18. **Russotto V**, G Bellani, G Foti. Respiratory mechanics in patients with acute respiratory distress syndrome. *Ann Transl Med.* 2018 Oct;6(19):382. doi: 10.21037/atm.2018.08.32.
19. Corso RM, **Russotto V**, Gregoretti C, Cattano D. Obstructive sleep apnea: screening is the waiting room for preoperative testing, postoperative monitoring, and safety measures. *Minerva Anesthesiol.* 2018 Jul;84(7):875-876. doi: 10.23736/S0375-9393.18.12859-8.
20. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM et al. Attitudes towards end-of-life issues in intensive care unit among Italian anesthesiologists: a nation-wide survey. *Support Care Cancer.* 2018 Jun;26(6):1773-1780. doi: 10.1007/s00520-017-4014-z

21. **Russotto V**, Cortegiani A, Fasciana T, Iozzo P, SM Raineri, Gregoretti C, Giammanco A, Giarratano A. What Healthcare Workers Should Know about Environmental Bacterial Contamination in the Intensive Care Unit. *Biomed Res Int.* 2017;2017:6905450. doi: 10.1155/2017/6905450.
22. Cortegiani A, **Russotto V**, Antonelli M et al. Ten important articles on noninvasive ventilation in critically ill patients and insights for the future: A report of expert opinions. *BMC Anesthesiol.* 2017 Sep 4;17(1):122. doi: 10.1186/s12871-017-0409-0
23. ART Investigators (tra cui **Russotto V**). Effect of Lung Recruitment and Titrated Positive End-Expiratory Pressure (PEEP) vs Low PEEP on Mortality in Patients With Acute Respiratory Distress Syndrome: A Randomized Clinical Trial. *JAMA.* 2017 Oct 10;318(14):1335-1345. doi:10.1001/jama.2017.14171
24. **Russotto V**, Cortegiani A, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. Respiratory support techniques to avoid desaturation in critically ill patients requiring endotracheal intubation: a systematic review and meta-analysis. *Journal of Critical Care* 41 (2017) 98-106. doi: 10.1016/j.jcrc.2017.05.003
25. The LAS VEGAS Investigators (tra cui **Russotto V**). Epidemiology, practice of ventilation and outcome for patients at increased risk of postoperative pulmonary complications. *Eur J Anaesthesiol* 2017; 34:492–507. doi: 10.1097/EJA.0000000000000646.
26. Cortegiani A, **Russotto V**, Baldi E, Contri, Raineri SM, Giarratano A. Is time to consider visual feedback systems the gold standard for chest compression skill acquisition? *Critical Care* (2017) 21:166. doi: 10.1186/s13054-017-1740-z
27. **Russotto V**, Cortegiani A, Iozzo P, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. No-touch methods of terminal cleaning in the intensive care unit. Results from the first large randomized trial with patient-centred outcomes. *Crit Care.* 2017; 21: 117. doi: 10.1186/s13054-017-1705-2
28. **Russotto V**, Cortegiani A, Raineri SM, Iozzo. P, Gregoretti C, Giarratano A. What is the risk of acquiring bacteria from prior intensive care unit bed occupants? *Critical Care* 2017;21:55. doi 10.1186/s13054-1652-y
29. Corso RM, **Russotto V**, Gregoretti C, Cattano D. Perioperative management of obstructive sleep apnea: a systematic review. *Minerva Anestesiologica* 2017. doi: 10.23736/S0375-9393.17.11688-3

30. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM, Gregoretti C, De Rosa FG, Giarratano A. Untargeted antifungal treatment strategies for invasive candidiasis in non-neutropenic critically ill patients: current evidence and insights. *Current Fungal Infection Report* 2017 11(3):84-91. doi:10.1007/s12281-017-0288-3.
31. Cortegiani A, **Russotto V**, Montalto F, Iozzo P, Meschis R, Pugliesi M, Mariano D, Benenati V, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. Use of a Real-Time Training Software (Laerdal QCPR®) Compared to Instructor-Based Feedback for High-Quality Chest Compressions Acquisition in Secondary School Students: A Randomized Trial. *PLoS One*. 2017 Jan 5;12(1):e0169591. doi:10.1371/journal.pone.0169591.
32. Cortegiani A, **Russotto V**, Giarratano A. Associations of Antifungal Treatments With Prevention of Fungal Infection in Critically Ill Patients Without Neutropenia. *JAMA*. 2017;317(3):311-312. doi: 10.1001/jama.2016.16535.
33. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. Uncertainty about the evidence on untargeted antifungal treatment. *Eur J Intern Med*. 2017 Jan;37:e18-e19. doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ejim.2016.08.029>.
34. Cortegiani A, **Russotto V**, Giarratano A. Lessons from uncertainty on antifungal treatment in ICU. *Journal of Thoracic Disease*. 2017; Apr;9(4):E390-E391. doi: 10.21037/jtd.2017.03.65.
35. Cortegiani A, **Russotto V**, Iozzo P, Raineri S M, Giarratano A. What Is the Most Recent Evidence on the Prevention and Early Treatment of Invasive Fungal Infections in Nonneutropenic Critically Ill Patients?. *Arch Clin Infect Dis*. 2017 ; 12(4):e12414. doi: 10.5812/archcid.12414.
36. Neto AS, Barbas CS [...] PROVE Network Investigators (tra cui **Russotto V**). Epidemiological characteristics, practice of ventilation, and clinical outcome in patients at risk of acute respiratory distress syndrome in intensive care units from 16 countries (PRoVENT): an international, multicentre, prospective study. *Lancet Respir Med*. 2016 Nov;4(11):882-893. doi: 10.1016/S2213-2600(16)30305-8.
37. RM Corso, Maitan S, **Russotto V**, Gregoretti C. Type I and II pectoral nerve blocks with serratus plane block for awake video-assisted thoracic surgery. *Anaesth Intensive Care*. 2016;44(5):643-4. doi: 10.23736/S0375-9393.17.11688-3.
38. Cortegiani A, **Russotto V**, Iozzo P, Raineri SM, Giarratano A. Rapid detection of carbapenem resistance: targeting a zero level of inadequate empiric antibiotic exposure? *Crit Care*. 2016 Dec 19;20(1):404. doi: 10.1186/s13054-016-1582-0.

39. **Russotto V**, Cortegiani A, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. Antifungal Stewardship in Light of the Updated Evidence on Untargeted Antifungal Treatment in Critically Ill Patients. *Current Clinical Microbiology Reports* 2016; 3: 171–172. doi: <https://doi.org/10.1007/s40588-016-0050-6>.
40. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. Dying with or Because of Invasive Fungal Infection? The Role of Immunity Exhaustion on Patient Outcome. *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2016 Dec;44(6):285-286. doi: 10.5152/TJAR.2016.0013.
41. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. Should we Administer Antifungal Drugs Before the Diagnosis of Invasive Fungal Infection in Non-Neutropenic Critically Ill Patients? *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2016 Dec;44(6):276-278. doi: 10.5152/TJAR.2016.0010.
42. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM, Giarratano A. Is it time to combine untargeted antifungal strategies to reach the goal of 'early' effective treatment? *Crit Care.* 2016 Aug 12;20(1):241. doi: 10.1186/s13054-016-1404-4.
43. **Russotto V**, Cortegiani A, Raineri SM, Giarratano A. From bedside to bench: the missing brick for patients with fungal sepsis. *Critical Care* 2016; 20:191. doi: 10.1186/s13054-016-1378-2.
44. **Russotto V**, Cortegiani A, Gregoretti C, Raineri SM, Giarratano A. ICU-acquired infections: It is not only about the number of patients per room. *J Crit Care* 2016;34:30. doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jcrc.2016.03.016>.
45. Cortegiani A, **Russotto V**, Graziano G, Geraci D, Saporito L, Coccorullo G, Raineri SM, Mammìna C, Giarratano A. Use of Cepheid Xpert Carba-R® for rapid detection of carbapenemase-producing bacteria in abdominal septic patients admitted to intensive care unit. *Plos one* 2016. Aug 4;11(8):e0160643. doi: 10.1371/journal.pone.0160643.
46. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM, Giarratano A. Antifungal prophylaxis: update on an old strategy. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2016; 35(10) doi: 10.1007/s10096-016-2699-4.
47. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM, Giarratano A. The paradox of the evidence about invasive fungal infection prevention. *Crit Care* 2016; 20:114. doi: 10.1186/s13054-016-1284-7.
48. Cortegiani A, **Russotto V**, Maggiore A, Attanasio M, Naro AR, Raineri SM, Giarratano A. Antifungal agents for preventing fungal infections in non-neutropenic critically ill

patients. *Cochrane Database Syst Rev.* 2016. Jan 16;(1):CD004920. doi: 10.1002/14651858.CD004920.pub3.

49. **Russotto V**, Cortegiani A, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. Adenosine triphosphate bioluminescence in intensive care unit: be careful with its use. *American Journal of Infection Control.* 2016 Jun 1;44(6):732-3. doi: 10.1016/j.ajic.2015.12.045.
50. Cortegiani A, **Russotto V**, Gregoretti C, Giarratano A, Antonelli M. Medical simulation for ICU staff: does it influence safety of care? *Intensive Care Medicine* 2016 Apr;42(4):635. doi: 10.1007/s00134-015-4202-6.
51. **Russotto V**, Cortegiani A, Raineri SM, Giarratano A. Bacterial contamination of inanimate surfaces and equipment in the intensive care unit. *Journal of Intensive Care* 2015;3:54. doi: 10.1186/s40560-015-0120-5.
52. **Russotto V**, Cortegiani A, Graziano G, Saporito L, Raineri SM, Mammina C, Giarratano A. Bloodstream infections in intensive care unit patients: distribution and antibiotic resistance of bacteria. *Infection Drug Resistance* 2015;8:287-296. doi: 10.2147/IDR.S48810.
53. Cortegiani A, **Russotto V**, Raineri SM, Giarratano A. Should Reinke edema be considered a contributing factor to post-extubation failure? *Critical Care* 2015;19:430. doi: 10.1186/s13054-015-1147-7.
54. Cortegiani A, **Russotto V**, Montalto F, Iozzo P, Palmeri C, Raineri SM, Giarratano A. Effect of high-fidelity simulation on medical students' knowledge about advanced life support. A randomized study. *Plos One* 2015; 10(5): e0125685. doi: 10.1371/journal.pone.0125685.
55. Cortegiani A, **Russotto V**, Palmeri C, Raineri SM, Giarratano A. Previously Undiagnosed Reinke Edema as a Cause of Immediate Postextubation Inspiratory Stridor. *Anaesthesia Analgesia Case reports* 2015; 4:1-3. doi: 10.1213/XAA.0000000000000063.
56. Cortegiani A, **Russotto V**, Montalto F, Foresta G, Accurso G, Palmeri C, Raineri SM, Giarratano A. Procalcitonin as a marker of *Candida* species detection by blood culture and polymerase chain reaction in septic patients. *BMC Anesthesiology* 2014, 14:9. doi: 10.1186/1471-2253-14-9.
57. Cortegiani A, **Russotto V**, Montalto F, Foresta G, Iozzo P, Raineri SM, Giarratano A. Neutrophil CD64 as a marker of infection in patients admitted to the emergency department with acute respiratory failure. *Open Access Emergency Medicine* 2014;6:37-44. doi: 10.2147/OAEM.S56759.

58. Cortegiani A, **Russotto V**, Cocorullo G, Genovese G, Raineri SM, Giarratano A. Focus assessed transthoracic echocardiography and epidural anaesthesia for perioperative management of severe aortic stenosis. *Anaesthesia Cases* 2013; 1(2): 42-46. doi: <https://doi.org/10.1002/j.2396-8397.2013.tb00023.x>.
59. Cortegiani A, **Russotto V**, Foresta G, Montalto F, Strano MT, Raineri SM, Giarratano A. A perioperative uncontrollable bleeding in an elderly patient with acquired hemophilia A: a case report. *Clinical Case Reports* 2013; 1(1):3–6. doi: 10.1002/ccr3.2.
60. Dones F, Foresta G, **Russotto V**. Update on perioperative management of the child with asthma. *Pediatr Rep* 2012; 4(2): e19. doi:10.4081/pr.2012.e19.

ATTI CONGRESSUALI - POSTERS

1. Cortegiani A, **Russotto V**, Capuano P, et al. "Use of Cepheid Xpert Carba-R® for rapid detection of carbapenemase-producing bacteria in critically ill, abdominal surgical patients: first report of an observational study." *Critical Care* 19.Suppl 1 (2015): P108. 35° Congresso ISICEM (International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine). Bruxelles, Belgio.
2. Cortegiani A, **Russotto V**, Naro A et al. Simulation-based education for cardiopulmonary resuscitation and airway management protocols: a brief report of a systematic review and metaanalysis. *Critical Care* 2014, 18(Suppl 1):P482. 33° Congresso ISICEM (International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine). Bruxelles, Belgio.
3. Iozzo P, Cortegiani A, **Russotto V**, et al. Utilizzo della simulation-based education per l'acquisizione ed il mantenimento delle conoscenze per l'Advanced Life Support. 34° Congresso Nazionale ANIARTI (Associazione Nazionale Infermieri Area Critica). 11 – 13 Novembre 2015. Riva del Garda.
4. Lo Bianco G, Aiello V, **Russotto V**, Alongi A, Canzio D, Raineri SM, Giarratano A. Efficacia del tapentadolo in pz con sindromi dolorose croniche iperalgesiche. 69° Congresso della Società Italiana di Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI). 14 – 17 Ottobre 2015. Bologna.
5. Cortegiani A, **Russotto V**, Montalto F, Iozzo P, La Rocca E, Sarno C, Giarratano A. Effect of high-fidelity simulation on medical students' perception of knowledge about advanced life support. Preliminary results from a randomized controlled study. 68° Congresso della Società Italiana di Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI). 22 – 25 Ottobre 2014. Venezia.

6. Montalto F, Strano MT, Cortegiani A, **Russotto V**, Foresta G, Pitò G, Palmeri C, Raineri SM, Giarratano A. Rocuronium – Sugammadex vs Rocuronium – Neostigmine for bariatric surgery. *Minerva Anestesiologica* 2013, 79(Suppl 1): 532. 67° Congresso della Società Italiana di Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI). 16 – 19 Ottobre 2013. Roma.
7. **Russotto V**, Foresta G, Dones F. Anesthesia for infants undergoing craniosynostosis surgery: our experience. *Anestesia Pediatrica e Neonatale* 2012;10:110. 1° Congresso Nazionale SIAATIP (Società Italiana di Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva Pediatrica). 24-26 Maggio 2012. Ancona.
8. Foresta G, **Russotto V**, Dones F. Perioperative airway management during cleft lip and palate surgery: our experience. *Anestesia Pediatrica e Neonatale* 2012;10:92. 1° Congresso Nazionale SIAATIP (Società Italiana di Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva Pediatrica). 24-26 Maggio 2012. Ancona.

CAPITOLI DI LIBRI

1. Autore del capitolo 3 “Indication and Timing” (Cortegiani A, **Russotto V**, Gregoretti C) del volume: “Percutaneous tracheostomy in critically ill patients”. Editori: Servillo G, Pelosi P. Pag. 17-28. Springer International Publishing. doi:10.1007/978-3-319-22300-1 (ISBN:978-3-319-22299-8)
2. Autore del capitolo 6 “Interfaces”, (Gregoretti C, **Russotto V**, Chiumello D) del volume: “Non-invasive ventilation and weaning. Principles and practice. Second Edition”. Editori: Elliott MW, Nava S, Schonhofer B. Pag. 43-51. CRC Press, Taylor & Francis Group. 2019. (ISBN: 978-1-4987-6476-6)
3. Protocolli di anestesia: l'impiego di sugammadex. Pazienti e Procedure Chirurgiche. A. Giarratano, C. Palmeri, **Russotto V**. *Anestesia in Chirurgia Urologica. Considerazioni Generali* Pag.87-89 – Protocollo. 2014. CIC Edizioni Internazionali. Cod. Anes-1133100-0000-BRID-P-10/2016

LINGUA MADRE

Italiano

LINGUE SUPPLEMENTARI

Inglese

Understanding: Eccellente
 Speaking: Eccellente
 Writing: Eccellente

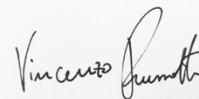
COMPETENZE PERSONALI

- Ottima capacità di lavoro in team e adattamento all'ambiente lavorativo
- Ottima capacità di utilizzo di sistemi informatici per la creazione e gestione di Case Report Forms (REDCAP)
- Ottima capacità di utilizzo di sistemi informatici per l'elaborazione statistica e l'esecuzione di metanalisi (Pacchetto "R", Review Manager)
- Ottima capacità di utilizzo di database per ricerca bibliografica e revisione sistematica (Ovid-Medline, Scopus, Web of Science, CINHAL, Cochrane Library).
- Certificato ECDL (European Computer Driving Licence)

Il/La sottoscritto/a è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il/la sottoscritto/a autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Monza 14 Luglio 2021

Vincenzo Russotto

A handwritten signature in black ink on a light gray background. The signature is written in a cursive style and reads "Vincenzo Russotto".