

## CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Montalto Francesca

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

### **30 gennaio 2024**

Incarico di base quinquennale Anestesia e Rianimazione

### **01 Ottobre 2018– Tutt'oggi**

Dirigente Medico Anestesista Rianimatore presso AOOR Villa - Sofia Cervello – Rianimazione 1 Villa Sofia Palermo

### **Marzo 2017 – 30 settembre 2018**

Medico Anestesista Rianimatore , libero professionista , presso A.R.N.A.S. Civico , Di Cristina Benfratelli – Palermo

### **Settembre 2017- Maggio 2018**

Medico Anestesista Rianimatore presso Casa di Cure Torina convenzionata con il SSN

### **Gennaio 2018- Settembre 2018**

Medico Anestesista Rianimatore presso Casa di Cura Villa Serena convenzionata con il SSN

### **Gennaio 2018- Settembre 2018**

Medico Anestesista Rianimatore presso Casa di Cura Triolo Zanca convenzionata con il SSN

### **Gennaio 2017- Marzo 2017**

Medico Anestesista Rianimatore presso Nuova Casa di Cure DEMMA S.R.L convenzionata con il SSN

### **Gennaio 2017- 08/03/2017**

Medico Anestesista Rianimatore del Centro di procreazione medicalmente assistita A.M.B.R.A., convenzionato con il SSN

### **2013-2016**

Frequenza in qualità di Medico Specializzando in Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva presso Civico Di Cristina Benfratelli – Azienda di Rilievo Nazionale ad alta specializzazione Palermo Chirurgia Vascolare, Chirurgia Urologica, Chirurgia Toracica, Ginecologia ed Ostetricia, Chirurgia Maxillo- faciale.

Istituto Ortopedico Rizzoli - Dipartimento Rizzoli-Sicilia di Bagheria Chirurgia Ortopedica.

Ospedale Buccheri La Ferla – Fatebenefratelli – Ostetricia

Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello : Trauma Center

Emergenza-Urgenza 118 Regione Sicilia

Policlinico P. Giaccone Palermo Chirurgia Pediatrica, Cardiochirurgia e Terapia Intensiva Cardiochirurgica

### **2011-2016**

Assistente in formazione - Scuola di Specializzazione in Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva dell'Università degli Studi di Palermo

### **2011-2016**

Occasionali Sostituzioni medico di Medicina Generale – Palermo

### **Luglio – Agosto 2012**

Medico di Continuità Assistenziale ASP Palermo

### **2008-2011**

Frequenza come studente di medicina presso il dipartimento di Anestesia Rianimazione ed Emergenze dell'AUOP P.Giaccone

Sostituire con date (da - a)

**7 Dicembre 2016**

Diploma di Specializzazione In Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva con voto finale di 50/50 e lode - Specialista in Anestesia e Rianimazione Facoltà di Medicina e Chirurgia

**2011**

Abilitazione all'Esercizio della Professione di Medico Chirurgo Università degli Studi di Palermo

**28 luglio 2010**

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia con voto finale di 110/110 cum laude e Tesi degna di Menzione - Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Palermo

**1999-2004**

Diploma Maturità Scientifica - Liceo Scientifico Statale S. Cannizzaro

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

---

Pubblicazioni

1. VCS: a cheap and fast parameter for early diagnosis of severe sepsis and septic shock. Raineri SM, Virga G, Marino L, Montalto F, Sarno C, Cortegiani A. *Minerva anestesologica* 2010 vol 76 suppl 1 N 10 pag pag 47. Atti del 64° congresso SIAARTI (Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva), Parma, Italia.
2. CD64 in severe sepsis and septic shock: could be useful? Cortegiani A, Vento L, Di Benedetto A, Strano G, Montalto F, Sarno C, Raineri SM. *Minerva Anestesiologica* 2010 vol 76 suppl 1 N 10 pag 55. Atti del 64° congresso SIAARTI, Parma, Italia.
3. Use of thromboelastography in severe sepsis: a case-control study. Cortegiani A, Marino L, Montalto F, Milana, M, Di Bendetto A, Vento L, Raineri SM. *Critical Care* 2011; 15 (Suppl 1): P32 PMID: PMC2934412. Atti del 30° congresso ISICEM, Bruxelles, Belgio.
4. Use of sevoflurane versus TIVA in coronary surgery with cardiopulmonary bypass. Any posto-op clinical difference? **Min Anest 2011** vol 89 suppl 1 N 10 pag 87
5. Goal- directed coagulation management thromboelastografy (TEG)- guided in major trauma patients using Human prothrombin complex concentrate **Min Anest 2011** vol 89 suppl 1 N 10
6. Procalcitonin as a predictive marker for PCR test and blood culture results in suspected invasive candidemia. **Crit Care 2012**; 16(Suppl 1): P29
7. An Atypical Case of Taravana Syndrome in a Breath-Hold Underwater Fishing Champion: A Case Report. Cortegiani A, Foresta G, Strano G, Strano MT, Montalto F, Garbo D, Raineri SM. *Case Reports in Medicine*, vol. 2013, Article ID 939704, 5 pages, 2013. doi:10.1155/2013/939704 PMID: PMC3736547
8. K. Pneumoniae e A. Baumannii produttori di carbapenemasi. Incidenza, fattori di rischio ed impatto sull'outcome. Sgarito P, Raineri SM, Cortegiani A, Montalto F, Strano MT, Sarno C, Giarratano A. *Minerva Anestesiologica* 2013 Vol. 79 Suppl.1 N 10 Pag. 455-456. Atti del 67° congresso SIAARTI, Roma, 13 19 Ottobre 2013.
9. Cause di oligoanalgesia in area d'emergenza al tempo delle grandi immigrazioni. Birriolo L, Raineri SM, Cortegiani A, Montalto F, Sarno C, Giarratano A. *Minerva Anestesiologica* 2013 Vol.79 Suppl.1 N 10 Pag. 473 474. Atti del 67° congresso SIAARTI, Roma, 13 19 Ottobre 2013.
10. Rocuronio-Sugammadex versus rocuronio-neostigmine in the bariatric surgery for gastric bypass.

(Rocuronio-sugammadex versus rocuronio-neostigmine nella chirurgia bariatrica per bypass gastrico). *Min Anest* 2013 Vol. 79 Suppl.1 N 10 Pag.

11. Thromboelastography or conventional coagulation tests in polytraumatized patient: which is the best? Lo Coco L, Lo Sasso B, Agnello L, Vitale S, Bonura F, Napolitano M, Cortegiani A, Montalto F, Pivetti A, Ciaccio M. *Biomedica Clinica* 2013, vol. 37 n. 6 pag. 564. Le Giornate Mediterranee di Medicina di Laboratorio Atti del 4° Congresso Interregionale SIBIOC 2013 n 37 Pag 564.
12. A perioperative uncontrollable bleeding in an elderly patient with acquired hemophilia A: a case report. Cortegiani A, Russotto V, Foresta G, Montalto F, Strano MT, Rianeri SM, Giarratano A. *Clinical Case Reports* 2013. doi:10.1002/ccr3.2 PMID: PMC4184532
13. DALI: Defining Antibiotic Levels in Intensive Care Unit Patients: Are Current  $\beta$ -Lactam Antibiotic Doses Sufficient for Critically Ill Patients? DALI Study authors (including Montalto F.). *Clinical Infectious Diseases*. 2014 Apr;58(8):1072-83. doi: 10.1093/cid/ciu027. Epub 2014 Jan 14 PMID: 24429437
14. Procalcitonin as a marker of *Candida* species detection by blood culture and polymerase chain reaction in septic patients. Cortegiani A, Russotto V, Montalto F, Foresta G, Accurso G, Palmeri C, Raineri SM, Giarratano A. *BMC Anesthesiology*. 2014 Feb 21;14(1):9. doi: 10.1186/1471-2253-14-9. PMID: PMC3936855
15. Neutrophil CD64 as a marker of infection in patients admitted to the emergency department with acute respiratory failure. Cortegiani A, Russotto V, Montalto F, Foresta G, Iozzo P, Raineri SM, Giarratano A. *Open Access Emergency Medicine* 2014;6:37-44
16. High versus low positive end-expiratory pressure during general anaesthesia for open abdominal surgery (PROVHIL trial): a multicentre randomised controlled trial. PROVE Network Investigators for the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology (including Montalto F), Hemmes SN, Gama de Abreu M, Pelosi P, Schultz MJ. *Lancet*. 2014 Aug 9;384(9942):495-503. PMID: 24894577
17. Variability in protein binding of teicoplanin and achievement of therapeutic drug monitoring targets in critically ill patients: lessons from the DALI Study. Roberts JA, Stove V, De Waele JJ, Sipinkoski B, McWhinney B, Ungerer JP, Akova M, Bassetti M, Dimopoulos G, Kaukonen KM, Koulenti D, Martin C, Montravers P, Rello J, Rhodes A, Starr T, Wallis SC, Lipman J; DALI Study Authors (including Montalto F.). *International Journal of Antimicrobial Agents*. 2014 May;43(5):423-30. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2014.01.023. PMID: 24630304
18. Effect of high-fidelity simulation on medical students' perception of knowledge about advanced life support. Preliminary reports from a randomized controlled study. Cortegiani A, Russotto V, Montalto F, Iozzo P, La Rocca E, Sarno C, Giarratano. *Abstract Book del 68° congresso nazionale SIAARTI, Venezia 2014*.
19. Effect of high-fidelity simulation on medical students' knowledge about advanced life support. A randomized study. Cortegiani A, Russotto V, Montalto F, Iozzo P, Palmeri C, Raineri SM, Giarratano A. *PLOS ONE*. 2015 May 8;10(5):e0125685. doi: 10.1371/journal.pone.0125685. eCollection 2015 PMID: 25955760
20. Use of 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* 12(1):e0169591 · January 2017
21. A Multicenter International Randomized Controlled Manikin Study on Different Protocols of Cardiopulmonary Resuscitation for Laypeople: The MANI-CPR Trial. Baldi E, Contri E, Burkart R, Borrelli P, Ferraro OE, Paglino M, Pugliesi M, Barbati C, Bertaia D, Tami C, Lopez D, Boldarin S, Dénéreaz S, Terrapon M, Cortegiani A; and the MANI-CPR investigators (F. Montalto). *Simul Healthc*. 2021 Aug 1;16(4):239-245. doi: 10.1097/SIH.0000000000000505. PMID: 32976224.
22. Physical activity and quality of cardiopulmonary resuscitation: A secondary analysis of the MANI-CPR trial. Ippolito M, Cortegiani A, Ferraro OE, Borrelli P, Contri E, Burkart R, Baldi E; MANI-CPR Investigators (F. Montalto). *Am J Emerg Med*. 2021 Aug 19;50:330-334. doi: 10.1016/j.ajem.2021.08.039. Epub ahead of print. PMID: 34450396
23. Emotional status and fear in patients scheduled for elective surgery during COVID-19 pandemic: a nationwide cross-sectional survey (COVID-SURGERY). Montalto, F., Ippolito, M., Noto, A. *et al. J Anesth Analg Crit Care* 1, 17 (2021). <https://doi.org/10.1186/s44158-021-00022-7>

Membro del consiglio regionale Sicilia Siaarti triennio 2021-2023  
Vincitore del concorso "iACADEMY. Infection-Interaction-Innovation - INFEZIONI FUNGINE NEL PAZIENTE CRITICO: iACADEMY AWARD 2012  
Invited speaker "iACADEMY. Infection-Interaction-Innovation - INFEZIONI FUNGINE NEL PAZIENTE CRITICO: iACADEMY AWARD 2012"  
Vincitore del concorso "iACADEMY. Infection-Interaction-Innovation - Candida vs Apergillus epidemiologia e percorso diagnostic - terapeutico in ospedale. iACADEMY AWARD 2013 "  
Invited speaker "iACADEMY. Infection-Interaction-Innovation - Candida vs Apergillus : epidemiologia e percorso diagnostic - terapeutico in ospedale. iACADEMY AWARD 2013"  
Membro dell'European Society of Anesthesiology dal 2012 a tutt'oggi.  
Membro della società italiana di anestesia analgesia rianimazione e terapia intensiva SIAARTI dal 2011 a tutt'oggi.  
Docente al 4th Mediterranean Transplantation Anesthesiology and Simulation Symposium – MEDTASS- maggio 2015  
Docente al corso I PERCORSI ERAS IN SICILIA- quali standard attuali e come implementarli – Trapani 6 dicembre 2022  
Partecipante al congresso ISICEM (International symposium on Intensive Care and emergency medicine), 2011, 2012,  
Partecipante al congresso SIAARTI 2010, 2011, 2012, 2013  
Partecipante al congresso dell'European society of Anesthesiology 2013  
Istruttore certificato TUPASS simulation-based training  
Istruttore certificato CRM SIMULATOR  
Corso certificate Laerdal : Introduzione al SIMmom  
Partecipante al corso SIAARTI "Masterclass infezioni e sepsi" 2021  
Partecipante al corso SIAARTI webinar " la normotermia è ancora un tema "caldo"? –2021  
Partecipante al corso SIAARTI " Ipertermia maligna : diagnosi trattamento, aspetti medico legali" - 2018  
Partecipante al corso Winfocus – Point of care lung ultrasound – advanced level provider (lus alp1p) -2014  
  
Partecipante al corso ALS- Advanced Life Support – European Resuscitation Council -2015  
Partecipante al II Meeting Mediterraneo Anestesiologia rianimazione Emergenze  
Partecipante al MedTASS – CARACT 2017  
Partecipante al XIII ACD SIAARTI  
Partecipante al Corso vie aeree - Congresso STAR 2013  
Partecipante al convegno La salute ed il benessere delle donne – Palermo 28 maggio 2011  
Partecipante al 24th Annual International Meeting Mediterranean School  
Partecipante al congresso : Partoanalgesia . Un anno di esperienza all'ARNAS di Palermo – 27-28 gennaio 2012  
Partecipante al 24° SMART 8-9-10 Maggio 2013  
Reviewer per la rivista : Clinical Case Report

**Dati personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data

12/04/2024