

IL CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Daniela Alampi
Data di nascita	22/01/1967
Qualifica	Professore aggregato
Amministrazione	
Incarico attuale	Responsabile UOS terapia intensiva neurochirurgica
Numero telefonico dell'ufficio	06-33775742
Fax dell'ufficio	06-33775071
E-mail istituzionale	dalampi@ospedalesantandrea.it

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED ESPERIENZE
LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in medicina e chirurgia
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">• Specializzazione in anestesia e rianimazione
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none">• Dirigente medico policlinico Umberto I• Ricercatore università La Sapienza di Roma II Facoltà• Responsabile UOS terapia intensiva neurochirurgica
Capacità linguistiche	<ul style="list-style-type: none">• inglese
Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none">• uso di windows
collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<ul style="list-style-type: none">• Autore di diverse pubblicazioni e testi scientifici

Roma 30/09/2009

IL CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Leonilde Cigognetti
Data di nascita	12/04/1955
Qualifica	Ricercatore confermato
Amministrazione	Ospedale S. Andrea -Università "La Sapienza" - II Facoltà di Medicina-Roma
Incarico attuale	Dirigente medico
Numero telefonico dell'ufficio	0633775715
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	Leonilde.cigognetti@uniroma1.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	<ul style="list-style-type: none"> Laurea in medicina e chirurgia presso l'università degli studi di Roma "La Sapienza"
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none"> Specializzazione in Anestesia e Rianimazione presso l'università degli Studi di Roma "La Sapienza" Master di II livello in agopuntura clinica presso L'Università di Tor Vergata. Diploma in ipnosi clinica conseguito presso l'Erickson Institute di Torino
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none"> Dal 2003 al 2011 facente funzioni di responsabile e coordinatrice della conduzione dell'anestesia in cardiocirurgia. Insegnamento di Clinica Medico Chirurgica III ed Emergenze al corso di Laurea della II Facoltà di Medicina e Chirurgia "La Sapienza" Insegnamento dell'Anestesia in Cardiocirurgia presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Insegnamento di Anestesia e Rianimazione al IV anno della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia Insegnamento di Anestesia e Rianimazione nel Corso di laurea per le professioni sanitarie di "Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare" Coordinatrice per gli insegnamenti di farmacologia, anestesia, diagnostica per immagini del corso di laurea di "Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare"
Capacità linguistiche	<ul style="list-style-type: none"> inglese
Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none"> utilizzo di apparecchi per il monitoraggio cardiorespiratorio Uso dell'ecografo per il reperimento di strutture vascolari e nervose Uso del computer per la realizzazione di presentazioni scientifiche
collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<ul style="list-style-type: none"> Nel 2008 membro della segreteria scientifica per il congresso Roma-anestesia presso il Policlinico Umberto I Nel 2009 relatrice presso l'ospedale S. Andrea nella giornata di studio: percorso assistenziale infermieristico del paziente cardiocirurgico <ul style="list-style-type: none"> con la relazione: Trattamento del dolore :competenze interdisciplinari del medico anestesista e dell'infermiere di terapia intensiva. Nel 2010-2011 presso l'ospedale S. Andrea corsi di formazione per la gestione

del dolore.

- Collaborazione per la stesura di due capitoli (-'ipotermia controllata: principi, indicazioni e tecniche -Condotta intraoperatoria e monitoraggio respiratorio ed immunologico.)del libro :Argomenti di Anestesia e Rianimazione G.Colini Baldeschi,R.Orsetti Verduci Editore

Elenco ultimi lavori editi a stampa:

- La circolazione extra-corporea in corso di bypass aorto-coronarico incrementa la produzione 1 e IL6 nel circolo polmonare.
(M.Antonelli,C.Letizia,G.Ruvolo,G.M.Ramponi,C.Ghezzi,A.Menichetti,L.Cigognetti,Capelli,L.Riccioni),
Minerva Anestesiologica vol:59 suppl.2 n°10 ottobre 1993
- IL6 and ET1 in bal and capillary blood of patients undergoing coronary artery pulmonary inflammation.
(M.Antonelli,L.Cigognetti et al.)
Critical Care Medicine 8 1993.
- Extracorporeal circulation during coronary artery bypass increases IL6 and endothelin capillary blood.
(M.Antonelli,C.Letizia,G.Ruvolo,G.M.Raponi,G.Conti,A.Menichetti,L.Cigognetti,).
Intensive Care Medicine vol.20 ,suppl.2,1994.
- Osteocalcin metabolism in pulmonary circulation.
(G.Aliberti,I.Pulignano,M.Proietta,L.Tritapepe,L.Cigognetti,A.Menichetti,L.V. DeMichele,P.Corvisieri,S.Minisola).
Clinical Physiology 2000 20(2) 122-25
- Hormone metabolism in the pulmonary circulation.
(G.Aliberti,I.Pulignano,M.Proietta,F.Miraldi,L.Cigognetti,L.Tritapepe,C.Di Giovanni,R.Arzilla,E.Vecci,M.Toscana)
Physiological research 50:231-235 2001.
- Age related prolactin secretion in men after fentanyl anaesthesia.
(G.Aliberti,I.Pulignano,A.Schiappoli,L.Cigognetti,L.Tritapepe)
Arch. Gerontol Geriatr.2002 35(1):1-8
- Riduzione della" Sindrome post circolazione extracorporea (CEC)" con continous hemofiltration (CVVH) intraoperatoria ad alti volumi di scambio, in corso di intervento bypass cardiopolmonare.
(Luciani R,Simon C,Tonelli E, Goracci M,Pannozzo M,Cigognetti L,Punzo G,Menè)
Giornale Italiano di Nefrologia Anno 22 n.S-32 2005 marzo-aprile.
- Effects of sternotomy on heart-lung interaction in patients undergoing controlled mechanical
(R.A.DeBlasi,S.Palmisani,L.Cigognetti,M.Iasenzaniro,R.Arcioni,M.Mercieri, G.Pinto)
Acta Anaesthesiol Scand. 2007 Apr;51(4):441-446
- In vivo effects on Human skeletal muscle oxygen delivery and metabolism of cardiopulmonary bypass and perioperative hemodilution.
De Blasi RA,Tonelli E,Arcioni R,Mercieri M,Cigognetti L,Romano R,Pinto G
Intensive care med. 2011 Nov 26.

IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Roberto Alberto De Blasi
Data di nascita	06/01/1958
Qualifica	Professore Associato in Anestesiologia – II Facoltà di Medicina – Università di Roma “La Sapienza”
Amministrazione	
Incarico attuale	Responsabile U.O. Rianimazione
Numero telefonico dell'ufficio	06-33775400
Fax dell'ufficio	06-33775872
E-mail istituzionale	roberto.deblasi@uniroma1.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia
Altri titoli di studio e professionali	Specialista Anestesiologia, Terapia Intensiva, Terapia Antalgica e Terapia Iperbarica
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Responsabile Rianimazione dal marzo 2006 – Osp. S. Andrea di Roma Responsabile Terapia Intensiva Post-operatoria 2003-2006 - Osp. S. Andrea di Roma Docente di Anestesiologia nel Corso di Laurea per Infermiere presso l'Osp. Fatebenefratelli Villa S. Pietro, Roma
Capacità linguistiche	Inglese scritto e parlato
Capacità nell'uso delle tecnologie	Ha svolto attività di ricerca in Italia e in Inghilterra sugli aspetti biochimici e molecolari delle cellule muscolari nei pazienti critici. Ha effettuato numerosi studi sviluppando la tecnologia di spettroscopia nel vicino infrarosso e la sua applicazione per lo studio dell'ossigenazione tissutale e della regolazione del microcircolo in collaborazione con vari gruppi di esperti nazionali ed internazionali. Ha elaborato indici innovativi per lo studio non invasivo del microcircolo nei soggetti sani e nei pazienti critici in corso di sepsi grave e shock settico. Ha svolto e svolge attività di ricerca rivolta allo studio degli indici di gravità dei pazienti critici.
collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	membro della "European Society of Intensive Care Medicine" dal 1984 a tutt'oggi ATTIVITA' COME "REVIEWER" <ul style="list-style-type: none">• Journal of Applied Physiology• Circulation• Intensive Care Medicine• Critical Care• EvidenceUpdates by the British Medical Journal Group (UK)• Nephrology and Dialysis Transplantation• Chest

Roma, 11/12/2010



Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome e Nome **Mercieri Marco**
Indirizzo 124, Via Pavia, 00161, Roma, Italia
Telefono +39-06-44235648 Cell. +39-347-9025660
Fax
E-mail mamerx@gmail.com
Cittadinanza ITALIANA
Data di nascita 10/04/1968 Roma
Sesso Maschio
Stato familiare Sposato, quattro figli

Attuale impiego

Professore Aggregato in Anestesia, Rianimazione e Medicina del dolore, Università di Roma "Sapienza", Ospedale Sant'Andrea, Roma, Italia

Percorso di studi

Ohio State University, Columbus, OH, USA, Clinical Fellowship in Pain Management, 1998
Università di Roma "Sapienza", Roma, Italia, Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, *cum Laude*, 1998
Johns Hopkins University, visiting Fellow, Blaustein Pain Center, Baltimore, MD, USA, July-August, 1998
Università di Roma "Sapienza", Roma, Italia, Laurea in Medicina e Chirurgia, *cum Laude*, 1993

Licenza

Stati Uniti d'America, Educational Commission for Foreign Medical Graduates (ECFMG) Certificate, Agosto 1997, Basic Science Giugno 1996, Clinical Science Marzo 1997, TOEFL Maggio 1997, abilitazione a vita Italia, 1993

Training post-Laurea:

Nuovo trattamento per le patologie degenerative della colonna vertebrale. Schio (VI), 16-17 febbraio 2011
TESSYS® Workshop Program 2010 June 18th– 19th Institute for Anatomy and Cell Biology Ruprecht-Karls-Universität, Heidelberg

International Neuromodulation society - II Meeting of European regional Joint group 16 Giugno al giorno 18 Giugno 2010 Madrid

Basic & Clinical Science For The Management Of The Chronic Pain Patient – Course V Barcelona, November 27th – 28th

2009 Scenari clinici avanzati di ventilazione meccanica. Dic 2007, Università del Sacro Cuore, Roma

Ecocardiografia Doppler. IAF, Roma, 2006.

Advanced Life Support Corso dell' Italian Resuscitation Council, Ottobre 2003

Basic Life Support & Early Defibrillation Corso dell' Italian Resuscitation Council, Ottobre 2001

Spinal Endoscopy MERIT Center, Bradford Royal Infirmary, Bradford, England, Maggio 1999

Pain Management, Clinical Fellowship, Ohio State University, March-August 1998

FBSS and the role of Intrathecal Opioids”, “FBSS and the role of Spinal Cord Stimulation”, “FBSS Practical aspects in the use of neuromodulation therapies, Rotterdam, Olanda 1998

Emergenze, Corso della Croce Rossa Italiana, Roma 1995

Neuroanestesia Scuola Medica Ospedaliera, Roma 1994

Impiego passato:

Anestesista Rianimatore, Ospedale “Fatebenefratelli- San Giovanni Calibita”, Roma, Italia

Onori:

Selezionato dall'International Research Promotion Council, Asia-Pacific Chapter, per ricevere il premio Eminent Scientist of the year Award per un articolo pubblicato su British Journal of Anaesthesia, 1999

Summa cum Laude, Specializzazione in Anestesia e Rianimazione indirizzo Terapia antalgica, Università di Roma “Sapienza”, 1998

Summa cum Laude, Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Roma “Sapienza”, 1993

Articoli:

- Changes in cerebrospinal fluid magnesium levels in patients undergoing spinal anaesthesia for hip arthroplasty. Does intravenous infusion of magnesium sulphate make any difference? A prospective, randomised, controlled study
Mercieri M, De Blasi R, Palmisani S, Forte S, Cardelli P, Romano R, Pinto G, Arcioni R
Br J Anaesth (2012) accepted in press
- In vivo effects on human skeletal muscle oxygen delivery and metabolism of cardiopulmonary bypass and perioperative hemodilution.
 De Blasi RA, Tonelli E, Arcioni R, **Mercieri M**, Cigognetti L, Romano R, Pinto G.
Intensive Care Med (2012) Mar;38(3):413-21.
- A photosensitive dermatitis in the Intensive Care Unit
Mercieri M, Mercieri A
N Engl J Med (2011) Jan 27;364(4):361
- Critical pneumonia complicating early-stage pregnancy
Mercieri M, Di Rosa R, Pantosti A, De Blasi RA, Pinto G, Arcioni R
Anesth Analg (2010) Mar 1;110(3):852-4
- Tetraplegia following parathyroidectomy in long-term haemodialysis patients.
M Mercieri, S Paolini, A Mercieri, RA De Blasi, S Palmisani, G Pinto , R Arcioni
Anaesthesia (2009) Sep;64(9):1010-3
- Ropivacaine and levobupivacaine for bilateral selective ankle block in patients undergoing hallux valgus repair
 Palmisani S, Arcioni R, Di Benedetto P, De Blasi RA, **Mercieri M**, Ronconi P
Acta Anaesthesiol Scand (2008) 52: 841–844
- Effects of sternotomy on heart lung interaction in patients undergoing cardiac surgery receiving pressure controlled mechanical ventilation
 De Blasi RA, Palmisani S, Cigognetti L, Iasenzaniro M, Arcioni R, **Mercieri M**, Pinto G
Acta Anaesthesiol Scand (2007) vol 51:441-446
- Lateral popliteal sciatic nerve block: a single injection targeting the tibial branch of the sciatic nerve is as effective as a double-injection technique
 Arcioni R, Palmisani S, Della Rocca M, Romanò S, **Mercieri M**, De Blasi RA, Ronconi P, Pinto G
Acta Anaesthesiol Scand (2007) vol 51:115-121

Combined intrathecal and epidural magnesium sulphate supplementation of spinal anesthesia to reduce postoperative analgesic requirements: a prospective, randomized, double-blind, controlled trial in patients undergoing major orthopedic surgery

Arcioni R, Palmisani S, Tigano S, Santorsola C, Sauli V, Romanò S, **Mercieri M**, Masciangelo R, De Blasi RA, Pinto G
Acta Anaesthesiol Scand (2007) vol 51:482-489

SIAARTI recommendations for analgo-sedation in intensive care unit

Mattia C, Savoia G, Paoletti F, Piazza O, Albanese D, Amantea B, Ambrosio F, Belfiore B, Berti M, Bertini L, Bruno F, Carassiti M, Celleno D, Coluzzi F, Consales G, Costantini A, Cuppini F, De Gaudio RA, Farnia A, Finco G, Gravino E, Guberti A, Laurenzi L, Mangione S, Marano M, Mariconda G, Martorano PP, Mediati R, **Mercieri M**, Mondello E, Oggioni R, Paolicchi A, Pelagalli L, Perrotta D, Petrini F, Piacevoli Q, Pirozzi N, Santangelo E, Siliotti R, Stoppa F, Tulli G, Tufano R; SIAARTI
Minerva Anesthesiol (2006) Oct;72(10):769-80

Stewart's quantitative approach to the acid-base balance

Mercieri A, **Mercieri M**
G Ital Nefrol (2006) Mar-Apr;24(2):169; author reply 169-70

Stewart's approach

Mercieri A, **Mercieri M**
G Ital Nefrol (2006) May-Jun;23(3):280-90

Microvascular dysfunction and skeletal muscle oxygenation assessed by phase-modulation near-infrared spectroscopy in patients with septic shock

De Blasi RA, Palmisani S, Alampi D, **Mercieri M**, Romano R, Collini S, Pinto G
Intensive Care Med (2005) vol 31:1661-1668

A case of postpartum cerebral ischemia following accidental dural puncture and epidural blood patch

Mercieri M, Mercieri A, Paolini S, Arcioni R, Lupoi D, Passarelli F, Pinto G, Celleno D
Br J Anaesth (2003) 90 (1): 98-100

A case of exertional haematuria

Mercieri A, **Mercieri M**, Armanini M, Reiteri M
The Lancet (2002) Apr; vol 359, 9315:1402

Prolonged mivacurium-induced neuromuscular block Case report

Arcioni R, Russo AL, Romano R, Lappa A, **Mercieri M**, Muller TM, Marcotullio D
Minerva Anesthesiol (1999) Oct;65(10):737-9; 740

High-dose aprotinin plus gentamicin-vancomycin antibiotic prophylaxis elevate blood levels of creatinine and cystatin C in patients undergoing coronary artery by-pass grafting

Mercieri M, Mercieri A, Tritapepe L, Ruggeri M, Arcioni R, Repetto M, Bottari B, Menichetti A

Br J Anaesth (1999) Vol 82,4: 531-536

- Valutazione della risposta neurovegetativa agli interventi chirurgici in microlaringoscopia, dopo somministrazione ev di lidocaina

Ciocchetti MR, Pintor A, Volpe MT, Lappa A, **Mercieri M**, Boccolini C, Riccardi F

Minerva Anesthesiol (1996) Vol 62, suppl 2, n 9

- Troncular anaesthesia in ambulatory surgery of the foot

Ronconi P, Arcioni R, Pelagalli L, Monachino P, **Mercieri M**

Foot Disease (1995) Vol II, 1: 9-12,

- Post-operative pain control trough peritonsillar local anaesthetic infiltration in children undergoing tonsillectomy

Arcioni R, Cannata F, Bandiera G, **Mercieri M**, Romualdi R, Fattorini F, Romano R

Acta Anaesthesiol Italica (1995) 46 Suppl 1: 29-34

- Paramedian diencephalic Syndrome

Antonini G, Rasura M, Paolini S, **Mercieri M**, Pantano P, Gragnano F, Argentino C

Italian J Neurol Science (1994) Vol 15, n 6: 285-290

Attività di Reviewer:

Intensive Care Medicine

European Journal of Anaesthesia

Libri/Monografie:

“Acqua, elettroliti, pH” **Mercieri M**, Mercieri A pp II Edizione Ottobre 2007, pp 275, CESI Editore, Roma

“L’equilibrio acido-base. Due interpretazioni per una rapida diagnosi” Buemi M, **Mercieri M**, Nostro L, Mercieri A Novembre 2007, pp 169, Nuova Bios, Castrovillari (CD allegato)

“Diagnosi a colpo d’occhio. Studio dei segni clinici” **Mercieri M**, Mercieri A. Aprile 2007, pp 129, CESI editore Roma

Mercieri A., **Mercieri M**. Acqua Elettroliti pH. Un viaggio di domande e risposte tra chimica e clinica. Ottobre 2004, 263 pagine, CESI.

Capitoli:	Benedetti C., Mercieri M. Benedetti C., Mercieri M. In: Tiengo M, Paladini VA, Rawal N. Regional anaesthesia, analgesia and pain management. (1999) Springer Verlag, Milano, cap. 22, pp. 237-255
Congressi:	
Speaker:	<i>Treatment of Low Back Pain. XXII National Conference AISD, 4-6 May 2000, Grado, Udine, Italia</i>
Moderatore:	<i>Acute pain and postoperative analgesia. . XXII National Conference AISD, 4-6 May 2000, Grado, Udine, Italia</i>
Lecture:	Celleno D, Mercieri M , Di Pastena A, Moccia S. <i>Il trattamento del Low Back Pain. Atti del XXII National Conference AISD, 4-6 Maggio 2000, Grado, Udine, Italia</i>
Comunicazioni orali:	Mercieri A, Faranna P, Cozzi G, Mercieri M , Testa S Iron-gluconate and heparin co-administration via the Arterial line in haemodialysis (HD) patients. <i>6th International Conference on Geriatric Nephrology and Urology, Lisbona, Portogallo, Marzo 18-21, 2001</i>
	Mercieri A, Faranna P, Cozzi G, Mercieri M . Neuropsychiatric disorders and folate deficiency in haemodialysis (HD) patients. <i>6th International Conference on Geriatric Nephrology and Urology, Lisbona, Portogallo, Marzo 18-21, 2001</i>
	Valutazione della funzione renale dopo profilassi antibiotica e antiemorragica in pazienti operati di BPAC. <i>Congresso SMART, 24-26 Maggio 2000, Milano, Italia</i>
Comunicazioni scritte:	Influence of Stewart acid–base variables on plasma pH in critically ill patients. Marcelli A, Bucci L, Pochini A, Errico L, De Blasi RA, Mercieri M . <i>Critical Care</i> 2008, 12 (Suppl 2): 170. 28th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Brussels, Belgio, Marzo 18-21, 2008
	High fluid volume removal with continuous renal replacement therapy as a therapeutic option for early posttraumatic acute respiratory distress syndrome. Sorrentino L, De Sanctis F, Mercieri M , Bucci L, Pochini A, De Blasi RA: <i>Critical Care</i> 2008, 12 (Suppl 2): 477. 28th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Brussels, Belgio, Marzo 18-21, 2008
	Haemoglobin concentration influences the chloride-bicarbonate but not strong ion difference-bicarbonate relationship. Mercieri M , Marcelli A, Claroni C, Mercieri A. <i>Crit Care</i> 2007, 11 (suppl 2): 409. 27th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Brussels, Belgio, Marzo 13-17, 2007

Baclofen Neurotoxicity in chronic hemodialysis. Mercieri A, **Mercieri M**, Pedrini L. Hemodialysis International 2005; 9: 70-103. 25th Annual Conference on Peritoneal Dialysis, 11th International Symposium on Hemodialysis, and 16th Annual Symposium on Pediatric Dialysis. Tampa, Florida, Febbraio 28-Marzo 2, 2005

Mercieri A, Faranna P, Cozzi G, **Mercieri M**, Testa F. Somministrazione di gluconato-ferrico ed eparina in pompa infusione continua durante emodialisi (HD): sicurezza ed efficacia. 42° Congresso Nazionale SIN, Trieste 19-22 Settembre 2001

Mercieri A, Faranna P, Cozzi G, **Mercieri M**. Insufficienza cardiaca e scelta dell'accesso vascolare per emodialisi (HD):Fistola artero-venosa (FAV) o cateteri centrali? 42° Congresso Nazionale SIN, Trieste 19-22 Settembre 2001

Mercieri A, Faranna P, Cozzi G, **Mercieri M**. Hypokalemia without hypertension: licorice abuse or Gitelman's syndrome? European Dialysis and Transplantation Association, 38° Congresso ERA-EDTA, Vienna, Austria, 24-27 Giugno 2001

Mercieri A, Penna RM, Faranna P, **Mercieri M**. Juvenile primary hyperparathyroidism associated to familial hypocalciuric hypercalcaemia (FHH) and renal glycosuria. European Dialysis and Transplantation Association, 38° Congresso ERA-EDTA Vienna, Austria, 24-27 Giugno 2001

Mercieri A, Faranna P, Cozzi G, **Mercieri M**. Congestive heart failure and choice of best vascular access for haemodialysis (HD): arteriovenous fistula (AVF) or central catheters? // International Congress Vascular Access Society, London, UK, 30 May – 1 June, 2001

Valutazione della funzione renale dopo profilassi antibiotica e antiemorragica in pazienti operati di BPAC. **Mercieri M**. SMART Conference, 24-26 May 2000, Milano, Italia

Arcioni R., Cannata F., Germani L., Romualdi R, **Mercieri M**., Di Blasio P, Bernardi G. Comunicazione "Valutazione del dolore postoperatorio nei pazienti sottoposti a tonsillectomia" Congresso Il postoperatorio immediato, Roma 28-29 Ottobre 1994

Capacità e competenze personali

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese, TOEFL examination (requisito per ECFMG)

Competenze informatiche

Eccellente esperienza con le applicazioni di Microsoft Office (Word, Access, Excel, PowerPoint). Conoscenza molto buona di Frontpage per web publishing. Molto buona conoscenza di Rhinoceros per la creazione di immagini virtuali

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Monica Rocco, nata a Roma il 28 Aprile 1960 e residente a Roma in Via Pieve di Cadore 30
tel 3356688074 email monica.rocco@uniroma1.it

TITOLI DI STUDIO

Laureata in Medicina e Chirurgia Università di Roma Sapienza
Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università di Roma Sapienza 1997
Specializzazione in Medicina Subacquea ed Iperbarica Università Di Chieti 1990

ESPERIENZE ALL'ESTERO

Fellowship

- HUMBERSIDE - CARDIO THORACIC SURGICAL CENTRE HULL HOSPITAL (Great Britain)
- REANIMATION MEDICAL – HOPITAL UNIVERSITAIRE HENRY MONDOR – PARIS (France)

ESPERIENZE PROFESSIONALI

dal 1/4/1989 al 29/6/1989 dal 10/11/1989 al 1/1/1990	Servizio presso Università Sapienza in qualità di assistente medico a tempo pieno in Anestesia.
dal 2/1/1990 al 28/2/1994	Tecnico laureato con funzioni assistenziali di assistente medico in Anestesia Rianimazione (Ospedale policlinico Umberto I° Roma) Università di Roma Sapienza
dal 1/3/1994 al 1/11/2001	Funzionario tecnico con funzioni assistenziali Dirigente medico Anestesia e Rianimazione (Ospedale Policlinico Umberto I° Roma) Università di Roma Sapienza
dal 1/11/2001 al 1/1/2005	Ricercatore Anestesia e Rianimazione Università di Roma Sapienza Dirigente medico Anestesia e Rianimazione (Ospedale Policlinico Umberto I° Roma)
dal 1/1/2005 ad oggi	Professore Associato in Anestesia e Rianimazione Università Roma Sapienza
dal 1/8/2008 al 31/12/2013	Direttore Unità Semplice: Terapia Intensiva Post Operatoria Policlinico Umberto I° Roma
dal 1/1/2014 al 30/10/2015	Dirigente medico Ospedale Sant'Andrea Roma
dal 1/11/2015 al /12/2017	Direttore FF UOC Anestesia e Rianimazione Ospedale Sant'Andrea Roma
Dal /12/2017 ad oggi	Direttore di UOC Anestesia e Rianimazione Ospedale Sant'Andrea Roma

ATTIVITA' DI RICERCA

L'attività di ricerca - iniziata durante la specializzazione in Anestesia e Rianimazione nel 1986 - si è sviluppata in diversi campi della Rianimazione ed ha prodotto più di 90 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali indicizzate su banche dati quali Scopus.

Si è focalizzata, soprattutto, sullo studio della meccanica respiratoria associata alla ventilazione meccanica invasiva e non invasiva, su diversi aspetti della medicina iperbarica traslazionale, sull'impatto delle infezioni nosocomiali e sul loro controllo nel paziente critico ed infine sullo studio ecografico del torace e del diaframma del paziente di Rianimazione o in anestesia.

INDICI BIBLIOMETRICI

H index totale (SCOPUS) 28

H index ultimi 15 anni (SCOPUS) 20

Numero complessivo pubblicazioni (SCOPUS) 92

Citazioni totali (SCOPUS) 3751

Citazioni ultimi 15 anni (SCOPUS) 3369

Numero medio di citazioni per articolo (SCOPUS) 40,8

ATTIVITA' DIDATTICA

Docente di ruolo su diversi corsi laurea

- Corso di laurea di Medicina e Chirurgia Facoltà di Farmacia e Medicina :
 - ° metodologia 4 dal 2008 al 2012
 - ° Emergenze Medico chirurgiche dal 2006 al 2013
- Corso di laurea in Medicina e Chirurgia Facoltà di Medicina e Psicologia:
 - ° Emergenze Medico Chirurgiche da 2014 ad oggi
- Corso di laurea in Scienze Infermieristiche Università Sapienza
 - ° Anestesia e Rianimazione dal 2002 ad oggi
- Corso di laurea in Tecniche di radiologia medica pere immagini e radioterapia Università Sapienza
 - ° Primo Soccorso dal 2016 ad oggi

Docente diverse Scuole di Specializzazione

- **Direttore** della Scuola di Specializzazione in Anestesia Terapia Intensiva e Terapia di dolore
- Membro del Comitato Ordinatore della scuola di Pneumologia Università Sapienza
- **Docente** alla scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione Facoltà di Medicina e Chirurgia dal 2000 al 2013
- **Docente** alla scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione Facoltà di Medicina e Psicologia dal 2014 ad oggi
- **Docente** di Terapia Intensiva alla scuola di specializzazione di Pneumologia Università Sapienza

- **Docente** di Terapia Intensiva Scuola di specializzazione in Cardiocirurgia Università Sapienza

Master Universitari

- Master di II livello Scuola Superiore Sant'Anna (Pisa) Medicina Subacquea ed Iperbarica dal 2005 ad oggi
- Master di Infermieristica nell'Artea Critica Università Sapienza dal 2001 ad oggi
- Master Emergenze sul Territorio Università Sapienza dal 2007 al 2015
- Master Brachiterapia Ginecologica Università Sapienza 2018

Dottorati di ricerca

- Docente Dottorato Oncologia Dipartimento di Scienze medico chirurgiche e medicina Traslazionale Università Sapienza

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

Dal giorno della sua assunzione in ospedale ha svolto attività clinica continuativa in Rianimazione del Policlinico Umberto I° prima (dal 1990 al 2000) come medico responsabile della guardia poi (dal 2000 al 2013) come coordinatore dell'attività dello stesso reparto trattando in collaborazione con l'equipe di Rianimatori più di 10.000 pazienti critici polivalenti.

Negli stessi anni ho coordinato l'attività dell'ambulatorio e della terapia ordinaria e d'urgenza del Servizio di medicina iperbarica del Policlinico Umberto I° trattando più' 8.000 pazienti con patologie croniche o in urgenza.

Dal 2014 a novembre 2015 ho coordinato l'attività della terapia intensiva cardio toraco vascolare dell'Ospedale Sant'Andrea trattando - in collaborazione con l'equipe di Rianimatori del reparto - il post operatorio di più di 600 pazienti critici di queste chirurgie specialistiche.

Dal nov 2015 ad oggi dirigo l'attività della UOC di Anestesia e Rianimazione composta da:

- Due **blocchi operatori** con 14 sale operatorie ordinarie e di Chirurgia d'Urgenza dove sono stati operati in questi ultimi 3 anni più di 26.000 pazienti nelle diverse chirurgie specialistiche
- Una **Rianimazione** Polivalente che gestisce circa 300 pazienti/anno
- Una **Terapia Intensiva** Post Operatoria che gestisce circa 500 pazienti/anno
- Una **Terapia intensiva** Cardio toraco vascolare che gestisce circa 400 pazienti/anno
- **Sala Rossa** del Dipartimento d'Urgenza
- Un centro di **Terapia del Dolore** che gestisce circa pazienti ambulatoriali ed effettua circa 80 interventi per procedure interventistiche e di neuromodulazione.
- Servizio di **N.O.R.A** per la radiologia Interventistica, il centro di emodinamica e procedure cardiologiche come TAVI etc
- Servizio di **Preospedalizzazione**

FINANZIAMENTI OTTENUTI

- 2011 AIFA
Microbiologic characteristic and predictors of mortality in bloodstream infections in intensive care unit patients of 5 Italian hospitals.
- 2012 Assegnazione fondi di ricerca per progetto di interesse nazionale PRIN:
ROBOTIC FOR ASSISTED DIVING (ROAD)
- 2015 Assegnazione fondi per progetto di ricerca di Ateneo
Impact of the Endotracheal Tube on Airway Inflammation: Prospective analysis in intubated ICU patients.
- 2016 Assegnazione fondi per progetto di Ateneo
"Impatto della sedazione sullo spessore del diaframma: comparazione di propofol vs dexmetomidina."
- 2017 Assegnazione fondi per progetto di Ateneo
"A Fiber Optic Epidural Needle"

Promozione e coordinamento delle attività di ricerca in ambito nazionale ed internazionale

- PARTECIPAZIONE GRUPPO DI RICERCA INTERNAZIONALE PER LO STUDIO DELLA NIV COME PRIMA LINEA NEL TRATTAMENTO DELL'ARDS.
Pubblicazione correlata: "A multiple-center survey on the use in clinical practice of noninvasive ventilation as a first-line intervention for acute respiratory distress syndrome" *Critical Care Med* 2007; 35:18-35
- PARTECIPAZIONE GRUPPO DI RICERCA NAZIONALE ALBIOS: STUDIO MULTICENTRICO RANDOMIZZATO IN DIVERSI CENTRI DI RICERCA NAZIONALI PER VALUTARE L'EFFETTO DELLA SOMMINISTRAZIONE DI ALBUMINA NEI PAZIENTI SETTICI. CAPOFILA DEL PROGETTO : PROF LUCIANO GATTINONI
pubblicazioni correlate:
"Albumin replacement in patients with severe sepsis or septic shock." *N Engl J Med.* 2014 Apr 10;370(15):1412-21
- ECMOnet FOR H1N1; GRUPPO DI RICERCA NAZIONALE PER LO STUDIO DELL'APPLICAZIONE DELL'ECMO VENO-VENOSO ALL'ARDS H1N1 CORRELATA
pubblicazione correlata:
"The Italian ECMO network experience during the 2009 influenza A(H1N1) pandemic: preparation for severe respiratory emergency outbreaks." *Intensive Care Med.* 2011 Sep;37(9):1447-57
dal 01-01-2009 al 30-12-2010
- PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITA' DEL GRUPPO DI RICERCA NEFROINT: AN ITALIAN MULTICENTER PROSPECTIVE STUDY TO EVALUATE ACUTE KIDNEY INJURY IN CRITICALLY ILL PATIENTS
pubblicazioni correlate :
a) " Utilization of small changes in serum creatinine with clinical risk factors to assess the risk of AKI in critically ill adults." *Clin J Am Soc Nephrol.* 2014 Apr;9(4):663-72
b) "Prospective multicenter study on epidemiology of acute kidney injury in the ICU: a critical care nephrology Italian collaborative effort (NEFROINT). *Minerva Anestesiol.* 2011 Nov;77(11):1072-83.
c) "RIFLE-based data collection/management system applied to a prospective cohort multicenter Italian study on the epidemiology of acute kidney injury in the intensive care unit" *Blood Purif.* 2011;31(1-3):159-71
- COLLABORAZIONE con Washington University S.Louis per progetto finanziato con fondi di ATENEO per studiare " Impact of the Endotracheal Tube on Airway Inflammation: Prospective Analysis in Intubated ICU Patients"
- IV international study on mechanical ventilation; STUDIO OSSERVAZIONALE MULTICENTRICO DI PREVALENZA . CAPOFILA ANDREA ESTEBAN (MADRID SPAGNA)

Partecipazione a programmi di cooperazione TRANS NAZIONALE fra ricercatori europei

- **PARTECIPAZIONE MANAGEMENT COMMITTEE dell' EUROPEAN COOPERATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY (COST)**

The main results of the COST Action B14 are :

In research: Consensus documents on methods and ethical aspects of clinical research in HBO; Implementation of a research network in Europe. The work done in this network attracted the participation of South Africa, Australia and Canada; 6 clinical randomised controlled studies going on in Europe

In education : Structuration of initial and continuous medical education in Europe has been achieved and a common syllabus for each level of education in hyperbaric medicine has been agreed; An European textbook has been published, reflecting the view and contribution of European teams;

In quality and safety of clinical care: A code of good practice has been elaborated and disseminated to every HBO centre in Europe; COST Action has been the initiator of the elaboration of an harmonized European norm (pr EN 14 931, prepared by the CEN TF 127)

In communication: A web site has been implemented (www.oxynet.org) and is used by the HBO community for its exchange.

Coordinatore di attività di ricerca fra l'Ateneo e istituzioni pubbliche o private

- Coordinatore Responsabile per l'attività di dell'Università Sapienzas in Collaborazione con il Centro di Ricerca di Castel Romano "TecnoPolo"

Collaborazioni con qualificate istituzioni internazionali

- Expert and Scientific Advisor of ECHM Executive board for EUROPEAN COMMITTEE FOR HYPERBARIC MEDICINE (ECHM)

Componente di Board editoriali di riviste del settore:

Editorial Board Rivista Scientifica della South Pacific Medicine Underwater Society and European Underwater and baromedical Society : Diving and Hyperbaric Medicine Journal

Trasferimento tecnologico

Brevetto : Titolo del Brevetto UB2015A003733 "Dispositivo per la valutazione indiretta dell'insorgenza di stati di riduzione delle capacità cognitive" Università Politecnica delle Marche Dipartimento Ingegneria dell'informazione. Codice 102015000053133

Direttore Della Scuola di Specializzazione in Anestesia Terapia Intensiva e terapia del dolore
 Facoltà di Medicina e Psicologia Università Sapienza Roma

