

CURRICULUM VITAE DELLA DOTT. PACE MARIA CATERINA

Ha conseguito laurea in Medicina e Chirurgia presso la I Facoltà della Università degli studi di Napoli in data 15-4-86 con voti 110/110 e lode.

Negli anni accademici 1983/84, 1984/85, 1985/86, ha frequentato in qualità di studente interno l'istituto di Anestesiologia e Rianimazione diretto dal Prof. Nicola Cocchia.

Ha conseguito l'abilitazione professionale presso la I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli, nella I Sessione dell'anno 1986.

Si è iscritta all'Ordine dei Medici della Provincia di Napoli il 30-6-86, con numero 22085.

Nel luglio del 1989 ha conseguito il diploma di specializzazione in Anestesia e Rianimazione, con voti 70/70 e lode.

Nell'ottobre del 1994 ha conseguito il diploma di specializzazione in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso, con voti 70/70 e lode.

Nel Dicembre 2014 ha conseguito Specializzazione in "Psicoterapia ad indirizzo sistemico-relazionale", con voti 70/70

Dal gennaio 1990 a maggio dello stesso anno, ha effettuato una supplenza in qualità di assistente anestesista presso l'Ospedale Fatebenefratelli di Napoli.

Le è stata conferita per il triennio 1997-2000 la qualifica di **Culture e di Tutore** della disciplina Anestesia e Rianimazione.

Ha conseguito c/o The European Society of Regional Anaesthesia il Diploma triennale ***in Regional Anaesthesia.***

E' stata eletta rappresentante dei ricercatori della Seconda Università di Napoli dal 2004

E' stata referente dell' AISD nella XII Commissione (Affari Sociali) per la stesura delle "Disposizioni per garantire l'accesso alle terapie del dolore ed alle cure palliative" nel 2009

E' stata eletta nel Consiglio di Amministrazione della Seconda Università di Napoli nel 2010

E' componente del Comitato "Ospedale senza dolore" dell'Azienda Ospedaliera Universitaria, Seconda Università di Napoli, in qualità di esperta di Terapia del Dolore dal 2011.

E' stata eletta Segretaria Nazionale dell' AISD nel 2012

E' stata eletta vicepresidente AISD dal 2015

E' stata eletta Presidente AISD nel 2018

Fa parte del Gruppo di Studio "Sicurezza" della SIAARTI

Direttore UOSD di Terapia Intensiva AOU Vanvitelli dal 1 novembre 2016 al 31 ottobre 2019

Direttore UOC Anestesia e Rianimazione AOU Vanvitelli dal 1 novembre 2019

Professore ordinario di Anestesia e Rianimazione, Università della Campania "L. Vanvitelli" dal 1 dicembre 2019

E' coordinatore locale delle attività di donazione organi e tessuti al fine di trapianti dell'Azienda Ospedaliera Universitaria – Università della Campania "Luigi Vanvitelli" con delibera del Direttore Generale n. 110 del 16 febbraio 2017.

Ha fatto parte della segreteria scientifica ed organizzativa di corsi di formazione, di aggiornamento e di congressi scientifici.

L'attività scientifica conta numerose pubblicazioni ad impatto internazionale e relazioni a Congressi e Convegni nazionali ed internazionali.

ATTIVITA' DIDATTICA

1992-2002: Attività di seminari e tutoraggio come supporto all'insegnamento di "Anestesia e Rianimazione", di "Rianimazione Metabolica" e di Tecniche speciali di Anestesia alla scuola di specializzazione in "Anestesia e Rianimazione"

1993-94: corso di insegnamento di Anestesia e Rianimazione al II anno della Scuola Infermieri Professionali, facendo anche parte, al termine, della commissione esaminatrice.

1994-95: doppio corso di insegnamento di "Nozioni di pronto soccorso e pronto intervento" ai corsi di riqualificazione OTA, facendo anche parte, al termine, della commissione esaminatrice.

1995: Corso di Aggiornamento sull'Assistenza al paziente grave, per il personale infermieristico in servizio presso il Policlinico per un totale di n° 30 ore di lezione.

1996: Corso di Formazione ed Aggiornamento Professionale, per il personale infermieristico in servizio presso il policlinico, per un totale di n° 18 ore di lezione.

1999-2000: Rianimazione al "Corso specifico per il personale sociosanitario e tecnico".

1999-2002: Corso di Aggiornamento in Alcologia

Insegnamenti Corsi di Laurea

2004-tutt'oggi: "Emergenze Medico-Chirurgiche I" al sesto anno del corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Università della Campania "Luigi Vanvitelli" (Caserta).

2004-tutt'oggi: "Terapia del dolore" al sesto anno del corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Università della Campania "Luigi Vanvitelli" (Caserta).

2004-tutt'oggi: attività didattiche elettive (ADE) di Anestesia e Rianimazione al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Università della Campania "Luigi Vanvitelli" (Caserta).

2014-tutt'oggi: Anestesia e Rianimazione al Corso di Laurea in Odontoiatria della Università della Campania "Luigi Vanvitelli" (Napoli).

2010-tutt'oggi: "Anestesia e Rianimazione" al Corso di Laurea in Ostetricia

2016-tutt'oggi: "Anestesia e Rianimazione" Corso di Laurea in Infermieristica

2004-2008 : "Anestesia" al corso di laurea in Podologia

2004-2008 : "Anestesia e Rianimazione" al Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica

2009-2010 : "Anestesia e Rianimazione" al Corso di Laurea per Tecnici di Radiologia

Insegnamenti Scuole di Specializzazione

2004-2010: "Anestesia, Rianimazione e Terapia del dolore" al primo anno della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva.

2004-2012: "Anestesia e Rianimazione" nella Scuola di Specializzazione in Chirurgia Ortopedica e traumatologica.

2004-tutt'oggi: "Anestesiologia, Rianimazione, Terapia del dolore ed Emergenza" nella Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione.

2004-tutt'oggi: tutor degli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e della Specializzazione in Anestesia e Rianimazione

2010-2015: "Tossicologia d'Urgenza" nella Scuola di Specializzazione di Medicina Interna

2015-2017: "Anestesia e Rianimazione" nella Scuola di Specializzazione di Medicina D'Urgenza

2012-tutt'oggi: "Fisiopatologia delle emergenze ventilatorie e respiratorie" nella scuola di Specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio

Insegnamenti Corsi di Formazione, Master e Dottorati

2003: Corso Teorico-Pratico "Ospedale senza dolore acuto e cronico".

Dipartimento di Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva Napoli.

2003: L'anestesia ed il paziente oncologico: strategie perioperatorie ed analgesia post operatoria. Istituto Nazionale Tumori. Napoli 15/5-16/5 2003.

2003: La gestione efficace del paziente con dolore: un percorso integrato per il medico di medicina generale.

2004: Diagnosi e Trattamento del dolore neuropatico. ASL Salerno1-Scafati.

2004: II Joint Meeting of Club Arena. Advances, Recommendations, Evidences and News in Anesthesia Critical Care and Pain. Città della Scienza Napoli

2004: Diagnosi e Trattamento del dolore neuropatico. ASL Salerno1-Scafati.

2005: Corso Teorico-Pratico in Chirurgia: "Emergenze Medico-Chirurgiche". Dipartimento di Scienze Anestesiologiche Chirurgiche e dell'Emergenza. Seconda università degli Studi di Napoli .

2005: II Corso di Aggiornamento teorico-pratico in chirurgia "Emergenze Medico-chirurgiche" Napoli

2005: Corso di formazione per infermieri finalizzato alla realizzazione dell'Ospedale senza dolore". Istituto Nazionale dei Tumori "Fondazione G. Pascale, Napoli

2005: Corso Teorico-pratico "La ventilazione non invasiva: dall'area critica al domicilio" Napoli A.O.R.N. Monaldi,

2006: Corso di Formazione Regionale "Studio e trattamento del dolore acuto e cronico" Napoli

2006: 5° Corso Nazionale di Perfezionamento ed alta specializzazione sul Dolore Neuropatico Seconda università degli Studi di Napoli ed Università degli Studi di Roma di Torvergata

2007: Corso di Formazione Regionale per Medici Specialisti in Chirurgia generale e per medici specialisti in Ginecologia "Studio e trattamento del dolore acuto e cronico" .

Napoli. Seconda università degli Studi di Napoli

2008: Corso di Formazione "Utilizzo dei farmaci nelle malattie broncopolmonari" Napoli Seconda università degli Studi di Napoli – Regione Campania

2010: Corso di Formazione "Ospedale e Territorio senza dolore" Edizione 1, ASL SA 1,

2010: Corso di Formazione "Ospedale e Territorio senza dolore" Edizione 2, ASL SA 1,

2011: Corso di Formazione "Studio e trattamento del dolore acuto e cronico" Seconda

Università degli Studi di Napoli

2005: Docente al Dottorato di ricerca in "Biotecnologie applicate alle scienze medico-chirurgiche"

2008: docente di Anestesia e Rianimazione Master di II livello in "Chirurgia della tiroide"

2008: docente di Anestesia e Rianimazione al Master di II livello in "Medicina Estetica"

2010: docente di Anestesia e Rianimazione al Master di II livello in "Medicina Estetica"

2015-2016-2017-2018: docente di Terapia del dolore al Master II livello in "Terapia del dolore"

2017-2019: docente di Terapia del Dolore al Master di II livello in "Cure Palliative"

2013-2018: Collegio dei docenti Dottorato di Ricerca in “Medicina Traslazionale”
2004-tutt’oggi: relatrice di numerose tesi di laurea, di dottorato e di specializzazione
PARTECIPAZIONE A PROTOCOLLI DI RICERCA

- 1) Collaboratore di ricerca per lo studio clinico nazionale: “Efficacia e sicurezza terapeutica di Tramadolo nel dolore post-operatorio”. Studio clinico policentrico controllato vs terapia alternativa. (TRA-FL-29-3-95-P-IT), 1997-99.
- 2) Collaboratore del progetto di ricerca di Ateneo “Valutazione del ruolo del sistema glutammatergico nei meccanismi dell’iperalgia secondaria” 1997-98.
- 3) Collaboratore del progetto di ricerca del 60% MURST “Modelli sperimentali di dolore neuropatico” 1998-99.
- 4) Collaboratore nel progetto di ricerca per la realizzazione del Progetto scientifico: “Rilievi clinico-epidemiologici dell’alcolismo femminile: Metodologia di prevenzione del fenomeno”, sovvenzionato dalla Regione Campania per l’A.A. 98-99 - II Università degli Studi di Napoli, Istituto di Anestesia e Rianimazione, Servizio di Tossicologia d’Urgenza.
- 5) Collaboratore di ricerca protocollo di studio internazionale sul dolore nella neuropatia diabetica per gli anni 1999-2000: Studio clinico controllato verso placebo di Pregabalin ed Amitriptilina nel trattamento della neuropatia diabetica periferica dolorosa. Protocollo 1008-040.
- 6) Collaboratore di ricerca dello studio clinico internazionale di fase III Prot. N. 1008-074: “Studio clinico in aperto con Pregabalin nel dolore associato a Neuropatia diabetica” (2002-2005).
- 7) Collaboratore di ricerca del Programma di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) dal titolo: ”Dolore Viscerale: Studio degli effetti ormonali e neuronali in ratti trattati con calcolosi uretrale artificiale” (2004-2008)
- 8) Collaboratore di ricerca del Programma di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) dal titolo: ”Meccanismi di base del dolore e differenze sessuali: aspetti endocrini, neurofisiologici e comportamentali in modelli di dolore” (2008-2012)
- 9) Collaboratore di ricerca internazionale di fase II della Grunenthal (Germania) “Efficacia e sicurezza del cerotto medicato di lidocaina al 5% nel dolore neuropatico post-operatorio cronico localizzato” (2012-2016)
- 10) Collaboratore di ricerca internazionale di fase III della Grunenthal (Germania), Progetto FACT “Funzionalità, Analgesia e Cura del paziente con Tapentadolo PR” (2012-2014)

- 11) Collaboratore locale, studio multicentrico internazionale promosso dall'ESA: "Pain out" 2012-2015
- 12) Collaboratore di ricerca trial randomizzato e controllato PROBESE: PRotective ventilation with higher versus lower levels of PEEP in obese patients during general anesthesia for surgery in OBESE patients" (PROBESE) (2015-2018)
- 13) Responsabile locale, studio multicentrico internazionale EFIC & Pain out in corso
- 14) Responsabile locale dello studio osservazionale multicentrico "Intensiva 2.0": Valutazione dell'efficacia di un intervento multifattoriale per migliorare la comunicazione verso i familiari di pazienti ricoverati in Terapia Intensiva. (2018)
- 15) Responsabile locale progetto di ricerca europeo EUPHAS 2: "Studio di registro multicentrico europeo per valutare la risposta dei pazienti settici al trattamento con Polimixina B" in corso
- 16) Responsabile del Trial clinico MUSE MUSE – understanding the Mechanisms Underlying the Selection and spread of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae in intensive care units.
- 17) Responsabile del Trial clinico Coli Cross observational, cross-sectional study
- 18) Responsabile e principal investigator dello studio multicentrico "Tapentadolo PR in pazienti geriatrici ultra ottantenni, fragili con dolore muscoloscheletrico cronico severo" in corso
- 19) Responsabile locale dello studio multicentrico, Protocollo MERCY " Continuous infusion versus intermittent administration of meropenem in critically ill patients. A multi center randomized double blind trial" in corso
- 20) Principal Investigator, presso il Centro Locale della Università della Campania Vanvitelli, dello Studio PROMPT Providing Standardized Consented PROMs for Improving Pain Treatment - HORIZON 2020 funded – dal 01 nov 2019

Editorial Board

- 1) GSL Journal of Anesthesiology: Open Access
- 2) Annals of Clinical Anesthesia Research Journal.
- 3) OMICS Group – eBooks
- 4) SL Journal of Anesthesia & Critical Care
- 5) Journal of Anesthetics and Anesthesiology
- 6) Journal of Gynecological Research and Obstetrics
- 7) *Open Access Journal of Pulmonology*
- 8) Anesthesia and Pain Management
- 9) Australasian Medical Journal
- 10) Journal of clinical Research in Anesthesiology
- 11) Journal of Addiction and Clinical Research

PARTECIPAZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE

- E' Socio della SIAARTI (Società Italiana di Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva)
- E' socio dell'ESA (European Society of Anesthesia)
- E' Socio dell'ESRA (European Society of Regional Anaesthesia)
- E' Socio IASP (International Association for the Study of Pain)
- E' Presidente Nazionale eletto AISD (Associazione Italiana Studio del Dolore)

ATTIVITA' CLINICA

- Rianimazione 1990-2000
- Terapia Intensiva Neonatale dal 90 al 96
- Pronto Soccorso Ostetrico dal 90 al 96
- Servizio di Radiologia (assistenza anestesiologicala paz. critici, m.d.c., ecc.) 1991-99
- Servizio di Anestesia pediatrica in radiologia per TAC ed RMN
- Servizio di Anestesia in Radiologia per R.C.P.
- Servizio di Anestesia c/o Day Surgery Clinica Ostetrica e Ginecologica 91-2015
- Ambulatorio di Anestesiologia c/o la Cl. Ostetrica e Ginecologica dal 91-2015
- Emergenza e Tossicologia d'Urgenza dal 1999 al 2016
- Ambulatorio di Tossicologia 2000-2016
- Servizio di pronta reperibilità per ambulanza di Rianimazione 2000-2016
- Reparto di Terapia del dolore e tossicologia d'urgenza dal 2010 al 2016
- Direttore UOSD "Terapia Intensiva" dal 1 novembre 2016 al 31 ottobre 2019
- Direttore UOC "Anestesia e Rianimazione" dal 1 novembre 2019
- Coordinatore locale delle attività di donazione organi e tessuti al fine di trapianti, delibera del Direttore Generale n. 110 del 16 febbraio 2017.

PREMI

- VINCITORE del 1° premio AISD 2017 NH Villa Carpegna- 40° Congresso Nazionale AISD le nuove frontiere della medicina del dolore 8-10 giugno 2017 Roma “Analgesia in travaglio di parto: magnesio solfato intratecale”
- VINCITORE premio SIAARTI 2017 per il progetto di ricerca “Monitoraggio cardiaco non invasivo NICOM nel paziente obeso in interventi di chirurgia in regime di Day Surgery”
- VINCITORE del premio AISD 2012 per l’interesse e la qualità del testo: gestione del dolore durante le procedure diagnostiche-terapeutiche invasive in età pediatrica dal 27-05-2012 al 29-05-2012
- VINCITORE del 1° Premio alla premiazione Helsinn Salone dei Cinquecento – Palazzo Vecchio AISD 2010 33° Congresso Nazionale AISD le nuove frontiere della medicina del dolore 23-25 maggio 2010 Firenze “Approccio al Dolore Cronico Oncologico con Idromorfone OROS e Morfina a rilascio controllato”

dal 23-05-2010 al 25-05-2010

CAPITOLI DI LIBRI

- 1) Endocrine and Metabolic Response to Surgical Stress in the Elderly
Maria Caterina Pace and Lorenzo De Nardis
“Perioperative care of the elderly”, issued on November 2017, Cambridge University
- 2) **Preparazione alle emergenze e gestione dei disastri causati da calamità naturali, chimiche, biologiche, radiologiche, nucleari ed eventi con agenti ad alta carica esplosiva (CBRNE).**
Trattato di Anestesia Clinica BARASH P.G. - Cullen B.F. - Stoelting R.K. - AA.VV
Anno di Pubblicazione: 2015. ISBN: 978-88-7287-450-9 **Traduzione per la Settima Edizione**

- 3) Opioid Induced Constipation
Caterina Aurilio, Maria Caterina Pace, Vincenzo Pota and **Pasquale Sansone**
"Constipation - Causes, Diagnosis and Treatment", book edited by Anthony G. Catto-Smith, ISBN 978-953-51-0237-3, Published: March 7, 2012

Elenco Pubblicazioni

- 1) Antimicrobial Lock Therapy in Clinical Practice: A Scoping Review Protocol.
Alfieri A, Di Franco S, Passavanti MB, **Pace MC**, Stanga A, Simeon V, Chiodini P, Leone S, Niyas VKM, Fiore M.
Methods Protoc. 2020 Feb 12;3(1). pii: E16. doi: 10.3390/mps3010016.
- 2) Changes in the relative prevalence of candidemia due to non-albicans Candida species in adult in-patients: a systematic review, meta-analysis, and meta-regression.
Giacobbe DR, Maraolo AE, Simeon V, Magnè F, **Pace MC**, Gentile I, Chiodini P, Viscoli C, Sanguinetti M, Mikulska M, Fiore M, Bassetti M.
Mycoses. 2020 Jan 29. doi: 10.1111/myc.13054. [Epub ahead of print] Review
- 3) Continuous intravenous low-dose diclofenac sodium to control a central fever after ischemic stroke in the intensive care unit: a case report and review of the literature.
Giaccari LG, **Pace MC**, Passavanti MB, Sansone P, Esposito V, Aurilio C, Pota V.
J Med Case Rep. 2019 Dec 18;13(1):373. doi: 10.1186/s13256-019-2281-7
- 4) First Italian outbreak of VIM-producing *Serratia marcescens* in an adult polyvalent intensive care unit, August-October 2018: A case report and literature review.
Iovene MR, Pota V, Galdiero M, Corvino G, Di Lella FM, Stelitano D, Passavanti MB, **Pace MC**, Alfieri A, Di Franco S, Aurilio C, Sansone P, Niyas VKM, Fiore M.
World J Clin Cases. 2019 Nov 6;7(21):3535-3548. doi: 10.12998/wjcc.v7.i21.3535
- 5) The effect of an antimicrobial stewardship programme in two intensive care units of a teaching hospital: an interrupted time series analysis.
Onorato L, Macera M, Calò F, Monari C, Russo F, Iovene MR, Signoriello G, Annibale R, **Pace MC**, Aurilio C, Gaeta GB, Coppola N.
Clin Microbiol Infect. 2019 Oct 31. pii: S1198-743X(19)30557-9. doi: 10.1016/j.cmi.2019.10.021
- 6) Effectiveness of dexmedetomidine as adjunctive therapy, compared to the standard of care in the treatment of alcohol withdrawal syndrome: a systematic review protocol.

- Fiore M, Torretta G, Passavanti MB, Sansone P, **Pace MC**, Alfieri A, Aurilio C, Simeon V, Chiodini P, Pota V.
 JBI Database System Rev Implement Rep. 2019 Jun 19. doi: 10.11124/JBISRIR-2017-003949.
- 7) Dexmedetomidine as adjunctive therapy for the treatment of alcohol withdrawal syndrome: a systematic review protocol.
 Fiore M, Torretta G, Passavanti MB, Sansone P, **Pace MC**, Alfieri A, Aurilio C, Simeon V, Chiodini P, Pota V.
 JBI Database System Rev Implement Rep. 2019 Oct;17(10):2159-2164. doi: 10.11124/JBISRIR-2017-003949
- 8) Use of colistin in adult patients: A cross-sectional study.
 Giacobbe DR, Saffioti C, Losito AR, Rinaldi M, Aurilio C, Bolla C, Boni S, Borgia G, Carannante N, Cassola G, Ceccarelli G, Corcione S, Dalla Gasperina D, De Rosa FG, Dentone C, Di Bella S, Di Lauria N, Feasi M, Fiore M, Fossati S, Franceschini E, Gori A, Granata G, Grignolo S, Grossi PA, Guadagnino G, Lagi F, Maraolo AE, Marinò V, Mazzitelli M, Mularoni A, Oliva A, **Pace MC**, Parisini A, Patti F, Petrosillo N, Pota V, Raffaelli F, Rossi M, Santoro A, Tascini C, Torti C, Treccarichi EM, Venditti M, Viale P, Signori A, Bassetti M, Del Bono V, Giannella M, Mikulska M, Tumbarello M, Viscoli C; SITA GIOVANI (Young Investigators Group of the Società Italiana Terapia Antinfettiva) and the COLI-CROSS Study Group.
 J Glob Antimicrob Resist. 2019 Jun 15;20:43-49. doi: 10.1016/j.jgar.2019.06.009
- 9) Ketamine infusion in post-surgical pain management after head and neck surgery: A retrospective observational study
 Pota, V., Passavanti, M.B., Aurilio, C., Barbarisi, M.^b, Giaccari, L.G.^a, Colella, U.^c, Fiore, M.^a, Mangoni Di Santostefano, G.S.R.C.^a, Sansone, P., **Pace MC**
 Open Anesthesiology Journal13(1), pp. 132-138
- 10) Effect of Intraoperative High Positive End-Expiratory Pressure (PEEP) With Recruitment Maneuvers vs Low PEEP on Postoperative Pulmonary Complications in Obese Patients: A Randomized Clinical Trial.
 Writing Committee for the PROBESE Collaborative Group of the PROtective VEntilation Network (PROVENet) for the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology, Bluth T, Serpa Neto A, Schultz MJ, Pelosi P, Gama de Abreu M; PROBESE Collaborative Group, Bluth T, Bobek I, Canet JC, Cinnella G, de Baerdemaeker L, Gama de Abreu M, Gregoretti C, Hedenstierna G, Hemmes SNT, Hiesmayr M, Hollmann MW, Jaber S, Laffey J, Licker MJ, Markstaller K, Matot I, Mills GH, Mulier JP, Pelosi P, Putensen C, Rossaint R, Schmitt J, Schultz MJ, Senturk M, Serpa Neto A, Severgnini P, Sprung J, Vidal Melo MF, Wrigge H.
 JAMA. 2019 Jun 18;321(23):2292-2305. doi: 10.1001/jama.2019.7505. Erratum in: JAMA. 2019 Nov 12;322(18):1829-1830

- 11) Nonalcoholic fatty liver disease prevalence in an Italian cohort of patients with hidradenitis suppurativa: A multi-center retrospective analysis.
Damiani G, Leone S, Fajgenbaum K, Bragazzi NL, Pacifico A, Conic RR, Pigatto PD, Maiorana C, Poli P, Berti E, **Pace MC**, Malagoli P, Bettoli V, Fiore M.
World J Hepatol. 2019 Apr 27;11(4):391-401. doi: 10.4254/wjh.v11.i4.391.
- 12) New antimicrobial options for the management of complicated intra-abdominal infections.
Leone S, Damiani G, Pezone I, Kelly ME, Cascella M, Alfieri A, **Pace MC**, Fiore M.
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019 May;38(5):819-827. doi: 10.1007/s10096-019-03533-y. Epub 2019 Mar 23. Review
- 13) Preventive skin analgesia with lidocaine patch for management of post-thoracotomy pain: Results of a randomized, double blind, placebo controlled study.
Fiorelli A, **Pace MC**, Cascone R, Carlucci A, De Ruberto E, Izzo AC, Passavanti B, Chiodini P, Pota V, Aurilio C, Santini M, Sansone P.
Thorac Cancer. 2019 Feb 25. doi: 10.1111/1759-7714.12975.
- 14) Clinical applications of palmitoylethanolamide in pain management: protocol for a scoping review.
Passavanti MB, Alfieri A, **Pace MC**, Pota V, Sansone P, Piccinno G, Barbarisi M, Aurilio C, Fiore M.
Syst Rev. 2019 Jan 8;8(1):9. doi: 10.1186/s13643-018-0934-z.
- 15) Anesthetic consideration for airway management of patients undergoing endoscopic fibrin glue treatment of tracheobronchial rupture: a case series of three patients.
Pota V, Sansone P, Fiorelli A, Passavanti MB, D'Amora M, Vosa P, Bignami E, **Pace MC**, Aurilio C.
Perioper Med (Lond). 2018 Dec 17;7:31. doi: 10.1186/s13741-018-0111-x. 2018.
- 16) A Pharmacological Rationale to Reduce the Incidence of Opioid Induced Tolerance and Hyperalgesia: A Review.
Varrassi G, Fusco M, Skaper SD, Battelli D, Zis P, Coaccioli S, **Pace MC**, Paladini A.
Pain Ther. 2018 Jun;7(1):59-75. doi: 10.1007/s40122-018-0094-9. Epub 2018 Mar 28. Review.
- 17) Outcomes assessment of hepatitis C virus-positive psoriatic patients treated using pegylated interferon in combination with ribavirin compared to new Direct-Acting Antiviral agents.
Damiani G, Franchi C, Pigatto P, Altomare A, Pacifico A, Petrou S, Leone S, **Pace MC**, Fiore M.
World J Hepatol. 2018 Feb 27;10(2):329-336. doi: 10.4254/wjh.v10.i2.329.

- 18) Septic shock from descending necrotizing mediastinitis - combined treatment with IgM-enriched immunoglobulin preparation and direct polymyxin B hemoperfusion: a case report.
Pota V, Passavanti MB, Sansone P, **Pace MC**, Peluso F, Fiorelli A, Aurilio C.
J Med Case Rep. 2018 Mar 3;12(1):55. doi: 10.1186/s13256-018-1611-5.
- 19) Liver fungal infections: an overview of the etiology and epidemiology in patients affected or not affected by oncohematologic malignancies.
Fiore M, Cascella M, Bimonte S, Maraolo AE, Gentile I, Schiavone V, **Pace MC**.
Infect Drug Resist. 2018 Jan 29;11:177-186. doi: 10.2147/IDR.S152473.Review.
- 20) Are third-generation cephalosporins still the empirical antibiotic treatment of community-acquired spontaneous bacterial peritonitis? A systematic review and meta-analysis.
Fiore M, Gentile I, Maraolo AE, Leone S, Simeon V, Chiodini P, **Pace MC**, Gustot T, Taccone FS.
Eur J Gastroenterol Hepatol. 2018 Mar;30(3):329-336. doi: 10.1097/MEG.0000000000001057. Review.
- 21) Nociceptor plasticity: A closer look.
Pace MC, Passavanti MB, De Nardis L, Bosco F, Sansone P, Pota V, Barbarisi M, Palagiano A, Iannotti FA, Panza E, Aurilio C.
J Cell Physiol. 2018 Apr;233(4):2824-2838. doi: 10.1002/jcp.25993. Epub 2017 Jun 15. Review.
- 22) Perioperative pain management in cardiac surgery: a systematic review.
Bignami E, Castella A, Pota V, Saglietti F, Scognamiglio A, Trumello C, **Pace MC**, Allegri M.
Minerva Anesthesiol. 2018 Apr;84(4):488-503. doi: 10.23736/S0375-9393.17.12142-5.
- 23) Taxane-induced neurophatic pain: current evidence and treating strategies
Vincenzo Pota¹, Maria Beatrice Passavanti¹, Pasquale Sansone¹, Manlio Barbarisi²,
Maria Caterina Pace¹ and Caterina Aurilio¹
J Pain Relief 2018, 7:2 DOI: 10.4172/2167-0846.1000311
- 24) Chronic Pelvic Pain: Assessment, Evaluation, and Objectivation.
Passavanti MB, Pota V, Sansone P, Aurilio C, De Nardis L, **Pace MC**.
Pain Res Treat. 2017;2017:9472925. doi: 10.1155/2017/9472925. Epub 2017 Nov 20. Review.
- 25) The beneficial use of ultramicronized palmitoylethanolamide as add-on therapy to Tapentadol in the treatment of low back pain: a pilot study comparing prospective and retrospective observational arms.

- Passavanti MB, Fiore M, Sansone P, Aurilio C, Pota V, Barbarisi M, Fierro D, **Pace MC**.
BMC Anesthesiol. 2017 Dec 19;17(1):171. doi: 10.1186/s12871-017-0461-9.
- 26) Current concepts and future strategies in the antimicrobial therapy of emerging Gram-positive spontaneous bacterial peritonitis.
Fiore M, Maraolo AE, Gentile I, Borgia G, Leone S, Sansone P, Passavanti MB, Aurilio C, **Pace MC**.
World J Hepatol. 2017 Oct 28;9(30):1166-1175. doi: 10.4254/wjh.v9.i30.1166.
Review.
- 27) Protective intraoperative ventilation with higher versus lower levels of positive end-expiratory pressure in obese patients (PROBESE): study protocol for a randomized controlled trial.
Bluth T, Teichmann R, Kiss T, Bobek I, Canet J, Cinnella G, De Baerdemaeker L, Gregoretti C, Hedenstierna G, Hemmes SN, Hiesmayr M, Hollmann MW, Jaber S, Laffey JG, Licker MJ, Markstaller K, Matot I, Müller G, Mills GH, Mulier JP, Putensen C, Rossaint R, Schmitt J, Senturk M, Serpa Neto A, Severgnini P, Sprung J, Vidal Melo MF, Wrigge H, Schultz MJ, Pelosi P, Gama de Abreu M; PROBESE investigators; PROTECTIVE VENTILATION NETWORK (PROVENET); CLINICAL TRIAL NETWORK OF THE EUROPEAN SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY (ESA).
Trials. 2017 Apr 28;18(1):202. doi: 10.1186/s13063-017-1929-0. Erratum in: Trials. 2017 Jun 1;18(1):247.
- 28) Endocrine and metabolic response to surgical stress in elderly
Pace M.C., De Nardis L
Perioperative care of the elderly: clinical and organizational aspects, pp 203-210, 2017
Book chapter
- 29) Spontaneous peritonitis in critically ill cirrhotic patients: a diagnostic algorithm for clinicians and future perspectives.
Fiore M, Maraolo AE, Leone S, Gentile I, Cuomo A, Schiavone V, Bimonte S, **Pace MC**, Cascella M.
Ther Clin Risk Manag. 2017 Oct 16;13:1409-1414. doi: 10.2147/TCRM.S144262.
- 30) Nosocomial spontaneous bacterial peritonitis antibiotic treatment in the era of multi-drug resistance pathogens: A systematic review.
Fiore M, Maraolo AE, Gentile I, Borgia G, Leone S, Sansone P, Passavanti MB, Aurilio C, **Pace MC**.
World J Gastroenterol. 2017 Jul 7;23(25):4654-4660. doi: 10.3748/wjg.v23.i25.4654.
Review.

- 31) Risk of spontaneous fungal peritonitis in hospitalized cirrhotic patients with ascites: a systematic review of observational studies and meta-analysis.
Fiore M, Chiodini P, Pota V, Sansone P, Passavanti MB, Leone S, Aurilio C, **Pace MC**.
Minerva Anesthesiol. 2017 Dec;83(12):1309-1316. doi: 10.23736/S0375-9393.17.12034-1. Epub 2017 Jul 20.
- 32) Is Anticoagulation with Novel Oral Anticoagulants an Effective Treatment for Tuberculosis Patients not Achieving a Therapeutic Range with Vitamin K Antagonists? A Systematic Review.
Fiore M, Maraolo AE, Chiodini P, Cerchione C, Gentile I, Borgia G, **Pace MC**.
Cardiovasc Hematol Disord Drug Targets. 2017;17(2):105-110. doi: 10.2174/1871529X17666170703115545. Review.
- 33) Efficacy of the topical 5% lidocaine medicated plaster in the treatment of chronic post-thoracotomy neuropathic pain.
Sansone P, Passavanti MB, Fiorelli A, Aurilio C, Colella U, De Nardis L, Donatiello V, Pota V, **Pace MC**.
Pain Manag. 2017 May;7(3):189-196. doi: 10.2217/pmt-2016-0060. Epub 2017 Mar 3.
- 34) CGRP and Visceral Pain: The Role of Sex Hormones in In Vitro Experiment.
Pota V, Quagliariello V, Armenia E, Aurilio C, Passavanti MB, Sansone P, Iannotti M, Catauro M, Coaccioli S, Barbarisi M, **Pace MC**.
J Cell Biochem. 2017 Mar;118(3):510-517. doi: 10.1002/jcb.25680.
- 35) Meditation as a useful chance for chronic pain decrease
Coaccioli S., Varrassi G, Del Giorno R, **Pace MC**, Sansone P, Angelucci D, Paladini A, Moscatelli F, Messina A, Monda V, Aurilio C.
South African Journal of Psychiatry 19 (3) 2016
- 36) Epidemiology and incidence of acute and chronic Post-Surgical pain.
Sansone P, **Pace MC**, Passavanti MB, Pota V, Colella U, Aurilio C.
Ann Ital Chir. 2015 Jul-Aug;86(4):285-92.
- 37) Is pre-emptive administration of ketamine a significant adjunction to intravenous morphine analgesia for controlling postoperative pain? A randomized, double-blind, placebo-controlled clinical trial.
Fiorelli A, Mazzella A, Passavanti B, Sansone P, Chiodini P, Iannotti M, Aurilio C, Santini M, **Pace MC**.
Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2015 Sep;21(3):284-90. doi: 10.1093/icvts/ivv154. Epub 2015 Jun 13.
- 38) Polydatin administration improves serum biochemical parameters and oxidative stress markers during chronic alcoholism: a pilot study.

- Pace MC**, Passavanti MB, Aurilio C, Sansone P, Aurilio R, DE Maria S, Lama S, Federico A, Ravagnan G, Caraglia M, Stiuso P.
In Vivo. 2015 May-Jun;29(3):405-8.
- 39) Chronic pain pharmacological treatment in patients with depressive disorders
Aurilio C., **Pace MC**, Passavanti MB, Pota V, Sansone P, Barbarisi M, Rossi A, Coaccioli S, Chieffi S, Messina A, Monda V,
South African Journal of Psychiatry 18 (5) 2015
- 40) Autonomic dysfunction is associated with brief episodes of atrial fibrillation in type 2 diabetes.
Rizzo MR, Sasso FC, Marfella R, Siniscalchi M, Paolisso P, Carbonara O, Capoluongo MC, Lascar N, **Pace MC**, Sardu C, Passavanti B, Barbieri M, Mauro C, Paolisso G.
J Diabetes Complications. 2015 Jan-Feb;29(1):88-92. doi: 10.1016/j.jdiacomp.2014.09.002.
- 41) Metabolic syndrome is associated with a poor outcome in patients affected by outflow tract premature ventricular contractions treated by catheter ablation.
Sardu C, Carreras G, Katsanos S, Kamperidis V, **Pace MC**, Passavanti MB, Fava I, Paolisso P, Pieretti G, Nicoletti GF, Santulli G, Paolisso G, Marfella R.
BMC Cardiovasc Disord. 2014 Dec 6;14:176. doi: 10.1186/1471-2261-14-176.
- 42) Plasma glutamine decreases immediately after surgery and is related to incisiveness.
Viggiano E, Passavanti MB, **Pace MC**, Sansone P, Spaziano G, Viggiano A, Aurilio C, Monda M, Viggiano A, Pota V, De Luca B, De Luca E.
J Cell Physiol. 2012 May;227(5):1988-91. doi: 10.1002/jcp.22928.
- 43) Control of post-thoracotomy pain by transcutaneous electrical nerve stimulation: effect on serum cytokine levels, visual analogue scale, pulmonary function and medication.
Fiorelli A, Morgillo F, Milione R, **Pace MC**, Passavanti MB, Laperuta P, Aurilio C, Santini M.
Eur J Cardiothorac Surg. 2012 Apr;41(4):861-8; discussion 868. doi: 10.1093/ejcts/ezr108.
- 44) Combination therapy with transdermal buprenorphine and pregabalin for chronic low back pain.
Pota V, Barbarisi M, Sansone P, Moraci M, **Pace MC**, Passavanti MB, Aurilio C.
Pain Manag. 2012 Jan;2(1):23-31. doi: 10.2217/pmt.11.71. Epub 2011 Nov 2.

- 45) Endocrine and behavioural effects of transdermal buprenorphine in pain-suffering women of different reproductive ages.
Aurilio C, Ceccarelli I, Pota V, Sansone P, Massafra C, Barbarisi M, **Pace MC**, Passavanti MB, Bravi F, Aloisi AM.
Endocr J. 2011;58(12):1071-8. Epub 2011 Sep 22.
- 46) The artificial womb.
Bulletti C, Palagiano A, **Pace MC**, Cerni A, Borini A, de Ziegler D.
Ann N Y Acad Sci. 2011 Mar;1221:124-8. doi: 10.1111/j.1749-6632.2011.05999.x.
- 47) Is flexible bronchoscopy necessary to confirm the position of double-lumen tubes before thoracic surgery?
de Bellis M, Accardo R, Di Maio M, La Manna C, Rossi GB, **Pace MC**, Romano V, Rocco G.
Eur J Cardiothorac Surg. 2011 Oct;40(4):912-6. doi: 10.1016/j.ejcts.2011.01.070.
Epub 2011 Jul 29. Erratum in: Eur J Cardiothorac Surg. 2012 Jun;41(6):1411.
Lamanna, Carmine [corrected to La Manna, Carmine].
- 48) Analgesia with paracetamol/tramadol vs. paracetamol/codeine in one day-surgery: a randomized open study.
Alfano G, Grieco M, Forino A, Meglio G, **Pace MC**, Iannotti M.
Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2011 Feb;15(2):205-10. Erratum in: Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2011 May;15(5):586.
- 49) Intensive care treatment of ovarian hyperstimulation syndrome (OHSS).
Sansone P, Aurilio C, **Pace MC**, Esposito R, Passavanti MB, Pota V, Pace L, Pezzullo MG, Bulletti C, Palagiano A.
Ann N Y Acad Sci. 2011 Mar;1221:109-18. doi: 10.1111/j.1749-6632.2011.05983.x.
Review.
- 50) Sex differences in the analgesic effects of ICI 182,780 and Flutamide on ureteral calculosis in rats.
Affaitati G, Ceccarelli I, Fiorenzani P, Rossi C, **Pace MC**, Passavanti MB, Aurilio C, Sorda G, Danielli B, Giamberardino MA, Aloisi AM.
Horm Behav. 2011 Jan;59(1):9-13. doi: 10.1016/j.yhbeh.2010.09.008.
- 51) Pregabalin and transcutaneous electrical nerve stimulation for postherpetic neuralgia treatment.
Barbarisi M, **Pace MC**, Passavanti MB, Maisto M, Mazzariello L, Pota V, Aurilio C.
Clin J Pain. 2010 Sep;26(7):567-72. doi: 10.1097/AJP.0b013e3181dda1ac.

- 52) Estradiol and testosterone differently affect visceral pain-related behavioural responses in male and female rats.
Aloisi AM, Affaitati G, Ceccarelli I, Fiorenzani P, Lerza R, Rossi C, **Pace MC**, Chiefari M, Aurilio C, Giamberardino MA.
Eur J Pain. 2010 Jul;14(6):602-7. doi: 10.1016/j.ejpain.2009.10.016.
- 53) Endocrine consequences of opioid therapy.
Aloisi AM, Aurilio C, Bachiocco V, Biasi G, Fiorenzani P, **Pace MC**, Paci V, Pari G, Passavanti G, Ravaioli L, Sindaco G, Vellucci R, Ceccarelli I.
Psychoneuroendocrinology. 2009 Dec;34 Suppl 1:S162-8. doi: 10.1016/j.psyneuen.2009.05.013. Review.
- 54) New and low-cost auto-algometry for screening hypertension-associated hypoalgesia.
Viggiano A, Zagaria N, Passavanti MB, **Pace MC**, Paladini A, Aurilio C, Tedesco MA, Natale F, Calabrò R, Monda M, De Luca E.
Pain Pract. 2009 Jul-Aug;9(4):260-5. doi: 10.1111/j.1533-2500.2009.00287.x. Epub 2009 May 15.
- 55) Opioids switching with transdermal systems in chronic cancer pain.
Aurilio C, **Pace MC**, Pota V, Sansone P, Barbarisi M, Grella E, Passavanti MB.
J Exp Clin Cancer Res. 2009 May 7;28:61. doi: 10.1186/1756-9966-28-61.
- 56) Treatment of ischemic pain in patients suffering from peripheral vasculopathy with transdermal buprenorphine plus epidural morphine with ropivacaine vs. epidural morphine with ropivacaine.
Aurilio C, **Pace MC**, Passavanti MB, Paladini A, Maisto M, Iannotti M, Pota V, D'amora E, Sansone P, Barbarisi M.
Pain Pract. 2009 Mar-Apr;9(2):105-14. doi: 10.1111/j.1533-2500.2008.00237.x. Epub 2008 Sep 17.
- 57) The analgesic effect of betamethasone administered to outpatients before conscious sedation in gynecologic and obstetric surgery.
Pace MC, Palagiano A, Passavanti MB, Iannotti M, Sansone P, Maistro M, Pace L, Bulletti C, Aurilio C.
Ann N Y Acad Sci. 2008 Apr;1127:147-51. doi: 10.1196/annals.1434.019.
- 58) Ionic channels and neuropathic pain: physiopathology and applications.
Aurilio C, Pota V, **Pace MC**, Passavanti MB, Barbarisi M.
J Cell Physiol. 2008 Apr;215(1):8-14. doi: 10.1002/jcp.21280. Review.
- 59) Comparison of two rocuronium bromide doses in adult and elderly patients who underwent laparoscopic surgery
Passavanti MB, **Pace MC**, Sansone P, Chiefari M, Iannotti M, Maisto M, Aurilio C.

South African Journal of Psychiatry 14 (2), pp 19-23, 2008

- 60) Buprenorphine in long-term control of chronic pain in cancer patients.
Pace MC, Passavanti MB, Grella E, Mazzariello L, Maisto M, Barbarisi M, Baccari E, Sansone P, Aurilio C.
Front Biosci. 2007 Jan 1;12:1291-9.
- 61) Pain and sensory dysfunction after breast cancer surgery: neurometer CPT evaluation.
Passavanti MB, **Pace MC**, Barbarisi A, D'Andrea F, Grella E, Nicoletti GF, Aurilio C.
Anticancer Res. 2006 Sep-Oct;26(5B):3839-44.
- 62) Neurobiology of pain.
Pace MC, Mazzariello L, Passavanti MB, Sansone P, Barbarisi M, Aurilio C.
J Cell Physiol. 2006 Oct;209(1):8-12. Review.
- 63) Severe traumatic brain injury: management and prognosis.
Pace MC, Ciciarella G, Barbato E, Maisto M, Passavanti MB, Gazzero G, Barbarisi M, Aurilio C.
Minerva Anesthesiol. 2006 Apr;72(4):235-42. English, Italian.
- 64) Transdermal buprenorphine combined with spinal morphine and naropine for pain relief in chronic peripheral vasculopathy.
Aurilio B, **Pace MC**, Passavanti MB.
Minerva Anesthesiol. 2005 Jul-Aug;71(7-8):445-9.
- 65) Sedation in gynaecologic oncology day surgery.
Pace MC, Palagiano A, Pace L, Passavanti MB, Iannotti M, Sorrentino R, Aurilio C.
Anticancer Res. 2004 Nov-Dec;24(6):4109-12.
- 66) Subarachnoid analgesia in advanced labor: a comparison of subarachnoid analgesia and pudendal block in advanced labor: analgesic quality and obstetric outcome.
Pace MC, Aurilio C, Bulletti C, Iannotti M, Passavanti MB, Palagiano A.
Ann N Y Acad Sci. 2004 Dec;1034:356-63.
- 67) Effects of vaginal progesterone on pain and uterine contractility in patients with threatened abortion before twelve weeks of pregnancy.
Palagiano A, Bulletti C, **Pace MC**, DE Ziegler D, Cicinelli E, Izzo A.
Ann N Y Acad Sci. 2004 Dec;1034:200-10

RELAZIONI CONGRESSI E CONVEGNI

- 1) Dolore non oncologico: casi clinici ed interattivi
Relazione II Congresso Nazionale ACD SIAARTI Napoli 5-8 dicembre 2003.
- 2) Ingestione di caustici, irritanti fisici e chimici ed asfissianti
Maria Caterina Pace
Relazione al II Corso di Aggiornamento teorico-pratico in chirurgia SIC “Emergenze Medico-chirurgiche” Napoli Marzo-giugno 2005
- 3) Anestesia loco-regionale per il Day Surgery ostetrico e ginecologico
Relazione al III Meeting biennale “ARENA 2006”, Napoli 24-27 Maggio 2006
- 4) Low-back pain. Gestione appropriata del malato in Medicina generale
Relazione 30° Congresso Nazionale AISD, Assisi e le 12 città, 24-26 maggio 2007
- 5) Quali esami pre-intervento?
Relazione 5° Corso Convegno di Formazione in Day Surgery “Day Surgery Competitive Advancements” 23-25 settembre 2008 Ancona
- 6) La migliore anestesia in day surgery ginecologica
Relazione 5° Corso Convegno di Formazione in Day Surgery “Day Surgery Competitive Advancements” 23-25 settembre 2008 Ancona
- 7) Gli analgesici ad azione centrale
Relazione VIII Convegno, Area Culturale Dolore SIAARTI, Roma 11-13 Novembre 2009

- 8) Endocrine and behavioural effects of transdermal buprenorphine in pain-suffering women of different reproductive ages.
Relazione al Naples Pain Conference: Research and therapy for human and animal suffering, May 16-19, 2010
- 9) Meccanismi patogenetici della fibromialgia
Relazione X Congresso Nazionale area culturale dolore ACD SIAARTI, Perugia 23-25 Novembre 2011
- 10) Comitato organizzatore e scientifico 35° Congresso Nazionale AISD, Napoli 27-29/5/2012
- 11) Pain Therapy Services and Gender
Maria Caterina Pace
Relazione 35° National Congress AISD “New Frontiers in Pain Medicine” May 27-29 2012 Naples
- 12) La valutazione preoperatoria del paziente adulto
Maria Caterina Pace
Relazione al 66° Congresso Nazionale SIAARTI 24-27 Ottobre 2012
- 13) La diagnosi per tipizzare il dolore
Relazione 36° Congresso Nazionale AISD; Verona 30 maggio-1 giugno 2013
- 14) Cosa fanno e cosa pensano gli anestesisti dell’anestesia geriatrica
Relazione al 67° Congresso Nazionale SIAARTI Roma 16-18/10/2013
- 15) FANS/COXIBs o Paracetamolo? Cosa scegliere nel paziente fragile
Relazione al 67° Congresso Nazionale SIAARTI Roma 16-18/10/2013
- 16) Medicina perioperatoria geriatrica: ruolo dell’anestesista e del geriatra
Relazione al 68° Congresso Nazionale SIAARTI Roma 22-25/10/2014
- 17) Criteri di ammissione in Day Surgery
Relazione al XX Congresso Nazionale SICADS 1-4 luglio 2015
- 18) Impatto sociale del dolore cronico
Relazione 38° Congresso Nazionale AISD; Bari 28-30 maggio 2015
- 19) Paziente fragile e day surgery
Relazione al 69° Congresso Nazionale SIAARTI Roma 22-25/10/2015
- 20) Comitato scientifico 39° Congresso Nazionale AISD Roma 26-28 maggio 2016

- 21) Implicazioni anestesilogiche nella gestione farmacologica del paziente anziano
Relazione al 70° Congresso Nazionale SIAARTI Napoli 26-29/10/2016
- 22) Medicina di genere
Relazione XV Congresso Nazionale ACD SIAARTI, Bologna 27-29 Novembre 2016
- 23) Dolore viscerale
Relazione Corso SIAARTI "Il dolore post-operatorio Roma 4-5 Maggio 2017
- 24) Dolore viscerale
Relazione Corso SIAARTI "Il dolore post-operatorio Roma 23-24 Novembre 2017
- 25) Gli Oppiacei sono ancora utili nel dolore post-operatorio?
Relazione 26° Congresso Nazionale ACD SIAARTI, Olbia 5-7 dicembre 2017
- 26) Comitato scientifico 41° Congresso Nazionale AISD Roma 8-10 giugno 2017
- 27) Comitato scientifico 42° Congresso Nazionale AISD Roma 7-9 giugno 2018
- 28) Gli oppiacei nel dolore post-operatorio: Attuali tendenze
Relazione 42° Congresso Nazionale AISD Roma 7-9 giugno 2018
- 29) Misurare la soggettività
Relazione 12° Corso di Urologia Funzionale "Dal dolore pelvico alle disfunzioni pelviche: andata e ritorno" Torino 23-24 novembre 2018
- 30) Comitato scientifico 43° Congresso Nazionale AISD Roma giugno 2019
- 31) Relazione Dolore e Genere ACD SIAARTI 05-07 Dicembre 2019
- 32) Comitato scientifico 44° Congresso Nazionale AISD Roma settembre 2020

Napoli 26/02/2020



