

Francesco DELLA CORTE

Nato a Como, residente a Novara
Professore straordinario
MED/41 Anestesiologia

Facoltà di Medicina e Chirurgia
Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale
Tel.: 0321 373 3609 Fax: 0321 373 3406
E-mail: dellacorte.fmail.com

CARRIERA ACCADEMICA: 2001-2006: Professore associato confermato; 2006-2009 Professore Straordinario

INSEGNAMENTI. 2001-2009: Emergenze medico chirurgiche, Primo soccorso.

CURRICULUM. Si laurea nel 1979 presso l'Università Cattolica di Milano. Nel 1982 ottiene il Diploma di specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione. Dal 1985 è Ricercatore universitario; dal 1992 è Professore universitario di II fascia. Attualmente è anche Direttore della Scuola di Specializzazione di Anestesiologia e Rianimazione di Novara.

Tra i vari titoli assistenziali, è assistente presso Anestesia e Rianimazione del Policlinico Gemelli di Roma dal 1981 e dal 1988 Aiuto ospedaliero. Dal 1997 è Dirigente di II livello e Coordinatore del Centro di Rianimazione del Policlinico Gemelli. Dal 2002 Direttore SCU Anestesia e Rianimazione presso l'AOU Maggiore della Carità di Novara e Direttore del Dipartimento di Emergenza e Accettazione dell'AOU Maggiore della Carità di Novara.

In qualità di Docente è stato invitato a 42 Corsi di Formazione organizzati da Enti Universitari ed Ospedalieri e a più di 200 conferenze nazionali ed internazionali.

È direttore dello European Master in Disaster Medicine, organizzato dall'Università A. Avogadro e dalla Free University of Bruxelles.

E' autore di circa 200 pubblicazioni di cui 82 indicizzate; E' editor del libro: Manuale di Medicina di Emergenza pubblicato dalla Mc Graw Hill, 2002-10-26; E' stato Segretario della European Society for Emergency Medicine (EuSEM) dal 1999 al 2006.

CAMPI DI INDAGINE NELLA RICERCA. Medicina delle catastrofi; nuove metodiche per la formazione universitaria e post universitaria; traumatologia; neurotraumatologia; sepsi in Terapia Intensiva.

TEMI CORRENTI DI RICERCA.

Implementazione della didattica con applicazioni di strumenti innovativi: E-Learning e simulazione. L'applicazione di tecnologie informatiche alla didattica ha permesso lo sviluppo di nuove metodologie formative ed educative che vanno globalmente sotto il nome di E-Learning. Nell'ambito dell'attività del gruppo di ricerca sono stati attivati e svolti corsi di formazione che si svolgono in grande parte con l'applicazione pratica di questi mezzi. Le attività di maggior spicco sono risultate essere: lo European Master in Disaster medicine, Master universitario di II livello, organizzato insieme alla Free University of Brussels e con la collaborazione di Università Associate come l'Harvard Medical School, Division of Emergency and Disaster Medicine, l'Università di California Irvine, il Centre for Teaching & Research in Disaster Medicine and Traumatology, Università di Linköping; e l'Università di Ginevra; il Corso di Emergenze Medico Chirurgiche, 6° anno Corso di Laurea in Medicina; il corso Modulare Hospital Disaster Preparedness. Il gruppo di ricerca ha partecipato al Progetto "Interactive Simulation Exercises for Emergencies" finanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del progetto Socrates.

Trauma: Registro informatizzato per la valutazione dell'incidenza, dell'analisi delle cause e dell'adeguatezza dei percorsi diagnostici e terapeutici. La ricerca consiste nella creazione di un database web based che collega tutte le Rianimazioni degli Ospedali del Piemonte Orientale al fine di quantificare l'incidenza del fenomeno trauma nella nostra regione e di stabilire l'adeguatezza dei percorsi assistenziali dal momento dell'evento fino a 12 mesi di distanza. Lo studio è finanziato dalla Regione Piemonte.

BRAIN _IT. Il programma Brain IT è uno studio multinazionale che valuta l'incidenza della lesione secondaria che può complicare il decorso del paziente neurotraumatizzato. L'insieme delle variabili fisiologiche monitorizzate nei pazienti viene immagazzinata in un computer ed inviata al Centro di raccolta di Glasgow dove vengono analizzati e valutati. Lo studio è finanziato dalla Comunità Europea.

Ruolo della Poly (ADP-ribose) polymerase-1 nel danno polmonare da ventilazione meccanica in modello di ARDS. La ricerca è finalizzata a valutare l'effetto di mediazione infiammatoria di markers di danno alveolare in corso di ventilazione meccanica nell'ARDS isolata e/o complicata con lesioni secondarie. Il progetto è finanziato in parte con fondi della regione Piemonte ed è svolto insieme alla St. Luke University di Montreal, Canada.

Ricerca di marcatori immunologici utili nella valutazione prognostica della sepsi. Ricerca di marcatori immunologici utili nella valutazione prognostica della sepsi.

PUBBLICAZIONI PIÙ RECENTI.

- 1-Gramaglia L, Della Corte F, Fassiola A, Renghi A, Brustia P. Worsening of chronic pain: The treatment. Arch Gerontol Geriatr. 2007;44 Suppl:207-11.
- 2- D'Amato L, Piazza O, Alliata L, Sabia G, Zito G, Frassanito L, Della Corte F, Tufano R. Prognosis of isolated acute post-traumatic subdural haematoma. J Neurosurg Sci. 2007 Sep;51(3):107-11.
- 3- Brustia P, Renghi A, Fassiola A, Gramaglia L, Della Corte F, Cassatella R, Cumino A. Fast-track approach in abdominal aortic surgery: left subcostal incision with blended anesthesia. Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2007 Feb;6(1):60-4.
- 4-Changes in Respiratory and Hemodynamic Parameters During Low-Dose Propofol Sedation in Combination with Regional Anesthesia for Herniorrhaphy and Genitourinary Surgery in Children Zanaboni S., B. Krauss, Montagnini C., Buscaglia R. F. Della Corte, Pediatric Anesthesia, 2007 Oct;17(10):934-41.69-
- 5-A comparison of European Trauma registries. S. Di Bartolomeo, F. Della Corte, A. Edwards, P. Giannoudis, E. Gomes, H. Groenborg, A. Leppaniemi, F. Lecky, H. M. Lossius, P. Ortenwal, O. Roise, M. Rusnak, M. Smith, A. Bondegaard Tomsen, M. Woodford, D. Yates. Resuscitation 75, 286-297, 2007
- 6-Savoia G, Bosco G, Cerchiari E, De Blasio E, Della Corte F, Gordini G, Petrini F, Radeschi G, Raimondi M, Rosafio T; SIAARTI - IRC Working Group. SIAARTI - IRC recommendations for organizing responses to In-Hospital emergencies. Minerva Anesthesiol. 2007 Oct;73(10):533-53.
- 7: F. La Mura, G. Franceschinis, F. Della Corte - Collaborative virtual environments as research and teaching instruments in the field of emergency and disaster medicine. Technology and Health Care 335 – 336, 15, n. 5, 2007
- 8-Vaschetto R, Nicola S, Olivieri C, Boggio E, Piccolella F, Mesturini R, Damnotti F, Colombo D, Navalesi P, Della Corte F, Dianzani U, Chiocchetti A. Serum levels of osteopontin are increased in SIRS and sepsis. Intensive Care Med. 2008 Dec (34) 12, 2176-84
- 9- Colombo D, Cammarota G, Bergamaschi V, De Lucia M, Della Corte F, Navalesi P. Physiologic response to varying levels of pressure support and neurally adjusted ventilatory assist in patients with acute respiratory failure. Intensive Care Med. 2008 Nov 34(11); 2010-18
- 10- De Rosa FG, Garazzino S, Audagnotto S, Bargiacchi O, Zeme DA, Gramoni A, Barberis B, Ranieri VM, Di Perri G; Piedmont Intensive Care Unit Network. SPIR01 and SPIR02: a two-year 1-day point prevalence multicenter study of infections in intensive care units in Piedmont, Italy. New Microbiol. 2008 Jan;31(1):81-7.
- 11- Arafat R, Askitopoulou H, Della Corte F, Jakubaszko J, Sabbe M. Core curriculum in Emergency Medicine. Eur J Anaesthesiol. 2008 Aug;25(8):690-1; author reply 691-2.
- 12-Vaschetto R, Kuiper JW, Chiang SR, Haitsma JJ, Juco JW, Uhlig S, Plötz FB, Della Corte F, Zhang H, Slutsky AS. Inhibition of poly(adenosine diphosphate-ribose) polymerase attenuates ventilator-induced lung injury. Anesthesiology. 2008 Feb;108(2):261-8.
- 13-Educational aspects in maxiemergencies F. Della Corte, PL Ingrassia, F. La Mura – Min. Anesthesiol. 2008; 74 (Suppl 1 al 10) 132-34
- 14-La NIV nel paziente ipossiémico: indicazioni attuali – P. Navalesi, V. Bergamaschi, F. Della Corte Min. Anesthesiol, 2008; 74 (Suppl. 1 al 10) 103, 167-169
- 15-Franc-Law JM, Bullard MJ, Della Corte F. Accuracy of computer simulation to predict patient flow during mass-casualty incidents. Prehosp Disaster Med. 2008 Jul-Aug;23(4):354-60.
- 16-Franc-Law JM, Bullard M, Della Corte F. Simulation of a hospital disaster plan: a virtual, live exercise. Prehosp Disaster Med. 2008 Jul-Aug;23(4):346-53.
- 17- Thoracic epidural analgesia in post-thoracotomy patients: comparison of three different concentrations of levobupivacaine and sufentanil C. Mendola; D. Ferrante; E. Oldani; G. Cammarota; G. Cecci; R. Vaschetto; F. Della Corte British Journal of Anaesthesia 2009; doi: 10.1093/bja/aep004
- 18-The risk associated with hyperoncotic colloids in patients with shock. Schortgen F, Girou E, Deye N, Brochard L; CRYCO Study Group. Intensive Care Med. 2008 Dec;34(12):2157-68. Epub 2008 Aug 7. PMID: 18685828 [PubMed - in process]

Orario di Ricevimento

*(mattino– presso Centro di Rianimazione o
nello studio attiguo –appuntamento allo
03213733406)*