

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CHIEREGATO ARTURO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Codice fiscale

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

da 1 ottobre 2015 a tutt' oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, Milano; Italia

• Tipo di azienda o settore

Sanità pubblica

• Tipo di impiego

Dirigente Medico II livello Ospedaliero

• Principali mansioni e responsabilità

Direttore SOD complessa Neuroanimazione

• Date (da – a)

da 1 settembre 2013 al 30 settembre 2015

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Azienda Universitaria Ospedaliera Careggi, Firenze; Italia

• Tipo di azienda o settore

Sanità pubblica

• Tipo di impiego

Dirigente Medico II livello Ospedaliero

• Principali mansioni e responsabilità

Direttore SOD complessa Neuroanestesia, Anestesia in Ortopedia e Terapia Intensiva

• Date (da – a)

da 1 agosto 2012 a al 31 agosto 2013

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

AUOC Azienda Universitaria Ospedaliera Careggi, Firenze; Italia

• Tipo di azienda o settore

Sanità pubblica

• Tipo di impiego

Dirigente Medico II livello Ospedaliero

• Principali mansioni e responsabilità

Direttore SOD complessa Neuroanestesia e Terapia Intensiva

Date (da – a)

Da 8 settembre 1997 a 31 luglio 2012

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ospedale Bufalini, AUSL Cesena, Viale Ghirelli 286, Cesena; Italia

• Tipo di azienda o settore

Sanità pubblica

- Tipo di impiego Incarico Alta Professionalità Rianimazione per la Traumatologia e le Neuroscienze della UO Anestesia e Rianimazione
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento clinico, organizzativo e scientifico della Rianimazione per la traumatologia e le neuroscienze
- Date (da – a) Da 28 maggio 1996 a 7 settembre 1997
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Viale Sforza, Milano; Italia
- Tipo di azienda o settore Sanità pubblica
- Tipo di impiego Dirigente Medico I livello Ospedaliero
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Da 27 dicembre 1991 a 27 maggio 1996
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Sant' Anna, Azienda Ospedaliera di Ferrara, Ferrara; Italia
- Tipo di azienda o settore Sanità pubblica
- Tipo di impiego Dirigente Medico I livello Ospedaliero
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Da 12 febbraio 1991 al 26 dicembre 1991
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AUSL Badia Polesine, Badia Polesine, Italia
- Tipo di azienda o settore Sanità pubblica
- Tipo di impiego Dirigente Medico I livello Ospedaliero
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Da 8 giugno 1990 al 11 febbraio 1991
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Sant' Anna, Azienda Ospedaliera di Ferrara, Ferrara; Italia
- Tipo di azienda o settore Sanità pubblica
- Tipo di impiego Dirigente Medico I livello Ospedaliero
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Da 2 aprile 1990 al 7 giugno 1990
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AUSL Badia Polesine, Badia Polesine, Italia
- Tipo di azienda o settore Sanità pubblica
- Tipo di impiego Dirigente Medico I livello Ospedaliero
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Ottobre 2012 a giugno 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di formazione manageriale per dirigenti di struttura complessa XI ed., Pisa Laboratorio Management e Sanità dell'Istituto di Management della Scuola Superiore Sant'Anna e dalla Regione Toscana, direttore prof Sabina Nutri
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Formazione manageriale
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 28-29 settembre 2006

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Corso di formazione in *"Methodology of research & publication"* EANS, Cambridge 28-29 settembre 2006
 - metodologia della ricerca
-
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Corso di formazione in *"Statistica multivariata per la ricerca biomedica"* docente Dr Silvio Cavuto, (responsabile Dr Guido Bertolini), Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare "Aldo e Cele Daccò", Bergamo; Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, marzo-maggio 2005
 - Basi di statistica avanzata
-
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - 2002
 - Corso di formazione in *"Statistica applicata alla ricerca biomedica"* docenti Dr Silvio Cavuto, Cesena 2002
 - Conoscenze di statistica di base
-
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Maggio-dicembre 2001
 - Corso di formazione in *"Statistica applicata alla ricerca biomedica"* docenti Dr Guido Bertolini e Dr Silvio Cavuto, (responsabile Dr Guido Bertolini), Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare "Aldo e Cele Daccò", Bergamo; Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, maggio-dicembre 2001
 - Conoscenze di statistica di base
-
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - 18-19 maggio 2001
 - Corso di Formazione a cura del Dr Nicola Latronico (Università di Brescia) e Dr Cosetta Minelli (Istituto Mario Negri) *"Corso di Evidence Based Medicine"*, Cesena 18-19 maggio 2001
 - Metodologia nel disegno e conduzione di corsi con metodologia problem solving
-
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - 10-12 dicembre 1998
 - Corso residenziale a cura del Gruppo di Studio SIAARTI di Neuroanestesia e Neurorianimazione (coordinatore Dr Francesco Procaccio) *"Metodologia per corsi interattivi in neuroanestesia"*, Verona 10-12 dicembre 1998.
 - Metodologia nel disegno e conduzione di corsi con metodologia problem solving

- Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

30-31 ottobre 1998
Corso a cura della Accademia Nazionale di Medicina, direttore Dr. ssa MT Fiandri "Inquadramento diagnostico e trattamento multidisciplinare del politrauma", Bologna 30-31 ottobre 1998

Trattamento dei pazienti con politrauma
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Da marzo 1994 a maggio 1994
Department of Neurosurgery, University of Pennsylvania , Philadelphia, USA

Trattamento dei pazienti con trauma cranico grave

Fellow
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

21-22 maggio 1992
Corso a cura della Società Italiana di Scienze Sanitarie, docente Dr. Giuseppe Ippolito, "Scrivere un lavoro scientifico", Padova, 21-22 maggio 1992

Capacità di scrittura di un lavoro scientifico
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Da 1987 a 1990
Università di Ferrara, Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione.

Diploma di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione 70/70 e la lode
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Da 1979 a 1987
Università di Ferrara, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

Laurea in Medicina e Chirurgia (26-10-1987)
110/110 e la lode
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Da 1974 a 1979
Liceo Scientifico Galileo Galilei, Ostiglia, Mantova, Italy

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Maturità Scientifica
60/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ITALIANA

Inglese

OTTIMA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Esperienza di coordinamento funzionale di reparti di rianimazione (Cesena)
Esperienza di direzione di gestione del personale in una struttura complessa (Careggi, Niguarda)

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Esperienza della gestione e direzione di una Neuroranimazione ad alta complessità terapeutica in un Ospedale di riferimento nazionale; (Niguarda)

Esperienza della gestione e direzione di una Rianimazione Polivalente ad alta complessità terapeutica in un Ospedale di riferimento regionale per patologia tempo dipendente durante pandemia COVID; (Niguarda)

Esperienza della gestione e direzione di una Rianimazione ad alta complessità terapeutica in un sistema Hub e Spoke di riferimento regionale; (Cesena)

Esperienza gestione di un esteso reparto multidisciplinare in Ospedale di Insegnamento Universitario (Careggi)

Esperienza di unificazione di unità operative complesse (Careggi)

Esperienza di creazione di area di medicina intensiva (Careggi)

Esperienza nella organizzazione del follow up del paziente (Cesena, Careggi)

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Esperienza pluriennale in pazienti ricoverati in rianimazione.

In particolare esperienza consolidata su pazienti di pertinenza neurochirurgica e neurologica.

Esperienza in politraumatologia, in particolare nella gestione in rianimazione.

Esperienza nell' imaging funzionale cerebrale

Esperienza di neuro anestesia

Esperienza di base nella anestesia in chirurgia generale e specialistica

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Idoneità Abilitazione Scientifica Nazionale fascia II bando D.D. 1532/2016 Settore Concorsuale 06/L1 Anestesiologia, valida da 19/11/2018 al 19/11/2024 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)

Idoneità Abilitazione Scientifica Nazionale fascia II bando D.D. 1532/2016 Settore Concorsuale 06/L1 Anestesiologia, valida da 28/03/2017 al 28/02/2023 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)

Capacità di programmazione e realizzazione di progetti di ricerca clinica

Capacità di progettazione e costruzione di strumenti di raccolte dati

Capacità nella analisi dei dati

Capacità didattiche

•Invited speaker (più di 20o inviti)

Capacità nella presentazione

Revisore per le seguenti riviste

- Intensive Care Medicine,
- British Medical Journal (BMJ) Case Reports,
- Neurocritical Care,
- Minerva Anestesiologica,
- Neuroradiology,
- Neurology India,
- Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine,
- Acta Anaesthesiologica Scandinavica,
- Central European Neurosurgery - Zentralblatt für Neurochirurgie,
- Journal of Biomedical Science and Engineering,
- Medical Science Monitor,
- Journal of Healthcare Engineering,
- Neurosurgical Sciences

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- 2011 al 2019 e dal 2021 ad oggi: Membro del Comitato Tecnico Scientifico Gruppo GiViTI ha partecipato al progetto GiViTI Margherita PROSAFE (PRoMoting patient SAFETY and quality improvement in critical care, finanziamento da parte di European Commission DG-Sanco vincendo un bando nel 2007 (euro 806.177).
- 2021: socio fondatore Associazione GiViTI
- 2005 ad oggi. Membro dei seguenti gruppo di studio GiViTI: "Trauma", "Neurologico", "Infezioni", Etica"
- 2013 ad oggi membro del gruppo di coordinamento Trauma Update
- 2012 ad oggi: Membro dello Steering Committee del progetto CReACTIVE (Prospective longitudinal data collection and Comparative Effectiveness Research (CER) for traumatic brain injury (TBI). Valutazione scientifica da parte della European Commission per il bando FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1 ed è attualmente in fase di negoziazione del budget finale (previsione di contributo: euro 5.443.351)
- 2008-2012: Membro "Gruppo di monitoraggio dell' Assistenza del paziente con Trauma Grave", Sistema Traumi Regione Emilia Romagna, Azienda Sanitaria-Assessorato Sanità Regione Emilia Romagna, determina N. 000605 del 25/01/2008, funzionario estensore dr Roberto Grilli
- 1997-2012 ha disegnato e co-costruito con l' IP Maurizio Ravaldini il data base della Rianimazione per la Traumatologia e le Neuroscienze della AUSL di Cesena
- 2010-2012: Responsabile per il SIAT Romagna dello studio regionale PRIER (2010-2012), programma ricerca regione –università 2007-2009, "L'assistenza al traumatizzato grave: un sistema di indicatori per il monitoraggio ed il governo clinico-organizzativo" coordinato dalla Dr.ssa Annalisa Volpi, UO Anestesia e Rianimazione, Azienda Ospedaliera Parma. Budget per il SIAT Romagna 66.650 euro.
- 2003-2012: Responsabile per il SIAT Romagna della gestione e manutenzione del data base TNet sul trauma, 2003-2012
- 2010-2012: Membro fino a dimissioni volontarie per cambio di sede lavorativa del Comitato Etico Area Vasta Romagna,
- 2010-2012: Membro fino a dimissioni volontarie per cambio di sede lavorativa del Board Aziendale Ricerca ed Innovazione, AUSL di Cesena,
- 2012-2015 Membro dal settembre 2012 del Comitato Infezioni Ospedaliere della AOU Careggi, Firenze
- 2007-2010, coordinatore, con la dr.ssa Anna Mauro (Direttore, UO Neurologia, AUSL Cesena) e prof.ssa Lucia Formisano (Ospedale di Riabilitazione, IRCCS fondazione Santa Lucia, Roma) del gruppo di traumatologia cranica della Società Italiana di Neurologia (SIN).
- 2000-2006, membro del Gruppo di supporto al coordinatore del Gruppo di Studio in Neuroanestesia e Neurorianimazione della SIAARTI diretto dal prof Nicola Latronico
- 1992-1995: Segretario della Società Medico Scientifica di Ferrara, presidente prof Renzo Zatelli
- 2015-2019: Principal Investigator, studio europeo multicentrico Center TBI, studio condotto dalla University of Antwerp. Studio finanziato European Commission per il bando FP7-HEALTH-2013 INNOVATION-1

Riferimenti guida nella formazione professionale e scientifica

Prof Nino Stocchetti, Terapia Intensiva Neuroscienze, IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Università degli studi, Milano

Prof Nicola Latronico, Unità Operativa Neuroanestesia e Neurorianimazione, Spedali Riuniti, Università degli Studi, Milano

Dr Francesco Procaccio, Unità Operativa Neurorianimazione, Ospedale Borgo Trento. Verona

Prof Julio Cruz, University of Pennsylvania; Philadelphia, USA

Dr Guido Bertolini, Responsabile Sezione Epidemiologia Clinica, Istituto Mario Negri, Bergamo

Dr Silvio Cavuto, Statistico ed Epidemiologo Clinico, Reggio Emilia

ALLEGATI
MONOGRAFIE/CAPITOLI

- Revisore, Patient Centred Acute Care Training (PACT), (an ESICM multidisciplinary distance learning programme for intensive care training) Sedation and Analgesia (skill and techniques), Update 2010, pact.esicm.org/.../
PACT%20Sedation%20and%20analgesia%20pdf%20update%202010.pdf
- Primo autore Arturo Chieriegato e Stefano Signoretti, Trauma Care - La cura definitiva del trauma maggiore. Chiara O., Gordini O., Nardi G., Sanson G. Elsevier, 2012, ISBN: 9788821426964, Capitolo, 5. Trauma cranico,
- primo Autore, Arturo Chieriegato e Marianne Fitzgerald, Patient Centred Acute Care Training (PACT), (an ESICM multidisciplinary distance learning programme for intensive care training) Brain Injury (skill and techniques), Update 2013,
- autore, Advances in Traumatic Brain Injury Care: A Problem-Solving Approach for a Heterogeneous Syndrome pag 207-215, in Operative Techniques and Recent Advances in Acute Care and Emergency Surgery, Aseni P, De Carlis L, Mazzola A, Grande AM, Springer International Publishing 2019, Hardcover ISBN 978-3-319-95113-3, e-book ISBN 978-3-319-95114-0
- ultimo autore Elio Agostoni, Marco Cenzato, Osvaldo Chiara, Arturo Chieriegato: Niguarda: Hub regionale per la gestione delle emergenze. Pag 325, Emergenza COVID, Niguarda Case-History. L' Erma, 2020
- primo autore: Arturo Chieriegato, Francesco Curto, Matteo Zaniboni, Francesca Fossi, Fabrizio Zumbo, Carla Scattolini, Christian Compagnone, Lavinia Bergesio, Stefano Maria Carenini, Giorgio Chevillard, Alessandra Carmen Formentano, Irene Galluccio, Alessandro Guidi, Francesco Massimo, Federico Pozzi, Lorenzo Pressato, Enrica Pugnetti, Mauro Riganti, Francesco Ruggieri, Fernanda Tagliaferri, Gabriele Trincherò, Emanuele Vassena, Roberto Fumagalli, Terapia Intensiva dedicata. Pag 345-353, Emergenza COVID, Niguarda Case-History. L' Erma, 2020
- ultimo autore Michele Mondino, Francesco Curto, Matteo Zaniboni, Silvano Pagani, Matteo Laratta, Pietro Molinari, Isabella Fontana, Stefania Modena, Monica Ghinaglia, Carlo Anelli, Thomas Langer, Giampaola Monti, Gabriele Bassi, Riccardo Giudici, Paola Previtali, Maurizio Bottiroli, Sandra Nonini, Giampaolo Casella, Anna Rossi, Vincenzo Molene, Giovanna Massaro, Manlio Prosperì, Elena Guffanti, Patrizia Andreoni, Clarissa Forlini, Marta Rigodanza, Fernando Arnaiz, Gabriele Fior, Flavia Sstefanini, Hedwig Gay, Roberto Fumagalli, Arturo Chieriegato: Gestione dei pazienti critici in terapia intensiva. Pag 169-181, Emergenza COVID, Niguarda Case-History. L' Erma, 2020

PUBBLICAZIONI

autore o coautore o "contributor" di più di 300 pubblicazioni

Articoli Indicizzati su PubMed (148),
Articoli non indicizzati su PubMed(16)
Monografie/capitoli in libro (7)

INDICATORI BIBLIOGRAFICI

accesso Google Scholar 30 ottobre 2021

https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=12jST5kAAAAJ&view_op=list_works&citft=1&citft=2&citft=3&email_for_op=arturo.chieriegato%40ospedaleniguarda.it&gmla=AJSN-F7IYAFmN2mugJULX1LF7cY_Xjpx_BirC_pte3End5DNVP8aUNTO4elmJXIV76vObfnsbr8TrGrf9bmmiKsGiOWqaiB58v8pJ2GkvJIEVQzfs6lsBUJ

Citazioni: 3361
h-index: 25
i10-index: 46

PUBBLICAZIONI

più di 300 pubblicazioni

Indicizzati su PubMed, autore (78):

Graham NSN, Zimmerman KA, Moro F, Heslegrave A, Maillard SA, Bernini A, Miroz JP, Donat CK, Lopez MY, Bourke N, Jolly AE, Mallas EJ, Soreq E, Wilson MH, Fatania G, Roi D, Patel MC, Garbero E, Nattino G, Baciu C, Fainardi E, Chieriegato A, Gradisek P, Magnoni S, Oddo M, Zetterberg H, Bertolini G, Sharp DJ. Axonal marker neurofilament light predicts long-term outcomes and progressive neurodegeneration after traumatic brain injury. *Sci Transl Med.* 2021 Sep 29;13(613):eabg9922. doi: 10.1126/scitranslmed.abg9922. Epub 2021 Sep 29. PMID: 34586833.

Pozzi F, Palazzo N, Veronese G, Stagni G, Sattin L, Bastia L, Curto F, Chieriegato A. Tracheostomy in Patients With Acute Traumatic Spinal Cord Injury: Is It Really a Matter of Timing? *Anesth Analg.* 2021 Oct 1;133(4):e49-e50. doi: 10.1213/ANE.0000000000005669. PMID: 34524994.

Giudici R, Lancioni A, Gay H, Bassi G, Chiara O, Mare C, Latronico N, Pesenti A, Faccincani R, Cabrini L, Fumagalli R, Chieriegato A, Briani L, Sammartano F, Sechi G, Zoli A, Pagliosa A, Foti G, Borotto E, Palo A, Valoti O, Botteri M, Carlucci M, Reitano E, Bini R. Impact of the COVID-19 outbreak on severe trauma trends and healthcare system reassessment in Lombardia, Italy: an analysis

Pagina 8 - Curriculum vitae di
[CHIEREGATO Arturo]

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

- from the regional trauma registry. *World J Emerg Surg.* 2021 Jul 19;16(1):39. doi: 10.1186/s13017-021-00383-y. PMID: 34281575; PMCID: PMC8287111.
- Gradisek P, Carrara G, Antiga L, Bottazzi B, Chieriegato A, Csomos A, Fainardi E, Filekovic S, Fleming J, Hadjisavvas A, Kaps R, Kyprianou T, Latini R, Lazar I, Masson S, Mikaszewska-Sokolewicz M, Novelli D, Paci G, Xirouchaki N, Zanier E, Nattino G, Bertolini G; CREATIVe Consortium. Prognostic Value of a Combination of Circulating Biomarkers in Critically Ill Patients with Traumatic Brain Injury: Results from the European CREATIVe Study. *J Neurotrauma.* 2021 Oct 1;38(19):2667-2676. doi: 10.1089/neu.2021.0066. Epub 2021 Aug 11. PMID: 34235978.
- Rezoagli E, Bastia L, Grassi A, Chieriegato A, Langer T, Grasselli G, Caironi P, Pradella A, Santini A, Protti A, Fumagalli R, Foti G, Bellani G. Paradoxical Effect of Chest Wall Compression on Respiratory System Compliance: A Multicenter Case Series of Patients With ARDS, With Multimodal Assessment. *Chest.* 2021 Oct;160(4):1335-1339. doi: 10.1016/j.chest.2021.05.057. Epub 2021 Jun 9. PMID: 34118247.
- Chieriegato A, Veronese G, Curto F, Zaniboni M, Fossi F, Zumbo F, Scattolini C, Compagnone C, Alberti BM, Baciu C, Bergesio L, Carenni SM, Chevillard G, Cipolla C, Formentano AC, Guidi A, Massimo F, Galluccio I, Pagani S, Papparone R, Pozzi F, Pressato L, Pugnetti E, Riganti M, Ruggieri F, Tagliaferri F, Trincherio G, Vassena E, Bassi G, Giudici R, Sacchi M, Chiara O, Agostoni EC, Grasselli G, Fumagalli R. Emergently planned exclusive hub-and-spoke system in the epicenter of the first wave of COVID-19 pandemic in Italy: the experience of the largest COVID-19-free ICU hub for time-dependent diseases. *Minerva Anestesiol.* 2021 Oct;87(10):1091-1099. doi: 10.23736/S0375-9393.21.15455-0. Epub 2021 Jun 8. PMID: 34102806.
- Robba C, Poole D, McNett M, Asehnoune K, Bösel J, Bruder N, Chieriegato A, Clnotti R, Duranteau J, Einav S, Ercole A, Ferguson N, Guerin C, Siempos IJ, Kurtz P, Juffermans NP, Mancebo J, Mascia L, McCredie V, Nin N, Oddo M, Pelosi P, Rabinstein AA, Neto AS, Seder DB, Skrifvars MB, Suarez JJ, Taccone FS, van der Jagt M, Citerio G, Stevens RD. Mechanical ventilation in patients with acute brain injury: recommendations of the European Society of Intensive Care Medicine consensus. *Intensive Care Med.* 2020 Dec;46(12):2397-2410. doi: 10.1007/s00134-020-06283-0. Epub 2020 Nov 11. PMID: 33175276; PMCID: PMC7655906.
- Chevillard G, Veronese G, Giudici R, Pressato L, Pozzi F, Compagnone C, Fossi F, Bernasconi F, Curto F, Zaniboni M, Bassi G, Chiara O, Fumagalli R, Chieriegato A. Facing increased suicide attempts during COVID-19 pandemic lockdown: the experience from the major trauma center in Lombardy, Italy. *Minerva Anestesiol.* 2021 Feb;87(2):243-245. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14970-8. Epub 2020 Nov 11. PMID: 33174409.
- Graham NSN, Zimmerman KA, Bertolini G, Magnoni S, Oddo M, Zetterberg H, Moro F, Novelli D, Heslegrave A, Chieriegato A, Fainardi E, Fleming JM, Garbero E, Abed-Mallard S, Gradisek P, Bernini A, Sharp DJ. Multicentre longitudinal study of fluid and neuroimaging BIOMarkers of Axonal injury after traumatic brain injury: the BIO-AX-TBI study protocol. *BMJ Open.* 2020 Nov 10;10(11):e042093. doi: 10.1136/bmjopen-2020-042093. PMID: 33172948; PMCID: PMC7656955.
- Salvato G, Berlinger M, De Maio G, Curto F, Chieriegato A, Magnani FG, Sberna M, Rosanova M, Paulesu E, Bottini G. Autonomic responses to emotional linguistic stimuli and amplitude of low-frequency fluctuations predict outcome after severe brain injury. *Neuroimage Clin.* 2020;28:102356. doi:10.1016/j.nicl.2020.102356. Epub 2020 Jul 21. PMID: 32750635; PMCID: PMC7397392.
- Caronia L, Saglietti M, Chieriegato A. Challenging the interprofessional epistemic boundaries: The practices of informing in nurse-physician interaction. *Soc Sci Med.* 2020 Feb;246:112732. doi: 10.1016/j.socscimed.2019.112732. Epub 2019 Dec 18. PMID: 31884237.
- Beqiri E, Czosnyka M, Lalou AD, Zeller FA, Fedriga M, Steiner LA, Chieriegato A, Smielewski P. Influence of mild-moderate hypocapnia on intracranial pressure slow waves activity in TBI. *Acta Neurochir (Wien).* 2020 Feb;162(2):345-356. doi: 10.1007/s00701-019-04118-6. Epub 2019 Dec 16. PMID: 31844989; PMCID: PMC6982632.
- Robino C, Compagnone CA, Pozzi F, Curto F, Chieriegato A. Elevation of serum procalcitonin (sPCT) in a non-infected patient: diabetes mellitus as a neglected cause of high sPCT values. *Minerva Anestesiol.* 2019 Dec 9. doi: 10.23736/S0375-9393.19.14180-6. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31820877.
- Colombo MA, Napolitani M, Boly M, Gosseries O, Casarotto S, Rosanova M, Brichant JF, Boveroux P, Rex S, Laureys S, Massimini M, Chieriegato A, Sarasso S. The spectral exponent of the resting EEG indexes the presence of consciousness during unresponsiveness induced by propofol, xenon, and ketamine. *Neuroimage.* 2019 Apr 1;189:631-644. doi: 10.1016/j.neuroimage.2019.01.024. Epub 2019 Jan 11. PubMed PMID: 30639334.
- GIVITI Steering Committee, Bertolini G, Nattino G, Tascini C, Poole D, Viaggi B, Carrara G, Rossi C, Crespi D, Mondini M, Langer M, Rossolini GM, Malacarne P. Mortality attributable to different Klebsiella susceptibility patterns and to the coverage of empirical antibiotic therapy: a cohort study on patients admitted to the ICU with infection. *Intensive Care Med.* 2018 Oct;44(10):1709-1719. doi: 10.1007/s00134-018-5360-0. Epub 2018 Sep 25. PubMed PMID: 30255315. * Collaborators: Bottazzi A, Chieriegato A, Fumagalli R, Livigni S, Nardi G, Negro G, Olivieri C, Radrizzani D, Ripamonti C, Tavola M, Viaggi B, Bartoletti M, Antonelli M, Bruno Blasi FA, Casagrande I, Chieriegato A, Fumagalli R, Girardis M, Pieralli F, Plebani M, Rossolini GM, Sartelli M, Viaggi B, Viale P, Viscoli C, Pea F. Procalcitonin-guided antibiotic therapy: an expert consensus. *Clin Chem Lab Med.* 2018 Jun 6. pii://cclm.ahead-of-print/cclm-2018-0259/cclm-2018-0259.xml. doi:10.1515/cclm-2018-0259. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29874192.
- Cimbanassi S, Chiara O, Leppaniemi A, Henry S, Scalea TM, Shanmuganathan K, Biffi W, Catena F, Ansaloni L, Tugnoli G, De Blasio E, Chieriegato A, Gordini G, Ribaldi S, Castriconi M, Festa P, Coccolini F, di Saverio S, Galfano A, Massi M, Celano M, Mutignani M, Rauseri S, Pantalone D, Rampoldi A, Fattori L, Miniello S, Sgardello S, Bindi F, Renzi F, Sammartano F. Non-operative management of abdominal solid organ injuries following blunt trauma in adults results from an International consensus conference. *J Trauma Acute Care Surg.* 2017 Dec 20. doi:10.1097/TA.0000000000001774. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29261593.
- Chieriegato A, Volpi A, Gordini G, Ventura C, Barozzi M, Caspani MLR, Fabbri A, Ferrari AM, Ferri E, Giugni A, Marino M, Martino C, Pizzamiglio M, Ravalchini M, Russo E, Trabucco L, Trombetti S, De Palma R. How health service delivery guides the allocation of major trauma patients in the intensive care units of the inclusive (hub and spoke) trauma system of the Emilia Romagna Region (Italy). A cross-sectional study. *BMJ Open.* 2017 Sep 29;7(9):e016415. doi: 10.1136/bmjopen-2017-016415. PubMed PMID: 28965094; PubMed Central PMCID: PMC5640142.
- Chieriegato A, Venditto A, Russo E, Martino C, Bini G. Aggressive medical management of acute traumatic subdural hematomas before emergency craniotomy in patients presenting with bilateral unreactive pupils. A cohort study. *Acta Neurochir (Wien).* 2017 Apr 24. doi: 10.1007/s00701-017-3190-4. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 28435989.
- Chieriegato A, Malacarne P, Cocciolo F, Ravalchini M, Russo E, Viaggi B, Giardino M, Rossi C, Simini B, Bertolini G. Aggressive versus conservative antibiotic use to prevent and treat ventilator-associated pneumonia in patients with severe traumatic brain injury. Comparison of two case series. *Minerva Anestesiol.* 2017 Mar 8. doi: 10.23736/S0375-9393.17.11068-0. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 28275224
- Poole D, Cortegiani A, Chieriegato A, Russo E, Pellegrini C, De Blasio E, Mengoli F, Volpi A, Grossi S, Gianesello L, Orzalesi V, Fossi F, Chiara O, Coniglio C, Gordini G; Trauma Update Working Group. Blood Component Therapy and Coagulopathy in Trauma: A

- Systematic Review of the Literature from the Trauma Update Group. *PLoS One*. 2016 Oct 3;11(10):e0164090. doi: 10.1371/journal.pone.0164090. PubMed PMID: 27695109; PubMed Central PMCID: PMC5047588.
- Chiara O, Cimbanassi S, Biffi W, Leppaniemi A, Henry S, Scalea TM, Catena F, Ansaloni L, Chieriegato A, de Blasio E, Gambale G, Gordini G, Nardi G, Paldalino P, Gossetti F, Dionigi P, Noschese G, Tugnoli G, Ribaldi S, Sgardello S, Magnone S, Rauseri S, Mariani A, Mengoli F, di Saverio S, Castriconi M, Coccolini F, Negreanu J, Razzi S, Coniglio C, Morelli F, Buonanno M, Lippi M, Trotta L, Volpi A, Fattori L, Zago M, de Rai P, Sammartano F, Manfredi R, Cingolani E. International consensus conference on open abdomen in trauma. *J Trauma Acute Care Surg*. 2016 Jan;80(1):173-83. doi: 10.1097/TA.0000000000000882. Review. PubMed PMID: 27551925.
- Poole D, Chieriegato A, Langer M, Viaggi B, Cingolani E, Malacarne P, Mengoli F, Nardi G, Nascimben E, Riccioni L, Turriziani I, Volpi A, Coniglio C, Gordini G; Trauma Update Working Group. Systematic review of the literature and evidence-based recommendations for antibiotic prophylaxis in trauma: results from an Italian consensus of experts. *PLoS One*. 2014 Nov 20;9(11):e113676. doi: 10.1371/journal.pone.0113676. eCollection 2014. PubMed PMID: 25412442.
- Chieriegato A, Paol G, Portolani L, Ravaldini M, Fabbri C, Martino C, Russo E, Simini B. Satisfaction of patients' next of kin in a 'Hub & Spoke' ICU network. *Anaesthesia*. 2014 Oct;69(10):1117-26. doi: 10.1111/anae.12806. PubMed PMID: 25204238.
- Sharshar T, Citerio G, Andrews PJ, Chieriegato A, Latronico N, Menon DK, Puybasset L, Sandroni C, Stevens RD. Neurological examination of critically ill patients: a pragmatic approach. Report of an ESICM expert panel. *Intensive Care Med*. 2014 Feb 13. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 24522878.
- Sarubbo S, Latini F, Ceruti S, Chieriegato A, d'Este C, Lee TY, Cavallo M, Fainardi E. Temporal changes in CT perfusion values before and after cranioplasty in patients without symptoms related to external decompression: a pilot study. *Neuroradiology*. 2014 Jan 16. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 24430116.
- Fainardi E, Borrelli M, Saletti A, Sarubbo S, Roversi G, Bernardoni A, Latini F, Azzini C, Borgatti L, De Vito A, Cavallo M, Ceruti S, Chieriegato A. Temporal changes in perihematomal apparent diffusion coefficient values during the transition from acute to subacute phases in patients with spontaneous intracerebral hemorrhage. *Neuroradiology*. 2013 Feb;55(2):145-56. doi: 10.1007/s00234-012-1093-x. Epub 2012 Sep 18. PubMed PMID: 22987060.
- Di Bartolomeo S, Ventura C, Marino M, Chieriegato A, Gambale G, Fabbri A, Volpi A, De Palma R. Is the TMPM-ICD9 revolution in trauma risk-adjustment compatible with imperfect administrative coding? *Accid Anal Prev*. 2011 Nov;43(6):1955-9. Epub 2011 Jun 8. PubMed PMID: 21819823.
- Chieriegato A. Permissive mild to moderate hyperglycemia is safer for damaged brains. *Minerva Anestesiol*. 2010 Nov;76(11):879-81. PubMed PMID: 21102386.
- Chieriegato A, Martino C, Pransani V, Nori G, Russo E, Noto A, Simini B. Classification of a traumatic brain injury: the Glasgow Coma scale is not enough. *Acta Anaesthesiol Scand*. 2010 Jul;54(6):696-702. Epub 2010 Apr 15. PubMed PMID: 20397980.
- Fainardi E, Di Biase F, Borrelli M, Saletti A, Cavallo M, Sarubbo S, Ceruti S, Tamarozzi R, Chieriegato A. Potential role of CT perfusion parameters in the identification of solitary intra-axial brain tumor grading. *Acta Neurochir Suppl*. 2010;106:283-7. PubMed PMID: 19812965.
- Cultrera F, D'Andrea M, Battaglia R, Chieriegato A. Unilateral oculomotor nerve palsy: unusual sign of hydrocephalus. *J Neurosurg Sci*. 2009 Jun;53(2):67-70. PubMed PMID: 19546847.
- Chieriegato A, Noto A, Tanfani A, Bini G, Martino C, Fainardi E. Hyperemia beneath evacuated acute subdural hematoma is frequent and prolonged in patients with an unfavorable outcome: a xe-computed tomographic study. *Neurosurgery*. 2009 Apr;64(4):705-17; discussion 717-8. PubMed PMID: 19349828.
- Chieriegato A., Tanfani, A., Noto, A., Fronza, S., Cocciolo, F., Fainardi, E.: Cerebral blood flow thresholds predicting new hypoattenuation areas due to macrovascular ischemia during the acute phase of severe and complicated aneurysmal subarachnoid hemorrhage. A preliminary study. *Acta Neurochir Suppl* 2008;102:311-316.
- Chieriegato A, Battaglia R, Sabia G, Compagnone C, Cocciolo F, Tagliaferri F, Pascarella R, Pasquini U, Frattarelli M, Targa L: A diagnostic flowchart, including TCD, Xe-CT and angiography, to improve the diagnosis of vasospasm critically affecting cerebral blood flow in patients with subarachnoid hemorrhage, sedated and ventilated. *Acta Neurochir Suppl*. 2008;104:251-253.
- Chieriegato A. High cervical spinal cord complete transection. *Arch Neurol*. 2008 Aug;65(8):1126. No abstract available. PMID: 18695067 [PubMed - in process]
- Chieriegato A, Fainardi E. Potential role of surgery in traumatic focal brain lesions as revealed by functional imaging. *Intensive Care Med*. 2008 Jun 25. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 18575841 [PubMed - as supplied by publisher]
- Fainardi E, Borrelli M, Saletti A, Schivalocchi R, Azzini C, Cavallo M, Ceruti S, Tamarozzi R, Chieriegato A. CT perfusion mapping of hemodynamic disturbances associated to acute spontaneous intracerebral hemorrhage. *Neuroradiology*. 2008 May 27. [Epub ahead of print] PMID: 18504564 [PubMed - as supplied by publisher]
- Edwards A, Di Bartolomeo S, Chieriegato A, Coats T, Della Corte F, Giannoudis P, Gomes E, Groenborg H, Lefering R, Leppaniemi A, Lossius HM, Ortenwal P, Roise O, Rusnak M, Sturms L, Smith M, Bondegaard Thomsen A, Willett K, Woodford M, Yates D, Lecky F. A comparison of European Trauma Registries. The first report from the EuroTARN Group. *Resuscitation*. 2007 Nov;75(2):286-97. Epub 2007 Aug 21. PubMed PMID: 17714850.
- Chieriegato A, Marchi M, Fainardi E, Targa L. Cerebral arterio-venous pCO2 difference, estimated respiratory quotient, and early posttraumatic outcome: comparison with arterio-venous lactate and oxygen differences. *J Neurosurg Anesthesiol*. 2007 Oct;19(4):222-8. PMID: 17893572 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Tagliaferri F, Cocciolo F, Boari B, Gallerani M, Manfredini R. Can circadian rhythms influence onset and outcome of nontraumatic subarachnoid hemorrhage? *Am J Emerg Med*. 2007 Jul;25(6):728-30. No abstract available. PMID: 17606104 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Tanfani A, Compagnone C, Turrini C, Sarpieri F, Ravaldini M, Targa L, Fainardi E. Global cerebral blood flow and CPP after severe head injury: a xenon-CT study. *Intensive Care Med*. 2007 May;33(5):856-62. Epub 2007 Mar 24. PMID: 17384928 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A. Randomized clinical trial of intracranial pressure monitoring after severe head injury. *Crit Care Med*. 2007 Feb;35(2):673-4. No abstract available. PMID: 17251730 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Tanfani A, Compagnone C, Pascarella R, Targa L, Fainardi E. Cerebral blood flow in traumatic contusions is predominantly reduced after an induced acute elevation of cerebral perfusion pressure. *Neurosurgery*. 2007 Jan;60(1):115-2; discussion 123. PMID: 17228259 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A. The syndrome of the sunken skin flap: a neglected potentially reversible phenomenon affecting recovery after decompressive craniotomy. *Intensive Care Med*. 2006 Oct;32(10):1668-9. Epub 2006 Aug 18. No abstract available. PMID: 16917776 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Fainardi E, Tagliaferri MF, Compagnone C, Tanfani A, Cocciolo F, Battaglia R, Frattarelli M, Pascarella R, Targa L, Chieriegato A.

- Regional cerebral blood flow levels as measured by xenon-CT in vascular territorial low-density areas after subarachnoid hemorrhage are not always ischemic. *Neuroradiology*. 2006 Sep;48(9):685-90. Epub 2006 Jun 28.
- Chieriegato A, Sabia G, Tanfani A, Compagnone C, Tagliaferri F, Targa L. Xenon-CT and transcranial Doppler in poor-grade or complicated aneurysmal subarachnoid hemorrhage patients undergoing aggressive management of intracranial hypertension. *Intensive Care Med*. 2006 Aug;32(8):1143-50. Epub 2006 Jun 17. PMID: 16783552 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Tagliaferri F, Compagnone C, Fainardi E, Tanfani A, Pascarella R, Sarpiere F, Targa L, Chieriegato A. Reperfusion of low attenuation areas complicating subarachnoid hemorrhage. *Acta Neurochir Suppl*. 2006;96:85-7. PMID: 16671432 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Fainardi E, Borrelli M, Saletti A, Schivalocchi R, Russo M, Azzini C, Cavallo M, Ceruti S, Tamarozzi R, Chieriegato A. Evaluation of acute perihematomal regional apparent diffusion coefficient abnormalities by diffusion-weighted imaging. *Acta Neurochir Suppl*. 2006;96:81-4. PMID: 16671431 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Compagnone C, Tagliaferri F, Fainardi E, Tanfani A, Pascarella R, Ravalchini M, Targa L, Chieriegato A. Diagnostic impact of the spectrum of ischemic cerebral blood flow thresholds in sedated subarachnoid hemorrhage patients. *Acta Neurochir Suppl*. 2006;96:53-6. PMID: 16671424 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Compagnone C, Tanfani A, Ravalchini M, Tagliaferri F, Pascarella R, Servadei F, Targa L, Fainardi E. Cerebral blood flow mapping in two different subtypes of intraparenchymal hemorrhagic traumatic lesions. *Acta Neurochir Suppl*. 2005;95:159-64. PMID: 16463842 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Tagliaferri F, Tanfani A, Cocciolo F, Benedettini W, Compagnone C, Ravalchini M, Pascarella R, Battaglia R, Frattarelli M, Targa L, Fainardi E. Cerebral blood flow in mean cerebral artery low density areas is not always ischemic in patients with aneurysmal subarachnoid hemorrhage--relationship with neurological outcome. *Acta Neurochir Suppl*. 2005;95:153-8. PMID: 16463841 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Marchi M, Compagnone C, Albarello V, Fainardi E, Tagliaferri F, Targa L. Estimated cerebral respiratory quotient and arteriovenous differences of CO₂ in the ultra early detection of global ischemia in severe head injury. *Acta Neurochir Suppl*. 2005;95:67-71. PMID: 16463823 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Fainardi E, Borrelli M, Saletti A, Schivalocchi R, Russo M, Azzini C, Cavallo C, Ceruti S, Chieriegato A, Tamarozzi R. Assessment of acute spontaneous intracerebral hematoma by CT perfusion imaging. *J Neuroradiol*. 2005 Dec;32(5):333-6. PMID: 16424834 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Stocchetti N, Maas AI, Chieriegato A, van der Plas AA. Hyperventilation in head injury: a review. *Chest*. 2005 May;127(5):1812-27. Review. PMID: 15888864 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Latronico N, Chieriegato A, Rasulo F, Piva S, Zei E, Procaccio F, Gemma M, Beretta L, Targa L. An Italian survey of severe head trauma management during extracranial surgery. *Eur J Anaesthesiol*. 2005 Mar;22(3):227-32. PMID: 15852997 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Fainardi E, Morselli-Labate AM, Antonelli V, Compagnone C, Targa L, Kraus J, Servadei F. Factors associated with neurological outcome and lesion progression in traumatic subarachnoid hemorrhage patients. *Neurosurgery*. 2005 Apr;56(4):671-80; discussion 671-80. PMID: 15792505 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Fainardi E, Servadei F, Tanfani A, Pugliese G, Pascarella R, Targa L. Centrifugal distribution of regional cerebral blood flow and its time course in traumatic intracerebral hematomas. *J Neurotrauma*. 2004 Jun;21(6):655-66. PMID: 15253794 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Fainardi E, Chieriegato A, Antonelli V, Fagioli L, Servadei F. Time course of CT evolution in traumatic subarachnoid haemorrhage: a study of 141 patients. *Acta Neurochir (Wien)*. 2004 Mar;146(3):257-63; discussion 263. Epub 2004 Feb 13. PMID: 15015048 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Fainardi E, Tanfani A, Sabia G, Martino C, Pascarella R, Servadei F, Targa L. Induced acute arterial hypertension and regional cerebral flow in intracontusional low density area. *Acta Neurochir Suppl*. 2003;86:361-5. PMID: 14753469 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Fainardi E, Tanfani A, Martino C, Pransani V, Cocciolo F, Targa L, Servadei F. Mixed dishomogeneous hemorrhagic brain contusions. Mapping of cerebral blood flow. *Acta Neurochir Suppl*. 2003;86:333-7. PMID: 14753463 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Calzolari F, Trasforini G, Targa L, Latronico N. Normal jugular bulb oxygen saturation. *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2003 Jun;74(6):784-6. PMID: 12754351 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Servadei F, Antonelli V, Betti L, Chieriegato A, Fainardi E, Gardini E, Giuliani G, Salizzato L, Kraus JF. Regional brain injury epidemiology as the basis for planning brain injury treatment. The Romagna (Italy) experience. *J Neurosurg Sci*. 2002 Dec;46(3-4):111-9. PMID: 12690333 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Servadei F, Antonelli V, Giuliani G, Fainardi E, Chieriegato A, Targa L. Evolving lesions in traumatic subarachnoid hemorrhage: prospective study of 110 patients with emphasis on the role of ICP monitoring. *Acta Neurochir Suppl*. 2002;81:81-2. PMID: 12168364 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Marchi M, Zoppellari R, Fabbri E, Cianchi G, Forini E, Targa L. Detection of early ischemia in severe head injury by means of arteriovenous lactate differences and jugular bulb oxygen saturation. Relationship with CPP, severity indexes and outcome. Preliminary analysis. *Acta Neurochir Suppl*. 2002;81:289-93. PMID: 12168328 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Zattoni J, Rossi A, Cella F, Ori C, Facco E, Glron GP, Stocchetti N, Chieriegato A, Seriola T, Zucconi P, Parma A, Trazzi R. Propofol 1% and propofol 2% are equally effective and well tolerated during anaesthesia of patients undergoing elective craniotomy for neurosurgical procedures. *Minerva Anesthesiol*. 2000 Jul-Aug;66(7-8):531-7; discussion 537-9. PMID: 10965733 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Colombo A, Stocchetti N, Rossi S, De Marchi M, Rotelli S, Chieriegato A. [Neurosheet: an electronic sheet for neurosurgical intensive care] *Minerva Anesthesiol*. 1998 Jul-Aug;64(7-8):329-37. Italian. PMID: 9796242 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Stocchetti N, Chieriegato A, De Marchi M, Croci M, Benti R, Grimaldi N. High cerebral perfusion pressure improves low values of local brain tissue O₂ tension (PtIO₂) in focal lesions. *Acta Neurochir Suppl*. 1998;71:162-5. PMID: 9779173 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Veronesi V, Calzolari F, Marchi M, Targa L. Prematurely detected traumatic carotid-cavernous sinus fistula, by means of unintentional contralateral inferior petrosal sinus catheterization: bilateral jugular bulb oxygen saturation findings. *J Neurosurg Anesthesiol*. 1998 Jan;10(1):16-21. PMID: 9438613 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chieriegato A, Zoppellari R, Targa L. Cerebral arteriovenous PCO₂ difference and early global cerebral ischemia in a patient with acute severe head injury. *J Neurosurg Anesthesiol*. 1997 Jul;9(3):256-62. PMID: 9239589 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Zoppellari R, Borron SW, Chieriegato A, Targa L, Scaroni I, Zatelli R. Isofenphos poisoning: prolonged intoxication after intramuscular injection. *J Toxicol Clin Toxicol*. 1997;35(4):401-4. PMID: 9204101 [PubMed - indexed for MEDLINE]

- Gallerani M, Portaluppi F, Maida G, Chierogato A, Calzolari F, Trapella G, Manfredini R. Circadian and circannual rhythmicity in the occurrence of subarachnoid hemorrhage. *Stroke*. 1996 Oct;27(10):1793-7. PMID: 8841332 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chierogato A, Targa L, Zatelli R. Limitations of jugular bulb oxyhemoglobin saturation without intracranial pressure monitoring in subarachnoid hemorrhage. *J Neurosurg Anesthesiol*. 1996 Jan;8(1):21-5. PMID: 8719188 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chierogato A, Targa L, Droghetti L, Zatelli R. Monitoring and treatment of cerebral hyperperfusion in the immediate postoperative period following craniotomy for supratentorial tumors. *Acta Anaesthesiol Scand*. 1995 Nov;39(8):1138-9. No abstract available. PMID: 8607326 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chierogato A, Targa L, Mantovani G, Droghetti L, Zatelli R. Cerebral arteriovenous oxygen difference and lactate-oxygen index: a case of bilateral monitoring. *J Neurosurg Anesthesiol*. 1994 Jan;6(1):43-7. PMID: 8298265 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Chierogato A, Targa L, Droghetti L, Mantovani G, Zatelli R. [Monitoring of cerebral perfusion in awakening in neurosurgery using oxygen saturation in the bulb of the jugular vein] *Minerva Anesthesiol*. 1991 Oct;57(10):995-7. Italian. No abstract available. PMID: 1961586 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Righini ER, Tosatti S, Chierogato A, Alvisi R, Altavilla G, Gritti G. [Protective effects of a-tocopherol in acute renal ischemia. Electron microscopy analysis] *Minerva Anesthesiol*. 1991 Oct;57(10):887-8. Italian. No abstract available. PMID: 1961537 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Targa L, Droghetti L, Chierogato A, Caggese G, Zatelli R, Casoni I. [Oxygen saturation in the blood at the jugular bulb as index of the flow/consumption ratio of cerebral oxygen in total intravenous anesthesia with propofol] *Minerva Anesthesiol*. 1991 Sep;57(9):589-92. Italian. No abstract available. PMID: 1798495 [PubMed - indexed for MEDLINE]

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

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".

Milano, 30 ottobre 2021