

Curriculum vitae reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà.

Ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (si allega fotocopia documento di identità valido)

Il sottoscritto CESARE GREGORETTI nato a TORINO il 12/10/1956, residente a TORINO, S.DA DELLE TERRAZZE 56/12, consapevole delle sanzioni penali in cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 N.445, nonché di quanto previsto dall'art. 75 del medesimo D.P.R. 445/2000 ed accordando il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli obblighi di legge (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali art. 10 L. 675/96),

Dichiara sotto la propria responsabilità che quanto riportato nel proprio curriculum vitae corrisponde a verità.

Curriculum Vitae

Informazioni Personali

Nome e Cognome **Cesare Gregoretti**
Indirizzo residenza S.da delle Terrazze 56-12 10133 Torino ,Italia
Indirizzo Domicilio S.da delle Terrazze 56-12 10133 Torino ,Italia

E-mail cesare.gregoretti@unicamillus.org
c.gregoretti@gmail.com
cesare.gregoretti@to.omceo.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita 12/10/1956

Sesso Maschio
Codice Fiscale GRGCSR56RP12L219T

**Indici bibliometrici Hirsh Index (H-Index) 41 (Scopus) Numero totale citazioni
7093 (Scopus)**

**OCCUPAZIONE E
POSIZIONE ATTUALE**

Medico Chirurgo – Specialista in Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva
Professore Associato a tempo indeterminato settore disciplinare MED 41
Unicamillus International Health University .Dirigente Medico Anestesista
Fondazione G.Giglio ,Cefalu',Italy.

PERCORSO DI STUDI

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia 10/1975 -06/1981 .Laurea 25/6/1981 con votazione 110/110 Università degli Studi di Torino
- Abilitazione professionale con votazione massimale Università degli Studi di Torino
- Iscrizione all'Ordine dei Medici della Provincia di Torino (27/10/1982 - N. 11703)
- Scuola di Specializzazione in Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva del Dolore dell'Università degli Studi di Torino e Catania dal 10/1981 a 07/1985. Specializzazione presso Università degli Studi di Catania 9/7/1985 con votazione 110/110

**INCARICHI,
QUALIFICHE E RUOLI
ACCADEMICI**

- Professore Associato settore disciplinare MED41, Università degli Studi di Palermo dal 30.10.15 al 24.10.24
- Professore Associato settore disciplinare MED41 Unicamillus International University dal 25.07.24 a tutt'oggi
- Abilitazione scientifica nazionale a professore di prima fascia settore concorsuale 06-L1 Anestesiologia (dal 27/1/2015 al 27/1/ 2026)

ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO, DIDATTICA, TUTORAGGIO PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI

- **Titolare dell' insegnamento** nel CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA CODICE AUOP Corso Integrato CARDIOLOGIA E RIANIMAZIONE CARDIOVASCOLARE : MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE Modulo ANESTESIOLOGIA Docente: Cesare GREGORETTI (PA) - 3 CFU Corso di Laurea in **Infermieristica 2°anno** , Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo aa 2016-2017,2017-2018,2018-2019,2019-2020 30 Ore
- **Titolare dell' insegnamento** nel CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA NIGHTMALE Corso Integrato - CARDIOLOGIA E RIANIMAZIONE CARDIOVASCOLARE Modulo ANESTESIOLOGIA Docente: Cesare GREGORETTI (PA) - 3 CFU Corso di Laurea in **Infermieristica 2°anno**, Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo aa 2021-2022 30 Ore
- **Titolare dell' insegnamento** nel CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA NIGHTMALE Corso Integrato MEDICINA PERIOPERATORIA ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE Modulo ANESTESIOLOGIA Docente: Cesare GREGORETTI (PA) - 3 CFU Corso di Laurea in Infermieristica 2°anno, Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo aa 2022-2023 30 Ore
- **Titolare dell' insegnamento** nel CORSO DI LAUREA IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA 2045 INSEGNAMENTO ANESTESIA E TRATTAMENTO DELLE EMERGENZE CFU 6 + 3 (TIROCINIO) di Anestesiologia del corso integrato di scienze chirurgiche IV anno I semestre Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo dall' aa 2017-2018, 2018-2019,2019-2020, 2020-2021, 2021-2022, 60 Ore
- **Coordinatore Master I livello in Cure Palliative** dell'Università degli Studi di Palermo dall'aa 2015-2016 e 2016-2017
- **Insegnamento** e membro del Consiglio della Scuola di Specializzazione in **Chirurgia Plastica** , Università degli Studi di Palermo, dall'aa. 2016-2017,2017-2018,2018-2019,,2019-2020, 2020-2021,2021-2022 3 CFU di tirocinio pratico 90 ore
- **Insegnamento** e membro del Consiglio della Scuola di Specializzazione in **Pneumologia**, Università degli Studi di Palermo, dall'aa. 2018 -2019, 2020-2021, 2021-2022, 1 CFU1 CFU 10 ore
- **Insegnamento** e membro del Consiglio della Scuola di Specializzazione in **Medicina Legale**, Università degli Studi di Palermo, dall'aa. 2022-2023 1 CFU 10 Ore
- Attività di **Insegnamento** (Art. 23 L. 240/10) presso la **Scuola di Specializzazione in Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva e del dolore**, Università degli Studi di Palermo da aa. 2015/-2016,2016,2017,2018-2019,,2019-2020, 2020-2021,2021-2022 5 CFU e 9 ADP pari a 270 ore di attività professionalizzante
- **Insegnamento Master I Livello Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Critico** dell'Università degli Studi di Palermo dall'aa 2016-2017,2017-2018, 2018-2019, 2020-2021,2021-2022 , 2022-2023 12 ore
- **Insegnamento Master II livello in Terapia del Dolore** dell'Università degli Studi di Palermo dall'aa 2016-2017,2017-2018, 2018-2019,2019-2020 2020-2021,2021-2022 , 2022-2023 4 ore

- **Coordinatore e Docente** al corso formativo aziendale ECM per il Policlinico P. Giaccone, Università degli studi di Palermo, (Piano Aziendale 2017) dal titolo "La ventilazione non invasiva (NIV) e la terapia nasale ad alti flussi nel paziente con insufficienza respiratoria acuta (HFNT)" 24 ore
- **Membro di Commissione** di esami di Diploma di Specializzazione in Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva e del Dolore, Università degli Studi di Palermo sino al 6/2/2023
- **Relatore di Tesi** di Laurea nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e Scienze Infermieristiche

Docente presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale "A .Avogadro" con i seguenti insegnamenti

a.a. 2002-2003 2° e 3° anno Area G –Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Fisiopatologia Respiratoria; 24 ore

a.a. 2003-2004 2° e 3° anno Area G –Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Fisiopatologia Respiratoria; 24 ore

a.a. 2004-2005 2° e 3° anno Area G –Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Fisiopatologia Respiratoria; 24 ore

a.a. 2005-2006 2° e 3° anno Area G –Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Fisiopatologia Respiratoria; 24 ore

a.a 2011-2012 2° anno Insegnamento Anestesiologia MED41 24 ore

a.a 2012-2013 2° anno Insegnamento Anestesiologia MED41 24 ore

a.a 2013-2014 2° anno Insegnamento Anestesiologia MED41 24 ore

a.a 2014-2015 2° anno Insegnamento Anestesiologia MED41 24 ore

Docente presso 1^ Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Torino, con i seguenti insegnamenti

a.a. 2001-2002 2° anno Area "G" Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento "Anestesiologia e Rianimazione 5" 18 ore

a.a.2003-2004 2° anno Area "G" Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento "Anestesiologia e Rianimazione 5"" 18 ore

a.a.2004-2005 2° anno Area "G" Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Terapia Intensiva 3". " 18 ore

a.a 2005-2006 2° anno Area "G" Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Terapia Intensiva 3" 4°
anno Area "F" Rianimazione ed Intervento di Emergenza Anestesiologia Insegnamento Rianimazione 9
(Emergenza 2) " 18 ore

a.a 2006-2007 2° anno Area "G" Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Terapia Intensiva 3" 4°
anno Area "F" Rianimazione ed Intervento di Emergenza Anestesiologia Insegnamento Rianimazione 9
(Emergenza 2) " 18 ore

a.a 2007-2008 2° anno Area "G" Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Terapia Intensiva 3" 4°
anno Area "F" Rianimazione ed Intervento di Emergenza Anestesiologia Insegnamento Rianimazione 9
(Emergenza 2) " 18 ore

a.a 2008-2009 2° anno Area "G" Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Terapia Intensiva 3" 4°
anno Area "F" Rianimazione ed Intervento di Emergenza Anestesiologia Insegnamento Rianimazione 9
(Emergenza 2) " 18 ore

a.a 2010-2011 2° anno Area "G" Rianimazione e Terapia Intensiva. Insegnamento Terapia Intensiva 3" 4°
anno Area "F" Rianimazione ed Intervento di Emergenza Anestesiologia Insegnamento Rianimazione 9
(Emergenza 2) " 18 ore

Altre docenze

- Docente al corso accreditato itinerante italiano sul trattamento acuto e cronico del paziente tetraplegico AAROI-SIARED per l'anno 2003-4 " 30 ore
- Docente al corso accreditato itinerante italiano sulla ventilazione meccanica non invasiva AAROI SIARED per l'anno 2007- 2008 " 30 ore
- Docente ai corsi dell' Università degli Studi di Milano dipartimento di scienze chirurgiche Sez. Tre Corso di perfezionamento Rene, Circolo e Respiro Milano 2-9-16-23-30 Marzo 2010 4 ore
- Docente del Corso di aggiornamento continuo accreditato ATI 14 (Anestesia e Terapia Intensiva 14 lezioni) per il rilascio di crediti ECM FAD dall' anno 2010 a tutt'oggi
- Docente con seminario presso Scuola di Specializzazione in Pneumologia Università di Pisa "Barotrauma – volotrauma " 4 marzo 2011 4 ore
- Docente al Master sulla ventilazione non invasiva Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università di Milano 10 Giugno 2011 4 ore
- Docente al Seminario La sedazione in Terapia Intensiva Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università di Genova 19 Novembre 2012 3 ore

- Docente al Master sulla ventilazione non invasiva Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università di Milano 21 marzo 2014 4 ore
- Docente al Seminario sul "OSAS e Anestesia" Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università di Torino 13 giugno 2014 3 ore
- Docente al Seminario sul "Farmaci, insufficienza respiratoria e disturbi del sonno" Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università di Torino 27 Giugno 2014
- Docente Postgraduate Course Sleep and acute respiratory failure (ARF) Munich 6 September 2014 6 ore
- Docente al Master sulla ventilazione non invasiva Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università di Milano 2 maggio 2015 3 ore
- Docente al Postgraduate Course 4 Multidisciplinary approach to noninvasive ventilation (NIV) Amsterdam 26 September 2015 6 ore
- Docente al corso SIAARTI ACCDEMY CREM Lampedusa 21-26 Maggio 2017 e 20-26 Maggio 2018
- Docente al corso SIAARTI Accademy Hospital Perioperative Medicine Bologna 24-26 Marzo 2018 24 Ore
- Docente al corso SIAARTI Accademy Hospital Perioperative Medicine Novara 7-9 Giugno 2019 24 ore

INCARICHI ASSISTENZIALI

Unità Sanitaria Locale 1-23 di Torino (Presidio Ospedaliero C.T.O.):

- dal 01/08/1984 al 30/09/1987: Assistente Medico di Anestesia e Rianimazione incaricato;
- dal 01/10/1987 al 31/12/1987: Assistente Medico di Anestesia e Rianimazione di ruolo.

Unità Socio-Sanitaria Locale Torino IX (Presidio Ospedaliero C.T.O.):

- dal 01/01/1988 al 31/12/1988: Assistente Medico di Anestesia e Rianimazione di ruolo;
- dal 01/01/1989 al 31/12/1994: Aiuto Corresponsabile Ospedaliero di Anestesia e Rianimazione di ruolo.

Azienda Ospedaliera «C.T.O. – Maria Adelaide»:

- dal 01/01/1995 al 05/12/1996: Dirigente Medico I Livello (Fascia A) di Anestesia e Rianimazione di ruolo;

- dal 06/12/1996 al 31/07/1999: Dirigente Medico I livello di Anestesia e Rianimazione
a tempo indeterminato
- dal 01/08/1999 al 30/06/2012: Dirigente Medico di Anestesia e Rianimazione a
a tempo indeterminato

Azienda Ospedaliera «Città della Salute e della Scienza di Torino» (Presidio Ospedaliero Maria Adelaide):

- dal 01/07/2012 al 31/12/2013: Dirigente Medico di Anestesia e Rianimazione a tempo indeterminato

Azienda Ospedaliera Universitaria «Città della Salute e della Scienza di Torino» (Presidio Ospedaliero Maria Adelaide):

- dal 01/01/2014 al 29/10/2015 Dirigente Medico di Anestesia e Rianimazione a tempo indeterminato

Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone, Università degli Studi di Palermo.

- dal 30/10/2015 al 16/5/2020 Dirigente medico di Anestesia a tempo indeterminato Svolge la propria attività clinica come Professore Associato presso l'Unità Operativa Complessa di Anestesia e Rianimazione del Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico P. Giaccone di Palermo (Terapia Intensiva Polivalente e Cardiochirurgica)
- dal 17/5/2020 al 5/2/2023 Dirigente medico di Anestesia a tempo indeterminato. Ha svolto la propria attività clinica come Professore Associato **in convenzione universitaria presso la Fondazione G.Giglio di Cefalu'**

dal 6/2/2023 al 31/7/23 Dirigente medico di Anestesia e Rianimazione **in aspettativa dal Policlinico P.Giaccone e dall'Università di Palermo** per motivi di famiglia

dal 1/8/2023 a tutt'oggi Dirigente medico di Anestesia e Rianimazione **in aspettativa dal Policlinico P.Giaccone e dall'Università di Palermo** per incarico superiore(Direttore UOC Terapia Intensiva) presso la Fondazione G.Giglio di Cefalu'

incarichi professionali

Si certifica, inoltre, che il predetto dipendente ha ricoperto i seguenti incarichi dirigenziali:

- dal 01/01/2000 al 03/06/2001: **Incarico di responsabilità della U.O.S. «Unità Spinale e Ventiloterapia»;**

-dal 04/06/2001 al 30/04/2013: **Incarico di direzione della U.O.C. «Anestesia e Rianimazione (Maria Adelaide)»**; Si precisa, al riguardo, che in seguito al riassetto dei dipartimenti aziendali la S.C. «Anestesia e Rianimazione (Maria Adelaide)» della disciolta Azienda Ospedaliera «C.T.O. – Maria Adelaide» di Torino è stata soppressa.
Gli effetti economici sono stati pagati fino al 03/06/2016)

- dal 01/05/2013 al 29/10/2015 **Incarico di responsabilità della S.S.C.V.D. di Anestesia e Rianimazione Maria Adelaide»,** poi ridenominata «Medicina Intensiva Domiciliare Anestesia Maria Adelaide».

dal 19/01/2018 al 16/5/20 **Incarico di responsabilità della U.OS. Terapia Intensiva P.O. e Neurorianimazione afferente alla U.O.C Anestesia e Rianimazione** con terapia Intensiva Polivalente con 9 posti letto Diretta dal Prof A. Giarratano (Delibera 43 del 19.1.18)

-dal 17/5/20 al 5/2/2023 **Incarico di responsabilità della U.O.S.D Terapia Intensiva a direzione universitaria della Fondazione G.Giglio di Cefalu'** in convenzione con l'università di Palermo

-dal 1/8/23 a tutt'oggi **responsabilità della U.O.C Terapia Intensiva della Fondazione G.Giglio di Cefalu'**

RELAZIONI - CHAIRMANSHIP A CONGRESSI, SIMPOSI

Relatore/moderatore/chairman a congressi nazionali e internazionali

Partecipazione a oltre 300 eventi scientifici nazionali e internazionali (SIAARTI, SIARED, American Thoracic Society, European Society of Intensive Care Medicine, European Society of Anaesthesiology, European Respiratory Society etc) in qualità di relatore su invito, di moderatore di sedute o di direttore di corso (

ATTIVITA' ED INCARICHI EDITORIALI

- Associated Editor dal Febbraio 2023 della rivista Journal of Clinical Medicine -JCM

- Guest Editor della rivista BAILLIERE'S BEST PRACTICE IN CLINICAL ANAESTHESIOLOGY Volume 24, Issue 2, June 2010 e Volume 26. Issue 3 2012
- Revisore dei seguenti "peer reviewed" giornali scientifici

Revisore per Intensive Care Medicine

Revisore per Respiratory Care

Revisore per BMC Pediatric Pneumology

Revisore per Minerva Anestesiologica

Revisore per Chest

Revisore per Respiratory Medicine

Revisore per Journal of Medical Case Reports

Revisore per Critical Care

Revisore per Pediatrics

Revisore per Portuguese Journal of Pulmonology

Revisore per Respirology

Revisore per Critical Care Medicine

Revisore per European Respiratory Journal

Revisore per BMC PLOS 1

FORMAZIONE SCIENTIFICA

- Ha frequentato nel marzo 2006 ed Ottobre 2010 il dipartimento di riabilitazione dell' New Jersey University (Dr J Bach) per l'estubazione precoce dei pazienti con lesione midollare alta senza attivita' respiratoria mediante uso di assistenza manuale e meccanica della tosse e ventilazione non invasiva

INCARICHI E RESPONSABILITA' IN SOCIETA' SCIENTIFICHE NAZIONALI O INTERNAZIONALI ISTITUZIONI

- Membro “Committee for reviewing fellowship applications” dell’ ERS (European Respiratory Society) dal 2009, al 2011.
- Dal Settembre 2012 Segretario dell’ acute critical care Assembly (2.1) “Respiratory Intensive Care” dell’ERS (European Respiratory Society) e Chairman del Assembly 2.1 “Acute Critical Care” dal 9/2014 al 9/2017
- Dal Giugno 2011 a Dicembre 2015 membro del subcommittee (5) “Respiration” dell’ESA (European Society of Anesthesiology)
- Dal Gennaio 2016 al Dicembre 2020 Chairman subcommittee (9) “Intensive care Medicine ” dell’ESA (European Society of Anesthesiology)
- Dal 1 Gennaio 2022 a tutt’oggi Italian Member European Society of Anesthesiology and Intensive Care-ESAIC Council (precedentemente denominato ESA)
- Dal 1 Gennaio 2022 a tutt’oggi responsabile scientifico dei corsi SIAARTI sulla ventilazione meccanica
- Dal 1 Gennaio 2024 a tutt’oggi Chairman Forum (2) Patient Scientific Committee European Society of Anesthesiology and Intensive Care-ESAIC Council (precedentemente denominato ESA)

RESPONSABILITA' IN TRIAL CLINICI – PROGETTI DI RICERCA -Brevetti

- **Brevetto** in associazione con l’Universita’ di Palermo, Italia (No 102019000020532—Ministero Italiani dello Sviluppo Economico), **CONTROLLING TIDAL VOLUMES DURING NON-INVASIVE HELMET VENTILATION**

ALTRI INCARICHI, CERTIFICAZIONI, ESPERIENZE RILEVANTI

- E' stato tra i fondatori dal 1998 e relatore da tale anno a tutt'ora dei corsi (3corsi/anno) di Ventilazione Meccanica-VAM
- Coautore delle Raccomandazioni per la ventilazione meccanica domiciliare per la regione Piemonte sia della popolazione adulta che pediatrica (*citato in Ministero della Salute CONSULTA MINISTERIALE SULLE MALATTIE NEUROMUSCOLARI (D.M. 07.02.2009)*)
- Coautore delle Raccomandazioni SIAARTI AIMS per la gestione perioperatoria del paziente affetto da Sindrome delle Apnee Ostruttive del Sonno Prot. n. 454 SIAARTI 2009/2012 – 15 maggio 2012
- Relatore alla Round Table on mechanical ventilation in amyotrophic lateral sclerosis” Mc Gill University Montreal CANADA May 11th 2000
- Relatore alla Round Table on transtracheal open ventilation Temple University School of Medicine Philadelphia March 2005
- Relatore alla Round Table on sedation in ICU Tuft University School of Medicine Boston November 2006
- Relatore alla Round Table on mechanical ventilation in ICU Tuft University School of Medicine Boston January 2007
- Relatore Brompton Hospital Londra 10 dicembre 2014
- Relatore al CME sull'uso della ossigenoterapia ad alti flussi nel paziente con insufficienza respiratoria cronica della Tuft University School of Medicine Boston May 8th 2015
- Relatore al CME on Non invasive ventilation in hypoxemic patients Tuft University School of Medicine Boston March 8th and 10th 2017
- Autore MOCC 5 European Society of Anesthesiology Respiratory support techniques to avoid desaturation of critically ill patients undergoing endotracheal intubation (ETI) 2017

PUBBLICAZIONI PRESENTI SU MOTORI RICERCA (Pubmed/Scopus)

171. *New noninvasive modalities in long-term pediatric ventilation: a scoping review*" Pavone M., Misseri G Ippolito MC, **Gregoretti C.**, Cutrera R Monaldi Archives for Chest Disease 2024 (in press)

170. Effects of high-flow nasal therapy on swallowing function: a scoping review Crimi C, Chiaramonte R, Vignera F, e Vancheri C, Vecchio M, Cesare Gregoretti C, Carlucci A, Andersen T, Cortegiani A Effects of high-flow nasal therapy on swallowing function: a scoping review. *ERJ Open Res* 2024; in press (<https://doi.org/10.1183/23120541.00075-2024>).

169. Review of Evaluation and Treatment of Knee Pain Lo Bianco G Misseri G, **Gregoretti C** JAMA, 2024 331(8):706

168. Miceli G, Cassataro G, Volpe V, Fertitta E, Canale C, Tomaiuolo L, Blasco M, Stella M, Rizzo G, Velardo M, **Gregoretti C**, Renda M Postprandial hypotension as a predictor of respiratory failure in patients with foodborne botulinum intoxication – a case-control study in outbreak investigation *J Infect Dis* 2023 Nov;136:111-114.doi: 10.1016/j.ijid.2023.09.014. Epub 2023 Sep 21.
167. [A pragmatic, open-label, multi-center, randomized controlled clinical trial on the rotational use of interfaces vs standard of care in patients treated with noninvasive positive pressure ventilation for acute hypercapnic respiratory failure: the ROTational-USE of interface STUDY \(ROTA-USE STUDY\)](#). Vaschetto R, **Gregoretti C**, Scotti L, De Vita N, Carlucci A, Cortegiani A, Crimi C, Mattei A, Scala R, Rocca E, Longhini F, Cammarota G, Misseri G, Dal Molin A, Scolletta S, Nava S, Maggiore SM, Navalesi P. *Trials*. 2023 Aug 13;24(1):527. doi: 10.1186/s13063-023-07560-1.
166. [Peri-partum respiratory management of pregnant women with neuro-muscular disorders: a prospective observational study \(IT-NEUMA-Pregn study\)](#). Racca F, Longhitano Y, Zanza C, Balzanelli MG, Draisci G, Stoia PA, Gollo E, Maio M, Grattarola C, Astuto M, Ciccarelli A, Racca G, Romenskaya T, Giordano B, Serraino A, Sansone VAM, **Gregoretti C**, Conti G, Piccolella F, Vaschetto R *BMC Anesthesiology* 23(1),342
165. [Peri-Partum respiratory management in neuro-muscular disorders \(IT-NEUMA-Pregn study\): A proposal by an italian panel and a call for an international collaboration](#). **Racca F**, Longhitano Y, Zanza C, Draisci G, Stoia PA, Gollo E, Maio M, Grattarola C, Astuto M, Vaschetto R, Sansone VAM, Conti G, **Gregoretti C**. *Pulmonology*. 2023 Mar 10:S2531-0437(23)00041-7. doi: 10.1016/j.pulmoe.2023.02.006. Online ahead of print.
164. Personalized Noninvasive Respiratory Support in the Perioperative Setting: State of the Art and Future Perspectives Misseri G , Frassanito L , Simonte R Tommaso Rosà T, Grieco DL, Piersanti A , De Robertis E' **Gregoretti C** *J. Pers. Med.* 2024, 14, 56. <https://doi.org/10.3390/jpm14010056>
163. Performance of helmet CPAP using different configurations: Turbine-driven ventilators vs Venturi devices A. Noto, A. Cortegiani, G. Genoese, L. Appendini, **C. Gregoretti**, A. Carlucci, C. Crimi *Pulmonology* 2023 <https://doi.org/10.1016/j.pulmoe.2023.04.009>
162. Radiofrequency Ablation for Chronic Lumbar Zygapophyseal Joint Pain Using a V-Shaped ActiveTip Needle: An Observational Retrospective Study Giuliano Lo Bianco , Giovanni Misseri , Agnes R Stogicza , **Gregoretti C** , Sean Li , Miles Day, David J Kennedy, Michael E Schatman *Journal of Pain Research* 2023;16 1243–1255
161. Early pronation, protective lung ventilation and use of awake-prone-HFNO therapy after extubation in near-fatal drowning. Misseri G, Pierucci P, Bellina D, Ippolito M, Ingoglia G, **Gregoretti C**. *Pulmonology*. 2023 Mar 10:S2531-0437(23)00010-7. doi: 10.1016/j.pulmoe.2022.12.006. Online ahead of print. PMID: 36907818
160. Distribution of ventilation and oxygenation in surgical obese patients ventilated with high versus low positive end-expiratory pressure: A substudy of a randomised controlled trial Ellenberger C, Pelosi P, de Abreu MG, Wrigge H,

Diaper J, Hagerman A, Adam Y, Schultz MJ, Licker M; PROBESE investigators, of the PROtective VEntilation Network (PROVEnet); **Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (ESAIC)**. Steering Committee for the PROBESE Collaborative Group: Thomas Bluth, Ilona Bobek, Jaime C. Canet, Luc de Baerde- maeker, **Cesare Gregoretti**, G. ran Hedenstierna, Sabine N. T. Hemmes, Michael Hiesmayr, Markus Hollmann, Samir Jaber, John Laffey, Marc J. Licker, Klaus Markstaller, Idit Matot, Gary Mills, Jan Paul Mulier, Christian Putensen, Rolf Rossaint, Jochen Schmitt, Mert Senturk, Paolo Severgnini, Juraj Sprung, Marcos Francisco Vidal Melo, Hermann Wrigge, Ary Serpa Neto, Marcus J. Schultz, Paolo Pelosi, and Marcelo Gama de Abreu (chair). Eur J Anaesthesiol. 2022 Nov 1;39(11):875-884. doi: 10.1097/EJA.0000000000001741. Epub 2022 Sep 12.

159. Nasal pressure swings as the measure of inspiratory effort in spontaneously breathing patients with de novo acute respiratory failure. Tonelli R, Cortegiani A, Marchioni A, Fantini R, Tabbi L, Castaniere I, Biagioni E, Busani S, Nani C, Cerbone C, Vermi M, Gozzi F, Bruzzi G, Manicardi L, Pellegrino MR, Beghè B, Girardis M, Pelosi P, **Gregoretti C**, Ball L, Clini E. Crit Care. 2022 Mar 24;26(1):70. doi: 10.1186/s13054-022-03938-w. PMID: 35331323

158. Sequential use of noninvasive ventilation and high flow nasal therapy after early extubation in chest trauma patients recovering from acute hypoxaemic respiratory failure. Accurso G, Cracchiolo AN, Palma DM, Misseri G, Ippolito M, Alvino V, Raineri SM, Giarratano A, Cortegiani A, **Gregoretti C**. Pulmonology. 2023 Jan-Feb;29(1):79-82. doi: 10.1016/j.pulmoe.2022.06.006. Epub 2022 Sep 16. PMID: 36117099

157. Association between night-time extubation and clinical outcomes in adult patients: A systematic review and meta-analysis. Ippolito M, Catalisano G, Iozzo P, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A, Einav S, Cortegiani A. Eur J Anaesthesiol. 2022 Feb 1;39(2):152-160. doi: 10.1097/EJA.0000000000001579. PMID: 34352806

156. Intensive care medicine in Europe: perspectives from the European Society of Anaesthesiology and Intensive Care. Zacharowski K, Filipescu D, Pelosi P, Åkeson J, Bubenek S, **Gregoretti C**, Sander M, de Robertis E. Eur J Anaesthesiol. 2022 Oct 1;39(10):795-800. doi: 10.1097/EJA.0000000000001706. Epub 2022 Jun 29. PMID: 35766247 .

155. ERS clinical practice guidelines: high-flow nasal cannula in acute respiratory failure. Oczkowski S, Ergan B, Bos L, Chatwin M, Ferrer M, **Gregoretti C**, Heunks L, Frat JP, Longhini F, Nava S, Navalesi P, Ozsancak Uğurlu A, Pisani L, Renda T, Thille AW, Winck JC, Windisch W, Tonia T, Boyd J, Sotgiu G, Scala R. Eur Respir J. 2022 Apr 14;59(4):2101574. doi: 10.1183/13993003.01574-2021. Print 2022 Apr. PMID: 34649974

154. Pierucci P, de Candia ML, Marzullo A, Mele F, Introna F, Agrisani C, Ingoglia G, **Gregoretti C**, Carpagnano GE. The eye may be the spy of injury related to NIV interface and prone positioning. Pulmonology. 2022 Jul 4:S2531-0437(22)00120-9. doi: 10.1016/j.pulmoe.2022.05.001. Online ahead of print. PMID: 35798639

153. The right interface for the right patient in noninvasive ventilation: a systematic review. Pierucci P, Portacci A, Carpagnano GE, Banfi P, Crimi C, Misseri G, **Gregoretti C**. Expert Rev Respir Med. 2022 Aug;16(8):931-944. doi: 10.1080/17476348.2022.2121706. Epub 2022 Sep 23. PMID: 36093799

152. Cardiac arrest during a diving session: A case report and differential diagnosis.

Ippolito M, Tubiolo M, Falletta A, Federico A, Simone B, Ingoglia G, **Gregoretti C**, Raineri SM, Cortegiani A, Giarratano A. *Clin Case Rep.* 2022 Dec 27;10(12):e6805. doi: 10.1002/ccr3.6805. eCollection 2022 Dec. PMID: 36590666

151. Effectiveness of a remote simulation training in mechanical ventilation among trainees. Ippolito M, Simone B, Safadi S, Spinuzza E, Catania T, Ingoglia G, Milazzo M, Raineri SM, Giarratano A, **Gregoretti C**, Cortegiani A. *Pulmonology.* 2022 Aug 10:S2531-0437(22)00129-5. doi: 10.1016/j.pulmoe.2022.05.007. Online ahead of print. PMID: 35963833 .

150. High-flow nasal oxygen versus conventional oxygen therapy in patients with COVID-19 pneumonia and mild hypoxaemia: a randomised controlled trial. Crimi C, Noto A, Madotto F, Ippolito M, Nolasco S, Campisi R, De Vuono S, Fiorentino G, Pantazopoulos I, Chalkias A, Libra A, Mattei A, Scala R, Clini EM, Ergan B, Lujan M, Winck JC, Giarratano A, Carlucci A, **Gregoretti C**, Groff P, Cortegiani A; COVID-HIGH Investigators. *Thorax.* 2023 Apr;78(4):354-361. doi: 10.1136/thoraxjnl-2022-218806. Epub 2022 May 17. PMID: 35580898

149. Implementation of noninvasive neurally adjusted ventilatory assist in pediatric acute respiratory failure: a controlled before-after quality improvement study. Chidini G, De Luca D, Calderini E, Catenacci SS, Marchesi T, Langer T, **Gregoretti C**, Conti G. *J Anesth Analg Crit Care.* 2021 Sep 1;1(1):1. doi: 10.1186/s44158-021-00005-8.

148. Use of Helmet CPAP in COVID-19 - A practical review. Amirfarzan H, Cereda M, Gaulton TG, Leissner KB, Cortegiani A, Schumann R, **Gregoretti C**. *Pulmonology.* 2021 Sep-Oct;27(5):413-422. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.01.008. Epub 2021 Feb 1. PMID: 33583765

147. Effectiveness and safety of a new helmet CPAP configuration allowing tidal volume monitoring in patients with COVID-19. Chiappero C, Misseri G, Mattei A, Ippolito M, Albera C, Pivetta E, Cortegiani A, **Gregoretti C**. *Pulmonology.* 2021 Jul 9:S2531-0437(21)00135-5. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.06.012. Online ahead of print. PMID: 34326019

146. Medical communications and writing for patients Vitale, F., Moscarelli, A., Cortegiani, A., Ippolito, Raineri SM, **Gregoretti, C.**, Giarratano, A. *Medical* 30, Issue 1, Pages 72 - 75 2021

145. Ventilator-Associated Pneumonia in Patients with COVID-19: A Systematic Review and Meta-Analysis. Ippolito M, Misseri G, Catalisano G, Marino C, Ingoglia G, Alessi M, Consiglio E, **Gregoretti C**, Giarratano A, Cortegiani A. *Antibiotics (Basel).* 2021 May 7;10(5):545. doi: 10.3390/antibiotics10050545. PMID: 34067186

144. Tidal volume and helmet: Is the never ending story coming to an end? Cortegiani A, Ippolito M, Luján M, **Gregoretti C**. *Pulmonology.* 2021 Mar-Apr;27(2):107-109. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.02.001. Epub 2020 Feb 29. PMID: 32127308

143. Ventilator configuration in children on long term home ventilation during the COVID19 pandemic. Esposito I, Chatwin M, Accurso G, Cortegiani A, **Gregoretti C**, Bignamini E. *Pulmonology*. 2021 Sep-Oct;27(5):448-452. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.06.010. Epub 2020 Jul 16. PMID: 32828727
142. A New Configuration for Helmet Continuous Positive Airway Pressure Allowing Tidal Volume Monitoring. Cortegiani A, Accurso G, Ball L, Ippolito M, Ingoglia G, Vitale F, Giarratano A, **Gregoretti C**. *Am J Respir Crit Care Med*. 2020 Aug 15;202(4):612-614. doi: 10.1164/rccm.202003-0550LE. PMID: 32310679 .
141. High Flow Nasal Therapy Use in Patients with Acute Exacerbation of COPD and Bronchiectasis: A Feasibility Study. Crimi C, Noto A, Cortegiani A, Campisi R, Heffler E, **Gregoretti C**, Crimi N. *COPD*. 2020 Apr;17(2):184-190. doi: 10.1080/15412555.2020.1728736. Epub 2020 Feb 24. PMID: 32088995
140. An Italian Guidance Model for the Management of Suspected or Confirmed COVID-19 Patients in the Primary Care Setting. Lopes N, Vernuccio F, Costantino C, Imburgia C, **Gregoretti C**, Salomone S, Drago F, Lo Bianco G. *Front Public Health*. 2020 Nov 24;8:572042. doi: 10.3389/fpubh.2020.572042. eCollection 2020. PMID: 33330317 **Free PMC article**. Review.
139. Noninvasive respiratory support in the hypoxaemic peri-operative/periprocedural patient: a joint ESA/ESICM guideline. Leone M, Einav S, Chiumello D, Constantin JM, De Robertis E, De Abreu MG, **Gregoretti C**, Jaber S, Maggiore SM, Pelosi P, Sorbello M, Afshari A; Guideline contributors. *Intensive Care Med*. 2020 Apr;46(4):697-713. doi: 10.1007/s00134-020-05948-0. Epub 2020 Mar 10. PMID: 32157356
138. Material and Technology: Back to the Future for the Choice of Interface for Non-Invasive Ventilation - A Concise Review. Scala R, Accurso G, Ippolito M, Cortegiani A, Iozzo P, Vitale F, Guidelli L, **Gregoretti C**. *Respiration*. 2020;99(9):800-817. doi: 10.1159/000509762. Epub 2020 Nov 18. PMID: 33207357 Review
137. Noninvasive respiratory support in the hypoxaemic peri-operative/periprocedural patient: A joint ESA/ESICM guideline. Leone M, Einav S, Chiumello D, Constantin JM, De Robertis E, Abreu MG, **Gregoretti C**, Jaber S, Maggiore SM, Pelosi P, Sorbello M, Afshari A. *Eur J Anaesthesiol*. 2020 Apr;37(4):265-279. doi: 10.1097/EJA.0000000000001166. PMID: 32132408
136. Citations and metrics of journals discontinued from Scopus for publication concerns: the GhoS(t)copus Project. Cortegiani A, Ippolito M, Ingoglia G, Manca A, Cugusi L, Severin A, Strinzel M, Panzarella V, Campisi G, Manoj L, **Gregoretti C**, Einav S, Moher D, Giarratano A. *F1000Res*. 2020 May 21;9:415. doi: 10.12688/f1000research.23847.2. eCollection 2020. PMID: 33024548
135. Facepiece filtering respirators with exhalation valve should not be used in the community to limit SARS-CoV-2 diffusion. Ippolito M, Iozzo P, **Gregoretti C**, Grasselli G, Cortegiani A. *Infect Control Hosp Epidemiol*. 2021 Mar;42(3):369-370. doi: 10.1017/ice.2020.244. Epub 2020 May 15. PMID: 32408923

134. Counterfeit filtering facepiece respirators are posing an additional risk to health care workers during COVID-19 pandemic. Ippolito M, **Gregoretti C**, Cortegiani A, Iozzo P. *Am J Infect Control*. 2020 Jul;48(7):853-854. doi: 10.1016/j.ajic.2020.04.020. Epub 2020 Apr 29. PMID: 32360745

133. Individualized versus Fixed Positive End-expiratory Pressure for Intraoperative Mechanical Ventilation in Obese Patients: A Secondary Analysis. Simon P, Girschbach F, Petroff D, Schlieve N, Hempel G, Lange M, Bluth T, Gama de Abreu M, Beda A, Schultz MJ, Pelosi P, Reske AW, Wrigge H; **PROBESE Investigators of the Protective Ventilation Network* and the Clinical Trial Network of the European Society of Anesthesiology**. Thomas Bluth, M.D. (Department of Anesthesiology and Critical Care Medicine, Pulmonary Engineering Group, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden Institute of Technology [Technische Universität Dresden], Dresden, Germany); Ilona Bobek, M.D., Ph.D. (South Pest Central Hospital–National Institute of Hematology and Infectious Diseases, Budapest, Hungary); Jaume C. Canet, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology and Postoperative Care, Germans Trias i Pujol University Hospital, Badalona, Barcelona, Spain); Luc De Baerdemaeker, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology and Perioperative Medicine, Ghent University Hospital, Ghent, Belgium); **Cesare Gregoretti**, M.D., Ph.D. (Department of Surgical, Oncological and Oral Science, University of Palermo, Palermo, Italy); G. Giglio Institute of Cefalù Foundation, Palermo, Italy); Göran Hedenstierna, M.D., Ph.D. (Department of Medical Sciences Clinical Physiology, Academic Hospital–Uppsala, Uppsala, Sweden); Sabine N. T. Hemmes, M.D., Ph.D. (Department of Intensive Care, Amsterdam University Medical Centers, Location Academic Medical Center, Amsterdam, The Netherlands); Michael Hiesmayr, M.D., Ph.D. (Division Cardiac, Thoracic, Vascular Anesthesia and Intensive Care, Medical University Vienna, Vienna, Austria); Markus Hollmann, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology, Amsterdam University Medical Centers, Location Academic Medical Center); Samir Jaber, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesia and Intensive Care, Saint Eloi Montpellier University Hospital, Montpellier, France; Physiology and Experimental Medicine, University of Montpellier, Montpellier, France); John Laffey, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesia and Intensive Care Medicine, Galway University Hospitals, Galway, Ireland; School of Medicine, Regenerative Medicine Institute at the CÚRAM Center for Medical Devices, National University of Ireland, Galway, Ireland); Marc J. Licker, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology, Pharmacology and Intensive Care, Faculty of Medicine, University Hospital of Geneva, Geneva, Switzerland); Klaus Markstaller, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesia, Intensive Care Medicine and Pain Medicine, Medical University of Vienna, Vienna, Austria); Idit Matot, M.D., Ph.D. (Division of Anesthesia, Intensive Care and Pain Medicine, Tel Aviv Medical Center Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel); Gary Mills, M.D., Ph.D. (Operating Services, Critical Care and Anesthesia, Sheffield Teaching Hospitals and University of Sheffield, Sheffield, United Kingdom); Jan Paul Mulier, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesia, General Hospital Sint-Jan Brugge-Oostende AV, Campus Sint-Jan, Brugge, Belgium); Christian Putensen, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Bonn, Bonn, Germany); Rolf Rossaint, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology, Faculty of Medicine, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen University, Aachen, Germany); Jochen Schmitt, M.D., Ph.D. (Center for Evidence-Based Healthcare, University Hospital Dresden, Dresden Institute of Technology [Technische Universität Dresden]); Mert Senturk, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology and Intensive Care of Istanbul Medical Faculty, Istanbul University, Istanbul, Turkey); Paolo Severgnini, M.D., Ph.D. (Department of Biotechnology and Sciences of Life, ASST Sette Laghi Circolo Hospital and Macchi Foundation, University of Insubria, Varese, Italy); Juraj Sprung, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology and Perioperative Medicine, Mayo Clinic, Rochester, Minnesota); Marcos Francisco Vidal Melo, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesia, Critical Care and Pain Medicine, Massachusetts General Hospital, Boston, Massachusetts); Hermann Wrigge, M.D., Ph.D. (Integrated Research and

Treatment Center Adiposity Diseases, University of Leipzig, Leipzig, Germany; Department of Anesthesiology, Intensive Care and Emergency Medicine, Pain Therapy, Bergmannstrost Hospital Halle, Halle, Germany); Ary Serpa Neto, M.D., M.Sc, Ph.D. (Department of Intensive Care, Amsterdam University Medical Centers, Location Academic Medical Center; Department of Critical Care Medicine, Hospital Israelita Albert Einstein, Sao Paulo, Brazil); Marcus J. Schultz, M.D., Ph.D. (Department of Intensive Care, Academic Medical Center, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands); Paolo Pelosi, M.D., Ph.D. (Department of Surgical Sciences and Integrated Diagnostics, University of Genoa, Genoa, Italy; Anesthesia and Intensive Care, San Martino Policlinico Hospital, Scientific Institute for Research, Hospitalization and Healthcare for Oncology and Neurosciences, Genoa, Italy); and Marcelo Gama de Abreu, M.D., Ph.D. (Department of Anesthesiology and Critical Care Medicine, Pulmonary Engineering Group, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden Institute of Technology [Technische Universität Dresden]).

Anesthesiology. 2021 Jun 1;134(6):887-900. doi: 10.1097/ALN.0000000000003762.PMID: 33843980

132.Sigh in Patients With Acute Hypoxemic Respiratory Failure and ARDS: The PROTECTION Pilot Randomized Clinical Trial.

Mauri T, Foti G, Fornari C, Grasselli G, Pinciroli R, Lovisari F, Tubiolo D, Volta CA, Spadaro S, Rona R, Rondelli E, Navalesi P, Garofalo E, Knafelj R, Gorjup V, Colombo R, Cortegiani A, Zhou JX, D'Andrea R, Calamai I, Vidal González Á, Roca O, Grieco DL, Jovaisa T, Bampalis D, Becher T, Battaglini D, Ge H, Luz M, Constantin JM, Ranieri M, Guerin C, Mancebo J, Pelosi P, Fumagalli R, Brochard L, Pesenti A; **PROTECTION Trial Collaborators**. PROTECTION trial collaborators list: Alessandra Papoff (Niguarda, Milan, Italy), Raffaele Di Fenza (Niguarda, Milan, Italy), Stefano Gianni (Niguarda, Milan, Italy), Elena Spinelli (Policlinico, Milan, Italy), Alfredo Lissoni (Policlinico, Milan, Italy), Chiara Abbruzzese (Policlinico, Milan, Italy), Alfio Bronco (Monza, Italy), Silvia Villa (Monza, Italy), Vincenzo Russotto (Monza, Italy), Arianna Iachi (Genoa, Italy), Lorenzo Ball (Genoa, Italy), Nicolò Patroniti (Genoa, Italy), Rosario Spina (Empoli, Italy), Romano Giuntini (Empoli, Italy), Simone Peruzzi (Empoli, Italy), Luca Salvatore Menga (Rome, Italy), Tommaso Fossali (Sacco, Milan, Italy), Antonio Castelli (Sacco, Milan, Italy), Davide Ottolina (Sacco, Milan, Italy), Marina García-de-Acilu (Barcelona, Spain), Manel Santafè (Barcelona, Spain), Dirk Schädler (Kiel, Germany), Norbert Weiler (Kiel, Germany), Emilia Rosas Carvajal (Madrid, Spain), César Pérez Calvo (Madrid, Spain), Evangelia Neou (Larissa, Greece), Yu-Mei Wang (Beijing, China), Yi-Min Zhou (Beijing, China), Federico Longhini (Catanzaro, Italy), Andrea Bruni (Catanzaro, Italy), Mariacristina Leonardi (Catanzaro, Italy), **Cesare Gregoretti (Palermo, Italy)**, Mariachiara Ippolito (Palermo, Italy), Zelia Milazzo (Palermo, Italy), Lorenzo Querci (Bologna, Italy), Serena Ranieri (Bologna, Italy), Giulia Insom (Bologna, Italy), Jernej Berden (Ljubljana, Slovenia), Marko Noc (Ljubljana, Slovenia), Ursa Mikuz (Ljubljana, Slovenia), Matteo Arzenton (Ferrara, Italy), Marta Lazzeri (Ferrara, Italy), Arianna Villa (Ferrara, Italy), Bruna Brandão Barreto (Salvador, Brasil), Marcos Nogueira Oliveira Rios (Salvador, Brasil), Dimitri Gusmao-Flores (Salvador, Brasil), Mandeep Phull (London, UK), Tom Barnes (London, UK), Hussain Musarat (London, UK), Sara Conti (University of Milan-Bicocca, Monza, Italy). *Chest.* 2021 Apr;159(4):1426-1436. doi: 10.1016/j.chest.2020.10.079. Epub 2020 Nov 13.PMID: 33197403

131.Performance of EasyBreath Decathlon Snorkeling mask for delivering continuous positive airway pressure. Noto A, Crimi C, Cortegiani A, Giardina M, Benedetto F, Princi P, Carlucci A, Appendini L, **Gregoretti C.** *Sci Rep.* 2021 Mar 10;11(1):5559. doi: 10.1038/s41598-021-85093-w.PMID: 33692464

130. Medical masks and Respirators for the Protection of Healthcare Workers from SARS-CoV-2 and other viruses. Ippolito M, Vitale F, Accurso G, Iozzo P, **Gregoretti C**, Giarratano A, Cortegiani A. *Pulmonology*. 2020 Jul-Aug;26(4):204-212. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.04.009. Epub 2020 Apr 27. PMID: 32362505
129. Patient-Ventilator Asynchronies: Clinical Implications and Practical Solutions. Mirabella L, Cinnella G, Costa R, Cortegiani A, Tullo L, Rauseo M, Conti G, **Gregoretti C**. *Respir Care*. 2020 Nov;65(11):1751-1766. doi: 10.4187/respcare.07284. Epub 2020 Jul 14. PMID: 32665426
128. Fake news and patient-family-physician interaction in critical care: concepts, beliefs and potential countermeasures. Vitale F, Misseri G, Ingoglia G, Bonanno G, **Gregoretti C**, Giarratano A, Cortegiani A. *Anaesthesiol Intensive Ther*. 2020;52(1):42-46. doi: 10.5114/ait.2020.92648. PMID: 31995964
127. Rationale and evidence on the use of tocilizumab in COVID-19: a systematic review. Cortegiani A, Ippolito M, Greco M, Granone V, Protti A, **Gregoretti C**, Giarratano A, Einav S, Cecconi M. *Pulmonology*. 2021 Jan-Feb;27(1):52-66. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.07.003. Epub 2020 Jul 20. PMID: 32713784
126. How to communicate between surgeon and intensivist? Misseri G, Cortegiani A, **Gregoretti C**. *Curr Opin Anaesthesiol*. 2020 Apr;33(2):170-176. Doi 10.1097/ACO.0000000000000808. PMID: 31714271 Review
125. Cardiopulmonary resuscitation in prone position: A scoping review. Moscarelli A, Iozzo P, Ippolito M, Catalisano G, **Gregoretti C**, Giarratano A, Baldi E, Cortegiani A. *Am J Emerg Med*. 2020 Nov;38(11):2416-2424. doi: 10.1016/j.ajem.2020.08.097. Epub 2020 Sep 10. PMID: 33046293 .
124. High flow nasal therapy versus noninvasive ventilation as initial ventilatory strategy in COPD exacerbation: a multicenter non-inferiority randomized trial. Cortegiani A, Longhini F, Madotto F, Groff P, Scala R, Crimi C, Carlucci A, Bruni A, Garofalo E, Raineri SM, Tonelli R, Comellini V, Lupia E, Vetrugno L, Clini E, Giarratano A, Nava S, Navalesi P, **Gregoretti C**; H. F.-AECOPD study investigators. *Crit Care*. 2020 Dec 14;24(1):692. doi: 10.1186/s13054-020-03409-0. PMID: 33317579
123. Noninvasive respiratory support in acute hypoxemic respiratory failure associated with COVID-19 and other viral infections. Crimi C, Noto A, Cortegiani A, Impellizzeri P, Elliott M, Ambrosino N, **Gregoretti C**. *Minerva Anesthesiol*. 2020 Nov;86(11):1190-1204. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14785-0. Epub 2020 Aug 5. PMID: 32756535
122. Helmet continuous positive airway pressure and prone positioning: A proposal for an early management of COVID-19 patients. Longhini F, Bruni A, Garofalo E, Navalesi P, Grasselli G, Cosentini R, Foti G, Mattei A, Ippolito M, Accurso G, Vitale F, Cortegiani A, **Gregoretti C**. *Pulmonology*. 2020 Jul-Aug;26(4):186-191. doi: 10.1016/j.pulmoe.2020.04.014. Epub 2020 Apr 30. PMID: 32386886
121. The challenge of the predatory open-access publishing outbreak. Cortegiani A, Misseri G, **Gregoretti C**, Einav S, Giarratano A. *Eur J Anaesthesiol*. 2019 Nov;36(11):810-813. doi: 10.1097/EJA.0000000000001083. PMID: 31580287

- 120.Reducing Rebreathing During Noninvasive Ventilation: Bias Flow or No Bias Flow?Cortegiani A, Misseri G, Accurso G, **Gregoretti C**, Ball L.Respir Care. 2019 Nov;64(11):1453. doi: 10.4187/respcare.07185.PMID: 31653767 No abstract available
119. Tidal Volume Estimation during Helmet Noninvasive Ventilation: an Experimental Feasibility Study.Cortegiani A, Navalesi P, Accurso G, Sabella I, Misseri G, Ippolito M, Bruni A, Garofalo E, Palmeri C, **Gregoretti C**.Sci Rep. 2019 Nov 21;9(1):17324. doi: 10.1038/s41598-019-54020-5.PMID: 31754262
- 118.High-flow nasal therapy versus noninvasive ventilation in COPD patients with mild-to-moderate hypercapnic acute respiratory failure: study protocol for a noninferiority randomized clinical trial Cortegiani A, Longhini F, Carlucci A, Scala R, Groff P, Bruni A, Garofalo E, Taliani MR, Maccari U, Vetrugno L, Lupia E, Misseri G, Comellini V, Giarratano A, Nava S, Navalesi P, **Gregoretti C**. Trials. 2019 Jul 22;20(1):450. doi: 10.1186/s13063-019-3514-1.
117. Physiopathological rationale of using high-flow nasal therapy in the acute and chronic setting: A narrative review Spoletini, G., Cortegiani, A., **Gregoretti**, C. 2019 Trends in Anaesthesia and Critical Care, <https://doi.org/10.1016/j.tacc.2019.02.001>
- 116.Outcome of after-hours surgery: Setting, skill and timing may explain the outcome Cortegiani A, Misseri G, **Gregoretti C**, Giarratano A. J Orthop Surg (Hong Kong). 2019 May-Aug;27(2):2309499019861264. doi: 10.1177/2309499019861264. No abstract available.
- 115.Effect of high-flow nasal therapy on dyspnea, comfort, and respiratory rate Cortegiani A, Crimi C, Noto A, Helviz Y, Giarratano A, **Gregoretti C**, Einav S. Crit Care. 2019 Jun 5;23(1):201. doi: 10.1186/s13054-019-2473-y. No abstract available.
114. 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: *Steering Committee*: Thomas Bluth, Ilona Bobek, Jaume C. Canet, Luc de Baerdemaeker, **Cesare Gregoretti**, Göran Hedenstierna, Sabine N. T. Hemmes, Michael Hiesmayr, Markus Hollmann, Samir Jaber, John Laffey, Marc J. Licker, Klaus Markstaller, Idit Matot, Gary Mills, Jan Paul Mulier, Christian Putensen, Rolf Rossaint, Jochen Schmitt, Mert Senturk, Paolo Severgnini, Juraj Sprung, Marcos Francisco Vidal Melo, Hermann Wrigge, Ary Serpa Neto, Marcus J. Schultz, Paolo Pelosi, and Marcelo Gama de Abreu (chair) JAMA. 2019 Jun 3. doi: 10.1001/jama.2019.7505. [Epub ahead of print]
- 113.Regional anticoagulation with heparin of an extracorporeal CO₂ removal circuit: a case report Tramarin J, Cortegiani A, **Gregoretti C**, Vitale F, Palmeri C, Iozzo P, Forfori F, Giarratano A. J Med Case Rep. 2019 May 3;13(1):123. doi: 10.1186/s13256-019-2051-6.
112. Protective ventilation with high versus low positive end-expiratory pressure during one-lung ventilation for thoracic surgery (PROTHOR): study protocol for a randomized controlled trial

Kiss T, Wittenstein J, Becker C, Birr K, Cinnella G, Cohen E, El Tahan MR, Falcão LF, **Gregoretti C**, Granell M, Hachenberg T, Hollmann MW, Jankovic R, Karzai W, Krassler J, Loop T, Licker MJ, Marczin N, Mills GH, Murrell MT, Neskovic V, Nisnevitch-Savarese Z, Pelosi P, Rossaint R, Schultz MJ, Serpa Neto A, Severgnini P, Szegedi L, Vegh T, Voyagis G, Zhong J, Gama de Abreu M, Senturk M; PROTHOR investigators; Research Workgroup PROtective VEntilation Network (PROVENet) of the European Society of Anaesthesiology (ESA).

Trials. 2019 Apr 11;20(1):213. doi: 10.1186/s13063-019-3208-8.

111. Nasal high-flow preoxygenation for endotracheal intubation in the critically ill patient? Pro.

Ricard JD, **Gregoretti C**. Intensive Care Med. 2019 Apr;45(4):529-531. doi: 10.1007/s00134-019-05588-z. Epub 2019 Mar 19. No abstract available.

110. Association between night-time surgery and occurrence of intraoperative adverse events and postoperative pulmonary complications. Cortegiani A, **Gregoretti C**, Neto AS, Hemmes SNT, Ball L, Canet J, Hiesmayr M, Hollmann MW, Mills GH, Melo MFV, Putensen C, Schmid W, Severgnini P, Wrigge H, Gama de Abreu M, Schultz MJ, Pelosi P; LAS VEGAS Investigators, the PROVE Network, and the Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology.

Br J Anaesth. 2019 Mar;122(3):361-369. doi: 10.1016/j.bja.2018.10.063. Epub 2019 Feb 8.

109. Long-Term Ventilation in Neuromuscular Patients: Review of Concerns, Beliefs, and Ethical Dilemmas. Crimi C, Pierucci P, Carlucci A, Cortegiani A, **Gregoretti C**. Respiration. 2019;97(3):185-196. doi: 10.1159/000495941. Epub 2019 Jan 24.

108. High flow nasal therapy in immunocompromised patients with acute respiratory failure: A systematic review and meta-analysis. Cortegiani A, Crimi C, Sanfilippo F, Noto A, Di Falco D, Grasselli G, **Gregoretti C**, Giarratano A. J Crit Care. 2019 Apr;50:250-256. doi: 10.1016/j.jcrc.2018.12.015. Epub 2018 Dec 29.

107. Choice of fluids in critically ill patients. Martin C, Cortegiani A, **Gregoretti C**, Martin-Loeches I, Ichai C, Leone M, Marx G, Einav S. BMC Anesthesiol. 2018 Dec 22;18(1):200. doi: 10.1186/s12871-018-0669-3.

106. Early extubation followed by immediate noninvasive ventilation vs. standard extubation in hypoxemic patients: a randomized clinical trial. Vaschetto R, Longhini F, Persona P, Ori C, Stefani G, Liu S, Yi Y, Lu W, Yu T, Luo X, Tang R, Li M, Li J, Cammarota G, Bruni A, Garofalo E, Jin Z, Yan J, Zheng R, Yin J, Guido S, Della Corte F, Fontana T, **Gregoretti C**, Cortegiani A, Giarratano A, Montagnini C, Cavuto S, Qiu H, Navalesi P. Intensive Care Med. 2019 Jan;45(1):62-71. doi: 10.1007/s00134-018-5478-0. Epub 2018 Dec 10.

105. Predatory Open-Access Publishing in Anesthesiology. Cortegiani A, Longhini F, Sanfilippo F, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A. Anesth Analg. 2019 Jan;128(1):182-187. doi: 10.1213/ANE.0000000000003803.

104. High flow nasal therapy in perioperative medicine: from operating room to general ward. Cortegiani A, Accurso G, Mercadante S, Giarratano A, **Gregoretti C**. BMC Anesthesiol. 2018 Nov 10;18(1):166. doi: 10.1186/s12871-018-0623-4.

103. An intensive midsummer night's dream. Vitale F, **Gregoretti C**, Giarratano A, Cortegiani A. *Intensive Care Med*. 2018 Oct 17. doi: 10.1007/s00134-018-5408-1. [Epub ahead of print]
102. Pressure support ventilation + sigh in acute hypoxemic respiratory failure patients: study protocol for a pilot randomized controlled trial, the PROTECTION trial. Mauri T, Foti G, Fornari C, Constantin JM, Guerin C, Pelosi P, Ranieri M, Conti S, Tubiolo D, Rondelli E, Lovisari F, Fossali T, Spadaro S, Grieco DL, Navalesi P, Calamai I, Becher T, Roca O, Wang YM, Knafelj R, Cortegiani A, Mancebo J, Brochard L, Pesenti A; **Protection Study Group**. PROTECTION Study Group collaborating author names: Giacomo Grasselli, Elena Spinelli, Chiara Abbruzzese, Roberto Rona, Alfio Bronco, Silvia Villa, Stefano Gianni, Alessandra Papoff, Riccardo Pinciroli, Riccardo Colombo, Chiara Sproccati, Pietro Mandelli, Federico Villa, Nicolo' Patroniti, Iole Brunetti, Lorenzo Ball, Carlo Alberto Volta, Marta Lazzeri, Elisabetta Maragoni, Davide Eleuteri, Giuseppe Bello, Antonio dell'Anna, Eugenio Garofalo, Andrea Bruni, Eugenio Biamonte, Rocco D'Andrea, Lorenzo Querci, Elisabetta Pierucci, Rosario Spina, Irene Mori, Francesco Tomeo, Alain Mercat, François Beloncle, Sebastien Jochmans, Sandie Mazerand, Loredana Baboi, Hodane Yonis, Matthieu Jabaudon, Thomas Godet, Tomas Jovaisa, Tom Barnes, Usman Tariq, Norbert Weiler, Dirk Schädler, Inéz Frerichs, Marina García-de-Acilu, Anxela Vidal, Emilia Rosas, César Pérez Calvo, Jian-Xin Zhou, Spiridon Kara- giannis, Vasiliki Zisopoulou, Ioannis Staikos, Marko Noc, Misa Fister, Peter Rad- sel, **Cesare Gregoretti**, Ignazio Sabella, Santi Maurizio Raineri. *Trials*. 2018 Aug 29;19(1):460. doi: 10.1186/s13063-018-2828-8.
101. Noninvasive Ventilation for Acute Hypoxemic Respiratory Failure/ARDS: the Show Must Go on. **Gregoretti C**, Cortegiani A, Accurso G, Raineri SM, Giarratano A. *Turk J Anaesthesiol Reanim*. 2018 Feb;46(1):1-2. doi: 10.5152/TJAR.2018.290118. Epub 2018 Feb 1.
100. Palliative care in intensive care units: why, where, what, who, when, how. Mercadante S, **Gregoretti C**, Cortegiani A. *BMC Anesthesiol*. 2018 Aug 16;18(1):106. doi: 10.1186/s12871-018-0574-9.
99. Immunocompromised patients with acute respiratory distress syndrome: secondary analysis of the LUNG SAFE database. Cortegiani A, Madotto F, **Gregoretti C**, Bellani G, Laffey JG, Pham T, Van Haren F, Giarratano A, Antonelli M, Pesenti A, Grasselli G; LUNG SAFE Investigators and the ESICM Trials Group. *Crit Care*. 2018 Jun 12;22(1):157. doi: 10.1186/s13054-018-2079-9.
98. Two episodes of Taravana syndrome in a breath-hold diver with hyperhomocysteinemia. Accurso G, Cortegiani A, Caruso S, Danile O, Garbo D, Iozzo P, Vitale F, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A. *Clin Case Rep*. 2018 Mar 8;6(5):817-820. doi: 10.1002/ccr3.1479. eCollection 2018 May.
97. Palliative ventilatory support: same knowledge, different goal. Cortegiani A, Mercadante S, **Gregoretti C**. *J Thorac Dis*. 2018 Mar;10(3):E236-E237. doi: 10.21037/jtd.2018.02.77. No abstract available.

96. Obstructive sleep apnea: screening is the waiting room for preoperative testing, postoperative monitoring, and safety measures. Corso RM, Russotto V, **Gregoretti C**, Cattano D. *Minerva Anesthesiol.* 2018 Jul;84(7):875-876. doi: 10.23736/S0375-9393.18.12859-8. Epub 2018 Apr 10.
95. Preserved somatosensory discrimination predicts consciousness recovery in unresponsive wakefulness syndrome. Spataro R, Heilingner A, Allison B, De Cicco D, Marchese S, **Gregoretti C**, La Bella V, Guger C. *Clin Neurophysiol.* 2018 Jun;129(6):1130-1136. doi: 10.1016/j.clinph.2018.02.131. Epub 2018 Mar 12.
94. Comparative bench study evaluation of different infant interfaces for non-invasive ventilation. Conti G, Spinazzola G, **Gregoretti C**, Ferrone G, Cortegiani A, Festa O, Piastra M, Tortorolo L, Costa R. *BMC Pulm Med.* 2018 Apr 7;18(1):57. doi: 10.1186/s12890-018-0620-x.
93. Efficacy and Safety of Using High-Flow Nasal Oxygenation in Patients Undergoing Rapid Sequence Intubation. Raineri SM, Cortegiani A, Accurso G, Procaccianti C, Vitale F, Caruso S, Giarratano A, **Gregoretti C**. *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2017 Dec;45(6):335-339. doi: 10.5152/TJAR.2017.47048. Epub 2017 Dec 1.
92. Noninvasive Ventilation in Hypoxemic Patients: an Ongoing Soccer Game or a Lost One? **Gregoretti C**, Cortegiani A, Raineri SM, Giarratano A. *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2017 Dec;45(6):329-331. doi: 10.5152/TJAR.2017.241102. Epub 2017 Dec 1..
91. Precision and Bias of Target-Controlled Prolonged Propofol Infusion for General Anesthesia and Sedation in Neurosurgical Patients. Cortegiani A, Pavan A, Azzeri F, Accurso G, Vitale F, **Gregoretti C**. *J Clin Pharmacol.* 2018 Jan 9. doi: 10.1002/jcph.1060. [Epub ahead of print]
90. Attitudes towards end-of-life issues in intensive care unit among Italian anesthesiologists: a nation-wide survey. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A, Mercadante S. *Support Care Cancer.* 2017 Dec 15. doi: 10.1007/s00520-017-4014-z. [Epub ahead of print]
89. What Healthcare Workers Should Know about Environmental Bacterial Contamination in the Intensive Care Unit. Russotto V, Cortegiani A, Fasciana T, Iozzo P, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giammanco A, Giarratano A. *Biomed Res Int.* 2017;2017:6905450. doi: 10.1155/2017/6905450. Epub 2017 Oct 29. Review.
88. Should We Use Dexmedetomidine for Sedation in Parturients Undergoing Caesarean Section Under Spinal Anaesthesia? Cortegiani A, Accurso G, **Gregoretti C**. *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2017 Oct;45(5):249-250. doi: 10.5152/TJAR.2017.0457812. Epub 2017 Oct 1. No abstract available.
87. Untargeted Antifungal Treatment Strategies for Invasive Candidiasis in Non-neutropenic Critically Ill Patients: Current Evidence and Insights (Review) Cortegiani, A.^aEmail Author, Russotto, V.^a, Raineri, S.M.^a, **Gregoretti C**, De Rosa FG, Giarratano A *Current Fungal Infection Reports* Volume 11, Issue 3, 1 September 2017, Pages 84-91

86. Ten important articles on noninvasive ventilation in critically ill patients and insights for the future: A report of expert opinions. Cortegiani A, Russotto V, Antonelli M, Azoulay E, Carlucci A, Conti G, Demoule A, Ferrer M, Hill NS, Jaber S, Navalesi P, Pelosi P, Scala R, **Gregoretti C**. *BMC Anesthesiol.* 2017 Sep 4;17(1):122. doi: 10.1186/s12871-017-0409-0.
85. WHO Needs High FIO₂? Akca O, Ball L, Belda FJ, Biro P, Cortegiani A, Eden A, Ferrando C, Gattinoni L, Goldik Z, **Gregoretti C**, Hachenberg T, Hedenstierna G, Hopf HW, Hunt TK, Pelosi P, Qadan M, Sessler DI, Soro M, Şentürk M. *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2017 Aug;45(4):181-192. doi: 10.5152/TJAR.2017.250701. Epub 2017 Aug 1.
84. No-touch methods of terminal cleaning in the intensive care unit: results from the first large randomized trial with patient-centred outcomes. Russotto V, Cortegiani A, Iozzo P, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A. *Crit Care.* 2017 Jul 30;21(1):117. doi: 10.1186/s13054-017-1705-2. No abstract available.
83. Long-term volume-targeted pressure-controlled ventilation: sense or nonsense? Arellano-Maric MP, **Gregoretti C**, Duivermann M, Windisch W. *Eur Respir J.* 2017 Jun 22;49(6). pii: 1602193. doi: 10.1183/13993003.02193-2016. Print 2017 Jun. Review. Erratum in: *Eur Respir J.* 2017 Jul 13;50(1):.
82. Assembly 2: respiratory intensive care. Scala R, Heunks L, **Gregoretti C**, Schultz MJ, Dreher M, Winck J. *Breathe (Sheff).* 2017 Jun;13(2):147-148. doi: 10.1183/20734735.018616.
81. Respiratory support techniques to avoid desaturation in critically ill patients requiring endotracheal intubation: A systematic review and meta-analysis. Russotto V, Cortegiani A, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A. *J Crit Care.* 2017 May 8;41:98-106. doi: 10.1016/j.jcrc.2017.05.003. [Epub ahead of print] Review.
80. 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; and the 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.
79. Application of palliative ventilation: potential and clinical evidence in palliative care. Mercadante S, Giarratano A, Cortegiani A, **Gregoretti C**. *Support Care Cancer.* 2017 Jul;25(7):2035-2039. doi: 10.1007/s00520-017-3710-z. Epub 2017 Apr 25. No abstract available.
78. Perioperative management of obstructive sleep apnea: a systematic review. Corso R, Russotto V, **Gregoretti C**, Cattano D. *Minerva Anesthesiol.* 2017 Apr 11. doi: 10.23736/S0375-9393.17.11688-3. [Epub ahead of print]
77. What is the risk of acquiring bacteria from prior intensive care unit bed occupants?

- Russotto V, Cortegiani A, Raineri SM, Iozzo P, **Gregoretti C**, Giarratano A.
Crit Care. 2017 Mar 22;21(1):55. doi: 10.1186/s13054-017-1652-y. No abstract available.
76. Propofol sedation reduces diaphragm activity in spontaneously breathing patients: ultrasound assessment. Rocco M, Maggi L, Raineri G, Ferrari G, **Gregoretti C**, Conti G, DE Blasi RA.
Minerva Anestesiol. 2017 Mar;83(3):266-273. doi: 10.23736/S0375-9393.17.11615-9. Epub 2017 Feb 8.
75. Dying with or Because of Invasive Fungal Infection? The Role of Immunity Exhaustion on Patient Outcome. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A.
Turk J Anaesthesiol Reanim. 2016 Dec;44(6):285-286. doi: 10.5152/TJAR.2016.0013. Epub 2016 Dec 1. No abstract available.
74. Should we Administer Antifungal Drugs Before the Diagnosis of Invasive Fungal Infection in Non-Neutropenic Critically Ill Patients? Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A. Turk J Anaesthesiol Reanim. 2016 Dec;44(6):276-278. doi:10.5152/TJAR.2016.0010. Epub 2016 Dec 1. No abstract available.
73. Use of a Real-Time Training Software (Laerdal QCPR®) Compared to Instructor-Based Feedback for High-Quality Chest Compressions Acquisition in Secondary School Students: A Randomized Trial. Cortegiani A, Russotto V, Montalto F, Iozzo P, Meschis R, Pugliesi M, Mariano D, Benenati V, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A. PLoS One. 2017 Jan 5;12(1):e0169591. doi: 10.1371/journal.pone.0169591. eCollection 2017.
72. Type I and II pectoral nerve blocks with serratus plane block for awake video-assisted thoracic surgery. Corso RM, Maitan S, Russotto V, **Gregoretti C**. Anaesth Intensive Care. 2016 Sep;44(5):643-4. No abstract available.
71. Uncertainty about the evidence on untargeted antifungal treatment. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A. Eur J Intern Med. 2017 Jan;37:e18-e19. doi: 10.1016/j.ejim.2016.08.029. Epub 2016 Aug 30. No abstract available.
70. Apparent Life-Threatening Events: Helping Infants Help Themselves. Vigo A, Balagna R, Brazzi L, Costagliola G, **Gregoretti C**, Lupica MM, Noce S. Pediatr Emerg Care. 2016 Jul 9. [Epub ahead of print]
69. ICU-acquired infections: It is not only about the number of patients per room. Russotto V, Cortegiani A, **Gregoretti C**, Raineri SM, Giarratano A. J Crit Care. 2016 Aug;34:30. doi: 10.1016/j.jcrc.2016.03.016. Epub 2016 Mar 31. No abstract available.
68. Noninvasive Ventilation and Outcomes Among Immunocompromised Patients. Navalesi P, **Gregoretti C**, Antonelli M. JAMA. 2016 May 3;315(17):1902. doi: 10.1001/jama.2016.0677. No abstract available.
67. Adenosine triphosphate bioluminescence in intensive care units: Be careful with its use. Russotto V, Cortegiani A, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A. Am J Infect Control. 2016 Jun 1;44(6):732-3. doi: 10.1016/j.ajic.2015.12.045. Epub 2016 Mar 9. No abstract available.

66. Noninvasive oscillatory ventilation (NHFOV) in infants: Another brick in the wall of paediatric noninvasive ventilation? **Gregoretti C**, Cortegiani A, Maggiore SM. *Pediatr Pulmonol.* 2016 Jul;51(7):663-4. doi: 10.1002/ppul.23398. Epub 2016 Feb 24. No abstract available.

65. Medical simulation for ICU staff: does it influence safety of care? Cortegiani A, Russotto V, **Gregoretti C**, Giarratano A, Antonelli M. *Intensive Care Med.* 2016 Apr;42(4):635. doi: 10.1007/s00134-015-4202-6. Epub 2016 Jan 13. No abstract available.

64. Ventilator Settings to Avoid Nuisance Alarms During Mouthpiece Ventilation. Carlucci A, Mattei A, Rossi V, Paracchini E, Raineri SM, **Gregoretti C**. *Respir Care.* 2016 Apr;61(4):462-7. doi: 10.4187/respcare.04217. Epub 2015 Dec 15.

63. Antifungal Stewardship in Light of the Updated Evidence on Untargeted Antifungal Treatment in Critically Ill Patients Russotto V, Cortegiani A, Raineri SM, **Gregoretti C**, Giarratano A [Current Clinical Microbiology Reports](#) Volume 3, Issue 4, Pages 171 - 1721 December 2016

62. 1st Italian SMA Family Association Consensus Meeting: Management and recommendations for respiratory involvement in spinal muscular atrophy (SMA) types I-III, Rome, Italy, 30-31 January 2015. Sansone VA, Racca F, Ottonello G, Vianello A, Berardinelli A, Crescimanno G, Casiraghi JL; **Italian SMA Family Association**. C. Agosto, Casa del Bambino, Pediatric Hospice, Padova, P. Banfi, Pulmonary Rehabilitation, Fondazione Don Carlo Gnocchi, Milan, G. Baranello, Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano, E. Bignamini, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Regina Margherita, Torino, M.B. Chiarini, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – IRCCS, Roma, R. Cutrera, UOC Broncopneumologia, Dipartimento di Medicina Pediatrica, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – IRCCS, Roma, A. D'amico, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – IRCCS, Roma, M. Dusio, Pediatric Anesthesiology and Intensive Care Unit, SS Antonio Biagio e Cesare Arrigo Hospital, Alessandria, F. Fanfulla, Fondazione Salvatore Maugeri, Milano, G. Garuti, Pulmonary Diseases Unit, Ospedale Santa Maria Bianca, Mirandola (MO), R. Giretti, AOU, Ospedali Riuniti di Ancona, Torrette di Ancona (AN), K. Gorni, Centro Clinico NEMO, Neurorehabilitation Unit, University of Milan, C. **Gregoretti**, **AOU Città della Salute e della Scienza di Torino Presidio Regina Margherita, Torino**, L. Luccoli, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino Presidio Regina Margherita, Torino, S. Messina, Centro Clinico NEMO, Policlinico Gaetano Martino, Messina, M. Pane, Department of Paediatric Neurology, Università Cattolica, Roma, M. Pavone, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – IRCCS, Roma, M. Pedemonte, Department of Paediatric Neurology, Istituto Gaslini, Genova, M.C. Pera, Department of Paediatric Neurology, Università Cattolica, Roma, M. Piastra, Pediatric Anesthesiology and Intensive Care Unit, Università Cattolica, Roma, C. Profazio, Centro Clinico NEMO, Policlinico Gaetano Martino, Messina, F. Rao, Centro Clinico NEMO, Neurorehabilitation Unit, University of Milan, I. Salvo, Ospedale dei Bambini Vittorio Buzzi, Pediatric Hospital, Milan, R. Testa, AORN Santobono Pausilipon, Napoli, M. Villanova, Unità di Recupero e Riabilitazione Funzionale Malattie Neuromuscolari, Ospedale Privato Accreditato Nigrisoli, Bologna *Neuromuscul Disord.* 2015 Dec;25(12):979-89. doi: 10.1016/j.nmd.2015.09.009. Epub 2015 Sep 18. No abstract available.

61. Emergency percutaneous, bicaval double-lumen, ECMO cannulation in neonates and infants: insights from three consecutive cases. Moscatelli A, Buratti S, **Gregoretti C**, Lampugnani E, Salvati P, Marasini M, Ribera E, Fulcheri E, Tuo P. *Int J Artif Organs*. 2015 Sep;38(9):517-21. doi: 10.5301/ijao.5000432. Epub 2015 Sep 29.
60. Noninvasive ventilation in critically ill patients. **Gregoretti C**, Pisani L, Cortegiani A, Ranieri VM. *Crit Care Clin*. 2015 Jul;31(3):435-57. doi: 10.1016/j.ccc.2015.03.002. Review.
59. Influence of different interfaces on synchrony during pressure support ventilation in a pediatric setting: a bench study. Conti G, **Gregoretti C**, Spinazzola G, Festa O, Ferrone G, Cipriani F, Rossi M, Piastra M, Costa R. *Respir Care*. 2015 Apr;60(4):498-507. doi: 10.4187/respcare.03309. Epub 2015 Jan 20.
- .
58. In reply. Corso RM, **Gregoretti C**, Braghiroli A, Fanfulla F, Insalaco G. *Anesthesiology*. 2015 Jun;122(6):1437-8. doi: 10.1097/ALN.
57. Mouthpiece ventilation: just a home-care support? Carlucci A, **Gregoretti C**. *Respir Care*. 2014 Dec;59(12):1951-3. doi: 10.4187/respcare.03789. No abstract available.
- .
56. Tracheostomy, swallowing disorders and rehabilitation: it is never too late. **Gregoretti C**, Pisani L. *Minerva Anestesiol*. 2015 Apr;81(4):357-9. Epub 2014 Oct 10. No abstract available.
55. Practice Guidelines for the Perioperative Management of Patients with Obstructive Sleep Apnea: navigating through uncertainty. Corso RM, **Gregoretti C**, Braghiroli A, Fanfulla F, Insalaco G. *Anesthesiology*. 2014 Sep;121(3):664-5. doi: 10.1097/ALN.0000000000000354. No abstract available.
- .
54. Recognition and management of delirium among doctors, nurses, physiotherapists, and psychologists: an Italian survey. Bellelli G, Morandi A, Zanetti E, Bozzini M, Lucchi E, Terrasi M, Trabucchi M; **AIP delirium study group**. Members of the AIP delirium study group were: Bakri Joumana (Tregnago, Verona); Boffelli Stefano (Brescia); Bonamidan Fabio (Trento); Bonati Pietro (Parma); Boschi Federica (Forlì); Bruni Amalia (Lamezia Terme); Calabrò Massimo (Treviso); Canonico Vincenzo (Napoli); Carbone Pasqualina (Sospiro, Cremona); Castiglia Rosanna (Palermo); Ceretti Arcangelo (Abbiategrosso, Milano); Cester Alberto (Dolo, Venezia); Corno Alice (Monza); Cotroneo Antonino Maria (Torino); Dalzocchio Serena (Milano); De Gave Francesco (Roma); Del Pesce Maria (Senigaglia Ancona); Di Fazio Ignazio (Gussago, Brescia); Di Stefano Fabio (Verbania); Fabbo Andrea (Modena); Falanga Lina (Brescia); Ferrannini Luigi (Genova); Finotto Luciano (Padova); Frau Maria Rosa (Cagliari); Gabelli Carlo (Padova); Gandelli Monica (Milano); Gaspardo Pietro (Pordenone); Ghianda Diego (Lumezzane, Brescia); **Gregoretti Cesare (Torino)**; Ivaldi Claudio (Genova); Lazzaro Angela Teresa (Latina); Limone Giuseppe (Enna); Lombardi Alessandra (Trento); Lostorto Mario (Padova); Lubian Francesca (Bolzano); Lucchetti Lucio (Piacenza); Lunardelli Maria Lia (Bologna); Marelli Eleonora (Milano); Mazzone Andrea (Monza); Mistracchi Giovanni (Milano); Morabito Daniela (Reggio Calabria); Mossello Enrico (Firenze); Motta Susanna (Monza); Noro Gabriele (Trento); Ortone Elena (Biella); Pasqui Lino (Monselice, Padova); Pelucchi Loris (Milano); Piovani Laura (Brescia); Pozzi Giuditta (Lodi); Putzu Paolo Francesco (Cagliari); Soattin Lucia (Vicenza); Stefinlongo Pierluigi (Venezia); Tomassini Pia Francesca (Macerata); Toselli Paolo (Fossano, Milano); Tripi Gabriele (Trapani); Vischia Flavio (Torino); Vitale Enrico (Mirano, Venezia); Zappa Sergio (Brescia); Zarattini Franco (Milano).

Int Psychogeriatr. 2014 Dec;26(12):2093-102. doi: 10.1017/S1041610214001653. Epub 2014 Aug 19.

.
53. PEEP role in ICU and operating room: from pathophysiology to clinical practice.

Vargas M, Sutherasan Y, **Gregoretti C**, Pelosi P. Scientific World Journal. 2014 Jan 14;2014:852356. doi: 10.1155/2014/852356. eCollection 2014. Review.

52. Choosing a ventilator for home mechanical ventilation **Gregoretti C**, Navalesi P, Ghannadian S, Carlucci A, Pelosi P (2013). BREATHE, ISSN: 1810-6838

51. Sleep-disordered breathing and postoperative outcomes: patient safety first!

Corso RM, Pelosi P, Insalaco G, Braghiroli A, **Gregoretti C**. Chest. 2013 Oct;144(4):1421-1422. doi: 10.1378/chest.13-1342. No abstract available.

50. Survival of patients with spinal muscular atrophy type 1. **Gregoretti C**, Ottonello G, Chiarini Testa MB, Mastella C, Ravà L, Bignamini E, Veljkovic A, Cutrera R. Pediatrics. 2013 May;131(5):e1509-14. doi: 10.1542/peds.2012-2278. Epub 2013 Apr 22.

.
49. Noninvasive ventilation in chest trauma: systematic review and meta-analysis.

Chiumello D, Coppola S, Froio S, **Gregoretti C**, Consonni D. Intensive Care Med. 2013 Jul;39(7):1171-80. doi: 10.1007/s00134-013-2901-4. Epub 2013 Apr 10. Review.

48. Protective mechanical ventilation during general anesthesia for open abdominal surgery improves postoperative pulmonary function. Severgnini P, Selmo G, Lanza C, Chiesa A, Frigerio A, Bacuzzi A, Dionigi G, Novario R, **Gregoretti C**, de Abreu MG, Schultz MJ, Jaber S, Futier E, Chiaranda M, Pelosi P. Anesthesiology. 2013 Jun;118(6):1307-21. doi: 10.1097/ALN.0b013e31829102de.

.
47. Late respiratory failure after hematopoietic stem cells transplant: just "lung failure"?

Caldarelli V, **Gregoretti C**, Paglietti MG, Pavone M, Bertaina A, Chiarini Testa MB, Cutrera R. Minerva Anestesiol. 2013 Aug;79(8):969-70. Epub 2013 Feb 28. No abstract available.

46. Recommendations for anesthesia and perioperative management of patients with neuromuscular disorders. Racca F, Mongini T, Wolfler A, Vianello A, Cutrera R, Del Sorbo L, Capello EC, **Gregoretti C**, Massa R, De Luca D, Conti G, Tegazzin V, Toscano A, Ranieri VM.

Minerva Anestesiol. 2013 Apr;79(4):419-33. Epub 2013 Feb 18. Review.

45. Gaze-controlled, computer-assisted communication in Intensive Care Unit: "speaking through the eyes". Maringelli F, Brienza N, Scorrano F, Grasso F, **Gregoretti C**. Minerva Anestesiol. 2013 Feb;79(2):165-75. Epub 2012 Nov 22.

44. Noninvasive ventilation in a child with hypothalamic dysfunction, hypoventilation, and autonomic dysregulation (ROHHAD). Luccoli L, Ellena M, Esposito I, Bignamini E, **Gregoretti C**.

Minerva Anestesiol. 2012 Oct;78(10):1171-2. No abstract available.

43. The configuration of bi-level ventilator circuits may affect compensation for non-intentional leaks during volume-targeted ventilation. Carlucci A, Schreiber A, Mattei A, Malovini A, Bellinati J, Ceriana P, **Gregoretti C**. *Intensive Care Med*. 2013 Jan;39(1):59-65. doi: 10.1007/s00134-012-2696-8. Epub 2012 Sep 28.

42. Delirium: clinical approach and prevention. Mistraletti G, Pelosi P, Mantovani ES, Berardino M, **Gregoretti C**. *Best Pract Res Clin Anaesthesiol*. 2012 Sep;26(3):311-26. doi: 10.1016/j.bpa.2012.07.001. Review.

41. Delirium in the hospital setting: do not let our patients "going off the ploughed track". **Gregoretti C**, Pelosi P. *Best Pract Res Clin Anaesthesiol*. 2012 Sep;26(3):265-6. doi: 10.1016/j.bpa.2012.08.006. No abstract available.

40. Different tracheotomy tube diameters influence diaphragmatic effort and indices of weanability in difficult to wean patients. Valentini I, Tonveronachi E, **Gregoretti C**, Mega C, Fasano L, Pisani L, Nava S. *Respir Care*. 2012 Dec;57(12):2012-8. doi: 10.4187/respcare.01747.

39. Screening tools to identify subjects at risk of obstructive sleep apnea: where are we? Insalaco G, Romano S, Salvaggio A, **Gregoretti C**. *Minerva Anesthesiol*. 2012 Aug;78(8):967-8. Epub 2012 Feb 13. No abstract available.

38. Anesthesiologists and obstructive sleep apnea: simple things may still work. **Gregoretti C**, Corso RM, Insalaco G, Fanfulla F, Braghiroli A. *Chest*. 2011 Oct;140(4):1097-1098. doi: 10.1378/chest.11-0912. No abstract available.

37. Spinal muscular atrophy type 1: avoidance of hospitalization by respiratory muscle support. Ottonello G, Mastella C, Franceschi A, Bosticco D, Wolfler A, Pedemonte M, Esposito I, **Gregoretti C**. *Am J Phys Med Rehabil*. 2011 Nov;90(11):895-900. doi: 10.1097/PHM.0b013e318232883a.

36 Long-term home ventilation of children in Italy: a national survey. Racca F, Berta G, Sequi M, Bignamini E, Capello E, Cutrera R, Ottonello G, Ranieri VM, Salvo I, Testa R, Wolfler A, Bonati M; LTV Pediatric Italian Network. "LTV Pediatric Italian Network": Anna Costantino, Alessandria; Raffaella Pagni, Ancona; Anna Maria Miorelli, Arco; Paolo Castaldi, Cagliari; Mariano Cabras, Carbonia; Bruno Dengo, Castelfranco Veneto; Augusto Biasini, Cesena; Francesco Morandi, Erba; Carlo Minetti, Giancarlo Ottonello, Genova; Paolo Banfi, Maurizio Bonati, Edoardo Calderini, Edi Prandi, Ida Salvo, Marco Sequi, Andrea Wolfler, Marco Zucconi, Milano; Giuseppe Fiorentino, Antonio Maddalena, Raffaele Testa, Napoli; Grazia Crescimanno, Anna Guddo, Palermo; Livio Carnevale, Pavia; Andrea Vianello, Padova; Giancarlo Piccinini, Ravenna; Valter Bottari, Reggio Emilia; Maurizio Corbari, Renato Cutrera, Martino Pavone, Roma; Giacomo Berta, Elisabetta Bignamini, Elena Capello, Lorenzo Del Sorbo, **Cesare Gregoretti**, Maria Maspoli, Fabrizio Racca, Marco V. Ranieri, Torino; Antonio Peratoner, Udine; Monica Benedetti, Verona. *Pediatr Pulmonol*. 2011 Jun;46(6):566-72. doi: 10.1002/ppul.21401. Epub 2010 Dec 30. PMID: 21560263

35. Non-invasive ventilation in postoperative patients: a systematic review. Chiumello D, Chevillard G, **Gregoretti C**. *Intensive Care Med*. 2011 Jun;37(6):918-29. doi: 10.1007/s00134-011-2210-8. Epub 2011 Mar 18. Review.

34. Invasive and non-invasive long-term mechanical ventilation in Italian children.

Racca F, Bonati M, Del Sorbo L, Berta G, Sequi M, Capello EC, Wolfler A, Salvo I, Bignamini E, Ottonello G, Cutrera R, Biban P, Benini F, Ranieri VM. *Minerva Anesthesiol.* 2011 Sep;77(9):892-901.

On behalf of the "LTV Pediatric Italian Network". members of the "LTV Pediatric Italian Network" are: Ban" Paolo, MD, A. O. Mellino Mellini, Chiari, Brescia; Benedetti Monica, MD, O. Civile Maggiore, Verona; Benini Franca, MD, Università di Padova, Padua; Berta Giacomo, MD, A. O. S. G. Battista, Turin; Biasini Augusto, MD, O. Bufalini, Cesena; Biban Paolo, MD, O. Civile Maggiore, Verona; Bignamini Elisabetta, MD, OIRM S. Anna, Turin; Bottari Walter, MD, A. S. Maria Nuova, Reggio Emilia; Bonati Marco, MD, Istituto di Ricerche Farmacologiche M. Negri, Milan; Cabras Mariano, MD, O. Sirai, Carbonia; Calderini Edoardo, MD, Mangiagalli Regina Elena-ICP, Milan; Capello Elena, A. O. S. G. Battista, Turin; Carnevale Livio, MD, O. S. Matteo, Pavia; Castaldi Paolo, MD, O. Marino, Cagliari; Corbari Maurizio, MD, O. Bambin Gesù Palidoro, Rome; Costantino Anna, MD, O. SS Antonio Biagio e Arrigo, Alessandria; Crescimanno Grazia, MD, O. Cervello, Palermo; Cutrera Renato, MD, O. Bambin Gesù, Rome; Del Sorbo Lorenzo, MD, A. O. S. G. Battista, Turin; Dengo Bruno, O. Castelfranco Veneto, Treviso; Edi Prandi, MD, O. Mangiagalli e Regina Elena-ICP, Milan; Fiorentino Giuseppe, MD, AORN Monaldi, Naples; Gratino Filomena, MD, O. Giuliano, Ischia, Naples; **Cesare Gregoretti, MD, CTO, Turin**; Guddo

Anna, MD, O. dei Bambini, Palermo; Landoni Vittorio, MD, O. Valduce Villaberetta, Como; Maddalena Antonio, MD, O. S. Paolo, Naples; Maspoli Maria, Assessorato Sanità Regione Piemonte, Turin; Minetti Carlo, MD, O. Gaslini, Genoa; Miorelli Anna Maria, MD, Nuovo O. Civile, Arco, Trento; Morandi Francesco, MD, O. Sacra Famiglia, Erba, Brescia; Ottonello Giancarlo, MD, O. Gaslini, Genoa; Ra#aela Pagni, MD, O. G. Salesi, Ancona; Pavone Martino, MD, O. Bambin Gesù, Rome; Peratoner Antonio, MD, O. Gervasutta, Udine; Giancarlo Piccinini, MD, O. S. Maria delle Croci, Ravenna; Racca Fabrizio, MD, O. SS Antonio Biagio e Arrigo, Alessandria; Ranieri V. Marco, MD, A. O. S. G. Battista, Turin; Salvo Ida MD, A. O. Buzzi, Milan; Sequi Marco, Istituto di Ricerche Farmacologiche M. Negri, Milan; Testa Rafaele, MD, AORN Santobono Pausilipon, Naples; Vianello Andrea, MD, Università Padua, Padua; Wol&er Andrea, MD, A. O. Buzzi, Milan; Zucconi Marco, MD, O. S. Rafaele Turro, Milan.

Minerva Anesthesiol. 2011 Sep;77(9):892-901

33. Non-invasive ventilation in pediatric intensive care. **Gregoretti C**, Pelosi P, Chidini G, Bignamini E, Calderini E. *Minerva Pediatr.* 2010 Oct;62(5):437-58. .

32. Perioperative management of obese patients. Pelosi P, **Gregoretti C**. *Best Pract Res Clin Anaesthesiol.* 2010 Jun;24(2):211-25.

31. A physiologically oriented approach to the perioperative period: the role of the anaesthesiologist. **Gregoretti C**, Pelosi P. *Best Pract Res Clin Anaesthesiol.* 2010 Jun;24(2):vii-viii..

30. Inhalational anesthetics in acute severe asthma. Vaschetto R, Bellotti E, Turucz E, **Gregoretti C**, Corte FD, Navalesi P. *Curr Drug Targets.* 2009 Sep;10(9):826-32.

29. Clonidine in perioperative medicine and intensive care unit: more than an anti-hypertensive drug. **Gregoretti C**, Moglia B, Pelosi P, Navalesi P. *Curr Drug Targets.* 2009 Aug;10(8):799-814.

28. Helmet ventilation for acute respiratory failure and nasal skin breakdown in neuromuscular disorders. Racca F, Appendini L, Berta G, Barberis L, Vittone F, **Gregoretti C**, Ferreyra G, Urbino R, Ranieri VM. *Anesth Analg*. 2009 Jul;109(1):164-7. doi: 10.1213/ane.0b013e3181a1f708. Epub 2009 May 13.
- .
27. Interfaces and humidification for noninvasive mechanical ventilation. Nava S, Navalesi P, **Gregoretti C**. *Respir Care*. 2009 Jan;54(1):71-84.
- .
26. Analgo-sedation of patients with burns outside the operating room. **Gregoretti C**, Decaroli D, Piacevoli Q, Mistretta A, Barzaghi N, Luxardo N, Tosetti I, Tedeschi L, Burbi L, Navalesi P, Azzeri F. *Drugs*. 2008;68(17):2427-43. doi: 10.2165/0003495-200868170-00003. Review.
25. Understanding international differences in terminology for delirium and other types of acute brain dysfunction in critically ill patients. Morandi A, Pandharipande P, Trabucchi M, Rozzini R, Mistraletti G, Trompeo AC, **Gregoretti C**, Gattinoni L, Ranieri MV, Brochard L, Annane D, Putensen C, Guenther U, Fuentes P, Tobar E, Anzueto AR, Esteban A, Skrobik Y, Salluh JI, Soares M, Granja C, Stubhaug A, de Rooij SE, Ely EW. *Intensive Care Med*. 2008 Oct;34(10):1907-15. doi: 10.1007/s00134-008-1177-6. Epub 2008 Jun 18.
24. Respiratory failure in severely burned patients | [Insufficienza respiratoria nel paziente grande ustionato]
Melegaro G, Decaroli D, Mistretta A, Stella M, Tedeschi L, **Gregoretti C** (2008). *RASSEGNA DI PATOLOGIA DELL'APPARATO RESPIRATORIO*, ISSN: 0033-9563
23. Helmet ventilation and carbon dioxide rebreathing: effects of adding a leak at the helmet ports. Racca F, Appendini L, **Gregoretti C**, Varese I, Berta G, Vittone F, Ferreyra G, Stra E, Ranieri VM. *Intensive Care Med*. 2008 Aug;34(8):1461-8. doi: 10.1007/s00134-008-1120-x. Epub 2008 May 6.
22. Regional anesthesia in trauma patients. **Gregoretti C**, Decaroli D, Miletto A, Mistretta A, Cusimano R, Ranieri VM. *Anesthesiol Clin*. 2007 Mar;25(1):99-116
21. Transtracheal open ventilation in acute respiratory failure secondary to severe chronic obstructive pulmonary disease exacerbation. **Gregoretti C**, Squadrone V, Fogliati C, Olivieri C, Navalesi P. *Am J Respir Crit Care Med*. 2006 Apr 15;173(8):877-81. Epub 2006 Jan 19.
20. Noninvasive ventilation to prevent respiratory failure after extubation in high-risk patients. Nava S, **Gregoretti C**, Fanfulla F, Squadrone E, Grassi M, Carlucci A, Beltrame F, Navalesi P. *Crit Care Med*. 2005 Nov;33(11):2465-70.
19. Effectiveness of mask and helmet interfaces to deliver noninvasive ventilation in a human model of resistive breathing. Racca F, Appendini L, **Gregoretti C**, Stra E, Patessio A, Donner CF, Ranieri VM. *J Appl Physiol* (1985). 2005 Oct;99(4):1262-71. Epub 2005 Jun 16.
- .
18. Physiologic comparison between conventional mechanical ventilation and transtracheal open ventilation in acute traumatic quadriplegic patients. **Gregoretti C**, Olivieri C, Navalesi P.

Crit Care Med. 2005 May;33(5):1114-8.

17. A chart of failure risk for noninvasive ventilation in patients with COPD exacerbation.

Confalonieri M, Garuti G, Cattaruzza MS, Osborn JF, Antonelli M, Conti G, Kodric M, Resta O, Marchese S, **Gregoretti C**, Rossi A; Italian noninvasive positive pressure ventilation (NPPV) study group. Eur Respir J. 2005 Feb;25(2):348-55.

16. Continuous positive airway pressure for treatment of postoperative hypoxemia: a randomized controlled trial.

Squadrone V, Cocha M, Cerutti E, Schellino MM, Biolino P, Occella P, Belloni G, Vilianis G, Fiore G, Cavallo F, Ranieri VM; Piedmont Intensive Care Units Network (PICUN). **Participating Members of the Piedmont Intensive Care Unit Network (PICUN):** Ospedale S. Giovanni Battista-Molinette, Anestesia e Rianimazione 1-3, Torino: A.G. Viale; Ospedale Civile, Chivasso: E. Castenetto; Ospedale Civile Ivrea: M. R. Salcuni; Ospedale E. Agnelli, Pinerolo: L. Del Piano; Ospedale Civile S. Croce, Moncalieri: P. Buffa; Ospedale Civile, Asti: S. Cardellino, S. Perno; Ospedale Civile, Ciriè: P. Giugiario; Osp. S. Annunziata, Savigliano: G. Vai, M. Testa; Ospedale degli Infermi, Rivoli: B. Barberis, B. Babuin; Ospedale S. Giovanni Antica Sede, Torino: L. Musso; Ospedale Martini, Torino: A. Parigi, M. Torta; Ospedale Maggiore della Carità, Novara: F. Della Corte, A. Gratarola; Ospedale S. Giovanni Battista-Molinette, Anestesia e Rianimazione 6, Torino: P. Donadio, M. Vaj; IRCC Candiolo, Torino: F. De Bernardi, E. Moselli; Ospedale Giovanni Bosco, Torino: E. Guglielmotti. Clinical coordinating center: Ospedale S. Giovanni Battista Molinette, Università di Torino: G. Rosboch, A. Rossi, S. Vendramin. Data safety and monitoring board: C. Filippini, M. Pizzio, M. Eandi, G. Costa, and A. Pesenti. **Protocol Review Committee: C. Gregoretti, A. Tempia, G. Carbone.** JAMA. 2005 Feb 2;293(5):589-95. doi: 10.1001/jama.293.5.589

15. Noninvasive vs invasive ventilation in COPD patients with severe acute respiratory failure deemed to require ventilatory assistance.

Squadrone E, Frigerio P, Fogliati C, **Gregoretti C**, Conti G, Antonelli M, Costa R, Baiardi P, Navalesi P. Intensive Care Med. 2004 Jul;30(7):1303-10. Epub 2004 Jun 12.

14. Noninvasive positive pressure ventilation using a helmet in patients with acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease: a feasibility study. Antonelli M, Pennisi MA, Pelosi P, **Gregoretti C**, Squadrone V, Rocco M, Cecchini L, Chiumello D, Severgnini P, Proietti R, Navalesi P, Conti G. Anesthesiology. 2004 Jan;100(1):16-24.

13. Noninvasive ventilation for treating acute respiratory failure in AIDS patients with Pneumocystis carinii pneumonia. Confalonieri M, Calderini E, Terraciano S, Chidini G, Celeste E, Puccio G, **Gregoretti C**, Meduri GU. Intensive Care Med. 2002 Sep;28(9):1233-8. Epub 2002 Jul 6.

12. Physiological effects of translaryngeal open ventilation in patients with restrictive respiratory disorders. **Gregoretti C**, Navalesi P, Biolino P, Racca F, Silvestri A, Confalonieri M. Intensive Care Med. 2002 Aug;28(8):1177-80. Epub 2002 Jul 5.

11. New treatment of acute hypoxemic respiratory failure: noninvasive pressure support ventilation delivered by helmet--a pilot controlled trial. Antonelli M, Conti G, Pelosi P, **Gregoretti C**, Pennisi MA, Costa R, Severgnini P, Chiaranda M, Proietti R. *Crit Care Med.* 2002 Mar;30(3):602-8.

10. Evaluation of patient skin breakdown and comfort with a new face mask for non-invasive ventilation: a multi-center study. **Gregoretti C**, Confalonieri M, Navalesi P, Squadrone V, Frigerio P, Beltrame F, Carbone G, Conti G, Gamna F, Nava S, Calderini E, Skrobik Y, Antonelli M. *Intensive Care Med.* 2002 Mar;28(3):278-84. Epub 2002 Feb 6.

9. Predictors of failure of noninvasive positive pressure ventilation in patients with acute hypoxemic respiratory failure: a multi-center study. Antonelli M, Conti G, Moro ML, Esquinas A, Gonzalez-Diaz G, Confalonieri M, Pelaia P, Principi T, **Gregoretti C**, Beltrame F, Pennisi MA, Arcangeli A, Proietti R, Passariello M, Meduri GU. *Intensive Care Med.* 2001 Nov;27(11):1718-28. Epub 2001 Oct 16.

8. Translaryngeal open ventilation to treat acute respiratory failure in acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease. A preliminary report. Skrobik Y, **Gregoretti C**. *Can J Anaesth.* 2001 Dec;48(11):1161-4.

7. Physiologic evaluation of noninvasive mechanical ventilation delivered with three types of masks in patients with chronic hypercapnic respiratory failure. Navalesi P, Fanfulla F, Frigerio P, **Gregoretti C**, Nava S. *Crit Care Med.* 2000 Jun;28(6):1785-90.

6. Effects of predeposit and intentional perioperative haemodilution on blood saving program in major orthopaedic surgery. Burbi L, **Gregoretti C**, Borghi B, Pignotti E. *Int J Artif Organs.* 1999 Sep;22(9):635-9.

5. Patient-ventilator asynchrony during noninvasive ventilation: the role of expiratory trigger. Calderini E, Confalonieri M, Puccio PG, Francavilla N, Stella L, **Gregoretti C**. *Intensive Care Med.* 1999 Jul;25(7):662-7.

4. Noninvasive positive pressure ventilation in trauma patients with acute respiratory failure. Beltrame F, Lucangelo U, Gregori D, **Gregoretti C**. *Monaldi Arch Chest Dis.* 1999 Apr;54(2):109-14.

3. Physiologic evaluation of non-invasive pressure support ventilaton in trauma patients with acute respiratory failure. **Gregoretti C**, Beltrame F, Lucangelo U, Burbi L, Conti G, Turello M, Gregori D. *Intensive Care Med.* 1998 Aug;24(8):785-90.

2. Pressure control ventilation and minitracheotomy in treating severe flail chest trauma. **Gregoretti C**, Foti G, Beltrame F, Giugiario PM, Biolino P, Burbi L, Turello M, Agostini F, Berardino M, Musto P. *Intensive Care Med.* 1995 Dec;21(12):1054-6.

1. Monitoring propofol serum levels by rapid and sensitive reversed-phase high-performance liquid chromatography during prolonged sedation in ICU patients. Pavan I, Buglione E, Massiccio M, **Gregoretti C**, Burbi L, Berardino M. J Chromatogr Sci. 1992 May;30(5):164-6.

CAPITOLI DI LIBRI O ALTRO MATERIALE DIDATTICO

Pubblicazioni non recensite su motori di ricerca

18. Articolo in rivista Cesare Gregoretti, Chiara Guerzoni , Raffaele Scala Facing up to the future: where can modern continuous positive airway pressure/noninvasive ventilation mask technology go next? BUYERS' GUIDE TO RESPIRATORY CARE PRODUCTS 2014: 83-97

17. Articolo in rivista Corso RM, Gregoretti C (2013). Obstructive sleep apnea and anaesthesia: perioperative issues. SHORTNESS OF BREATH, ISSN: 2281-6550

16. Articolo in rivista Calderini E, Chidini G, Ellena, Gregoretti C Update on Non-invasive Respiratory Support (NRS) in Children with Acute Respiratory Failure Treatment Strategies Paediatrics, Volume 3 Issue 1, 61-64 eBookedition of Treatment Strategies-Paediatrics. Cambridge Research Centre. Available online at: <http://viewer.zmags.com/publication>

15. Articolo in rivista Ghannadian S, Gregoretti C, Ellena M, Pelosi P CLONIDINE: a precious resource. Anaesthesia International 2012; 6:10-15

14. Articolo in rivista Non-invasive Respiratory Support in Children. G. Chidini, C. Gregoretti, P. Pelosi and E. Calderini; Treatment Strategies Paediatrics, Volume 1 Issue 1, 45-49 eBookedition of Treatment Strategies-Paediatrics. Cambridge Research Centre. Available online at: <http://viewer.zmags.com/publication/18ab08e6>

13. Articolo in rivista Pelosi P , Gregoretti C Peri-operative Respiratory Complications and the Post-operative Consequences – Atelectasis and Risk Factors EUROPEAN CRITICAL CARE & EMERGENCY MEDICINE 2009 Vol 1: :17-21

12. Articolo in rivista C. Gregoretti, P. Navalesi, I. Tosetti and P. Pelosi HOW TO CHOOSE AN INTENSIVE CARE UNIT VENTILATOR THE BUYERS' GUIDE TO RESPIRATORY CARE PRODUCTS 2008; 95-118

11. Articolo in rivista Gregoretti C, Decaroli D, Stella, Mistretta A, Mariano F, Tedeschi L (2007). Management of blast and inhalation injury. BREATHE, ISSN: 1810-6838
10. Articolo in rivista Racca F, Gregoretti C, Cordola G, Bignamini E, Ranieri VM, Maspoli M (2006). Linee guida per la ventilazione meccanica a pressione positiva domiciliare e le dimissioni protette del paziente pediatrico con insufficienza respiratoria cronica. MULTIDISCIPLINARY RESPIRATORY MEDICINE, ISSN: 1828-695
9. Articolo in rivista Confalonieri M, Garuti G, Parigi P, Della Porta R, Gregoretti C (2000). Tecnica della ventilazione non invasiva a pressione positiva nell'insufficienza respiratoria acuta. Rassegna di patologia dell'apparato respiratorio, ISSN: 0033-9563
8. Articolo in rivista Navalesi P, Gregoretti C (1999). I ventilatori nell'unità di terapia intensiva pneumologica. RASSEGNA DI PATOLOGIA DELL'APPARATO RESPIRATORIO, ISSN: 0033-9563
7. Articolo in rivista Gregoretti C (1999). La ventilazione non invasiva in maschera nel paziente affetto da insufficienza respiratoria di origine traumatica. . IMPEGNO OSPEDALIERO, ISSN: 0393-0394 1999
6. Articolo rivista Burbi L, Gregoretti C, Agostini F, Luxardo N, Vincenzo I, Barbero L, Musto P (1993). An autologous blood program for elderly patients undergoing major orthopedic surgery . ACTA ANAESTHESIOLOGICA ITALICA, ISSN: 0374-4965in
5. Articolo in rivista Burbi L, Carignano P, Luxardo N, Tedeschi L, Biolino P, Gregoretti C, Barbero L (1992). Autotransfusional program for major orthopedic surgery . ACTA ANAESTHESIOLOGICA ITALICA, ISSN: 0374-4965
4. Articolo in rivista Gregoretti C, Burbi L, Giugiario PM, Della valle A, Biolino P, Boifava S, Merlino G, Bormioli M, Stella M, Arturi L, Bertolino M (1990). Treatment of acute respiratory failure with continuous positive airway pressure in major burn patients . ACTA ANAESTHESIOLOGICA ITALICA, ISSN: 0374-4965
3. Articolo in rivista Gregoretti C, Burbi I, Biolino P, Giugiario PM, Guglielmotti E, Menzano A, Appendini L, Vilianis G, Musto P (1990). Treatment of acute respiratory failure with pressure support ventilation by facial mask. ACTA ANAESTHESIOLOGICA ITALICA, ISSN: 0374-4965
2. Articolo in rivista Zappi D, Gregoretti C, Carignano P, Del Gaudio P (1988). Influenza di alcuni fattori non terapeutici sulla mortalità del traumatizzato cranico. ACTA ANAESTHESIOLOGICA ITALICA, ISSN: 0374-4965
1. Articolo in rivista Casaroli D, Mingarelli M, Ceccarelli MT, Zappi D, Gregoretti C (1983). Il coma farmacologico nel trattamento di male epilettico in rianimazione neurologica . ACTA ANAESTHESIOLOGICA ITALICA, ISSN: 0374-496

VOLUMI /Saggi

42. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Misseri G IPOSSIEMIA PERIOPERATORIA : COME TRATTARLA ,QUANDO E PERCHE? PERCORSO FORMATIVO ATI 14 2023 ANNO XVI NUMERO 224 MARZO 2023 www.ati14.it

41. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Mirabella L, Ippolito M L'INTERAZIONE PAZIENTE-VENTILATORE NEL MALATO CON INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA PERCORSO FORMATIVO ATI 14 ANNO XV NUMERO 215 LUGLIO 2022www.ati14.it

40. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Ippolito MC Cortegiani A USO DEI DPI, FILTRIED EVACUAZIONE DEI GAS NELLA GESTIONE DI PAZIENTE AFFETTO DA SARS-COV2 PERIOPERATORIA PERCORSO FORMATIVO ATI 14 2021 ANNO XIV NUMERO 200 MAGGIO 2021 www.ati14.it

39. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) C Gregoretti, J Tramarin, G Accurso, IL RAZIONALE FISIOPATOLOGICO DELL'USO DEL SUPPORTO AD ALTI FLUSSI NELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA IPOSSICO ED IPERCAPNICA ANNO XIII NUMERO 186 LUGLIO 2020 www.ati14.it

38. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Tramarin Jacopo, Pugliesi Marinella, Accurso Giuseppe, Cortegiani Andrea, Gregoretti Cesare IL DELIRIUM: DALLA SALA OPERATORIA ALLA TERAPIA INTENSIVA ANNO XII NUMERO 167, GIUGNO 2019 www.ati14.it

37. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) C.Gregoretti LA GESTIONE DEL PAZIENTE GRANDE OBESO PERCORSO FORMATIVO ATI 14 2018 ANNO XI NUMERO 152 LUGLIO 2018 www.ati14.it

36. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA (BPCO) Gregoretti C, Corpora G, Accurso G , Siragusa A 2018 In: Manuale di Anestesia e Rianimazione e Terapia Intensiva Ranieri M. Luciana M. Tritapepe L Ed. Edra pag 76-79

35. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Procaccianti C, Lo Scudato A, Tramarin J et al USO DELLA VENTILAZIONE NON INVASIVA E DELLA TERAPIA AD ALTI FLUSSI IN MEDICINA PERIOPERATORIA PERCORSO FORMATIVO ATI 14 2016 ANNO X NUMERO 139 GIUGNO 2017 www.ati14.it

34. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Lo Bianco G, Pugliesi M SEDAZIONE ED ANALGESIA DURANTE NIV PERCORSO FORMATIVO ATI 14 2015 ANNO IX . NUMERO 118 MAGGIO 2016www.ati14.it

33. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C Possibilità di prevenzione dell'insufficienza respiratoria post operatoria PERCORSO FORMATIVO ATI 14 2014 Anno VII, Numero 90 Aprile 2014 www.ati14.it

32. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C , Ellena VENTILAZIONE NON INVASIVA AL DI FUORI DELLA TERAPIA INTENSIVA PERCORSO FORMATIVO ATI 14 2013 Anno 6, Numero 74, Aprile 2013 www.ati14.it

31. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) VENTILAZIONE MECCANICA NEL PAZIENTE TRAUMATIZZATO
TRAMARIN J, GREGORETTI C. IN: GIROGIO TORRI , EDOARDO CALDERINI - VENTILAZIONE ARTIFICIALE
MECCANICA 3° Edition 2021 Pages 122 - 1301
30. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Sedation and delirium Pisani, L., Vega, M.L., Gregoretti, C. 2018
Non-Invasive Ventilation and Weaning: Principles and Practice Second Edition Pages 122 - 1301 January 2018
29. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Interfaces Gregoretti, Cesare^a; Russotto, Vincenzo^b; Chiumello,
Davide^c NON-INVASIVE VENTILATION AND WEANING: PRINCIPLES AND PRACTICE SECOND EDITION
Pages 43 - 54 January 2018
28. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Perioperative Care of the Elderly: Clinical and organizational aspects
Falvo A, Gregoretti C, Frisenda V, Brazzi L in Preoperative care in emergency surgery edited by Dr Gabriella
Bettelli Cambridge University Press 2017 pag 76-79
- 27- Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Ranieri VM Appendi L Gregoretti C, V (2017). Patient-Ventilator
Interaction. In: Vincent JI et al. TEXTBOOK OF CRITICAL CARE, 7th ed Elsevier, Philadelphia . p. 366--372
26. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Practical Trends in Anesthesia and Intensive Care 2017 Pisani,
L.^a, Bianco, G.L.^b, Pugliesi, M.^b, Tramarin, J.^b Gregoretti C Sedation and analgesia during noninvasive ventilation
(NIV) Pages 139-14
25. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Obstructive Sleep Apnoea Syndrome: What the Anesthesiologist
Should Know Corso RM , Cortegiani A, Gregoretti C Springer International Publishing Switzerland 2016 D.
Chiumello (ed.), Topical Issues in Anesthesia and Intensive Care, DOI 10.1007/978-3-319-31398-6_8
24. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Perioperative Adverse Events in Obstructive Sleep Apnea and Use
of Noninvasive Mechanical Ventilation: Key Topics and Clinical Implications C. Gregoretti, A. Braghiroli, G.
Insalaco, A. Cortegiani, and R. Corso In Esquinas (ed.), *Noninvasive Mechanical Ventilation: Theory, Equipment,
and Clinical Applications*, © Springer International Publishing Switzerland 2016 A.M. DOI 10.1007/978-3-319-
21653-9_63
23. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Indication and Timing . Andrea Cortegiani, Vincenzo Russotto, and
Cesare Gregoretti In: Percutaneous Tracheostomy in Critically Ill Patients Giuseppe Servillo • Paolo Pelosi
Editors Springer Cham Heidelberg New York Dordrecht London 2015 pag 17-28 DOI 10.1007/978-3-319-22300-1
ISBN 978-3-319-22299-8
22. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Noninvasive continuous positive airway pressure response in
bronchiectasis exacerbations: Key practical aspects and topics Screiber A , Antonelli A Gregoretti C 2016
Noninvasive Mechanical Ventilation: Theory, Equipment, and Clinical Applications: Second Edition pp. 303-312
- 21- Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Noninvasive ventilation outside the critical care care unit Gregoretti
C, Mattei A , Carlucci A In: practical issues updates in anesthesia and intensive care Editor Chiumello D Springer-
Verlag Berlin Heidelberg 2015 pag 139-148

20. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Mechanical Ventilation, Noninvasive Elena Cecilia Capello and Cesare Gregoretti 2014 In; P. Papadakos, M. Gestring (eds.), Encyclopedia of Trauma Care, Springer-Verlag Berlin Heidelberg DOI 10.1007/978-3-642-29613
19. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Positive Pressure Ventilators Gregoretti C, Pelosi P In: Jean-Louis Vincent and Jesse B. Hall (Eds) Encyclopedia of Intensive Care Medicine 2013 Springer-Verlag Berlin Heidelberg pag 1788-9
18. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Capitolo III La clinica del delirium Renzo Rozzini, Cesare Gregoretti, Angelo Bianchetti, Simona Gentile 2012: IL DELIRIUM A. Morandi, E. Wesley Ely, M. Trabucchi ED VITA E PENSIERO pp 67-125
17. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, De Petris N, Conti G (2012). Interfaccia per la ventilazione non invasiva . In: Antonelli, Conti, Ranieri . La ventilazione meccanica invasiva e non invasiva: dalla fisiologia alla clinica ELSEVIER . p. 131-138
16. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Spinazzola G, Decaroli D, Conti G (2012). Gestione ventilatoria del paziente traumatizzato . In: Antonelli, Conti, Ranieri . La ventilazione meccanica invasiva e non invasiva: dalla fisiologia alla clinica ELSEVIER . p. 189-210
15. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Racca F Gregoretti C, Calderini E, Ranieri VM Long-Term home ventilation in children In: Astuto M, "Anesthesia, Intensive Care and Pain, in Neonates and Children Springer 2012- p. 37-45
14. Contributo in volume - (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Figini MA, Racca F Bella C, Savlo I, Calderini E, Ranieri VM Non invasive respiratory support in pediatrics 2012 In: Astuto M, "Anesthesia, Intensive Care and Pain, in Neonates and Children Springer . p. 71-9
13. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Ranieri VM Gregoretti C, Squadrone V (2011). Patient-Ventilator Interaction. In: Vincent JI et al. TEXTBOOK OF CRITICAL CARE, 6th ed Elsevier, Philadelphia . p. 335-341
12. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Ranieri VM (2011). Respiratory System Mechanics and Respiratory Muscle Function. In: Vincent JL et al. TEXTBOOK OF CRITICAL CARE, 6th ed Elsevier, Philadelphia . p. 303-31
11. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) *Gregoretti C, Pelosi P (2011) Off-label Drugs in Perioperative Medicine: Clonidine APICE 23. Antonino Gullo (Ed.) pag. 235-241 © Springer-Verlag Italia 2011*

- 10..Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Chiumello D (2010). Interfaces. In: Elliott, Nava and Schönhofer. (a cura di): In: Elliott, Nava and Schönhofer†, Non-invasive Ventilation and Weaning: Principles and Practice. London: Hodder Arnold;. p. 45-52
- 9.Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Decaroli D, Benedetti A (2008). La ventilazione meccanica nel paziente traumatizzato . In: (a cura di): G. Torri- E. Calderini, Teniche di ventilazione artificiale Ed. Fogliazza . p. 211-213
8. Contributo in volume Navalesi P, Frigerio P, Gregoretti c (2008). Interfaces and humidification in the home setting . EUROPEAN RESPIRATORY MONOGRAPH, ISSN: 1025-448X
- 7,Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Racca F Rationale for the use of noninvasive ventilation in children In: A. Gullo , "Anesthesia, Pain, Intensive Care and Emergency medicine Springer 2005 p. 779-785
- 6.Contributo in volume (Capitolo o Saggio) (2002)Frigerio P, Lazzeri M, Gregoretti C, Navalesi P (2002). LA VENTILAZIONE MECCANICA NEL PAZIENTE TETRAPLEGICO . In: La riabilitazione nelle mielolesioni Ed Masson . p. 151-161
- 5.Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C (1997). Il paziente traumatizzato. . In: Carbone G, Corrado A, Gregoretti C. . Ventilazione non invasiva. Archimedita edizioni.p. 59-63
- 4.Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C (1997). Tecniche di ventilazione a pressione positiva. In: Carbone G, Corrado A, Gregoretti C. . Ventilazione non invasiva Archimedita edizioni.. p. 21-30
- 3.Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C (1996). Mask ventilation for trauma patients with acute respiratory failure (1996) . In: A. Gullo , "Anesthesia, Pain, Intensive Care and Emergency medicine Springer . p. 359-367
2. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Calderini E, Salvo I, Gregoretti C, Stella L (1996). Respiratory support strategies in AIDS In A. Gullo , "Anesthesia, Pain, Intensive Care and Emergency medicine Springer . p.381-389
- 1.Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gregoretti C, Giugiario MP, Biolino P, Burbi L, Musto P (1992) Treatment of acute respiratory failure of trauma patiets with noninvasive positive pressure mask ventilation In A. Gullo , "Anesthesia, Pain, Intensive Care and Emergency

LINGUA MADRE ITALIANO

LINGUE INGLESE
SUPPLEMENTARI

Reading
skill C1 – Advanced Stage

Writing
skill C1 – Advanced Stage

Verbal
skill C1 – Advanced Stage

