**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE DI**  Gabriele Alvaro

|  |
| --- |
| **DATI PERSONALI** |
| Cognome e Nome | **Alvaro Gabriele** |
| Data di nascita | **28/01/1956** |
| Indirizzo | **Viale degli ulivi,2**  **89047 Roccella Ionica (RC)** |
|  |  |
| Telefono | **0964/85546**  **Cell. 3397355619** |
| E-mail | **Gabrielealvaro56@gmail.com** |
| Nazionalità | **Italiana** |

**Titoli accademici e di studio**

|  |  |
| --- | --- |
| laurea | **Medicina e Chirurgia il 14/04/1981 presso Università degli studi di Messina con voti 110/110 e lode** |
| specializzazioni | **- Anestesia e Rianimazione il 29/06/1984 presso Università degli studi di Messina.**  **- Tisiologia e Malattie dell’Apparato Respiratorio il 04/11/1987 presso Università degli studi di Messina** |

**Esperienze lavorative**

|  |
| --- |
| Servizio presso l’USL N° 11 di Melito Porto Salvo (RC) dal 11/04/1985 al 10/10/1985 e dal  10/02/1986 al 09/10/1986, come assistente medico incaricato di Anestesia e Rianimazione  a T.P. |
| * Servizio presso l’USL N°28 di Locri (RC):   + Dal 18/08/1987 al 30/09/1987 come Assistente Medico incaricato di Anestesia e Rianimazione a T.D.;   + Dall’01/10/1987 al 18/04/1988 come Assistente Medico incaricato di Anestesia e Rianimazione a T.P.;   + Dal 09/07/1988 al 21/12/1993 come assistente medico di ruolo di Anestesia e Rianimazione a T.P.;   + Dal 22/12/1993 al 31/01/1994 con la qualifica di medico di ruolo a T.P. c/o il servizio di Anestesia e Rianimazione, inquadrato nel 1° livello dirigenziale, fascia economica B;   Dal 30/09/1994 al 30/04/1997 con la qualifica di medico di ruolo a T.P. c/o il servizio di  Anestesia e Rianimazione, inquadrato nel 1° livello dirigenziale, fascia economica A |
| * Servizio presso l’ASL N°3 di Rossano Calabro (CS) dal 15/06/2002 al 17/11/2002 come dirigente   medico di ruolo a T.P. di Anestesia e Rianimazione. |
| * Servizio presso Azienda Ospedaliero-Universitaria “Mater Domini” di Catanzaro:   + Dal 01/02/1994 al 29/09/1994 con la qualifica di medico di ruolo a T.P. c/o il servizio di Anestesia e Rianimazione, inquadrato nel 1° livello dirigenziale, fascia economica B; * Dal 01/05/1997 al 14/06/2002 e dal 18/11/2002 al 31/12/2018 come dirigente medico di ruolo a T.P., presso il servizio di Anestesia e Rianimazione. |
|  |
| |  |  | | --- | --- | | **Principali mansioni e responsabilità** | **Dal 18/09/2008** proposta del Direttore dell’Unità Operativa di Anestesia e Rianimazione come Responsabile del Settore Rianimazione, proposta approvata dal Direttore Sanitario Aziendale.  Il **21/03/2011** Nominato referente aziendale nell’ambito della rete delle ”cure palliative” | |

**Attività didattica**

|  |
| --- |
| **Attività didattica integrativa presso la Scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione dell’Università “Magna Grecia” di Catanzaro:**  -Per l’insegnamento di Terapia Antalgica (II anno) l’argomento “Anestesia combinata e peridurale continua” per gli anni 1998/99; 1999/00  - Per l’insegnamento di Anestesia, nell’ambito dell’area dell’Anestesia locoregionale (II anno) l’argomento “blocchi periferici” per gli anni 1998/99; 1999/00; 2000/01; 2001/02; 2002/03; 2003/04; 2004/05; 2005/06; 2006/07; 2007/08; 2008/09; 2009/10; 2010/11; 2011/12; 2012/13: 2013/14; 2014/15. |
| **Insegnamento nei Corsi di Formazione Professionale del settore Paramedico - Azienda Sanitaria N°9 LOCRI:**  -Per l’insegnamento “Discipline Mediche” le materie per come indicato:  “Anestesia e Rianimazione” nel Corso per infermieri Professionali anno 1991/92 ore svolte 20  **“**Specialità Chirurgiche” nel Corso per infermieri Professionali anno 1992/93 ore svolte 80  “Anestesia e Rianimazione” nel Corso per infermieri Professionali anno 1993/94 ore svolte 20  “Chirurgia Polmonare” ” nel Corso per infermieri Professionali anno 1994/95 ore svolte 10 |
|  |
| N° 2 lezioni agli allievi di I e II livello del Centro di Formazione Professionale di Roccella Ionica sulle “Emergenze Mediche” nei giorni 26 Gennaio e 02 Febbraio 1996 |

**Corsi, congressi, convegni e seminari**

|  |
| --- |
| - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al IV Congresso Regionale SIMEU “Sovraffollamenti ed Urgenze”  che si è tenuto a Catanzaro il 19-20 Maggio 2017  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al I° Workshop Tematico Regionale di Rianimazione e Terapia  Intensiva che si è tenuto a Lamezia il 12-13 Aprile 2017  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** Corso “A…come Allergologia” che si è tenuto a Roccella Ionica il  16 Aprile 2016  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al **1° Congresso Nazionale ITACTA** (Società Italiana di Anestesia e  Terapia Intensiva Cardio-Toraco-Vascolare) che si è tenuto dal 3 al 5 Giugno 2015 a FIRENZE  - Partecipazione in qualità di **DISCUSSANT** alla **2nd International Consensus Conference**:  “Mortality Reduction in Cardiac Anesthesia and Intensive Care” che si è tenuta il 27-28 Novembre 2015 a  MILANO presso IRCCS San Raffaele Scientific Institute.  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** alla **2nd International Consensus Conference**:  “Reducing Perioperative Mortality with Drugs or Non-Surgical Techniques/Strategies: Randomized  Evidence (any adult surgery)” che si è tenuta il 6 marzo 2015 a MILANO presso IRCCS Ospedale San  Raffaele di Milano.  - Partecipazione in qualità di **DOCENTE** al Meeting del Mediterraneo “La Sepsi: approccio multidisciplinare.  Focus su infezioni micotiche e nuove prospettive sulla terapia immunologica. che si è tenuto il 21-22  Febbraio 2014 ad Aci Castello (Catania)  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al 21° Simposio Meridionale Anestesia, Rianimazione Terapia del  Dolore che si è tenuto dal 26 al 28 settembre 2013 presso Lamezia Terme.  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al Convegno “Catastrofi emorragiche in cardiochirurgia:  prevenzione e trattamento, che si è tenuto il 25 Giugno 2012 a Germaneto- Catanzaro  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al Convegno “Strategie e sinergie nella diagnosi e trattamento  delle patologie vascolari periferiche degli arti inferiori” che si è tenuto il 18 Febbraio 2012 a Roccella  Ionica.  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al 1° Corso di Patologia Oncologica del Collo che si è tenuto il 12  Novembre 2011 a Roccella Ionica.  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al Corso Teorico Pratico “ Il Fibroscopio nella gestione delle vie  aeree difficili in sala operatoria ed in terapia intensiva” ” che si è tenuta il 5 Maggio 2010 a Belvedere  Marittimo (CS)  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** all’incontro: “Attualità ed indirizzi nella gestione del dolore post-  operatorio che si è tenuto il 19 Aprile 2008 a Catanzaro  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** all’evento nell’ambito dei Seminari di Medicina e Chirurgia  Cardiovascolare della “Magna Graecia”, che si è tenuto il 26 Novembre 2007 a Catanzaro  - Partecipazione in qualità di **TUTOR** al Corso “Applicazione delle raccomandazioni per il controllo delle vie  aeree e la gestione delle difficoltà” ”, che si è tenuto il 25 Novembre 2006 a Catanzaro  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al Corso “Il Trattamento del Dolore Post-Operatorio” che si è  tenuto il 17 Giugno 2006 a Catanzaro  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al Convegno Nazionale di Ecografia Cardiovascolare”, che si è  tenuto il 14 Settembre 2002 a Sibari  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al **11th European Congress of Anaesthesiology** in conjunction  with **55° Congresso Nazionale SIAARTI** che si è tenuto dal 5 al 9 Giugno 2001 a Firenze  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** al Simposio Meridionale di Anestesiologia Rianimazione e Terapia  Antalgica, che si è tenuto dal Copanello 04 al 06 Ottobre 2001 a Copanello (CZ)  - Partecipazione in qualità di **RELATORE** alla “Giornata di Anestesia Loco-Regionale” che si è tenuta il 26  Maggio 2001 a Crotone |
| - Partecipazione negli ultimi 10 anni in qualità di uditore a circa 100 Corsi, congressi, convegni e seminari  Di seguito verranno citati solo quelli ritenuti più importanti e con finalità di formazione, aggiornamento e  di avanzamento di ricerca scientifica:  **Anno 2019**  - 73° Congresso Nazionale SIAARTI 15/18 Ottobre 2019 – Roma  - Investigator Meeting dello Studio Mercy. Continuous infusion versus intermittent administration of meropenem in critically ill patients. A multicenter randomized double blind trial. 27 Settembre 2019 Milano.  **Anno 2018**  - Simposio Meridionale di Anestesia e Rianimazione: Update 2018 – 20-21 Novembre 2018 – Catanzaro (**Moderatore**)  - Infezioni nel paziente critico e stewardship antimicrobica – 16 Maggio 2018  **-II** Workshop Tematico Regionale di Rianimazione e Terapia Intensiva Catanzaro 11-12 Aprile 2018  **ANNO 2017**  - 5° Symposium “ Complex Diseases of Thoracic and Thoraco-Abdominal Aorta” 20-21 Giugno 2017 - Catanzaro  - 28° SMART – Milano – 10-12 maggio 2017  - I° Workshop Tematico Regionale di Rianimazione e Terapia Intensiva – Lamezia 12/13 Aprile 2017 (**Moderatore**)  **ANNO 2016**  **-** Investigator’s Meeting degli studi “HSR-LEVO”, VOLATILE10600, EARLY-NIV ” tenutisi presso l’Ospedale San Raffaele di Milano nei giorni 24-25-26 Novembre 2016  - Corso “Ecografia in Terapia Intensiva con Sistemi di Simulazione” – Bologna 13-14 Giugno 2016  - Convegno “Progress in Nutrizione Clinica” Pesaro 25-26-27 Maggio 2016  **ANNO 2015**  - Investigator’s Meeting degli studi “HSR-LEVO” e “ATACAS” tenutisi presso l’Ospedale San Raffaele di  Milano nei giorni 25-26-27 e 28 febbraio  - 69° Congresso Nazionale SIAARTI – Bologna 14/17 Ottobre  - 26° SMART- Milano – 27,28,29 Maggio  - Corso Teorico Pratico VAM 2015 “I Fondamentali della Ventilazione Meccanica”- Milano - 25 e 26 Maggio  **ANNO 2014**  - Evento formativo “Infezioni batteriche gravi in ICU: Controversie e Prospettive”- Napoli - 27 Marzo  - Corso “Coaguliamoci” - Trieste - 10 Ottobre  - Evento: “Roche POC solutions: visita al sito di produzione della linea Emogasanalisi” – Rotkreuz Svizzera –  11 Dicembre  **ANNO 2013**  **-** 67° Congresso Nazionale SIAARTI – Roma 16/19 Ottobre  - Convegno 3rd symposium “ Complex diseases of thoracic and thoraco-abdominal aorta” Catanzaro 25-26  Giugno  - Corso “ I Farmaci del Dolore: Fans e Oppioidi tra appropriatezza e sicurezza” Catanzaro 24 Maggio  - 24° SMART- Milano – 8,9,10 Maggio  **ANNO 2012**  - Riunione monotematica:” I Network della Nutrizione Artificiale” – Bologna- 29 novembre – 1 Dicembre  - Convegno”Myth or Fact tra linee guida e pratica clinica”- Genova- 9 Novembre  - Formazione Residenziale Multidisciplinare in Terapia Intensiva – Palermo- 26-27 Settembre  - Corso Interregionale Sicilia Calabria di Rianimazione, Infettivologia, Microbiologia.-Catania 17 Febbraio  **ANNO 2011**  - Meeting: Management of Complicated Infections in the 21st Century: Current & Future Approaches –  Barcellona – Spagna- 4 e 5 Novembre  - 65° Congresso Nazionale SIAARTI – Torino 5-8 Ottobre  - VIII Meeting Mediterraneo di Formazione e aggiornamento sugli interventi in Terapia Intensiva- Mondello  (PA) 17-18 Giugno  - 22° SMART- Milano – 25,26 e 27 Maggio  - N° 9 Riunioni relative alla Commissione Regionale Cure Palliative nei giorni:19 e 28 Aprile; 5,9,16,23  Maggio; 13 e 21 Giugno; 17 Agosto.  **ANNO 2010**  - 64° Congresso Nazionale SIAARTI – Parma 13-16 Ottobre  - Corso “Coaguliamoci” - Aci Castello - 8 Ottobre  - 21° SMART- Milano – 26, 27 e 28 Maggio  - VII Meeting Mediterraneo di Formazione e aggiornamento sugli interventi in Terapia Intensiva- Mondello  (PA) 20- 22 Maggio |

**Produzione scientifica**

|  |
| --- |
| **Autore di pubblicazioni anche su riviste internazionali come: NEJM, JCVA,** **JAMA,** **Critical Care Medicine** , **Intensive Care Medicine,** **HSR Proc Intensive Care Cardiovasc Anesth.** |
| **A randomized controlled trial of levosimendan to reduce mortality in high-risk cardiac surgery patients (CHEETAH): Rationale and design.**  [Zangrillo A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zangrillo%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)1, [Alvaro G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alvaro%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)2, [Pisano A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pisano%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)3, [Guarracino F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Guarracino%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)4, Lobreglio R5, [Bradic N](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bradic%20N%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)6, [Lembo R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lembo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)7, [Gianni S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Gianni%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)7, [Calabrò MG](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Calabr%C3%B2%20MG%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)7, [Likhvantsev V](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Likhvantsev%20V%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)8, [Grigoryev E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Grigoryev%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)9, [Buscaglia G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Buscaglia%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)10, [Pala G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pala%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)11, [Auci E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Auci%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)12, [Amantea B](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Amantea%20B%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)2, [Monaco F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Monaco%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)7, De Vuono G2, [Corcione A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Corcione%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)13, [Galdieri N](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Galdieri%20N%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)3, [Cariello C](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Cariello%20C%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)4, [Bove T](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bove%20T%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)7, [Fominskiy E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Fominskiy%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)7, [Auriemma S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Auriemma%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)12, [Baiocchi M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baiocchi%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)14, [Bianchi A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bianchi%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)15, [Frontini M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Frontini%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)16, [Paternoster G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Paternoster%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)17, [Sangalli F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Sangalli%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)18, [Wang CY](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wang%20CY%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)19, [Zucchetti MC](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zucchetti%20MC%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)20, [Biondi-Zoccai G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Biondi-Zoccai%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)21, [Gemma M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Gemma%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)7, [Lipinski MJ](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lipinski%20MJ%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)22, [Lomivorotov VV](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lomivorotov%20VV%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)23, [Landoni G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27297851)24.  [Am Heart J.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27297851) 2016 Jul;177:66-73. doi: 10.1016/j.ahj.2016.03.021. Epub 2016 Apr 23  **Worldwide Opinion on Multicenter Randomized Interventions Showing Mortality Reduction in Critically Ill Patients: A Democracy-Based Medicine Approach.**  [Pisano A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pisano%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)1, [Landoni G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)2, [Lomivorotov V](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lomivorotov%20V%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)3, [Comis M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Comis%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)4, [Gazivoda G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Gazivoda%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)5, [Conte M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Conte%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)6, [Hajjar L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Hajjar%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)7, [Finco G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Finco%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)8, [Jovic M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Jovic%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)5, [Mucchetti M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Mucchetti%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Kunstýř J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Kunst%C3%BD%C5%99%20J%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)10, [Paternoster G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Paternoster%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)11, [Likhvantsev V](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Likhvantsev%20V%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)12, [Ruggeri L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ruggeri%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Ma J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ma%20J%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)13, [Alvaro G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alvaro%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)14, [Bukamal N](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bukamal%20N%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)15, [Borghi G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Borghi%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Pasyuga V](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pasyuga%20V%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)16, [Cabrini L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Cabrini%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Greco M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Greco%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Guarracino F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Guarracino%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)17, [Lembo R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lembo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Lobreglio R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lobreglio%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)18, [Monaco F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Monaco%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Montisci A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Montisci%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Pala G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pala%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)19, [Pasin L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pasin%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Pieri M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pieri%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Santini F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Santini%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)20, [Silvetti S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Silvetti%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Zambon M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zambon%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Baiardo Redaelli M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baiardo%20Redaelli%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Castella A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Castella%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [De Vuono G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=De%20Vuono%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Lucchetta L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lucchetta%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Zangrillo A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zangrillo%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)9, [Bellomo R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bellomo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27499346)21.  [J Cardiothorac Vasc Anesth.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27499346) 2016 Oct;30(5):1386-95. doi: 10.1053/j.jvca.2016.05.005. Epub 2016 May 6  **Randomized Evidence for Reduction of Perioperative Mortality: An Updated Consensus Process.**  [Landoni G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)1, [Pisano A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pisano%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)2, [Lomivorotov V](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lomivorotov%20V%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)3, [Alvaro G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alvaro%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)4, [Hajjar L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Hajjar%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)5, [Paternoster G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Paternoster%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)6, [Nigro Neto C](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Nigro%20Neto%20C%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)7, [Latronico N](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Latronico%20N%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)8, [Fominskiy E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Fominskiy%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)9, [Pasin L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pasin%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Finco G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Finco%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)11, [Lobreglio R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lobreglio%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)12, [Azzolini ML](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Azzolini%20ML%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Buscaglia G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Buscaglia%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)13, [Castella A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Castella%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Comis M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Comis%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)14, [Conte A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Conte%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)2, [Conte M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Conte%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)15, [Corradi F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Corradi%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)16, [Dal Checco E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Dal%20Checco%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)17, [De Vuono G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=De%20Vuono%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)4, [Ganzaroli M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ganzaroli%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)14, [Garofalo E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Garofalo%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)4, [Gazivoda G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Gazivoda%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)18, [Lembo R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lembo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Marianello D](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Marianello%20D%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)19, [Baiardo Redaelli M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baiardo%20Redaelli%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Monaco F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Monaco%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Tarzia V](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Tarzia%20V%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Mucchetti M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Mucchetti%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Belletti A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Belletti%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Mura P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Mura%20P%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)11, [Musu M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Musu%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)12, [Pala G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pala%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)20, [Paltenghi M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Paltenghi%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)8, [Pasyuga V](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pasyuga%20V%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)21, [Piras D](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Piras%20D%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)11, [Riefolo C](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Riefolo%20C%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Roasio A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Roasio%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)22, [Ruggeri L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ruggeri%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)10, [Santini F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Santini%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)23, [Székely A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Sz%C3%A9kely%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)24, [Verniero L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Verniero%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)2, [Vezzani A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Vezzani%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)25, [Zangrillo A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zangrillo%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)26, [Bellomo R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bellomo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27693206)27.  [J Cardiothorac Vasc Anesth.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27693206) 2017 Apr;31(2):719-730. doi: 10.1053/j.jvca.2016.07.017. Epub 2016 Aug 2  **Tranexamic Acid in Patients Undergoing Coronary-Artery Surgery.**  [Myles PS](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Myles%20PS%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Smith JA](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Smith%20JA%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Forbes A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Forbes%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Silbert B](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Silbert%20B%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Jayarajah M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Jayarajah%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Painter T](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Painter%20T%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Cooper DJ](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Cooper%20DJ%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Marasco S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Marasco%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [McNeil J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=McNeil%20J%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Bussières JS](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bussi%C3%A8res%20JS%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [McGuinness S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=McGuinness%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Byrne K](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Byrne%20K%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Chan MT](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Chan%20MT%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Landoni G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1, [Wallace S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wallace%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27774838)1; [ATACAS Investigators of the ANZCA Clinical Trials Network](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=ATACAS%20Investigators%20of%20the%20ANZCA%20Clinical%20Trials%20Network%5BCorporate%20Author%5D).  [**Collaborators (80)**](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27774838)  [Myles P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Myles%20P), [Wallace S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wallace%20S), [Galagher W](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Galagher%20W), [Farrington C](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Farrington%20C), [Ditoro A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ditoro%20A), [Wutzlhofer L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wutzlhofer%20L), [Story D](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Story%20D), [Peyton P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Peyton%20P), [Baulch S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baulch%20S), [Sidiropoulos S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Sidiropoulos%20S), [Potgieter D](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Potgieter%20D), [Baker RA](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baker%20RA), [Pesudovs B](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pesudovs%20B), [O’Loughlin E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=O%E2%80%99Loughlin%20E), [Wells J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wells%20J), [Coutts P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Coutts%20P), [Bolsin S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bolsin%20S), [Osborne C](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Osborne%20C), [Ives K](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ives%20K), [Smith J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Smith%20J), [Hulley A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Hulley%20A), [Christie-Taylor G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Christie-Taylor%20G), [Painter T](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Painter%20T), [Lang S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lang%20S), [Mackay H](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Mackay%20H), [Cokis C](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Cokis%20C), [March S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=March%20S), [Bannon P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bannon%20P), [Wong C](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wong%20C), [Turner L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Turner%20L), [Jackson A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Jackson%20A), [Scott D](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Scott%20D), [Silbert B](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Silbert%20B), [Said S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Said%20S), [Corcoran P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Corcoran%20P), [De Prinse L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=De%20Prinse%20L), [Bussières J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bussi%C3%A8res%20J), [Gagné N](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Gagn%C3%A9%20N), [Lamy A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lamy%20A), [Power P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Power%20P), [Chan MTV](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Chan%20MTV), [Underwood M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Underwood%20M), [Choi GSY](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Choi%20GSY), [Fung B](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Fung%20B), [Landoni G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G), [Nardelli P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Nardelli%20P), [Simeone F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Simeone%20F), [Marianello D](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Marianello%20D), [Alvaro G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alvaro%20G), [De Vuono G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=De%20Vuono%20G), [van Dijk D](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=van%20Dijk%20D), [Dieleman J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Dieleman%20J), [Numan S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Numan%20S), [McGuinness S](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=McGuinness%20S), [Parke R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Parke%20R), [Raudkivi P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Raudkivi%20P), [Gilder E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Gilder%20E), [Byrne K](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Byrne%20K), [Dunning J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Dunning%20J), [Termaat J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Termaat%20J), [Mans G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Mans%20G), [Jayarajah M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Jayarajah%20M), [Alderton J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alderton%20J), [Waugh D](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Waugh%20D), [Platt M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Platt%20M), [Pai A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pai%20A), [Sevillano A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Sevillano%20A), [Lal A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lal%20A), [Sinclair C](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Sinclair%20C), [Kunst G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Kunst%20G), [Knighton A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Knighton%20A), [Cubas GM](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Cubas%20GM), [Saravanan P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Saravanan%20P), [Millner R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Millner%20R), [Vasudevan V](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Vasudevan%20V), [Patteril M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Patteril%20M), [Lopez E](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lopez%20E), [Basu R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Basu%20R), [Lu J](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lu%20J), [Alston RP](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alston%20RP).  [N Engl J Med.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27774838) 2017 Jan 12;376(2):136-148. doi: 10.1056/NEJMoa1606424. Epub 2016 Oct 23  **Levosimendan for Hemodynamic Support after Cardiac Surgery.**  [Landoni G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Lomivorotov VV](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lomivorotov%20VV%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Alvaro G](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alvaro%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Lobreglio R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lobreglio%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Pisano A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pisano%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Guarracino F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Guarracino%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Calabrò MG](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Calabr%C3%B2%20MG%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Grigoryev EV](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Grigoryev%20EV%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Likhvantsev VV](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Likhvantsev%20VV%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Salgado-Filho MF](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Salgado-Filho%20MF%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Bianchi A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bianchi%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Pasyuga VV](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pasyuga%20VV%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Baiocchi M](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baiocchi%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Pappalardo F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pappalardo%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Monaco F](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Monaco%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Boboshko VA](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Boboshko%20VA%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Abubakirov MN](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Abubakirov%20MN%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Amantea B](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Amantea%20B%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Lembo R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lembo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Brazzi L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Brazzi%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Verniero L](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Verniero%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Bertini P](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bertini%20P%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Scandroglio AM](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Scandroglio%20AM%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Bove T](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bove%20T%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Belletti A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Belletti%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Michienzi MG](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Michienzi%20MG%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Shukevich DL](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Shukevich%20DL%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Zabelina TS](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zabelina%20TS%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Bellomo R](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bellomo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1, [Zangrillo A](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zangrillo%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=28320259)1; [CHEETAH Study Group](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=CHEETAH%20Study%20Group%5BCorporate%20Author%5D).  [N Engl J Med.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28320259" \o "The New England journal of medicine.) 2017 Mar 21. doi: 10.1056/NEJMoa1616325  **Mortality in Multicenter Critical Care Trials: An Analysis of Interventions With a Significant Effect.**  [Landoni G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918)1, [Comis M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Comis%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Conte M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Conte%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Finco G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Finco%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Mucchetti M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Mucchetti%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Paternoster G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Paternoster%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Pisano A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pisano%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Ruggeri L](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ruggeri%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Alvaro G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alvaro%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Angelone M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Angelone%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Bergonzi PC](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bergonzi%20PC%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Bocchino S](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bocchino%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Borghi G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Borghi%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Bove T](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bove%20T%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918),[Buscaglia G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Buscaglia%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Cabrini L](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Cabrini%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Callegher L](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Callegher%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Caramelli F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Caramelli%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Colombo S](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Colombo%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Corno L](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Corno%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Del Sarto P](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Del%20Sarto%20P%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Feltracco P](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Feltracco%20P%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Forti A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Forti%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Ganzaroli M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ganzaroli%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Greco M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Greco%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Guarracino F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Guarracino%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Lembo R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lembo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918),[Lobreglio R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lobreglio%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Meroni R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Meroni%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Monaco F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Monaco%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Musu M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Musu%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Pala G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pala%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Pasin L](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pasin%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Pieri M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pieri%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Pisarra S](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pisarra%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Ponticelli G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Ponticelli%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Roasio A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Roasio%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Santini F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Santini%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Silvetti S](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Silvetti%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Székely A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Sz%C3%A9kely%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Zambon M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zambon%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Zucchetti MC](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zucchetti%20MC%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918),[Zangrillo A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zangrillo%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918), [Bellomo R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bellomo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25821918).    **[Crit Care Med.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25821918" \o "Critical care medicine.)** 2015 Aug;43(8):1559-68. doi: 10.1097/CCM.0000000000000974 |
| **Effect of fenoldopam on use of renal replacement therapy among patients with acute kidney injury after cardiac surgery: a randomized clinical trial.**  [Bove T](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bove%20T%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)1, [Zangrillo A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zangrillo%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)2, [Guarracino F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Guarracino%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)3, [Alvaro G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alvaro%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)4, [Persi B](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Persi%20B%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)5, [Maglioni E](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Maglioni%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)6, [Galdieri N](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Galdieri%20N%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)7, [Comis M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Comis%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)8, [Caramelli F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Caramelli%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)9, [Pasero DC](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pasero%20DC%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)10, [Pala G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pala%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)11, [Renzini M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Renzini%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)12, [Conte M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Conte%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)13,[Paternoster G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Paternoster%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)14, [Martinez B](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Martinez%20B%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)15, [Pinelli F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pinelli%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)16, [Frontini M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Frontini%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)17, [Zucchetti MC](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zucchetti%20MC%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)18, [Pappalardo F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pappalardo%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)1, [Amantea B](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Amantea%20B%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)4, [Camata A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Camata%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)5, [Pisano A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pisano%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)7, [Verdecchia C](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Verdecchia%20C%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)8, [Dal Checco E](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Dal%20Checco%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)9,[Cariello C](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Cariello%20C%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)3, [Faita L](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Faita%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)4, [Baldassarri R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baldassarri%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)3, [Scandroglio AM](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Scandroglio%20AM%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)1, [Saleh O](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Saleh%20O%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)1, [Lembo R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lembo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)1, [Calabrò MG](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Calabr%C3%B2%20MG%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)1, [Bellomo R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bellomo%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)19, [Landoni G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=25265449)2.  [**JAMA.**](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25265449) 2014 Dec 3;312(21):2244-53. doi: 10.1001/jama.2014.13573 |
| **Fenoldopam to prevent renal replacement therapy after cardiac surgery. Design of the FENO-HSR study.**  [Landoni G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Landoni%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680)1, [Bove T](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bove%20T%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Pasero D](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pasero%20D%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Comis M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Comis%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Orando S](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Orando%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Pinelli F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pinelli%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Guarracino F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Guarracino%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Corcione A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Corcione%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Galdieri N](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Galdieri%20N%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Zucchetti M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zucchetti%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Maglioni E](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Maglioni%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Biagioli B](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Biagioli%20B%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Pala G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pala%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Frontini M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Frontini%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680),[Caramelli F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Caramelli%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Persi B](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Persi%20B%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Renzini M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Renzini%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Paoletti F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Paoletti%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Lorini L](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lorini%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Morelli A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Morelli%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Alvaro G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Alvaro%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Bianco R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bianco%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Pittarello D](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pittarello%20D%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Manzato A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Manzato%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Pedersini G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Pedersini%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Mizzi A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Mizzi%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Lojacono N](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lojacono%20N%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Leoncini P](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Leoncini%20P%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Iovino T](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Iovino%20T%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680),[Cariello C](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Cariello%20C%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Baldassarri R](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baldassarri%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Camata AM](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Camata%20AM%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Padua G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Padua%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Frascaroli G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Frascaroli%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Leonardi S](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Leonardi%20S%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Bignami E](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bignami%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680), [Zangrillo A](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Zangrillo%20A%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=23440680).  [**HSR Proc Intensive Care Cardiovasc Anesth.**](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23440680) 2010;2(2):111-7 |
| **Micosi invasiva e disseminate da Candida Tropicalis**  G. Alvaro, R. Crispino, E. Galato, I. Romagnino, R. Vozzo, B. Amantea.  **Minerva Anestesiologica** vol. 75 ; suppl. 2; N. 7-8 ; luglio-agosto 2009 |
| **NO in pazienti con insufficienza respiratoria resistente a ossigenoterapia**  G. Alvaro, R. Crispino, E. Galato, I. Romagnino, R. Vozzo, B. Amantea.  **Minerva Anestesiologica** vol. 75 ; suppl. 2; N. 7-8 ; luglio-agosto 2009 |
| **“Tubercolosi polmonare miliare: descrizione di un caso clinico.”**  S. Caroleo, F. Greco, F.Calandese, B. Amantea, E. Santangelo, G. Alvaro  **Minerva Anestesiologica** vol. 74; suppl. 2; N. 10; ottobre 2008 |
| **“The S.O.F.A. score: a useful prognostic instrument after cardiac surgery.”**  S. Caroleo, C. Stefano, T. Perricelli, A. Merlo, G. Alvaro, E. Santangelo, B. Amantea.  **Intensive Care Medicine** volume 33; supplement 2; september 2007; |
| **“Trombo-endoarterectomia della carotide in anestesia loco-regionale.“**  S. Olivito, F. Onorati, F. Miceli, D. Militano, G. Alvaro, P. Mastroroberto, E. Santangelo, A. Renzulli.  Atti del 1° Congresso SPIGC Calabria 9 luglio 2004 Catanzaro |
| “**Validità della terapia fisica nel trattamento del dolore di origine lombare.”**  Alvaro G., Tiburzi S., Filice G., Durante M., Bertucci B., Amantea A.,Santangelo E.  Atti del XV Simposio Meridionale di Anestesia Rianimazione e Terapia Antalgica Copanello CZ 04-06 ott 2001 |
| **Posizionamento di Port-cath per via femorale. Descrizione di un caso clinico.”**  Alvaro G., Durante M., Cava O.,Filice G., Tiburzi S., Tropea F.A.,Santangelo E., Amantea B.  Atti del XV Simposio Meridionale di Anestesia Rianimazione e Terapia Antalgica Copanello CZ 04-06 ott 2001 |
| **“Totally implantable venous access device for long time.”**  G. Alvaro, F. Galeno, A. Grande, F. Torchia, M. Durante, G. Stagliano, E. Santangelo.  **Minerva Anestesiologica** vol. 67; suppl. 1; n. 5; maggio 2001 |
|  |
| **The effects of thoracic epidural anesthesia on visceral perfusion during major abdominal surgery”**  M. Cittadino, F. Tropea, F. Migliorini, G. Alvaro, E. Santangelo, B. Amantea.  **Minerva Anestesiologica** vol. 67; suppl. 1; n. 5; maggio 2001 |
| **“Nosocomial infections in patients undergoing by-pass coronary surgery.**  G. Stagliano, M. Pezzi, F. Galeno, S. Nisi, A. De Marco,G. Alvaro, E. Santangelo  **Minerva Anestesiologica** vol. 67; suppl. 1; n. 5; maggio 2001 |
| “**Postoperative analgesia by intra-articular opioids in patients undergoing knee arthroscopy.”**  M. Cittadino, F. Tropea, F. Migliorini, G. Alvaro, E. Santangelo, B. Amantea.  **Minerva Anestesiologica** vol. 67; suppl. 1; n. 5; maggio 2001 |
| **“Analgesia postoperatoria in chirurgia ortopedica maggiore: epidurale vs terapia sistemica”**  E. De Vita, G. Filice, L. Perciaccante, F.A. Tropea, G. Ippolito, G. Alvaro, B. Amantea.  **Minerva Anestesiologica** vol. 66; suppl. 2; n. 9; settembre 2000 |
| “**Haemodynamic response to insertion of endo-tracheal tube: comparison with the laryngeal mask airway.**  **”** F. Migliorini, , F. Tropea, L. Perciaccante, G. Alvaro, E. Santangelo, B. Amantea.  Atti Dialogues on anestesia and intensive care Naples, february 04- 06 - 1999 |
| **“Brachial Plexus Anesthesia: a new approach”**  F. Migliorini, F.A. Tropea,G. Alvaro,L. Perciaccante, E. Santangelo, B. Amantea.  Rivista di Anestesia Loco-Regionale e Terapia Antalgica vol 7; n. s-1; dicembre 1998 |
| **“Analgesia post-operatoria con morfina e sufentanil per via epidurale”**  G. Alvaro, G. Maltese, E. Lento, P. Ronconi, E. Santangelo, B. Amantea.  Rivista di Anestesia, Analgesia e Scienze affini della Magna Graecia Anno I N° 2 Novembre 1998 |
| **“Alfentanil come analgesico nella chirurgia oftalmica”**  B. De Leonardis, A. Tarsitano, V. Brescia, N. Costanzo, G. Alvaro, E. Santangelo, B. Amantea.  Rivista di Anestesia, Analgesia e Scienze affini della Magna Graecia Anno I N° 2 Novembre 1998 |
| **“E’ l’Alfentanil l’oppiaceo di scelta nella chirurgia ambulatoriale?”**  B. De Leonardis, A. Tarsitano, V. Brescia, N. Costanzo, G. Alvaro, E. Santangelo, B. Amantea.  Rivista di Anestesia, Analgesia e Scienze affini della Magna Graecia Anno I N° 2 Novembre 1998 |
| “**Analgesia post.operatoria per intervanti di chirurgia vascolare maggiore: peridurale continua vs**  **terapia sistemica”**  A.Tarsitano, F.A. Tropea,B. De Leonardis, S. Teodoro, V. Brescia, S. Tiburzi,G. Alvaro, E. Santangelo, B. Amantea.  Rivista di Anestesia, Analgesia e Scienze affini della Magna Graecia Anno I N° 2 Novembre 1998 |
|  |
| **“Ruolo della ropivacaina e della bupivacaina nel plesso brachiale per via ascellare con o senza uso di un elettrostimolatore**.”  A. Gemelli, G. Alvaro, G. Maltese, E. Santangelo, B. Amantea.  Atti del XII Simposio Meridionale di Anestesiologia e Rianimazione 11-13 giugno 1998 |
| **“Carpal tunnel surgery in regional anesthesia”**  A. Gemelli, F. Migliorini, G. Alvaro,L. Perciaccante, E. Santangelo, B. Amantea.  Book of Abstracts del First International Meeting on Regional Anaesthesia and Pain Treatment – Naples, January 28-31, 1998 |
| **Morfina intrarachidea per l’analgesia post-toracotomia.”**  G. Cimino, S. Teodoro, F. Tropea, S. Palmieri, , G. Alvaro, G. Maltese, E. Santangelo.  Book of Abstracts del First International Meeting on Regional Anaesthesia and Pain Treatment – Naples, January 28-31, 1998 |
| **“Blocco popliteo nel dolore da ischemia periferica.”**  S. Teodoro, A.Tarsitano, F. Tropea, G. Alvaro, G. Maltese, E. Santangelo, B. Amantea.  Book of Abstracts del First International Meeting on Regional Anaesthesia and Pain Treatment – Naples,  January 28-31, 1998 |
| **“Ossigeno-ozono terapia e low back pain. Validità ed efficacia.”**  B. De Leonardis, G. Alvaro, A.Tarsitano, S. Teodoro,G. Maltese, E. Santangelo, B. Amantea.  **Minerva Anestesiologica** vol. 63; suppl 2; n. 9; settembre 1997 |
| **“Venipuntura pediatrica: differenti strategia a confronto.”**   1. Gemelli, M. Maletta,F. Migliorini, G. Alvaro, E. Santangelo, B. Amantea. 2. Atti del Meeting in Calabria sulla Day Surgery S.I.C.A.D.S. tour ’97-98 mercoledi 10 dicembre 1997 |
| **“Anestesia subaracnoidea nell’anziano in ortopedia”**  G. Alvaro, M. Nicita, F. Bono, G. Reda, F. Bonadio.  Atti del Work-Shop su: Anestesia Loco-Regionale e Terapia Antalgica Decollatura CZ 25/05/1996 |
| **“Preliminary report about preemptive analgesia and PCA in elderly”**  E. Santangelo, B. Amantea, G. Alvaro, C. Columbro, F. Bonadio, R. Fanile.  **Minerva Anestesiologica** vol. 60; suppl. 2; del 09/09/1994 |
| **“Combination of PCA and preemptive analgesia”**  E. Santangelo, B. Amantea, G. Alvaro, G. Cimino, , C. Columbro, M. Manzi, M. Raffaele.  Atti del 9th european congress of Aaesthesiology del 02-07 ottobre 1994 Jerusalem Israel |

**Attività di ricerca**

|  |
| --- |
| Principal Investigator del Centro (Azienda Ospedaliera – Universitaria – “Mater Domini”- Catanzaro - U.O. di Anestesia e Rianimazione) delle sperimentazioni cliniche di seguito elencate:  - Sperimentazione clinica spontanea interventistica multicentrica denominata FENO-HSR  - Sperimentazione clinica spontanea interventistica multicentrica denominata LEVO\_HSR  - Sperimentazione clinica spontanea interventistica multicentrica internazionale denominata ATACAS  - Sperimentazione clinica spontanea interventistica multicentrica internazionale denominata VOLATILE  10600 |

**Ulteriori informazioni**

|  |
| --- |
| Ringraziamenti come recensore per la rivista HEART, LUNG and VESSELS per l’anno 2014  **HEART, LUNG and VESSELS** Vol. 7 - N° 1 – mar. 2015  Ringraziamenti come recensore per la rivista HEART, LUNG and VESSELS per l’anno 2015  **HEART, LUNG and VESSELS** Vol.7 – N°4- Dec.2015 |

Roccella Ionica 24/02/2020 Gabriele Alvaro