

Formazione

Maturità Classica, Liceo Ginnasio "Pitagora", Crotone.

Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Reggio Calabria.

Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Università di Messina.

Master Universitario in Terapia del Dolore, Università di Firenze

Corsi di Perfezionamento della Fondazione Europea per la Formazione Anestesiologica

Corso di Formazione Manageriale I.Re.F. – Regione Lombardia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.

Observership presso Memorial Sloan Kettering Cancer Center – New York (USA).

Cariche ricoperte e Società Scientifiche

Docente a contratto Scuola di Spec. in Anestesia e Rianimazione, Università di Sassari, dal 2002 al 2009

Docente Scuola Speciale ACOI (Ass. Chirurghi Ospedalieri Italiani) di Chirurgia Ambulatoriale e Day Surgery, dal 2013 al 2021.

ESA (European Society of Anesthesiology).

SIAARTI (Società Italiana Anestesia Analgesia Rianimazione Terapia Intensiva) – Membro del Board della sezione Anestesia ambulatoriale e NORA; componente delle sezioni Dolore cronico e Vie aeree. Già segretario e membro del board del Gruppo di Studio Day Surgery.

SICADS (Società Italiana Chirurgia ambulatoriale e Day Surgery); membro del consiglio direttivo; già proboviro dal 2018 al 2023. Club Day Surgery.

SISC (Società Italiana per lo Studio delle Cefalee)

Precedenti Collaborazioni

ESO (European School of Oncology).

Dipartimento di Biotecnologia del Politecnico di Milano.

CINEAS – per una cultura del rischio.

SDA Bocconi School of Management, Milano, per il Volume: "Valore e Misurazione della Performance. La Day Surgery in Italia", EGEA 2016.

Attività Clinica in IEO

Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva, Terapia del Dolore, Day Surgery.

Attività di Ricerca in IEO

Anestesia, Terapia Intensiva, Informatica in Anestesia e Terapia Intensiva, Day Surgery

Attività precedenti

Istituto Europeo di Oncologia, IRCCS, Milano. Divisione Day Surgery, Direttore 2012-2016. Divisione Anestesia e Rianimazione, 1994- 2012 (1994 Assistente Senior, 1999 Vice Direttore, 2001 Vice Direttore Senior, 2009 Responsabile Progetto Day Surgery IEO2)

Ospedale San Donato, San Donato Milanese (MI), Servizio Anestesia e Rianimazione, 1992-1994.

Medico nel Servizio di Medicina Generale SSN, 1990-1992.

Pubblicazioni principali

- De Lorenzi F, Lisa A.V.E, Manfredi GF, Tosoni A, Dozzo D., Loschi P, Rietjens M, Garusi C, Barbieri B, Gottardi A, Veronesi P. **Fast track surgery for breast reconstruction and refinements: a 12-year experience: Fast track breast reconstruction.** *Plastic Reconstructive & Regenerative Surgery 2023 Vol. 2 - Issue 1-2 - April-September 2023.*
- Palumbo P, Massimi F, Biondi A, Cirocchi R, De Luca GM, Giraudo G, Intini SG, Monzani R, Sozio G, Usai S, et SICADS Board. **Recommendation for outpatient activity in COVID-19 pandemic.** *Open medicine 2021;16:1696-1704.*
- Bazzurini L, Manfredi GF, Tomas Roldan E, Peiretti M, Basso S, Preti E, Garbi A, Franchi D, Zanagnolo V, Ceppi L, Landoni F. **Same-day discharge for laparoscopic treatment of adnexal disease: management and acceptance.** *Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies (2020 Sep 12):1-9.*
- R. Monzani, G.F. Manfredi. **Day Surgery, Manuale pratico anestesiologico.** EDRA 2017.
- Ballardini B, Cavalli M, Manfredi GF, Sangalli C, Galimberti V, Intra M, Rossi EMC, Seco J, Campanelli G, Veronesi P. **Surgical Treatment Of Breast Lesions At A Day Centre: Experience Of The European Institute Of Oncology.** *The Breast 27 (2016):169-174.*
- GF Manfredi, F De Cesaris, E Tomas Roldan. **Post ambulatory surgery headache in patients affected from primary headaches: a comparison with the general population.** *The Journal of Headache and Pain 2015, 16(Suppl 1):A123.*
- GF Manfredi. **Elementi di base in Anestesia**, capitolo del volume: *Rietjens M, Urban C.A., Chirurgia della mammella.* Piccin Editore 2009.
- Leo F, Tullii M, Della Grazia L, Attanasio A, Tosoni A, Manfredi G, Venturino M, Spaggiari L. **What happens after pneumonectomy? A prospective study using the transpulmonary thermodilution method.** *J Thorac Cardiovasc Surg. 2008 Jan;135(1):210-1.*

- Veronesi U, Paganelli G, Viale G, Luini A, Zurrada S, Galimberti V, Intra M, Veronesi P, Maisonneuve P, Gatti G, Mazzarol G, De Cicco C, Manfredi G, Fernández JR. **Sentinel-lymph-node biopsy as a staging procedure in breast cancer: update of a randomised controlled study.** *Lancet Oncol.* 2006 Dec;7(12):983-90.
- GF Manfredi. **Fundamentos de Anestesia**, capitolo del volume: *Rietjens M, Urban C.A, "Cirurgia da Mama: oncologica, estetica e reconstrutiva". Ed. Revinter, (Rio De Janeiro, 2006).*
- G. Susini, G.F. Manfredi. **Principi di Anestesia**, capitolo del volume: Sabiston "Trattato di Chirurgia Generale" ed. italiana, Delfino Editore 2003.
- M. Soncini, G.F. Manfredi, A. Redaelli, A. Attanasio, A. Tosoni, M. Venturino, G. Susini. **A computerized method to measure systolic pressure variation (SPV) in mechanically ventilated patients.** *Journal of Clinical Monitoring and Computing* 17: 141-146, 2002.
- G Susini, A. Tosoni, M. Tullii, G.F. Manfredi, R. Panzeri, E. Villa, A Attanasio. **Intrathoracic blood volume as a reliable cardiac preload indicator in mechanically ventilated PTS with PEEP.** *British Journal of Anaesthesia* 1998, vol. 80 - suppl. 1:58.
- Pavesi M., Ranucci M., Bertucci C., Mazza E., Erimia C., Manfredi G.F., Portolan M., Cirri S. e Conti D. **Prophylactic Enoximone treatment during cardiopulmonary bypass: an Echo study of ventricular function after myocardial revascularization.** *Minerva Anestesiologica*, vol. 60, suppl. 2, N.9, Sett. 1994.
- B. Amantea, C. Columbro, G. Manfredi, G. Mungo, A. Gallo. **L'anestesia ambulatoriale alla luce dei nuovi farmaci.** Capitolo del volume: *Aggiornamenti in anestesia, rianimazione, terapia intensiva e iperbarica.* Editoriale Bios, 1989.

Congressi (Partecipazioni a invito)

- **Finalità della chirurgia ambulatoriale nella programmazione sanitaria.** 126° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia - XXVI Congresso Nazionale SICADS. Roma 15 ottobre 2024.
- **Gestione del dolore perioperatorio in NORA (Moderatore).** 78° Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE. Napoli 10-12 ottobre 2024.
- **Chirurgia ambulatoriale complessa in NORA. Livelli di sedazione. Quali limiti?** 78° Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE. Napoli 10-12 ottobre 2024.
- **L'AGORA' - Setting assistenziali in chirurgia a degenza breve: adesso decidiamo!** Discussant. 42° Congresso Nazionale ACOI. Napoli, 12-15 maggio 2024.
- **FarmaLand: Tecniche anestesilogiche in Day e Week Surgery.** 42° Congresso Nazionale ACOI. Napoli, 12-15 maggio 2024.
- **FOCUS-ON: Chirurgia Ambulatoriale Complessa - "Chi fa cosa - Il parere dell'Anestesista".** Congresso Chirurgia a Degenza breve: performance di Blocco Operatorio e sostenibilità di sistema. Cuneo 10-11 maggio 2024.
- **L'AGORA' - Focus On: Chirurgia ambulatoriale complessa.** Discussant, con funzionari della Presidenza del Consiglio dei Ministri, del Ministero della Salute, di AGENAS ed altri. 41° Congresso Nazionale ACOI, Roma 10-13 September 2023
- **Chirurgia Ambulatoriale complessa: Il ciclo breve che verrà. Criteri di inclusione/esclusione e assessment.** 76° Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE 2022. Milano 28-30 ottobre 2022.
- **La selezione del paziente in epoca post-COVID.** Congresso delle Società Scientifiche Chirurgiche Italiane - XXV Congresso Nazionale SICADS. Roma 9-12 ottobre 2022.
- **Tecniche anestesilogiche per favorire l'appropriatezza del setting assistenziale.** Scuola speciale ACOI chirurgia ambulatoriale e day surgery. Nuove frontiere per la Day Surgery e la Chirurgia Ambulatoriale. 39° Congresso Nazionale ACOI. Milano 17-20 ottobre 2021.
- **Strategie e tecniche anestesilogiche per la chirurgia a ciclo breve: l'anestesista contro tutti?** ICARE – 74° Congresso Nazionale SIAARTI. Virtual 9-25 ottobre 2020.
- **Day surgery nell'anziano: Casi clinici. BPCO e Apnee.** Chirurgia Insieme: Congresso Congiunto delle Società Specialistiche Chirurgiche Italiane. Genova 27-28 giugno 2019.
- **Dolore: no grazie!** Modello Day Surgery: dalla Chirurgia Orizzontale alla Chirurgia Verticale. 13° Forum Risk Management in Sanità. Firenze 27-30 novembre 2018.
- **Realtà emergenti in Day surgery: La videolaparoscopia ginecologica.** 72° Congresso nazionale SIAARTI. Palermo 10 -13 ottobre 2018.
- **Quale anestesia in chirurgia senologica?** XXII Congresso nazionale SICADS. Rimini 13 – 15 dicembre 2017.
- **Chirurgia urologica endoscopica: TURV.** Sessione Day Surgery: Percorsi clinici. XXIII Congresso Nazionale ESRA Italian Chapter, Rozzano (MI) 16-18 novembre 2017.
- **L'importanza di un'adeguata preospedalizzazione.** Sessione: Day Surgery, se la conosci la implementi. 71° Congresso Nazionale SIAARTI, Rimini 18-21 ottobre 2017.
- **Assessment Anestesilogico e Counselling.** Sessione "Oltre il confine: La Day Surgery e i nuovi protocolli clinici/organizzativi". 70° Congresso Nazionale SIAARTI. Napoli 26-29 ottobre 2016.
- **La Day Surgery in Italia: Fattori Critici di Successo. L'esperienza dello IEO. Valore e Misurazione della Performance.** *La Day Surgery in Italia.* SDA Bocconi, Milano 11 aprile 2016.
- **Chirurgia oncologica della mammella.** Sessione "Gli interventi di confine: cosa cambia nella chirurgia a degenza breve (tips and tricks)". ACOI - Congresso Nazionale Chirurgie. *Il Chirurgo Per L'uomo: La Mente, Le Mani, Il Cuore,* Genova, 24 - 26 giugno 2015.
- **Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) e ridefinizione dei percorsi chirurgici: Responsabilità dell'anestesista.** 68° Congresso Nazionale SIAARTI, Venezia 22-25 ottobre 2014.
- **La Dimissione dal Bambino al Grande anziano.** Sessione Nuove Raccomandazioni in Day Surgery. 66° Congresso Nazionale SIAARTI, Napoli 24-27 ottobre 2012.
- **Assessment del paziente candidato a Day Surgery.** Sessione Day Surgery in Oncologia. XXIII Congresso Nazionale SICO, Milano 10-12 giugno 2010.

- **Tecniche di Sedazione.** Sessione Organizzazione della Day Surgery in Chirurgia Plastica. *XV Congresso Nazionale SICADS*, Milano 22-24 aprile 2010.
- **Gestione del Dolore nel paziente in Day Surgery.** Sessione Urologia. *XV Congresso Nazionale SICADS*, Milano 22-24 aprile 2010.
- **Day Surgery in Oncologia.** Università degli Studi dell'Insubria, Varese. *La Day Surgery in Italia: Attualità, Novità e Prospettive future*. Varese, 14 novembre 2009.
- **Anaesthesiological Care for TRAM flap.** ESO, European School of Oncology: *"Breast reconstructive and cancer surgery"*, Milano 2 – 4 Dicembre 1998.

Premi e Riconoscimenti

- Chiesa F., Bruschini R., Zurlo V., Giugliano G., Ansarin M., Tradati N., Grosso E., Piredda A., Tullii M., Manfredi G. et al. Progetto Virgilio. In cammino attraverso la malattia insieme al paziente. Progetto 1° Classificato IEO Quality Award 2007.
- G. F. Manfredi, P. Zilioli, S. Andalò, M. Schiappelli, A. M. Buonfino, A. Lorusso, M. Lakshmi Dispensa. Tracking del percorso Day Surgery: eD@ys. Progetto finalista IEO Quality Award 2011.
- G. F. Manfredi, A.M. Buonfino, E.Sari, P. Capodivento, J.A. Pavic, A. Piredda, M. Lakshmi Dispensa. Misura dell'outcome in Day Surgery: recall e indicatori di qualità. L'esperienza del primo anno del Centro Day Surgery IEO. Progetto finalista IEO Quality Award 2011.
- G. F. Manfredi, L. Bazzurini, M. Sideri, D. Franchi, P. Capodivento, M. Comensoli, L. Tadini, E. Preti. "Certe notti... no. Videolaparoscopia ginecologica in Day Surgery: gli operatori e le pazienti". Progetto 3° Classificato IEO Quality Award 2014.