

## INFORMAZIONI PERSONALI

Lorena Torroni

[lorena.torroni@unicamillus.com](mailto:lorena.torroni@unicamillus.com)

**POSIZIONE ATTUALE:** Ricercatore RtdA presso UniCamillus – Saint Camillus International University of Health and Medical Sciences.

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

- 1 Ottobre 2024 – alla data attuale** **Ricercatore RtdA SSD MEDS/24/A**  
*UniCamillus - Saint Camillus International University of Health and Medical Sciences, via di Sant'Alessandro 8, 00131 Roma (Italia)*
- 8 Gennaio 2024 – 30 settembre 2024** **Vincitore contratto a tempo determinato come Tecnico scientifico ed elaborazione dati (categoria D) per il Dipartimento di Diagnostica e Sanità pubblica – (Dipartimento di Eccellenza).** Università di Verona.
- Novembre 2023** **Vincitore per il conferimento di Incarico di Collaborazione alla Didattica ed Attività di Esercitazione - Corso di Laurea Magistrale “LM6 BIOLOGY FOR TRANSLATIONAL RESEARCH AND PRECISION MEDICINE” - Anno Accademico 2023/2024, (30 ore) II semestre; Modulo: Statistica Medica.** Università di Verona.
- Marzo - Maggio 2023** **Ricercatore in visita**  
Amsterdam University Medical center (UMC), Amsterdam, Olanda  
Progetto: “Postoperative outcomes after open versus minimally invasive gastrectomy for gastric cancer: a European multicenter study based on the GASTRODATA registry”.
- 1° Novembre 2022 – 31 Dicembre 2023** **Assegno di ricerca**  
Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Odontostomatologiche e Materno-Infantili. Università di Verona. Progetto: “Strategie di implementazione e ottimizzazione della chirurgia robotica esofago-gastrica”.
- 1° Ottobre 2021 – 30 Settembre 2022** **Assegno di ricerca**  
Dipartimento di diagnostica e sanità pubblica, sezione di Epidemiologia e Statistica Medica (Università di Verona, Italia).  
Progetto: “Uso di BIG data per la valutazione degli effetti sanitari acuti e cronici dell'inquinamento atmosferico nella Popolazione Italiana (BIGEPI)”.
- Aprile - Giugno 2021** **Vincitore per il conferimento di Incarico di Attività di tutorato, didattica-integrativa a.a. 2020/2021**  
Attività didattiche integrative in laboratorio a piccoli gruppi (40 ore). Tirocinio di scienze propedeutiche alla professione medica: Statistica Medica. Università di Verona.
- Maggio - 2020** **Vincitore per il conferimento di Incarico di Attività di tutorato, didattica-integrativa a.a. 2019/2020**  
Attività didattiche integrative in laboratorio a piccoli gruppi (40 ore). Tirocinio di scienze propedeutiche alla professione medica: Statistica Medica. Università di Verona.
- 1° Marzo 2018 - 1° Ottobre 2018** **Borsa di ricerca**  
Dipartimento di Oncologia Medica, Laboratori universitari di ricerca medica (LURM) presso

policlinico G.B. Rossi, Verona. Italia.

- Progetto: Identificazione del network molecolare che connette l'obesità alla progressione del tumore pancreatico.

**Ottobre 2015 - Dicembre 2016**

**Tirocinio di ricerca**

Dipartimento di biologia, laboratorio di biologia cellulare e dello sviluppo. Università di Roma "Tor Vergata".

- Progetto: Modulazione di mTOR attraverso una dieta ad alto contenuto di carboidrati e povero in proteine e gli effetti sul metabolismo del tessuto adiposo.

**Aprile 2014 - Giugno 2014**

**Tirocinio di ricerca**

Dipartimento di Medicina, laboratorio di biologia molecolare clinica, presso policlinico "Tor Vergata", Roma

- Progetto: Analisi del polimorfismo -455G/A del gene del beta-fibrinogeno: Confronto tra Light cycler PCR e sequenziamento diretto.

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

---

**11 Ottobre 2023**

**Corso di Formazione: Uso piattaforma REDCap**

Nucleo di Gestione Health Innovation Factory (HIF) di Dipartimento (Università di Verona, Italia).

**Settembre 2023**

**Corso avanzato "Propensity Scores – practical application in non-randomised studies"**. Statisticians in the Pharmaceutical Industry (PSI) c/o MCI UK.

**15 Novembre 2021 – 15  
Novembre 2024**

**Scuola di specializzazione in Statistica Sanitaria e Biometria**

Dipartimento di diagnostica e sanità pubblica, sezione di Epidemiologia e Statistica Medica (Università di Verona, Italia).

**28 Luglio 2020**

**Esame di stato: Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo**

Presso Università di Roma Tor Vergata.

**1° Ottobre 2018 – 30  
Settembre 2021**

**Ph.D. in Scienze applicate della vita e della salute.**

Dipartimento di diagnostica e sanità pubblica, sezione di Epidemiologia e Statistica Medica (Università di Verona, Italia).

**19 Febbraio – 30 Settembre  
2021**

**Corso di Perfezionamento in "Statistica Medica per la Ricerca in Campo Umano"**. Università degli studi di Palermo.

**27 Ottobre 2017**

**Laurea magistrale in Biologia Cellulare e Molecolare e Scienze Biomediche.** Università di Roma "Tor Vergata".

**19 Giugno 2015**

**Laurea triennale in Biologia Cellulare e Molecolare.** Università di Roma "Tor Vergata".

## COMPETENZE PERSONALI

---

**Lingua madre** Italiano

**Altre lingue** Inglese: Livello B2  
Spagnolo: Livello B1 (Certificato Diplomas de Español como Lengua Extranjera (DELE))  
Francese: Conoscenza base

## ULTERIORI INFORMAZIONI/ ATTIVITÀ

---

**Attività di Revisore** Attività di revisore per le seguenti riviste scientifiche:

- Cancers
- Current Oncology
- Journal of Clinical Medicine
- International Journal of Molecular Sciences
- World Journal of Surgical oncology

**Premi/ Riconoscimenti** Premio **“Recti Eques - Paladini Italiani della Salute”** conferito il 26/10/2021 presso Capidoglio-Roma.

**Appartenenza a gruppi / associazioni** Socio **GIRCG** (Gruppo Italiano Ricerca Cancro Gastrico) dal 03/02/2020  
Socio **SISMEC** (Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica) dal 05/10/2020  
Socio **IGCA** (International Gastric Cancer Association) dal 27/01/2023  
Socio **AIE** (Associazione Italiana di Epidemiologia) dal 1/06/2022

**Progetti** **Principal investigator nei seguenti progetti:**

**1. “Gastric Cancer in The Young Adults”**

Studio epidemiologico internazionale multicentrico retrospettivo con l'obiettivo di studiare i cambiamenti e il significato prognostico dell'istologia del tumore dello stomaco in funzione dell'età alla diagnosi.

Centro coordinatore: Verona, Italia;

Centri partecipanti: Sao Paulo (Brasile); Shizuoka (Giappone); New Mexico (Messico); Barcellona (Spagna); Amsterdam (Olanda); Smirne (Turchia); Istanbul (Turchia); Seoul (Corea del Sud).

**2. “A picture of BMI in gastric cancer Treatment: a GIRCG retrospective study”**

Studio osservazionale retrospettivo multicentrico nazionale. Lo studio mira alla valutazione della prevalenza delle categorie di BMI (sottopeso, sovrappeso e obesità) dei pazienti operati per cancro gastrico nei centri GIRCG, e confrontare le prevalenze osservate con quelle rilevate nella popolazione adulta-anziana italiana. Obiettivo secondario è lo studio dell'associazione tra obesità e outcome chirurgico-terapeutico.

Centro coordinatore: Verona, Italia;

Centri partecipanti: Firenze; Forlì; Perugia; Roma; Salerno; Siena; Torino; Varese.

**Co- Principal investigator nei seguenti progetti:**

**3. “Validazione di un novo questionario sulla malattia da reflusso**

### **gastro-esofageo (ROREX questionnaire)”**

Validazione di un nuovo questionario come strumento clinico per la diagnosi e valutazione dei sintomi tipici e atipici ed extra-esofagei nella malattia da reflusso.

#### **4. “Multicenter Italian Validation of KOQUSS-40 Questionnaire on QoL of Patients with Gastric Cancer After Surgery”**

Validazione in lingua italiana del questionario KOQUSS-40, originariamente sviluppato in ambito coreano, tenendo conto delle possibili differenze culturali e cliniche. Lo scopo dello studio è ottenere informazioni specifiche sulla qualità di vita dopo l'intervento di gastrectomia al fine di migliorare le strategie di supporto nutrizionale e di recupero funzionale nel periodo post-operatorio.

#### **5. “La PIPAC nella terapia multimodale per pazienti con metastasi peritoneale limitata da cancro gastrico: PIPAC Ver-one studio sperimentale randomizzato multicentrico di fase III”**

Studio prospettico randomizzato multicentrico che ha lo scopo di valutare se l'associazione della PIPAC (chemioterapia intraperitoneale a flusso d'aria pressurizzata) alla chemioterapia rispetto alla sola chemioterapia aumenti la percentuale di pazienti che vanno incontro a chirurgia con intento radicale (citoriduzione e HIPEC).

#### **Codici e dati bibliometrici**

Co-autore, dal 2018, di 40 pubblicazioni; 451 citazioni; H-Index:10  
 SCOPUS: 57204444615  
 Web of Science: EAI-2983-2022  
 ORCID ID: 0000-0002-0707-7153

#### **Pubblicazioni 2018**

1. Cascetta P, Cavaliere A, Piro G, **Torroni L**, Santoro R, Tortora G, Melisi D, Carbone C. **Pancreatic Cancer and Obesity: Molecular Mechanisms of Cell Transformation and Chemoresistance.** Int J Mol Sci. 2018 Oct25;19(11):3331. doi:10.3390/ijms19113331. PMID: 30366466; PMCID: PMC6274743.  
 IF= 4.556 International journal of molecular medicine

#### **2019**

2. Bencivenga M, Verlato G, Mengardo V, Scorsone L, Sacco M, **Torroni L**, Giacomuzzi S, de Manzoni G. **Is There Any Role for Super-Extended Lymphadenectomy in Advanced Gastric Cancer? Results of an Observational Study from a Western High Volume Center.** J Clin Med. 2019 Oct 27;8(11):1799. doi: 10.3390/jcm8111799. PMID:31717854; PMCID: PMC6912219.  
 IF= 3.303 Journal of clinical medicine

#### **2020**

3. Lupo F, Piro G, **Torroni L**, Delfino P, Trovato R, Rusev B, Fiore A, Filippini D, De Sanctis F, Manfredi M, MarengoE, Lawlor RT, Martini M, Tortora G, Ugel S, Corbo V, Melisi D, Carbone C. **Organoid-Transplant Model Systems to Study the Effects of Obesity on the Pancreatic Carcinogenesis.** Front Cell Dev Biol. 2020 Apr 28;8:308. doi:10.3389/fcell.2020.00308. PMID: 32411709; PMCID: PMC7198708.  
 IF=5.201 Frontiers in cell and developmental biology

4. Bencivenga M, Treppiedi E, Dal Cero M, **Torroni L**, Verlato G, Iglesias M, Renaud F, Tomezzoli A, Castelli C, Piessen G, Pera M, de Manzoni G. **The amount of signet ring cells is significantly associated with tumour stage and survival in gastric poorly cohesive tumours.** J Surg Oncol. 2020 Jun;121(7):1084-1089. doi: 10.1002/jso.25885. Epub 2020 Mar 9. PMID: 32153051.  
 IF=3.244 Journal of surgical oncology

5. Weindelmayer J, Mengardo V, Veltri A, **Torroni L**, Zhao E, Verlato G, de Manzoni G. **Should we still use prophylactic drain in gastrectomy for cancer? A systematic review and meta-analysis.** Eur J Surg Oncol. 2020Aug;46(8):1396-1403. doi: 10.1016/j.ejso.2020.05.009. Epub 2020 May 15. PMID:

32457016.

IF=3.379 European journal of surgical oncology

6. De Pasqual CA, **Torroni L**, Gervasi MC, Alberti L, Mengardo V, Benedetti B, Giacomuzzi S, Weindelmayer J. **Feasibility and safety of an enhanced recovery protocol (ERP) for upper GI surgery in elderly patients (≥ 75 years) in a high- volume surgical center.** Updates Surg. 2020 Sep;72(3):751-760. doi: 10.1007/s13304-020-00824-4. Epub 2020 Jun 2. PMID: 32488821. IF=1.95 Updates in Surgery

7. Franchi M, Tritto R, **Torroni L**, Reno C, La Vecchia C, Corrao G. **Effectiveness and Healthcare Cost of Adding Trastuzumab to Standard Chemotherapy for First-Line Treatment of Metastatic Gastric Cancer: A Population-Based Cohort Study.** Cancers (Basel). 2020 Jun 25;12(6):1691. doi: 10.3390/cancers12061691. PMID:32630517; PMCID: PMC7352495. IF=6.126 Cancers

8. Bronte V, Ugel S, Tinazzi E, Vella A, De Sanctis F, Canè S, Batani V, Trovato R, Fiore A, Petrova V, Hofer F, Barouni RM, Musiu C, Caligola S, Pinton L, **Torroni L**, Polati E, Donadello K, Friso S, Pizzolo F, Iezzi M, Facciotti F, Pelicci PG, Righetti D, Bazzoni P, Rampudda M, Comel AC, Mosaner W, Lunardi C, Olivieri O. **Baricitinib restrains the immune dysregulation in severe COVID-19 patients.** J Clin Invest. 2020 Dec 1;130(12):6409-6416. doi:10.1172/JCI1141772. PMID: 32809969; PMCID: PMC8016181. IF=11.864 Journal of Clinical Investigation

9. La Mendola R, Bencivenga M, **Torroni L**, Alberti L, Sacco M, Casella F, Ridolfi C, Simoni N, Micera R, Pavarana M, Verlato G, Giacomuzzi S. **Pretreatment Primary Tumor Stage is a Risk Factor for Recurrence in Patients with Esophageal Squamous Cell Carcinoma Who Achieve Pathological Complete Response After Neoadjuvant Chemoradiotherapy.** Ann Surg Oncol. 2020 Oct 19. doi: 10.1245/s10434-020-09219-6. Epub ahead of print. PMID: 33078313. IF=4.179 Annals of surgical oncology

10. Bencivenga M, **Torroni L\***, Verlato G, Mengardo V, Sacco M, Allum WH, de Manzoni G. **Lymphadenectomy for gastric cancer at European specialist centres.** Eur J Surg Oncol. 2020 Oct 15:S0748-7983(20)30845-3. doi:10.1016/j.ejso.2020.10.013. Epub ahead of print. PMID: 33092970. IF=3.379 \*Corresponding. European journal of surgical oncology

11. La Mendola R, Bencivenga M, **Torroni L**, Sacco M, Giacomuzzi S. **ASO Author Reflections: Recurrence After Pathological Complete Response in Esophageal Cancer: Analysis of Risk Factors for this Unexpected Event.** Ann Surg Oncol. 2021 Jun;28(6):3044-3045. doi: 10.1245/s10434-020-09352-2. Epub 2020 Nov 11. PMID:33175259. IF= 4.179 Annals of surgical oncology

## 2021

12. De Santis D, Gelpi F, Verlato G, Luciano U, **Torroni L**, Antonucci N, Bernardello F, Zarantonello M, Nocini PF. **Digital Customized Titanium Mesh for Bone Regeneration of Vertical, Horizontal and Combined Defects: A Case Series.** Medicina (Kaunas). 2021 Jan 11;57(1): E60. doi: 10.3390/medicina57010060. PMID: 33440889. IF=1.205 Medicina

13. Finocchio E, Olivieri M, Nguyen G, Bortolami O, Marchetti P, Vesentini R, **Torroni L**, Spiteri G, Locatelli F, Moretti F, Fois A, Pirina P, Ferrari M, Verlato G. **Effects of Respiratory Disorders on Smoking Cessation and Re-Initiation in an Italian Cohort Study.** Int J Environ Res Public Health. 2021 Jan 21;18(3):903. doi: 10.3390/ijerph18030903. IF=2.849 International journal of Environmental Research and Public Health

14. Weindelmayer J., Mengardo V., Gasparini A., Sacco M., **Torroni L.**, Carlini M., Verlato G., de Manzoni G. **Enhanced Recovery After Surgery can improve patients' outcomes and reduce hospital cost of gastrectomy for cancer in the West. A propensity score-based analysis.** Ann Surg Oncol. 2021 Nov;28(12):7087-7094. doi: 10.1245/s10434-021-10079-x. Epub 2021 May 14. PMID: 33988796; PMCID: PMC8519899. IF=4.179 Annals of surgical oncology

15. Casolino R, Biankin AV; PanCaCovid-19 Study Group, Corbo V, Upadhaya S, Xin YJ, **Torroni L**, Braconi C, Cappello P, Carbone C, Chang DK, Giovannetti E, Lovisa S, Martini M, Pea A, Piro G; Pancreatic Cancer Action Network (PanCAN), Fondazione Nadia Valsecchi Onlus, Italian Pancreatic

Cancer Community (I-PCC), Preclinical DutchPancreatic Cancer Group (preclinical DPCG), World Pancreatic Cancer Coalition (WPCC), Milella M, Scarpa A, Bassi C, Campbell J. **The impact of COVID-19 on pancreatic cancer research and the path forward.** Gastroenterology. 2021Dec;161(6):1758-1763. doi: 10.1053/j.gastro.2021.06.080. Epub 2021 Aug 10. PMID: 34389342; PMCID: PMC8424064.  
IF=17.373 Gastroenterology

16. Olivieri, M., Malerba, M., Spiteri, G., **Torroni, L.**, Biscardo, C.A., Valenza, D. and Malinovski, A. **Fractional exhaled nitric oxide levels in relation to work-related respiratory burden and sensitization to wheat flour and multigrain in bakers.** Clin Transl Allergy. 2021, 11: e12018. doi.org/10.1002/ct2.12018.  
IF=5.129 Clinical and Translational Allergy

## 2022

17. Olivieri M, Marchetti P, Murgia N, Nicolis M, **Torroni L**, Spiteri G, Ferrari M, Marcon A, Verlatto G. **Natural pollen exposure increases in a dose-dependent way Fraction of exhaled Nitric Oxide (FeNO) levels in patients sensitized to one or more pollen species.** Clin Transl Allergy. 2022 Feb 6;12(2):e12096. doi: 10.1002/ct2.12096.  
IF=5.871 Clinical and Translational Allergy

18. Casella F., Bencivenga M., Rosati R, Fumagalli U., Romario, Marrelli D., Pacelli F., Macri A., Donini A., **Torroni L.**, Pavarana M., and De Manzoni G. **"Pressurized intraperitoneal aerosol chemotherapy (PIPAC) in multimodal therapy for patients with oligometastatic peritoneal gastric cancer: a randomized multicenter phase III trial PIPAC VEROne"**. Pleura and Peritoneum. 2022 Jun 7;7(3):135-141. doi: 10.1515/pp-2022-0111. PMID: 36159218; PMCID: PMC9467896.  
IF=1.64 Pleura and Peritoneum

19. Bencivenga M., Simbolo M., Ciaparrone C., Vicentini C., **Torroni L.**, Piredda ML., Sacco M., Alloggio M., Castelli C., Tomezzoli A., Scarpa A., De Manzoni G. **Poorly Cohesive gastric cancers showing the transcriptomic hallmarks of Epithelial-Mesenchymal Transition behave aggressively.** Ann Surg. 2022 Nov 1;276(5):822-829. doi:10.1097/SLA.0000000000005648. Epub 2022 Aug 5. PMID: 35930005.  
IF= 4.334 Annals of Surgical Oncology

20. Collatuzzo G, Visci G, Violante FS, Porru S, Spiteri G, Monaco MGL, Larese Fillon F, Negro C, Janke C, Castelletti N, De Palma G, Sansone E, Mates D, Teodorescu S, Fabiánová E, Bérešová J, Vimercati L, Tafuri S, Abedini M, Ditano G, Asafo SS, Boffetta P; **Orchestra WP5 Working Group. Determinants of anti-S immune response at 6 months after COVID-19 vaccination in a multicentric European cohort of healthcare workers - ORCHESTRA project.** Front Immunol. 2022 Sep 29;13:986085. doi:10.3389/fimmu.2022.986085.  
IF=8.786 Frontiers in immunology

21. Mengardo V, Weindelmayer J, Veltri A, Giacomuzzi S, **Torroni L**, de Manzoni G; Italian Gastric Cancer Research Group (GIRCG), the Polispecialistic Society of Young Surgeons (SPIGC). **Current practice on the use of prophylactic drain after gastrectomy in Italy: the Abdominal Drain in Gastrectomy (ADiGe) survey.** Updates Surg. 2022 Oct 24. doi: 10.1007/s13304-022-01397-0.  
IF=2.692 Updates in Surgery

22. Gariazzo C, Renzi M, Marinaccio A, Michelozzi P, Massari S, Silibello C, Carlino G, Rossi PG, Maio S, Viegi G, Stafoggia M; **BIGEPI Collaborative Group. Association between short-term exposure to air pollutants and cause-specific daily mortality in Italy. A nationwide analysis.** Environ Res. 2022 Oct 31;216(Pt 3):114676. doi:10.1016/j.envres.2022.114676.  
IF=8.431 Environmental Research

## 2023

23. Bilel S, Murari M, Pesavento S, Arfè R, Tirri M, **Torroni L**, Marti M, Tagliaro F, Gottardo R. **Toxicity and behavioural effects of ocfentanil and 2-furanylfentanyl in zebrafish larvae and mice.** Neurotoxicology. 2023 Mar;95:83-93. doi:10.1016/j.neuro.2023.01.003. Epub 2023 Jan 10. PMID: 36634872.  
IF=4.398 Neurotoxicology

24. Giacomuzzi S, **Torroni L\***, Bencivenga M, Weindelmayer J, Gervasi MC, Verlatto G, Pavarana M, Rossi G, de Manzoni G. **Treatment of EGJ Cancer within or outside clinical trials: Does the setting**



**matter? A monocentric prospective observational study.** Dig Surg. 2023;40(1-2):21-30. doi: 10.1159/000529199. Epub 2023 Jan 25. PMID:36696890.  
IF= 2.459 \*Corresponding author Digestive Surgery

25. Spiteri G., Lourdes Monaco M.G., Carta A., **Torroni L.**, Taus F., Verlato G., Porru S. **Reduction of Excessive Dietary Sodium Consumption: Effectiveness of a Prevention Intervention among Health Workers in a Large Italian Hospital** Int J Environ Res Public Health. 2023 Apr 12;20(8):5478. doi: 10.3390/ijerph20085478. PMID: 37107760; PMCID:PMC10138373.  
IF=4.5 International Journal of Environmental Research and Public Health (Special Issue Health and Safety Promotion in the Workplace)

26. Gelpi F, Modena N, Poscolere A, Bernardello F, **Torroni L**, De Santis D. **Accuracy of Computer-Guided Implantology with Pilot Drill Surgical Guide: Retrospective 3D Radiologic Investigation in Partially Edentulous Patients.** Medicina (Kaunas). 2023 Apr 10;59(4):738. doi: 10.3390/medicina59040738.  
IF=2.948 Medicina

27. Casella F, Bencivenga M, Brancato G, **Torroni L**, Ridolfi C, Puccio C, Alloggio M, Meloni F, Fusario D, Marrelli D, Giacopuzzi S, Roviello F, de Manzoni G. **Bidirectional Approach with PIPAC and Systemic Chemotherapy for Patients with Synchronous Gastric Cancer Peritoneal Metastases (GCPM).** Ann Surg Oncol. 2023 Jun 3. doi: 10.1245/s10434-023-13572-7. Epub ahead of print. PMID: 37270440.  
IF=4.339 Annals of Surgical Oncology

28. Weindelmayer J., Mengardo V., **Torroni L.**, Gervasi M.C., Hetoja S., De Pasqual C.A., Simion D., and Giacopuzzi S. **The "Weekday effect" on Enhanced Recovery After Surgery Protocol for Gastrectomy** Dig Surg. 2023;40(3-4):100-107. doi: 10.1159/000531022. Epub 2023 Jul 3. PMID: 37399795.  
IF= 2.459 Digestive Surgery

29. Pierpaolo Marchetti, Jessica Miotti, Francesca Locatelli, Leonardo Antonicelli, Sandra Baldacci, Salvatore Battaglia, Roberto Bono, Angelo Corsico, Claudio Gariazzo, Sara Maio, Nicola Murgia, Pietro Pirina, Camillo Silibello, Massimo Stafoggia, **Lorena Torroni**, Giovanni Viegi, Giuseppe Verlato, Alessandro Marcon, on behalf of the BIGEPI group. **Long-term residential exposure to air pollution and risk of chronic respiratory diseases in Italy: the BIGEPI study** SciTotal Environ. 2023 Aug 1;884:163802. doi: 10.1016/j.scitotenv.2023.163802. Epub 2023 Apr 29. PMID: 37127163.  
IF=10.754 Science of the Total Environment

30. Casella F, Bencivenga M, Brancato G, **Torroni L**, Ridolfi C, Puccio C, Alloggio M, Meloni F, Fusario D, Marrelli D, Giacopuzzi S, Roviello F, de Manzoni G. **ASO Visual Abstract: Bidirectional Approach with PIPAC and Systemic Chemotherapy for Patients with Synchronous Gastric Cancer Peritoneal Metastases (GCPM).** Ann Surg Oncol. 2023 Jul 24. doi: 10.1245/s10434-023-13638-6. Epub ahead of print. PMID: 37488392.  
IF=4.339 Annals of Surgical Oncology

31. Locatelli F, Murgia N, Baldacci S, Battaglia S, Bilò MB, Calciano L, Squillacioti G, Corsico A, Gariazzo C, Marchetti P, Massari S, Pirina P, Spiteri G, **Torroni L**, Viegi G, Verlato G, Marcon A, Maio S; Gruppo Collaborativo BIGEPI. **Il ruolo dell'esposizione a inquinanti aerodispersi nel luogo di lavoro sulla prevalenza e gravità della malattia respiratoria cronica in Italia [The role of exposure to airborne pollutants in the workplace on the prevalence and severity of chronic respiratory disease in Italy].** Epidemiol Prev. 2023 Nov-Dec;47(6):56-66. Italian. doi: 10.19191/EP23.6.S3.008. PMID: 38639301.  
IF= 1.966 Epidemiologia e Prevenzione

32. Bencivenga, M.; **Torroni, L.\***; Dal Cero, M.; Quinzii, A.; Zecchetto, C.; Merz, V.; Casalino, S.; Taus, F.; Pietrobono, S.; Mangiameli, D.; et al. **YAP Activation Is Associated with a Worse Prognosis of Poorly Cohesive Gastric Cancer.** J.Pers. Med. 2023, 13, 1294.  
<https://doi.org/10.3390/jpm13091294>  
IF=3.4 \* Corresponding author Journal of Personalized Medicine

33. Nocini R.; Arietti V.; Barausse E.; **Torroni L.**; Trotolo A.; Sanna G. **Proposal for perioperative pharmacological protocol for the reduction of early complications in orthorhinoseptoplasty: 5 years of experience.** J Pers Med. 2023 Aug 29;13(9):1330. doi:10.3390/jpm13091330. PMID: 37763098; PMCID: PMC10532652.  
IF=2.6 Journal of Personalized Medicine

34. Dal Cero M, Bencivenga M, Liu DHW, Sacco M, Alloggio M, Kerekhoffs KGP, Filippini F, Saragoni L, Iglesias M, Tomezzoli A, Carneiro F, Grabsch HI, Verlato G, **Torroni L**, Piessen G, Pera M, de Manzoni G. **Clinical Features of Gastric Signet Ring Cell Cancer: Results from a Systematic Review and Meta-Analysis.** *Cancers (Basel)*. 2023 Oct 28;15(21):5191. doi: 10.3390/cancers15215191. PMID: 37958365; PMCID: PMC10647446.  
IF=5.2 Cancers

35. Gianluca Spiteri; Maria Grazia Lourdes Monaco; Angela Carta; Francesco Taus; **Lorena Torroni**; Giuseppe Verlato; Stefano Porru. **"Risk of Obstructive Sleep Apnea among Health Workers: results of a Screening in a Large Italian University Hospital"** *Int Arch Occup Environ Health* (2023). <https://doi.org/10.1007/s00420-023-02029-9>  
IF=3.0 International Archives of Occupational and Environmental Health

36. Sacchetto L, Raguso G, Confuorto G, Arietti V, **Torroni L**, Marchioni D, Nocini R. **A comparison between endoscopic and microscopic approaches for stapes surgery: experience of a tertiary referral center.** *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2023 Dec 29. doi: 10.1007/s00405-023-08411-0. Epub ahead of print. PMID: 38158420.  
IF=2.6 European Archives of Oto-Rhino-Laryngology

## 2024

37. De Pasqual CA, Weindelmayer J, Gervasi MC, **Torroni L**, Pavarana M, Cenzi D, Togliani T, Rossi R, Giacomuzzi S. **Active surveillance for clinical complete responders after chemoradiotherapy for oesophageal squamous cell carcinoma.** *Br J Surg*. 2024 Jan 31;111(2):znae036. doi: 10.1093/bjs/znae036. PMID: 38415879.  
IF=9.6 British Journal of Surgery

38. Morgagni P, Bencivenga M, Carneiro F, Cascinu S, Derks S, Di Bartolomeo M, Donohoe C, Eveno C, Gisbertz S, Grimminger P, Gockel I, Grabsh H, Kassab P, Langer R, Lonardi S, Maltoni M, Markar S, Moehler M, Marrelli D, Mazzei MA, Melisi D, Milandri C, Moenig PS, Mostert B, Mura G, Polkowski W, Reynolds J, Saragoni L, Van Berge Henegouwen MI, Van Hillegersberg R, Vieth M, Verlato G, **Torroni L**, Wijnhoven B, Tiberio GAM, Yang HK, Roviello F, de Manzoni G. **International consensus on the management of metastatic gastric cancer: step by step in the foggy landscape : Bertinoro Workshop, November 2022.** *Gastric Cancer*. 2024 Apr 18. doi: 10.1007/s10120-024-01479-5. Epub ahead of print. PMID: 38634954.  
IF=7.4 Gastric Cancer

39. Malpeli G, Filippini F, Tedone F, **Torroni L**, Alloggio M, Castelli C, Dal Cero M, Perris R, Tomezzoli A, De Manzoni G, Bencivenga M. **Influence of Tumor Stroma on the Aggressiveness of Poorly Cohesive Gastric Carcinoma.** *J Pers Med*. 2024 Feb 9;14(2):194. doi: 10.3390/jpm14020194. PMID: 38392627; PMCID: PMC10890005.  
IF=3.508 Journal of Personalized Medicine

40. Schweiger, V.; Martini, A.; Nizzero, M.; Bonora, E.; Del Balzo, G.; Götting, L.; **Torroni, L.**; Polati, L.; Zuliani, G.; Secchettin, E.; Polati E. **Prevalence of FMS Diagnosis According to ACR 2016 Revised Criteria in a Pain Therapy Centre in Italy: Observational Study.** *Medicina* 2024, 60, 599. <https://doi.org/10.3390/medicina60040599>  
IF=2.6 Medicina

## Capitoli in Libro

### 2020

Vesentini R, Antonucci N, **Torroni L**, Verlato G. **Numeri e COVID-19: epidemiologia nei bambini**, pp. 110-116. In: Fanos V, Khoory BJ, Trapani G. *Bambini e COVID-19. Come orientarsi* (Collana Editoriale: Salute e benessere: come orientarsi). Hygeia Press di Corridori Marinella, Quartu Sant'Elena (CA) 2020. Hygeia Press

### 2021

**Torroni L.**, Vesentini R., Crocetti E., Verlato G. **Epidemiology and Risk Stratification in Gastric Cancer.** In: de Manzoni G., Roviello F. (eds) *Gastric Cancer: the 25-year R-Evolution. Updates in Surgery*. Springer, Cham. (2021) [https://doi.org/10.1007/978-3-030-73158-8\\_1](https://doi.org/10.1007/978-3-030-73158-8_1)

**\*Corresponding author.** Springer - Volume: Gastric Cancer: the 25-year R-Evolution (Updates in Surgery)



Series)

IN CONFORMITÀ AL GDPR E AL D.LGS. 196 DEL 30/06/2003, AUTORIZZO ALL'UTILIZZO ED AL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI PERSONALI CONTENUTI NEL PRESENTE DOCUMENTO.