

**Dr. ssa Anna Opramolla**

***Curriculum vitae***  
di  
**ANNA OPRAMOLLA**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- **Diploma di Maturità Scientifica** con sperimentazioni matematica P.N.I. (Piano Nazionale Informatica) e bilinguismo (Inglese e Francese) conseguito presso il Liceo Scientifico Statale Galileo Ferraris di Torino nell'anno 2006, con votazione complessiva **100/100**.
- Iscrizione alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino nell'anno accademico 2006-2007.
- Frequenza in qualità di Allieva Interna da ottobre 2009 a ottobre 2012 presso il Reparto di Pediatria Generale e il Reparto Lattanti della Pediatria Universitaria dell'Ospedale Infantile Regina Margherita di Torino, diretti dal Prof. L. Cordero Di Montezemolo.
- **Laurea Specialistica a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia**, conseguita il 18 ottobre 2012 presso l'Università degli Studi di Torino, con la votazione di **110/110 e Lode e Dignità di Stampa**. Titolo della Tesi di Laurea: "*Composizione della flora microbica intestinale nelle coliche infantili: conoscenze e nuovi metodi di analisi*", Relatore Prof. L. Cordero Di Montezemolo. La tesi è stata realizzata in collaborazione con il gruppo di ricerca di Metagenomica del CBS-DTU (Center for biological sequence analysis-Technical University of Denmark) di Copenhagen, diretto dal Prof. T. Sicheritz Pontén.
- Frequenza in qualità di Medico Frequentatore da novembre 2012 a settembre 2013 presso il Reparto di Pediatria Generale e il Reparto Lattanti della Pediatria Universitaria dell'Ospedale Infantile Regina Margherita di Torino, diretti dal Prof. L. Cordero Di Montezemolo.
- Frequenza in qualità di Medico Frequentatore da dicembre 2013 a settembre 2014 presso il Reparto di Neonatologia dell'Ospedale Sant'Anna di Torino, diretto dal dott. Daniele Farina.
- Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo presso l'Università degli Studi di Torino nel mese di febbraio 2013.
- Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Torino dal mese di febbraio 2013 (numero iscrizione Albo Medici Chirurghi: 22733, data iscrizione Albo Medici Chirurghi: 25/02/2013).
- Affiancamento di un pediatra di libera scelta in ambulatorio da gennaio 2013 ad aprile 2013.

- Da aprile 2013 a gennaio 2015 sostituzioni di Pediatri di libera scelta e Medici di Medicina Generale presso le ASL di Torino.
- Da febbraio 2015 al 31 gennaio 2020 **specializzanda in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva** presso l'**Università degli Studi di Napoli Federico II**.
- Nell' anno 2018 frequenza scuola regionale SIUMB (Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia) per l'addestramento pratico in ecografia (coordinatore Prof. G. Vallone), e conseguimento **diploma di ecografia di base**.
- Dal 1 ottobre 2018 al 31 gennaio 2020 frequenza come specializzanda in modalità rete extra-formativa presso la **SSD di Gastroenterologia Pediatrica dell'Ospedale Infantile Regina Margherita di Torino** (AOU Città della Salute e della Scienza di Torino), responsabile Dott. Pier Luigi Calvo.
- Da marzo 2019 socio SIUMB (Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia).
- 10 gennaio 2020: conseguimento “training certificate” per l’uso di Fibroscan 430 con sonda Medium, presso SSD Gastroenterologia Pediatrica dell’Ospedale Infantile Regina Margherita di Torino.
- **Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva**, conseguita in data 06/02/2020 presso l’Università degli Studi di Napoli Federico II, con la votazione di **50/50 e Lode**. Titolo della tesi sperimentale di Specializzazione: “*Role of human endogenous retroviruses (HERVs) in development of celiac disease*”. La tesi è stata realizzata presso la **SSD di Gastroenterologia Pediatrica** dell’Ospedale Infantile Regina Margherita di Torino (responsabile Dott. Pier Luigi Calvo), in collaborazione con il Laboratorio di citοimmunodiagnostica dell’OIRM (responsabile Dott. Bergallo).
- Dal 10 marzo 2020 al 15 maggio 2020 **consulente** libero professionista presso i poliambulatori specialistici del Gruppo **LARC** di Torino.
- Dal 1 giugno 2020 **Dirigente Medico** Gastroenterologo presso la **SSD di Gastroenterologia Pediatrica** (responsabile Dott. Pier Luigi Calvo), afferente al Dipartimento di Patologia e Cura del Bambino “Ospedale Infantile Regina Margherita”, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino. Principali mansioni: attività assistenziale (day hospital, ambulatori, reparto), endoscopia digestiva diagnostica ed operativa con servizio di pronta reperibilità endoscopica, studio ecografico delle anse intestinali.
- Docente Master Universitario di II livello Emergenze Urgenze in età pediatrica-Corso di ecografia pediatrica in urgenza (Torino, direttore Prof. A. Urbino), dall’ AA 2021/22.

#### **CAMPI DI INTERESSE e ATTIVITA’:**

- **Malattie infiammatorie croniche intestinali, malattia celiaca**
- **Endoscopia diagnostica e operativa**
- **Ecografia addominale e anse intestinali (in possesso di DIPLOMA SIUMB e “training certificate” per l’uso di Fibroscan 430 con sonda Medium)**

## **PARTECIPAZIONI A CONGRESSI E CORSI DI FORMAZIONE (in qualità di uditore)**

- Allattamento materno, rianimazione primaria del neonato asfittico; Prof. E. Bertino, Prof. C. Martano, Prof. M. Mombrò, Prof. E. Garzena, a.a. 2010-2011.
- I difetti congeniti. Corso monografico; Prof.ssa M. Cirillo Silengo, Prof. G.B. Ferrero, a.a. 2010-2011.
- Corso di formazione “Attualità in pediatria: adozioni internazionali, viaggi e migrazioni”. Ospedale Infantile Regina Margherita; Torino, 1 giugno 2011.
- Convegno della Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale - Sezione Piemonte e Valle d’Aosta; Torino, 10 marzo 2012.
- Convegno Rete Ematologica Pediatrica Piemonte e Valle d’Aosta - 6° incontro; Torino, 15 febbraio 2013.
- Corso organizzato dalla FIMP (Federazione Italiana Medici Pediatri) “Dalla patologia gastroenterica all’asma: correlazioni emergenti”; Torino, 19 febbraio 2013.
- Convegno della Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale - Sezione Piemonte e Valle d’Aosta; Torino, 20 aprile 2013.
- Congresso “Symposium on: Advances on Infantile Colic”; Torino - Museo Nazionale del Risorgimento Italiano, 4-5 ottobre 2013.
- Corso di addestramento al Primo Soccorso BLS-D (Basic Life Support And Defibrillation) ADULTO E PEDIATRICO. Torino, 12 ottobre 2013.
- Seminario “ECN (Escherichia coli Nissle 1917) in RCU”. Policlinico Federico II Napoli, 10 dicembre 2015.
- Corso “Test non invasivi in gastroenterologia”. Roma, 19-20-21 giugno 2015.
- IG-IBD Advanced Imaging nelle malattie infiammatorie croniche intestinali. Napoli, 29-30 settembre 2015.
- IBD “Trilogy” Advanced Course. Napoli, 30 ottobre 2015.
- Le IBD fra clinica ed endoscopia. Napoli, 31 marzo 2016.
- Colite ulcerosa made in sud. Napoli, 10-11 giugno 2016.
- Monitoraggio quadrimensionale delle IBD. Napoli, 30 settembre - 1 ottobre 2016.
- Corso immersivo clinico-patologico sulle IBD. Napoli, 18-19 novembre 2016.
- IBD “Trilogy-2” Advanced Course. Napoli, 16 dicembre 2016.
- Case based- IBD Advanced Course. Napoli, 13 gennaio 2017.

- L' endoscopia nelle IBD. Napoli, 24 marzo 2017.
- Seminario “L' ustekinumab nella malattia di Crohn”. Napoli, 5 aprile 2017.
- Approccio al paziente con disturbi cronici gastrointestinali. Roma, 21-22-23 settembre 2017.
- IBD “Trilogy-3” Advanced Course. Napoli, 13 ottobre 2017.
- IBD Academy. Centro congressi Humanitas Rozzano (MI), 16-17 ottobre 2017.
- Crohnisti del sud. Napoli, 23-24 gennaio 2018.
- Evolution in IBD. Ospedale Cardarelli Napoli, 6 marzo 2018.
- Hospital meeting vedolizumab. Policlinico Federico II Napoli, 11 aprile 2018.
- Epaday - Il trapianto di fegato oggi. Ospedale Cardarelli Napoli, 19 aprile 2018.
- HCC: trattamenti loco-regionali. Ospedale Cardarelli Napoli, 31 maggio -1 giugno 2018.
- Celiachia e non solo. 1° congresso SICUPP Piemonte. Torino, 20 ottobre 2018.
- Farmaci biologici e small molecules: therapeutic drug monitoring e personalizzazione della terapia? Torino, 15 gennaio 2019.
- 30 anni di trapianto di fegato a Torino – Verso nuove frontiere. AOU Città della salute e della scienza di Torino, 12 ottobre 2019.
- XXVI Congresso Nazionale SIGENP (Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica). Verona, 16-19 ottobre 2019.
- Celiachia: criticità e nuove prospettive. Continuità assistenziale ospedale-territorio. Ospedale Mauriziano Torino, 26 ottobre 2019.
- Corso “Casi clinici in epatologia”. AOU Città della salute e della scienza di Torino, 28-30 ottobre 2019.
- Disturbi gastrointestinali nel bambino con disabilità. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Roma, 30 novembre 2019.
- II Edizione corso teorico-pratico specialistico di ecografia gastrointestinale. Policlinico Sant’ Orsola-Malpighi. Bologna, 17-18 gennaio 2020.
- XXVIII Congresso Nazionale SIGENP (Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica) -Virtual edition, 15-18 settembre 2021.
- Bambini e adolescenti con disturbi del comportamento e delle condotte alimentari: competenze relazionali, gestione medica, infermieristica, assistenziale. Ospedale Infantile Regina Margherita. Torino, 06/10/21, 28/10/21, 11/11/21, 25/11/21, 15/12/21, 20/01/22.
- La malattia di Crohn complicata: dalla gastroenterologia alla chirurgia. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Roma, 22 novembre 2021.

- Giornate di primavera SIGENP 2022. Dipartimento di Biotecnologie Università Federico II. Napoli, 7 aprile 2022.
- Pancreatitis in children: endoscopic and therapeutic management. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Roma, 19-20 settembre 2022.
- Practical course on endoscopic management to pediatric pancreatitis. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Roma, 20 settembre 2022.
- XXIX Congresso Nazionale SIGENP (Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica). Bologna, 22-24 settembre 2022.
- 6 th EUS-ERCP connection: THE “EURCP” concept. An international endoscopic hybrid event. Hotel NH Torino centro, 15-17 dicembre 2022.
- “5° Congresso Nazionale Prevenzione in Pediatria-Gastroenterologia Pediatrica “Il bambino, il pediatra, il dolore addominale e l’ascolto”. Auditorium Teatro Vittoria Torino, 4 marzo 2023. (In qualità di relatore).
- XXX Congresso Nazionale SIGENP (Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica). Matera, 28-30 settembre 2023.
- “4000 Trapianti di fegato a Torino”. Centrale Lavazza Torino, 25 novembre 2023.
- Le colestasi genetiche: dalla diagnosi al trattamento, un viaggio dal bambino all’ adulto. Hotel NH Piazza Carlina Torino, 1 dicembre 2023.
- VI edizione Ecografia del tratto gastroenterico (responsabile scientifico dott. Carla Serra) – corso FAD, 14-15 dicembre 2023.

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Giugno 2005: conseguimento FCE (First Certificate in English), University of Cambridge ESOL Examinations, Council of Europe Level B2.

Settembre 2005: conseguimento DELF (Diplôme d’études en langue française) 1<sup>er</sup> Degré presso il Centre Culturel Français di Torino.

Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	B	A	A	A	B
Francese	B	A	A	A	B

## CONOSCENZE INFORMATICHE

Esperta su ambiente **Windows XP**.

Buone conoscenze del pacchetto **Microsoft (Office, Excel, Word, Power Point)**.

Buona capacità di utilizzo del programma di statistica **SPSS**.

Ottime conoscenze di navigazione su rete **Internet**.

## **ABSTRACT A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI**

### **Comunicazioni orali:**

1. Savino F., **Opramolla A.**, Viola S.

*Alimentazione e coliche nel lattante.*

73° Corso di aggiornamento Società Italiana di Pediatria (SIP) - Sezione Lombarda. Milano, 30 novembre 2011.

2. Savino F., Ceratto S., **Opramolla A.**, Benetti S., Sorrenti M.

*Modalità di preparazione degli alimenti e influenza sulla salute.*

Milano Pediatria 2012. Milano, 15-18 novembre 2012.

3. M. Pinon, V. Camelli, R. Vitale, G. Lavalle, I. Esposito, E. Rizza, C. Ferrero, L. Barrocu, **A. Opramolla**, E. Bignamini, P.L. Calvo.

*The diagnostic assessment of cystic fibrosis related liver disease in a single referral centre: from the debray and colombo criteria to the liver transient elastography evaluation.*

XXIX Congresso Nazionale SIGENP. Bologna, 22-24 settembre 2022.

### **Poster:**

1. Savino F., Tarasco V., Locatelli E., **Opramolla A.**, Ricceri F., Dicksved J., Roos S.

*454-pyrosequencing analysis on faecal samples of colicky infants treated with Lactobacillus reuteri DSM 17938.*

ESPGHAN Update 2012. Stockholm, Sweden, 27-28 aprile 2012. PO: Poster for Display.

2. Savino F., Juncker A., **Opramolla A.**, Tarasco V., Ceratto S., Bonde I., Baelum J., Sicheritz Pontén T.

*Metagenomic analysis of faecal samples from healthy and colicky infants.*

46<sup>th</sup> Annual Meeting of ESPGHAN. Londra, 8-11 maggio 2013. PD: Poster of Distinction.

3. Savino F., Ceratto S., **Opramolla A.**, Locatelli E., Tarasco V., Amaretti A., Raimondi S., Rossi M.

*Coliforms and infant colic: fish analysis of faecal samples of breastfed and formula fed infants.*

46<sup>th</sup> Annual Meeting of ESPGHAN. Londra, 8-11 maggio 2013. PO: Poster for Display.

4. N. Imperatore. A. Rispo, A. Testa, O.M. Nardone, **A. Opramolla**, N. Caporaso, F. Castiglione.

*Diagnostic accuracy of ultrasonography in the detection of postsurgical recurrence in Crohn' s disease: a systematic review with meta-analysis.*

24° Congresso Nazionale delle Malattie Digestive. Roma, 21-24 marzo 2018.

5. Pinon M., Calosso G., **Opramolla A.**, Dell' Olio D., Tandoi F., Romagnoli R. Calvo PL

*The role of immunosuppression in post-transplant idiopathic hepatitis, liver fibrosis and antibody-mediated rejection in paediatric liver transplant patients.*  
52 ESPGHAN Annual Meeting. Glasgow, Scotland, 5-8 giugno 2019.

6. Mulatero R., Giugliano L., Del Borrello G., Pizzol. A., Pinon M., Rigazio C., **Opramolla A.**, Calvo PL, Cisarò F.

*When the gastric mucosa is out of place!*  
XXVI Congresso Nazionale SIGENP. Verona, 16-19 ottobre 2019.

7. L. Giugliano, **A. Opramolla**, M. Pinon, P.L. Calvo, C. Rigazio.  
*Ustekinumab as a rescue therapy in pediatric refractory inflammatory bowel diseases: a single center experience.*  
XXIX Congresso Nazionale SIGENP. Bologna, 22-24 settembre 2022.

### **Abstract:**

1. M. Pinon, C. Chiadò, A. Pizzol, M. Viola, **A. Opramolla**, G. Calosso, C. Rigazio, P.L. Calvo.  
*Graft evolution, DSAs and immunosuppression: where do we stand?*  
XXVI Congresso Nazionale SIGENP. Verona, 16-19 ottobre 2019.

2. M. Pinon, C. Chiadò, A. Pizzol, M. Viola, **A. Opramolla**, G. Calosso, P.L. Calvo  
*Long-term outcome of liver transplantation in children: idiopathic post-transplantation hepatitis, fibrosis and the role of immunosuppression.*  
XXVI Congresso Nazionale SIGENP. Verona, 16-19 ottobre 2019.

3. M. Pinon, C. Chiadò, A. Pizzol, M. Viola, **A. Opramolla**, G. Calosso, C. Rigazio, P.L. Calvo.  
*Donor Specific Alloantibodies and Chronic Antibody-Mediated Rejection: Where do we stand?*  
6<sup>th</sup> World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition (WCPGHAN 2020).  
Copenhagen, Denmark, 3-6 giugno 2020.

### **Articoli:**

1. Early Hum Dev\_2014 Sep; 90 Suppl 2:S29-33. doi: 10.1016/S0378-3782(14)50009-6.  
*Use of erythropoietin is associated with threshold retinopathy of prematurity (ROP) in preterm ELBW neonates: a retrospective, cohort study from two large tertiary NICUs in Italy.*  
Manzoni P, Memo L, Mostert M, Gallo E, Guardione R, Maestri A, Saia OS, **Opramolla A**, Calabrese S, Tavella E, Luparia M, Farina D.

2. Early Hum Dev\_2014 Sep; 90 Suppl 2:S25-7. doi: 10.1016/S0378-3782(14)50008-4.  
*CMV infection associated with severe lung involvement and persistent pulmonary hypertension of the newborn (PPHN) in two preterm twin neonates.*  
Manzoni P, Vivalda M, Mostert M, Priolo C, Galletto P, Gallo E, Stronati M, Gili R, **Opramolla A**, Calabrese S, Tavella E, Luparia M, Farina D.

3. Dig Liver Dis\_2019 Apr; 51(4):524-528. doi: 10.1016/j.dld.2018.11.034. Epub 2018 Dec 10.  
*Successful outcome of the transitional process of inflammatory bowel disease from pediatric to adult age: A five years experience.*  
Testa A, Giannetti E, Rispo A, Rea M, Miele E, Scarpato E, **Opramolla A**, Nardone OM, Imperatore N, Di Luna I, Staiano A, Castiglione F.

4. Hepatoma Res 2018; 4:53.10.20517/2394-5079.2018.56  
*Thermal ablation of large unresectable hepatocellular carcinoma in cirrhotic patients.*  
Giovan Giuseppe Di Costanzo, Raffaella Tortora, **Anna Opramolla**, Marco Guarracino.
5. Minerva Pediatr (Torino). 2021 Apr 19. doi: 10.23736/S2724-5276.21.06371-0.  
*Intestinal ultrasonography in pediatric population*  
**Anna Opramolla**, Andrea Gazzin, Fabio Cisarò, Michele Pinon, Pier Luigi Calvo, Caterina Rigazio.
6. Eur J Pediatr. 2021 Aug; 180(8):2429-2434. doi: 10.1007/s00431-021-04050-x. Epub 2021 Mar 26.  
*Overexpression of endogenous retroviruses in children with celiac disease*  
Pier-Angelo Tovo, **Anna Opramolla**, Antonio Pizzol, Giulia Calosso, Valentina Daprà, Ilaria Galliano, Cristina Calvi, Michele Pinon, Fabio Cisarò, Caterina Rigazio, Pier Luigi Calvo, Massimiliano Bergallo.
7. J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2021 Apr 1;72(4):597-602. doi: 10.1097/MPG.0000000000003042.  
*Management of Hepatitis-B Virus Infection in Immunocompromised Children: A Single Center Experience*  
Pier Luigi Calvo, Michele Pinon, Dominic Dell'Olio, Andrea Carpino, Eleonora Biasin, Antonio Pizzol, Silvia Catalano, Licia Peruzzi, Caterina Rigazio, Fabio Cisarò, **Anna Opramolla**, Sebastian Dorin Asaftei, Paola Quarello, Franca Fagioli.
8. Lancet. 2021 Sep 25; 398(10306):1170. doi: 10.1016/S0140-6736(21)01918-8.  
*Diagnosing acute intestinal graft-versus-host disease by a non-invasive method: transabdominal ultrasonography and colour doppler imaging*  
Manuela Spadea, Francesco Saglio, Rosanna Pessolano, **Anna Opramolla**, Pier Luigi Calvo, Franca Fagioli.
9. Paediatr Drugs. 2022 Jan; 24(1):57-62. doi: 10.1007/s40272-021-00486-8. Epub 2021 Dec 16.  
*Real-Life Use of Biosimilars in Pediatric Inflammatory Bowel Disease: A Nation-Wide Web Survey on Behalf of the SIGENP IBD Working Group*  
Valeria Dipasquale, Massimo Martinelli, Marina Aloï, Salvatore Accomando, Patrizia Alvisi, Serena Arrigo, Claudia Banzato, Matteo Bramuzzo, Mara Cananzi, Mara Corpino, Clelia Di Mari, Giovanni Di Nardo, Anna Dilillo, Natale Dodaro, Enrico Felici, Simona Gatti, Francesco Graziano, Maria Teresa Illiceto, Lorenzo Norsa, **Anna Opramolla**, Maria Pastore, Paolo Maria Pavanello, Erminia Romeo, Luca Scarallo, Caterina Strisciuglio, Giovanna Zuin, Claudio Romano.
10. Front Nutr. 2022 Jun 23;9:866048. doi: 10.3389/fnut.2022.866048. eCollection 2022.  
*Case Report: Morphologic and Functional Characteristics of Intestinal Mucosa in a Child With Short Bowel Syndrome After Treatment With Teduglutide: Evidence in Favor of GLP-2 Analog Safety*  
Enrico Costantino Falco, Antonella Lezo, Pierluigi Calvo, Caterina Rigazio, **Anna Opramolla**, Ludovica Verdun, Giovanna Cenacchi, Marianna Pellegrini, Marco Spada, Gabriella Canavese
11. JPGN Rep. 2023 Apr 24;4(2):e308. doi: 10.1097/PG9.000000000000308. eCollection 2023 May.  
*A Case of Paradoxical Arthralgia Following Anti-TNF Monoclonal Antibody Administration in a Patient With New-Onset Pediatric Crohn's Disease*  
Simone Bellucca, Pier Luigi Calvo, Laura Giugliano, **Anna Opramolla**



Torino, 03/01/2024

Il Dichiarante  
Anna Opramolla

La sottoscritta, Anna Opramolla, ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 D.P.R. n.445/2000 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde a verità.

Autorizza, inoltre, il trattamento dei dati personali in conformità al D.Lgs. 196/2003 sulla Privacy.

Torino, 03/01/2024

Il Dichiarante  
Anna Opramolla