|  |
| --- |
| Margherita Bonamico,  indirizzo: via Manlio di Veroli 3, 00199 Roma  Cell.: 3333479409, mail: margherita.bonamico@fondazione.uniroma1.it |
|  |
|  |
|  |

Nata a Pesaro il primo settembre 1943, ha conseguito il Diploma di maturità Classica presso il liceo Torquato Tasso a Roma nella sessione estiva del 1962.

Iscrittasi alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università “Sapienza” di Roma, ha conseguito la laurea con lode nella sessione estiva del 1968, la Specializzazione in Pediatria, il perfezionamento in Puericultura ( “Sapienza“) e la Specializzazione in Anatomia ed Istologia Patologica (Università Cattolica del Sacro Cuore).

Dal primo gennaio 1970 borsista del Ministero della Pubblica Istruzione presso la Clinica Pediatrica della “Sapienza”, Policlinico Umberto I, poi Contrattista MPI e Ricercatore Confermato. Vincitore di Concorso pubblico per Professore Associato è stata chiama presso il Dipartimento di Pediatria della “Sapienza”.

Periodi di formazione all’estero: Hospital for Sick Children, London; corso residenziale di Paediatric Gastroenterology British Counsil organizzato dai Professori A. S. Mc Neish e J. Harries, Birmingham; Hopital Bretonneau e Hopital Trousseau, Paris; Hopital Reine Fabiola, Brussel.

Membro della Società Italiana di Pediatria, del Gruppo di Studio di Gastroenterologia e Nutrizione Pediatrica, poi Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Peditrica e dell’European Society of Paediatric Gastroenterology, Haepatology and Nutrition (ESPGHAN).

Tra i numerosi incarichi didattici le sono stati conferiti l’Affidamento didattico e la coordinazione del Corso di Pediatria nel Corso di Laurea Magistrale C in Medicina e Chirurgia e l’insegnamento di Clinica Pediatrica per la I Scuola di Specializzazione in Pediatria e di Gastroenterologia per la II Scuola di Specializzazione in Pediatria della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università “Sapienza”.

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |

Filoni di Ricerca

Dopo un iniziale interesse per gli aspetti istopatologici del neuroblastoma e di altre neoplasie infantili, della Sindrome di Wilson Mikity e dell’intolleranza ereditaria al fruttosio, si è dedicata alla Gastroenterologia Pediatrica ed in particolare alla celiachia.

Nel 1970, prima nell’Italia Centrale, ha introdotto a Roma la metodica diagnostica della biopsia intestinale con capsula nel bambino, sostituendola poi con l’esofagogastroduodenoscopia, quando si sono resi disponibili strumenti miniaturizzati adatti all’età pediatrica. Numerosi gli studi sugli aspetti clinici (bassa statura, stipsi, epatopatia, alterazioni dello smalto dentale, cefalea, obesità), istologici della mucosa dell’intestino tenue (indagata mediante istochimica, immunoistochimica, microscopia elettronica a scansione), sulla della genetica, l’autoimmunità (diabete di tipo 1, tiroidite autoimmune) e la diagnostica (anticorpi ed autoanticorpi sul sangue, ab tTG RIA su siero e su saliva). Di particolare importanza: gli studi che hanno dimostrato che le lesioni istologiche della celiachia iniziano nel bulbo duodenale, e biopsie a tale livello sono oggi previste per il ambino e per l’adulto; la messa a punto della sensibile metodica RIA per determinare gli anticorpi anti- tTG su saliva, particolarmente utili nello screening dei bambini delle prime classi della scuola primaria; l’avere segnalato l’esistenza dell’associazione della celiachia con la Sindrome di Turner e con la Sindrome di Down.

Nell’ambito gastroenterologico ha studiato tra l’altro l’infezione da *Helicobacter Pylori* (microscopia elettronica a scansione, test diagnostici, diffusione intrafamiliare), la sindrome dell’Intestino Irritabile e la stipsi cronica.

Ha coordinato alcuni studi multicentrici (Intestino Irritabile nel bambino, Celiachia e sindrome di Turner, Celiachia e sindrome di Down, Biopsia del bulbo duodenale nella celiachia) e ha organizzato alcuni Convegni e Congressi Scientifici.

Le sue ricerche son state possibili grazie ai numerosi finanziamenti ottenuti, sia pubblici che privati: Facoltà e Ateneo “Sapienza”, PRIN del MURST, FILAS, FARI, Comune di Roma, de L’Aquila, Santa Marinella, Fondazioni Bancarie , Club Rotary e Rotaract, etc.

E’ autore di: 116 pubblicazioni in extenso su riviste internazionali.

Ha pubblicato inoltre:

BONAMICO M. Manuale di Pediatria generale e specialistica. Società Editrice Esculapio, Bologna. Prima edizione 2009, Ristampa 2012, Seconda edizione 2017, in preparazione la terza edizione.

BONAMICO M (a cura di) Ricette senza glutine. Pane, Pasta, Pizze e Torte salate. Sapienza Università Editrice Roma, 2012

BONAMICO M (a cura di) Ricette senza glutine. Dolci. Sapienza Università Editrice, Roma 2013

BONAMICO M (a cura di) Premio Marina Morellini, In Cucina con Mamma I volume (2015), II volume (2016), III Volume (2017), IV Volume (2018), V Volume (2021), scaricabili gratuitamente dal sito: www.mariposaonlus.it

Ha partecipato con Capitoli a sette volumi di cui 4 pubblicati da editori internazionali.

Responsabile dell’Unità Operativa Dipartimentale “Celiachia e patologia da malassorbimento del Dipartimento Materno Infantile e Scienze Urologiche del Policlinico Universitario Umberto I di Roma.

|  |
| --- |
| In quiescenza dal primo novembre 2004 |
|  |

Dal 25 giugno 2011 Presidente di “Mariposa per i celiaci ODV" con sede operativa e legale presso il Policlinico Umberto I ([info@mariposaonlus.it](mailto:info@mariposaonlus.it), www.mariposaonlus.it).