

Federico Marchetti
CURRICULUM VITAE

Federico Marchetti

- **Nato** a Lanciano (CH), il 16/1/1962
 - **Qualifica:** Dirigente Medico I Livello
 - **Amministrazione:** Azienda Ospedaliera Pubblica
 - **Incarico Attuale:** Dirigente Medico di I° Livello, **Project Manager** per la *Farmacovigilanza, la Semplificazione Diagnostica e Uso Razionale del Farmaco nel Bambino*
 - **Istituto di Appartenenza:** Clinica Pediatrica, Istituto per l'Infanzia, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste
Tel: 040-3785.454; FAX: 040-3785.452; e-mail: marchetti@burlo.trieste.it
<http://www.burlo.trieste.it>
-

Esperienza formativa e professionale

- **Laurea in Medicina e Chirurgia**, Università degli Studi di Bologna, 110 e lode (1986)
- **Specializzazione in Pediatria**, Università degli Studi di Bologna, 70/70 (luglio 1991)
- **Borsista ricercatore**, Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri", Milano, c/o Laboratorio per la Salute Materno Infantile (luglio 1988- agosto 1991)
- **Ricercatore**, Consorzio "Mario Negri" di S. Maria Imbaro (CH), Laboratorio di Epidemiologia e Farmacologia Clinica, responsabile dell'area di Ricerca Pediatrica (settembre 1991-dicembre 1995)
- **Assistente Medico di Pediatria**, Divisione di Pediatra dell'Ospedale Regionale "Miulli", Acquaviva delle Fonti (BA) (anno 1996)
- **Pediatra di Libera scelta**, ASL di Lanciano-Vasto (CH) (febbraio 1997-ottobre 1998)
- **Dirigente Medico di I° Livello**, Divisione di Pediatria e Neonatologia, Ospedale Civile di Matera (novembre 1998-dicembre 2001)
- **Dirigente Medico di I° Livello**, Clinica Pediatrica, IRCCS Burlo Garofolo, Università di Trieste (da gennaio 2002 a oggi)

Capacità linguistiche e capacità uso delle tecnologie

- **Lingua: Inglese;** Livello di conoscenza parlato e scritto: Buona
- **Uso corrente delle tecnologie** relative a programmi di utilizzo di programmi di scrittura, presentazione relazioni, analisi preliminare di dati, esplorazione di risorse dalla rete, uso corrente posta elettronica.

Componente di gruppi di lavoro e riviste scientifiche

- **Componente** Working Group Pediatrico (WGP) sui Farmaci Pediatrici dell'AIFA (dal dicembre 2006)
- **Componente** della commissione per la ricerca dell'Associazione Culturale Pediatri
- **Componente** del Consiglio Tecnico Scientifico (CTS) e della Commissione per la ricerca dell'Istituto Burlo Garofolo, Trieste
- **Componente** del comitato editoriale del Bollettino Bimestrale: *Newsletter pediatrica. La sorveglianza della letteratura per il pediatra* (a cura dell'ACP, Centro per la Salute del Bambino/ONLUS, Servizio di Epidemiologia, Direzione Scientifica, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste)
- **Direttore Scientifico** responsabile della rivista *Medico e Bambino* (nella sua versione cartacea ed elettronica) (www.medicoebambino.com) (nel comitato editoriale dal 1990; Direttore Scientifico responsabile dal 2005)

Federico Marchetti

Principali Progetti di Ricerca e Gruppi di Studio Internazionali/Nazionali

- Studi di epidemiologia del farmaco e di farmacovigilanza su aree di interesse critico;
- Percorso di metodologia valutativa e definizione di Linee Guida (LG) su problemi clinici ed uso di protocolli di terapia controversi nella pratica pediatrica (convulsioni febbrili, infezioni respiratorie, uso dei farmaci antiacidi ed antivomito uso razionale di protocolli di terapia antibiotica);
- Valutazione della qualità di cura ed assistenza dei bambini affetti da Malattie Croniche in età pediatrica*^;
- Valutazione clinica ed assistenziale della cura dei bambini affetti da Talassemia Major*^;
- Valutazione della qualità di cura dei bambini con asma bronchiale*^
- Il fenomeno della migrazione pediatrica dalle Regioni del Sud Italia;
- La gestione dei casi ricoverati per broncopneumonia, asma bronchiale, pielonefrite e dolori addominali ricorrenti in 104 divisioni di pediatria*^
- Definizione delle linee guida sulla terapia antibiotica dell'infezione da *Pseudomonas aeruginosa* nei pazienti con Fibrosi Cistica (FC)*
- Conoscere per prevenire: valutazione degli interventi di prevenzione primaria nel campo della salute infantile (Regioni: Friuli Venezia Giulia, Basilicata, Piemonte, progetto 6+1)*
- Studio Collaborativo di verifica dell'applicabilità delle linee guida nella pratica pediatrica ambulatoriale: l'esempio dell'otite media acuta*^
- Post-marketing surveillance sull'uso razionale del TOBI nei pazienti con fibrosi cistica*^
- Studio retrospettivo osservazionale sull'uso della Talidomide nei bambini ed adolescenti con malattia infiammatoria cronica intestinale (MICI)
- Studio clinico randomizzato sull'uso della talidomide verso placebo nei pazienti con MICI intrattabile* (finanziamento dell'Agenzia Italiana del farmaco)
- Problematiche relative all'uso dei farmaci "off-label" (Conferenza permanente ospedali pediatrici)*^
- La gestione del bambino con testicolo ritenuto: dalla pratica clinica all'applicazione delle LG*^
- Trial controllato randomizzato multicentrico di valutazione comparativa dell'ondansetron verso domperidone per il trattamento sintomatico del vomito acuto da gastroenterite nel bambino (finanziamento dell'Agenzia Italiana del farmaco) *^
- Ministero della salute. *Guida all'uso dei farmaci per i bambini*. Edizione, 2003 (consulenza e revisione testi)
- LG sulla diagnosi della faringotonsillite ed otite media acuta (progetto LG Regione Emilia Romagna)
- Raccomandazioni per la prevenzione ed il controllo delle infezioni da patogeni respiratori in fibrosi cistica (Società Italiana Fibrosi Cistica)
- LG sul test del sudore nei pazienti con fibrosi cistica (Società Italiana studio della Fibrosi Cistica)
- Farmaci non autorizzati per l'uso nei bambini: metodologia di valutazione e possibile utilizzo nella pratica. La prima lista: i Cardiovascolari (referente nel WGP dell'AIFA per la stesura dei farmaci autorizzati nell'ambito della legge 648)

*Studi Multicentrici; ^Coordinamento e gestione

Pubblicazioni, relazioni, partecipazioni a congressi

Autore di circa **400 pubblicazioni scientifiche** di cui **90** su riviste internazionali recensite (**I.F >200**)

Autore di 30 Abstract pubblicati su riviste peer-reviewed

Autore di 4 libri e di diversi capitoli di libri

Relatore su invito a numerosi Congressi Internazionali, Nazionali, Regionali Corsi di Aggiornamento.

Segreteria scientifica e organizzativa di diversi corsi di Aggiornamento e congressi Nazionali

Federico Marchetti

Referee di riviste internazionali tra cui: *British Medical Journal* (BMJ), *Digest Liver Disease* (Dig Liv Dis), *European Journal Clinical Pharmacology* (Eur J Clin Pharmacol)
