Dr Elio Castagnola,
Nato a Sestri Levante il 26/1/1961. Ha studiato presso l'Università di Genova ottenedo la Laurea in Medicina nel 1986 la Specialità in Malattie Infettive nel 1990 e la Specialità in Pediatria nel 1999. Presso la stessa Università ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Microbiologia Clinica, Malattie Infettive e Trapianti nel 2006.
Dal 1992 lavora presso l'IRCCS Istituto Giannina Gaslini di Genova. Al momento attuale è responsabuile della UOC Pediatria-Malattie Infettive (dal 2010) e Direttore del Dipartimento di Sciente Medico-Pediatriche (dal 2022) dello stesso Istituto.
Per ragioni di lavoro e ricerca si occupa da un punto di vista epidemiologico, diagnostico e terapeutico delle infezioni in età pediatrica con particolare riguardo a quelle nel paziente sottoposto a chemioterapia antineoplastica e trapianto di cellule staminali emopoietiche, e nei soggetti immunocompromessi più in generale. Si interessa dell'utilizzo della cinetica degli antibiotici e degli antifungini utilizzata per ottenere la migliore risposta clinica e ridurre il rischio di sviluppare resistenze ai farmaci.
È autore di oltre 400 pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali e capitoli di libri su questi argomenti.

Elio Castagnola
12.04.2024 07:19:26
GMT+01:00