

## **CURRICULUM VITAE DEL DOTTOR. MARCO CARBONE**

Marco Carbone, nato a Genova il 3.4.1959, ha conseguito la maturità scientifica presso il Liceo B.Arecco di Genova, con il punteggio di cinquantadue sessantesimi.

Ha frequentato il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Genova laureandosi con lode il 15.9.1983 (media esami 29,6/30).

Abilitato alla professione di Medico Chirurgo nella seconda sessione dell'anno 1982 svoltasi nel novembre 1983, è iscritto all'Albo dei Medici Chirurghi della Provincia di Genova.

Si è diplomato specialista in Ortopedia e Traumatologia il 3.11.1988 con lode (media esami 29,6/30) presso l'Università di Genova.

Dal 2.11.89 ha iniziato a frequentare la 2ª Divisione di Ortopedia e Traumatologia dell'Istituto Scientifico Giannina Gaslini, diretta dal Prof. Mastragostino dapprima in qualità di borsista, poi come Assistente medico di ruolo e quindi come Dirigente medico di I livello fino al 31.7.2008. Ha prestato attività di collaborazione con la Clinica Ortopedica dell'Università di Genova (Direttore Prof. F.Pipino) dal 1994 al 1996.

Dal 1°.8.2008 a oggi è Direttore di Struttura Complessa di Ortopedia e Traumatologia pediatrica e Centro per la cura della scoliosi presso l'Istituto scientifico Burlo Garofolo di Trieste.

### **ATTIVITA' CHIRURGICA**

Oltre 400 interventi di chirurgia vertebrale per la correzione di deformità (scoliosi e cifosi), con particolare riguardo alle scoliosi infantili, sindromiche, congenite, neurologiche. Oltre 3000 interventi di ortopedia e traumatologia pediatrica effettuati negli ultimi 10 anni.

### **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Ha svolto studi nel campo della scoliosi e dell'allungamento chirurgico degli arti, partecipando alla stesura di pubblicazioni e relazioni a congressi nazionali ed internazionali; ha contribuito alla stesura di tesi di specializzazione. Vincitore del Premio Aldo Arienti, dell'Istituto Ortopedico G. Pini di Milano, nel 1995.

E' autore di 94 pubblicazioni edite a stampa su riviste nazionali e internazionali, oltre a 4 capitoli di libri di testo.

Ha presentato oltre 150 comunicazioni e relazioni a congressi scientifici di Ortopedia, Traumatologia pediatrica, Chirurgia vertebrale, Pediatria.

### **ATTIVITA' DI SOCCORSO CHIRURGICO ORTOPEDICO VOLONTARIO**

Nell'ambito della "Associazione Silvano Mastragostino. GOA. Onlus" dal 1990 svolge una regolare attività di volontariato chirurgico ortopedico a favore di bambini motulesi in Kenya, per il recupero di gravi deformità congenite ed acquisite," organizzando inoltre regolari corsi di aggiornamento per il personale medico e paramedico locale.