

PIETRO GABRIELE

CURRICULUM VITAE

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1975 presso l'Università degli Studi di Torino, specializzato in Radiologia (1979, Torino), Oncologia (1982, Torino) ed Otorinolaringoiatria (1987, Torino).

Dal 1975 al 1996 ha svolto la sua attività di ricerca clinica e scientifica presso la Divisione di Radioterapia dell'Università di Torino dapprima in qualità di assistente, poi di aiuto corresponsabile.

Ha partecipato al gruppo di lavoro sulla ipertermia radiologica in collaborazione con la Aeritalia, sistemi avionici per la messa a punto di attrezzature per la Ipertermia a microonde per la terapia del cancro (1979-1995)

Ha partecipato alla messa a punto di vari gruppi di lavoro interdisciplinari tra cui il più importante era quello capo-collo; ha partecipato a varie ricerche cliniche tra cui lo studio CNR sulla chemio-radioterapia dei carcinomi della rinofaringe (1983-1996).

Ha vinto la borsa di studio del Comitato Gigi Ghirotti nel 1978 per perfezionamento in centri all'estero.

Ha frequentato l'Istituto Gustave Roussy di Parigi (1978) presso la Divisione di Radioterapia del Prof. Tubiana per 6 mesi, la Stanford University (1984) presso il Dipartimento di Radioterapia del Prof. M. Bagshaw, il Mallinkrodt Institute of Radiology (1984) diretto dal Prof. C. Perez ed il Memorial Sloan Kettering Cancer Center di New York (1999), Department of Radiation Oncology diretto dal Dr. Zvi Fuks.

E' stato nominato Direttore della Unità di Radioterapia del Mauriziano dal gennaio 1997 e della Radioterapia dell'IRCC di Candiolo dalla sua apertura nel 1999.

Professore presso le scuole di specializzazione in Radiologia (dal 1981 al 1996) e Chirurgia maxillo-facciale della Università di Torino (1997) e presso la scuola per Tecnici di Radiologia della Regione Piemonte; attualmente docente della scuola Universitaria per Tecnici di Radiologia Medica.

Membro della European Society Therapeutic Radiation Oncology (ESTRO), European Society Hyperthermic Oncology (ESHO), Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO, di cui è nel direttivo professionale e nel direttivo del gruppo di Ipertermia) e membro del Comitato di Assicurazione di Qualità in Radioterapia dell'Istituto Superiore di Sanità.

Autore di più di 150 articoli scientifici pubblicati su riviste italiane od internazionali, nonché di oltre 350 abstract a convegni e congressi locali, nazionali ed internazionali, relazioni e capitolo di numerosi testi di radioterapia ed oncologia.

Il campo di interesse delle sue ricerche comprende tuttora lo sviluppo della Radioterapia Conformazionale 3D, il trattamento dei carcinomi della testa e del collo, del tratto gastrointestinale e della prostata, gli approcci combinati radiochemioterapici, i modificatori della risposta biologica e l'ipertermia.

Più di recente ha iniziato ad occuparsi di Radioterapia con intensità modulata (IMRT), di controlli di qualità in radioterapia nonché dei costi delle procedure di radioterapia ed oncologia e della organizzazione sanitaria. A questo proposito negli ultimi due anni (2001-2002) è stato partecipante ed è organizzatore di numerosi corsi di aggiornamento sull'argomento.