BIOGRAFIA

Roberto Orecchia si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Torino, con votazione 110/110 e lode, dove ha successivamente ottenuto tre specializzazioni in Radioterapia, Oncologia e Imaging Diagnostico.

La prima parte della carriera, 16 anni, si è svolta a Torino, presso l'Istituto di Radiologia dell'Università, prima come ospedaliero ed in seguito come Ricercatore universitario, fino al 1994, quando si è trasferito all'Università Statale di Milano, essendo vincitore di concorso pubblico, in qualità di Professore Ordinario di Radioterapia, ruolo che ha occupato sino al 2018. Sempre nell'Università di Milano ricopre attualmente il ruolo di Professore Emerito con nomina del Ministero dell'Università. Per quantoattiene l'attività clinica e di ricerca, negli stessi anni è stato Direttore della Radioterapia e del Dipartimento di Imaging Medicoe Scienze delle Radiazioni dell'Istituto Europeo di Oncologia (IEO) di Milano, attività quest'ultima che mantiene a tutt'oggi.

Dal gennaio 2015 è stato nominato Direttore Scientifico presso l'IEO, posizione che ricopre da 12 anni, e mantiene ancora oggi.

Dal 2010 al 2019 è stato anche Direttore Scientifico presso il Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica (CNAO) di Pavia, l'unico centro in Italia che utilizza la radioterapia sia con protoni che con ioni carbonio per trattare tumori, dove ad oggi è ancora coinvolto come membro del Consiglio di Indirizzo.

Ha una presenza attiva di lunga data in molte societàscientifiche internazionali, tra le quali il PTCOG (Particle Therapy Co-Operative Group), attualmente come Membro Onorario e Membro dello Steering Committee, l'EPTN (European Particle Therapy Network), di cui è stato tra i fondatori, ed ENLIGHT (European Network on Light Ion Therapy). È stato Membro del Board e del Comitato Oncopolicy di ESTRO (European Society far Therapeutic Radiation Oncology), Membro del Board di EUSOMA (European Society of Breast Cancer Specialists), di EURAMA (European Asian Society far Breast Disease), Membro del Medicai Advisory Board del CERN di Ginevra, e Presidente dell'ISIORT (International Society of Intra-Operative Radiotherapy). In Italia, tra le altre cose, è stato Presidente di AIRO (Associazione Italiana di Radioterapia), AIRB (Associazione Italiana di Radiobiologia), Fondazione TERA (per lo sviluppo dell'Adroterapia), e Direttore Scientifico del CEN (Centro Europeo di Nanomedicina).

Ha ricevuto il riconoscimento di Fellow dell'Accademia Europea di Scienze del Cancro, e premiato con la Regaud Medail e il Lifetime Achievement Award dall'ESTRO.

È stato ed è fortemente coinvolto in numerosi progetti di ricerca, finanziati a livello nazionale e internazionale. Le sue attività cliniche e di ricerca si sono concentrate su vari campi della radioterapia, dell'imaging e dell'oncologia, e sulla integrazione multidisciplinare, in ogni caso sempre caratterizzate da un forte interesse per l'innovazione.

Ad oggi ha pubblicato 588 articoli scientifici su riviste "peer-reviewed" elencate sul Pub-Med.

Il presente documento, con firma autografa, è conservato nel protocollo digitale dell'OMCeO di Trento.