

Prof. Giulio Cossu



È nato nel 1953 a Roma e vive a Milano.

Attualmente è Direttore della Divisione di Medicina Rigenerativa dell'Istituto San Raffaele e Professore di Istologia presso l'Università di Milano. Coordina un gruppo di 20 persone, tra ricercatori, post-doc dottorandi e tesisti, presso l'Istituto San Raffaele di Milano e presso il Dipartimento di Biologia dell'Università.

Formazione

Laureato nel 1977 in Medicina presso l'Università di Roma "La Sapienza". Ha svolto il suo post-doc all'Università di Pennsylvania, per poi rientrare in Italia dove ha svolto la sua carriera universitaria presso "La Sapienza". Nel 1992-93 ha svolto un anno sabbatico all'Istituto Pasteur. Dal 2000 al 2008 è stato Direttore dell'Istituto per la Ricerca sulle Cellule Staminali del San Raffaele. Dal 2005 si è trasferito all'Università di Milano.

Attività di ricerca

Studia lo sviluppo del muscolo scheletrico, le cellule staminali del mesoderma e ha sviluppato modelli preclinici di terapia cellulare per la distrofia muscolare. Attualmente ha in programma un primo trial clinico di trapianto di staminali per questa malattia.

Finanziamenti

Il suo lavoro di ricerca si avvale dei finanziamenti di della Comunità Europea (FP7 e ERC), di Charities (Telethon, AFM, Duchenne Parent Project) e del Ministero della Salute e della Ricerca.