

Il dott. Carmelo Pecora comincia gli studi di Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Messina dove si laureerà nel 2002 con la votazione di 110/110 cum laude.

Consegue nel 2003 l'abilitazione alla professione di Medico Chirurgo e completa i suoi studi nel 2007, specializzandosi in Neurochirurgia con votazione 50/50 cum laude.

Dal Gennaio 2008 svolge attività di Aiuto di Chirurgia Vertebrale (Direttore Prof. G. Gambardella) presso la Casa di Cura "Carmona" di Messina e di Consulente Neurochirurgico per la diagnostica e il trattamento di patologie della Colonna Vertebrale presso diversi studi nelle provincie di Reggio Calabria, Messina e Vibo.

Membro delle Società Scientifiche Italiane GIS (Gruppo Italiano Scoliosi) , SINCH (Società Italiana Neuro Chirurgia) e SIOOT (Società Italiana di Ossigeno-Ozono Terapia) e docente in numerosi corsi di formazione in ambito sanitario, ha da sempre rivolto grande parte delle energie professionali verso la chirurgia percutanea, detta anche mininvasiva. Questa, infatti, ha avuto un marcato sviluppo negli ultimi anni, per la possibilità di ridurre il disagio dei pazienti ed aumentare la flessibilità terapeutica. Ha quindi condotto diversi studi sperimentali mirati alla implementazione della tecnica epiduroscopica, volta al trattamento delle stenosi lombari e della fibrosi aderenziale postchirurgica, che sono stati oggetto di interesse internazionale, oltre a svolgere da diversi anni attività di tutor per le procedure epiduroscopiche.