

Il Dott. Luciano Potena ha conseguito il diploma di laurea in Medicina e Chirurgia nel 1997 presso l'Università di Bologna con voti 110/110 e lode discutendo la tesi intitolata "ECG di superficie ad alta risoluzione: analisi armonica per la diagnosi di rigetto miocardico acuto". Successivamente, ha frequentato la scuola di specializzazione in malattie dell'apparato cardiovascolare dell'Università di Bologna dal 1997 al 2001, conseguendo il diploma di specializzazione con voti 70/70 e lode discutendo una tesi intitolata "Ruolo del Citomegalovirus e della terapia con statine nel rimodellamento coronarico dopo trapianto di cuore: evidenze cliniche e sperimentali". La carriera formativa è poi proseguita con un programma di dottorato di ricerca in fisiopatologia dello scompenso cardiaco dal 2002 al 2005. In questo periodo ha ottenuto una borsa di studio della Società Italiana di Cardiologia e ha ottenuto una posizione di research fellow presso il dipartimento cardiovascolare dell'Università di Stanford (USA), parzialmente finanziato da un grant NIH, seguendo un progetto di ricerca sulla associazione tra infezione da CMV e malattia coronarica del cuore trapiantato, argomento della tesi di dottorato discussa nel marzo 2005. Questa tesi, intitolata "Fisiopatologia del rigetto acuto e della malattia coronarica del trapianto di cuore: infezione da CMV, infiammazione, immunità, stress ossidativo e disfunzione metabolica", ha ricevuto il premio come migliore tesi di dottorato in argomento cardiovascolare dalla Società Italiana di Cardiologia.

La carriera professionale è stata caratterizzata da una posizione di contrattista libero-professionale presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna dal 2005 al 2009 e poi di dirigente medico di primo livello dal 2009 ad oggi. Dal 2012 inoltre è referente per la qualità del programma aziendale di trapianto di cuore e polmone, e nel 2013 ha conseguito l'abilitazione nazionale per professore di seconda fascia in cardiologia. E' membro delle principali società scientifiche trapiantologiche internazionali e attualmente presiede la sezione cardiotoracica della società europea del trapianto di cuore ed è coordinatore del gruppo di studio cardiotoracico della SITO. Svolge attività di revisore per numerose riviste scientifiche in ambito cardiologico e trapiantologico, è membro dell'editorial board del Journal of Heart and Lung Transplantation ed è Associate Editor di Transplantation. E' coautore di 69 articoli scientifici pubblicati su riviste indicizzate (H index 19) e oltre 100 abstract presentati a congressi internazionali.