Raffaele Capasso è Professore Associato SSD BIO/14 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II. La sua attività di ricerca riguarda principalmente: (i) il ruolo dei fitocannabinoidi non psicotropi in modelli sperimentali di malattie infiammatorie intestinali e di tumore al colon; (ii) il coinvolgimento dei fitocannabinoidi ed endocannabinoidi nella distrofia muscolare di Duchenne; (iii) il ruolo dei recettori dei cannabinoidi e loro ligandi nella modulazione farmacologica nel controllo delle funzioni gastrointestinali (motilità, secrezione, infiammazione e proliferazione cellulare); (iv) gli studi etnofarmacologici su piante medicinali tradizionalmente impiegate per la cura e la prevenzione dei disturbi gastrointestinali. Il prof. Capasso a livello internazionale è stato identificato come Highly Cited Researcher in the field of Cross-Field – 2023 (Clarivate, ISI web of knowledge), inoltre ha numerose collaborazioni internazionali ed ha organizzato diversi congressi sia Nazionali che Internazionali. E membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Farmacognosia dal 2019 a tutt'oggi. Nel 2006 ha ricevuto il Premio Farmindustria per ricerche Farmacologiche, attribuito dalla Società Italiana di Farmacologia per il miglior articolo pubblicato nell'anno 2005 da ricercatori di età inferiore ai 35 anni (come primo autore). E' stato nominato dall'ANVUR membro GEV (Gruppi di Esperti della Valutazione) area 05 per la VQR (Valutazione della Qualità della Ricerca) 2015-2019. Inoltre, è membro del Tavolo Tecnico del settore delle Piante Officinali presso il Ministero Delle Politiche Agricole Alimentari, Forestali dal 2019 a tutt'oggi.