

Tipologia di contratto	Ricercatore Universitario a tempo determinato tipo A
Regime di impegno	Tempo pieno
Oggetto del contratto <i>in italiano</i>	Prevenzione multidisciplinare cardio-nefro-vascolare nei soggetti affetti da patologie metaboliche
Oggetto del contratto <i>in inglese</i>	Systematic and Multidisciplinary AppRoach to benefit (SMART) for Cardio-Nephro-Metabolic Prevention
Programma di Ricerca <i>in italiano</i>	Le malattie cardiovascolari, la nefropatia, il diabete mellito, la dislipidemia e il sovrappeso rappresentano le maggiori cause di morbilità e mortalità nei paesi industrializzati. Queste condizioni strettamente collegate tra loro e spesso coesistenti sono state raggruppate sotto la categoria di malattie cardio-nefro-metaboliche. Questo progetto di ricerca ha lo scopo di promuovere la ricerca integrata sul tema delle patologie cardio-nefro-metaboliche al fine di implementare la stratificazione del rischio, favorire la diagnosi precoce di complicanze, la personalizzazione del percorso di cure ed approfondire i meccanismi alla base degli effetti cardio-nefro-protettivi dei farmaci anti-diabete e anti-obesità
Programma di Ricerca <i>in inglese</i>	Cardiovascular diseases, nephropathy, diabetes mellitus, dyslipidemia and overweight/obesity are the major causes of morbidity and mortality in industrialized countries. These closely related and often coexisting conditions have been grouped under the category of cardio-nephro-metabolic diseases. This research project aims to promote an integrated research approach focusing on cardio-nephro-metabolic diseases in order to improve risk stratification, promote early diagnosis of complications, personalize treatment and investigate the mechanisms underlying the cardio-nephro-protective effects of anti-diabetes and anti-obesity drugs
Dati del progetto	Il programma di ricerca è pienamente coerente con le tematiche previste dal Programma nazionale per la ricerca (PNR) 2021-2027: Ambito 1. Salute, 1.4 Tecnologie per la salute, Articolazione 1. Digital health: telemedicina, tecnologie digitali e sensoristica per la medicina preventiva, partecipativa e personalizzata e per l'innovazione dei servizi sanitari e dell'ingegneria clinica TRL > 4.
Gruppo Scientifico-Disciplinare	06/MEDS-07 - Malattie dell'apparato cardiovascolare e malattie dell'apparato respiratorio
Settore Scientifico Disciplinare	MEDS-07/B - Malattie dell'apparato cardiovascolare
Durata del contratto	Durata triennale, rinnovabile ai sensi dell'art 3, comma 1, lettera a) del Regolamento di Ateneo
Facoltà Dipartimentale di afferenza	Medicina e Chirurgia
Referente per l'attività di ricerca	Prof. Francesco Grigioni
Attività assistenziale	Comprovata esperienza in attività clinico-assistenziali coerenti con il settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura.
Sede di svolgimento delle attività	Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico e Università Campus Bio-Medico di Roma
Obiettivi di produttività <i>in italiano</i>	Gli obiettivi di produttività scientifica si sostanziano in: pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate, partecipazioni a congressi nazionali ed internazionali come relatore, individuazione di linee di ricerca e avvio di collaborazioni scientifiche con Enti ed Istituzioni nazionali ed internazionali.

Obiettivi di produttività <i>in inglese</i>	The objectives of scientific productivity take the form of scientific publications in indexed international journals, participation in national and international conferences as a speaker, identification of lines of research and initiation of scientific collaborations with national and international company and institutions
Impegno didattico	L'impegno annuo complessivo (didattica frontale, integrativa e servizio agli studenti) è pari a 350 ore annue, di cui fino a un massimo di 10 CFU di didattica frontale
Numero massimo di pubblicazioni	15
Conoscenze e competenze linguistiche	Inglese
Titoli	Dottorato di ricerca pertinente all'ambito disciplinare e alla tematica del progetto Diploma di scuola di specializzazione medica, per i settori Interessati