

Codice concorso: ORD/02_26

Fascia	I fascia
Sede	Università Campus Bio-Medico di Roma
Facoltà Dipartimentale di afferenza	Medicina, Chirurgia e Odontoiatria
Gruppo Scientifico-Disciplinare	06/MEDS-13 – Chirurgia Cardio-toraco-vascolare
Settore Scientifico Disciplinare	MEDS-13/C – Chirurgia Cardiaca
Unità di Ricerca	Cardiochirurgia
Impegno didattico in italiano	L'impegno didattico si esplica nella erogazione dei CFU di insegnamento di Cardiochirurgia nei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Medicine and Surgery, Medicine and Surgery 'MedTech'. L'impegno didattico si esplica altresì nelle attività formative della Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia nonché delle altre Scuole di Specializzazione ove previsto.
Impegno didattico in inglese	The teaching commitment involves delivering Cardiac Surgery course credits (CFUs) within the degree programs in Medicine and Surgery, Medicine and Surgery 'MedTech'. The teaching commitment also extends to the activities of the Specialization School in Cardiac Surgery, as well as other specialization schools where required.
Impegno scientifico in italiano	L'impegno scientifico si traduce nelle attività di ricerca clinico-traslazionali caratteristiche del Gruppo Scientifico-Disciplinare e del Settore Scientifico-Disciplinare, finalizzate al miglioramento delle conoscenze in ambito cardio chirurgico. con focus su innovazione tecnologica e progetti finanziati. L'attività di ricerca in cardiochirurgia mira a 1. ridurre l'invasività degli interventi, migliorare i dispositivi protesici e ottimizzare i risultati a lungo termine. 2. Condurre studi clinici per misurare l'efficacia, i costi e i benefici dei trattamenti a livello nazionale, con il supporto di enti di ricerca scientifica accreditati 3. Analisi sistematica degli esiti operatori e risoluzione di problematiche etiche legate all'innovazione tecnologica. L'impegno scientifico deve anche tradursi nella capacità di rappresentare il ruolo del Cardiochirurgo in comitati di esperti, gruppi di lavoro nazionali e internazionali, e nella produzione di articoli scientifici su riviste ad elevato fattore di impatto.
Impegno scientifico in inglese	Scientific commitment translates into the clinical-translational research activities characteristic of the Scientific-Disciplinary Group and the Scientific-Disciplinary Sector, aimed at improving knowledge in the field of cardiac surgery, with a focus on technological innovation and funded projects. Research in cardiac surgery aims to: 1. reduce the invasiveness of procedures, improve prosthetic devices, and optimize long-term outcomes; 2. conduct clinical studies to measure the effectiveness, costs, and benefits of treatments at the national level, with the support of national and international research institutions; 3. systematically analyze surgical outcomes and resolve ethical issues related to

	technological innovation. Scientific commitment must also translate into the ability to represent the role of the cardiac surgeon in expert committees, national and international working groups, and in the production of scientific articles in high-impact journals.
Impegno Clinico per Attività Assistenziale in italiano	L'attività clinica in ambito cardiocirurgico comprende la diagnosi, la valutazione preoperatoria, il trattamento chirurgico e il follow-up delle patologie strutturali di cuore e grandi vasi, finalizzate al ripristino della funzione cardiaca ed al miglioramento della qualità e dell'aspettativa di vita. In questo contesto sono valorizzate le procedure eseguite con approccio mininvasivo ed ibrido.
Impegno Clinico per Attività Assistenziale in inglese	Clinical activity in cardiac surgery includes diagnosis, preoperative evaluation, surgical treatment, and follow-up of structural heart and large vessel diseases, aimed at restoring cardiac function and improving quality of life and life expectancy. In this context, procedures performed with minimally invasive and hybrid approaches are emphasized.
Struttura e Unità Operativa per attività assistenziale	L'attività assistenziale si svolgerà presso l'Unità Operativa Complessa di Cardiocirurgia della Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma.
Trattamento economico e previdenziale	Si rimanda alla specifica normativa attualmente in vigore per i professori di I fascia, integrato da quanto previsto dal Regolamento in materia di affidamento, valutazione revoca degli incarichi assistenziali, emanato dall'Università Campus Bio-Medico di Roma.
Numero massimo di pubblicazioni	25