

Prot. 220391 data 13/12/19

**AVVISO PUBBLICO PER LA RICERCA DI CONTRIBUTI LIBERALI PER IL FINANZIAMENTO DEL PROGETTO AZIENDALE DAL TITOLO "VALUTAZIONE DEI PARAMETRI CLINICO STRUMENTALI PREDITTIVI DI EFFICACIA TERAPEUTICA NEI PAZIENTI CON LESIONI CORONARICHE COMPLESSE TRATTATI CON PROCEDURE INTERVENTISTICHE CORONARICHE AD ALTO RISCHIO (CHIP).**

**Abstract**

Il trattamento percutaneo delle lesioni coronariche complesse mediante procedure CHIP (High risk Percutaneous Coronary Intervention) rappresenta un importante campo di interesse clinico e scientifico ampiamente riconosciuto dalla comunità cardiologica.

Presso la UOS di Emodinamica - UOC Cardiologia Ospedale Sandro Pertini ASL Roma 2 - da circa tre anni sono state implementate procedure di angioplastica CHIP per trattamento percutaneo di lesioni coronariche complesse (occlusioni coronariche croniche e lesioni coronariche severamente calcifiche) in pazienti affetti da cardiopatia ischemica.

La rivascolarizzazione percutanea delle lesioni coronariche complesse mediante tecniche anterograde e retrograde per il trattamento delle occlusioni coronariche croniche e mediante aterectomia rotazionale e shock wave per il trattamento delle lesioni coronariche severamente calcifiche ha mostrato un significativo miglioramento della prognosi in sottogruppi di pazienti affetti da cardiopatia ischemica.

**Obiettivi**

Studio delle correlazioni cliniche e angiografiche predittive di successo procedurale, miglioramento della funzione ventricolare sinistra e della qualità della vita nel paziente affetto da cardiopatia ischemica e lesioni coronariche complesse trattate mediante angioplastica percutanea eseguita con tecniche avanzate (PCI-CTO anterograda e retrograda, aterectomia rotazionale e shock wave).

**Metodologia e Strumenti**

Verranno selezionati nel progetto pazienti che, routinariamente sottoposti a valutazione clinico strumentale (dati clinici, esame obiettivo, ecocardiogramma color Doppler, test di induzione di ischemia/vitalità) e esecuzione di un esame coronarografico, presenteranno indicazione a procedura di angioplastica CHIP.

Tutti i pazienti saranno sottoposti al nostro routinario follow up clinico della durata di un anno che prevede due contatti medici durante i quali verranno eseguite valutazioni clinico-strumentali comprensive di ecocardiogramma Color Doppler.

### **Risorse**

Il progetto prevede l'istituzione di una Borsa di Studio per un Medico Specialista in Cardiologia, finalizzata allo sviluppo in ambito clinico e scientifico del trattamento percutaneo delle lesioni coronariche complesse ad alto rischio (CHIP).

### **Previsione costi del Progetto**

Il costo previsionale del progetto è di 20.000 Euro

### **Durata del progetto**

La durata del progetto 12 mesi .

### **Struttura Proponente**

UOS Emodinamica – UOC Cardiologia.

La responsabilità delle attività afferenti al progetto di ricerca è attribuita al Resp. UOS Emodinamica Dr. Silvio Fedele e al Dir. UOC Cardiologia Dr. Giuseppe Ferraiuolo.

### **Risultati attesi**

Individuare fattori clinici e strumentali predittivi di successo immediato e di miglioramento clinico-funzionale nel follow-up.

I soggetti interessati che ritengono di poter offrire un contributo liberale possono manifestare il loro interesse attraverso una nota inviata :

- a mezzo di servizio postale, facendo fede, a tal fine, il timbro della data dell'Ufficio Postale accettante ed indirizzate a:

UOC Gestione del Patrimonio Asl Roma 2 - Via Filippo Meda, 35 - ASL ROMA 2 via F. Meda 35 00157 Roma;

- a mezzo di e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica: [patrimonio@pec.aslroma2.it](mailto:patrimonio@pec.aslroma2.it)

Sara' cura dell'Azienda, dopo una valutazione delle manifestazioni di interesse, selezionare i soggetti e comunicare le modalità per la presentazione della proposta di contributo liberale