



IL DIRETTORE GENERALE

VISTO: l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modificazioni e integrazioni;

VISTO: il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale come modificato con decreto rettorale n. 0267760 del 23/04/2010;

VISTO: il Progetto "Effetto della riabilitazione sulla funzione ventricolare sinistra in pazienti cardiopatici sottoposti a intervento di chirurgia ortopedica maggiore" [studio EPIQ7]";

VISTO: l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato all'albo della struttura e sul sito web d'Ateneo in data 25/06/2018;

CONSIDERATO: che tale avviso di conferimento rivolto al personale interno è andato deserto;

VISTO: l'avviso di procedura comparativa n. 1339 Reg. 12275 del 06/09/2018 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 12 mesi e per un compenso di 15.180,00 Euro lordo al collaboratore per attività di supporto alla ricerca;

per il raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- Migliorare la stratificazione del rischio cardiovascolare dei pazienti da sottoporre a chirurgia ortopedica maggiore mediante software dedicato che consente una precoce valutazione della funzione ventricolare sinistra;
- Definire le complicanze cardiovascolari con conseguente riduzione dei tempi, costi di degenza e miglioramento della prognosi;
- Programmare protocolli riabilitativi più efficaci e personalizzati in relazione alla ripresa funzionale del paziente;
- Utilizzare la funzione query-retrieve multi modale che permette la visualizzazione e il confronto esami pregressi in DICOM (ad es. TAC, RM, Medicina Nucleare, etc) senza dover utilizzare una stazione esterna;
- Raccogliere e catalogare le misurazioni 2D affidabili e riproducibili ottenute mediante la tecnologia "speckle tracking";
- Gestire e sviluppare una rete integrata con altre strutture ospedaliere e/o con i MMG del SSN

svolgendo la seguente attività:

- mantenere aggiornato il database ed il sito web di riferimento;
- controllare la corrispondenza dei suddetti dati con le CRF dei pazienti (e-CRF e/o CRF in formato cartaceo) annotando le eventuali incongruenze/discrepanze;



- creare un database parallelo che consentirà una più rapida consultazione da cui sarà possibile interfacciare facilmente i dati acquisiti con il sistema informatico PACS attualmente in uso in cardiologia (dove afferiscono i dati di tutti i pazienti, ivi compresi quelli arruolati nel presente trial);
- effettuare un controllo e un monitoraggio dei dati ecocardiografici raccolti ed elaborati;
- svolgere il ruolo di interfaccia e punto di riferimento organizzativo per i medici impegnati nello studio (i.e. Investigator & Co-Investigators);
- organizzare un database organico e facilmente consultabile da parte dei partecipanti al Master di II livello in “Ecocardiografia clinica” in modo tale che nella periodica valutazione del relativo rischio cardiovascolare sarà possibile confrontare i dati acquisiti nel tempo ottenendo un adeguato materiale audiovisivo e selezionando i parametri di maggiore significato prognostico.

VISTO: il verbale di selezione del 27/09/2018 da cui risulta vincitore la Dr FEDERICA MARRA;

CONSIDERATO: che l'importo lordo pari a Euro 15.180,00 risulta congruo per l'attività in esso dedotta;

VERIFICATO: il budget nell'ambito dei progetti RV_MASTER16MGUAZZI_M - MASTER17MTURI del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute;

VISTO: il verbale del 27/09/2018 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	PUNTI
MARRA FEDERICA	MILANO 21/11/1985	100

DETERMINA

- L'approvazione degli atti della procedura comparativa 12275 del 06/09/2018;
- La stipula di un contratto individuale di collaborazione alla Dr. FEDERICA MARRA per attività di supporto alla ricerca finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:
- Migliorare la stratificazione del rischio cardiovascolare dei pazienti da sottoporre a chirurgia ortopedica maggiore mediante software dedicato che consente una precoce valutazione della funzione ventricolare sinistra;
- Definire le complicanze cardiovascolari con conseguente riduzione dei tempi, costi di degenza e miglioramento della prognosi;
- Programmare protocolli riabilitativi più efficaci e personalizzati in relazione alla ripresa funzionale del paziente;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- Utilizzare la funzione query-retrieve multi modale che permette la visualizzazione e il confronto esami pregressi in DICOM (ad es. TAC, RM, Medicina Nucleare, etc) senza dover utilizzare una stazione esterna;
- Raccogliere e catalogare le misurazioni 2D affidabili e riproducibili ottenute mediante la tecnologia “speckle tracking”;
- Gestire e sviluppare una rete integrata con altre strutture ospedaliere e/o con i MMG del SSN

Svolgendo in particolare la seguente attività:

- mantenere aggiornato il database ed il sito web di riferimento;
- controllare la corrispondenza dei suddetti dati con le CRF dei pazienti (e-CRF e/o CRF in formato cartaceo) annotando le eventuali incongruenze/discrepanze;
- creare un database parallelo che consentirà una più rapida consultazione da cui sarà possibile interfacciare facilmente i dati acquisiti con il sistema informatico PACS attualmente in uso in cardiologia (dove afferiscono i dati di tutti i pazienti, ivi compresi quelli arruolati nel presente trial);
- effettuare un controllo e un monitoraggio dei dati ecocardiografici raccolti ed elaborati;
- svolgere il ruolo di interfaccia e punto di riferimento organizzativo per i medici impegnati nello studio (i.e. Investigator & Co-Investigators);
- organizzare un database organico e facilmente consultabile da parte dei partecipanti al Master di II livello in “Ecocardiografia clinica” in modo tale che nella periodica valutazione del relativo rischio cardiovascolare sarà possibile confrontare i dati acquisiti nel tempo ottenendo un adeguato materiale audiovisivo e selezionando i parametri di maggiore significato prognostico.

Tale attività sarà da svolgersi nell’ambito del Progetto “Effetto della riabilitazione sulla funzione ventricolare sinistra in pazienti cardiopatici sottoposti a intervento di chirurgia ortopedica maggiore” [studio EPIQ7]”.

Il contratto, che prevede un importo lordo al collaboratore pari a Euro 15.180,00, avrà la durata di n. 12 mesi e sarà svolto a favore del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute;

- Il corretto svolgimento dell’incarico sarà verificato dal/dalla Prof. Marco Guazzi;
- Il costo di 20.000,00 euro graverà sui progetti RV_ MASTER16MGUAZZI_M - MASTER17MTURI del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute.

IL DIRETTORE GENERALE

Walter Bergamaschi