



Atti 2020/60 TB all.

Milano, 16.03.2020

AVVISO PER UNA RICHIESTA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE A SOSTEGNO DELL'ACQUISIZIONE (MEDIANTE DONAZIONE) DI UN ECOGRAFO STANDARD STATE-OF-ART E DI UN ECOGRAFO PORTATILE POINT-OF-CARE PRESSO IL CENTRO EMOFILIA ANGELO BIANCHI BONOMI, UOC MEDICINA GENERALE-EMOSTASI E TROMBOSI.

La Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano, nel rispetto della normativa vigente in materia, intende sondare la disponibilità all'acquisizione di un ecotomografo standard state-of-art e di un ecografo portatile point-of-care che il personale sanitario del centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi, utilizzerà per i pazienti affetti da Emofilia A e B.

Si stima che il numero di pazienti su cui si utilizzeranno tali apparecchiature sia intorno a 500 annui;

Caratteristiche del progetto

Struttura coinvolta: UOC Medicina Generale – Emostasi e Trombosi, – Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico.

Responsabile del progetto: Prof.ssa Flora Peyvandi.

Origine del bisogno e descrizione del progetto

Il Centro Emofilia Angelo Bianchi Bonomi della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico è uno dei più importanti in Europa per la diagnosi e la cura delle malattie emorragiche, ed è divenuto centro di riferimento per numerose istituzioni e federazioni nazionali e internazionali. Presso il centro si effettuano visite ed esami che conducono all'inquadramento diagnostico delle malattie emorragiche ereditarie, e in particolare di Emofilia A e B, sia nel paziente che nei familiari.

Il paziente viene seguito per tutta la vita tramite visite di controllo specialistiche periodiche che sono mirate alle diverse necessità cliniche. I pazienti di età adulta sono soggetti a controlli multidisciplinari periodici con frequenza almeno annuale, oltre a visite specialistiche mirate in base alle necessità cliniche. Per quanto riguarda i pazienti di età pediatrica sono previsti controlli ematologici, ortopedici, reumatologici, internistici e fisioterapici con frequenza trimestrale ma talora anche mensile. Infatti, nei primi anni di vita si inizia il trattamento delle prime emorragie e viene intrapresa la terapia profilattica.

I sanguinamenti articolari (emartri) sono una delle manifestazioni tipiche dell'Emofilia A e B e rappresentano la causa principale dell'artropatia emofilica, complicanza frequente e invalidante nel paziente affetto da emofilia grave e in alcuni casi anche moderata. Il riconoscimento precoce dell'emartro e





della conseguente artropatia permettono un trattamento di profilassi adeguato e personalizzato, con la finalità di preservare lo stato e la funzionalità articolare. La diagnosi precoce di artropatia è un elemento essenziale per la corretta gestione clinica poiché l'artropatia emofilica non adeguatamente prevenuta o contrastata mediante un trattamento appropriato può generare un danno progressivo grave e irreversibile delle strutture articolari. L'artropatia emofilica non adeguatamente controllata comporta dolore e limitazione funzionale nelle attività quotidiane con conseguente disabilità e ridotta qualità di vita. La presenza di sinovite cronica può portare il paziente alla necessità di sottoporsi a un intervento di sinoviectomia e nei casi in cui vi sia degenerazione osteocartilaginea, a un intervento di artroprotesi precoce.

La prevenzione e il rallentamento della progressione dell'artropatia emofilica, individuando i soggetti con artropatia precoce o con scarso controllo di malattia sono possibili grazie allo studio ecografico delle articolazioni. In particolare, è stato proposto un metodo di scoring ecografico rapido e facilmente applicabile anche da operatori non esperti, l'Haemophilia Early Arthropathy Detection with Ultrasound (HEAD-US), di Martinoli C et al (Thromb Haemost. 2013 Jun; 109(6):1170-9).

La disponibilità di un ecografo state-of-art con software aggiornato e monitor 21.5" o superiore ad alta risoluzione con sonda lineare 3-12 MHz permetterebbe di studiare approfonditamente il paziente durante il check-up annuale per individuare i segni precoci di un'artropatia o la presenza di uno scarso controllo del sanguinamento articolare. Inoltre, in condizioni di emergenza, potrebbe permettere di identificare la presenza di un emartro.

In aggiunta, i pazienti emofilici sono affetti da ipertensione arteriosa precocemente e con una frequenza superiore a quella della popolazione generale. La presenza di un software per la valutazione cardiovascolare con sonda cardiologica e sonda convex 1-5 MHz nello stesso strumento state-of-art permetterebbe di indagare anche lo stato cardiovascolare dei pazienti e il rischio di sviluppare eventi cardiovascolari maggiori, potendo instaurare un'adeguata terapia laddove indicato.

In parallelo, la presenza presso il centro anche di un ecografo portatile point-of-care con monitor touch screen 12" circa (tipo tablet) e sonda lineare 1.5–10 MHz permetterebbe lo studio dei pazienti delle articolazioni o dei muscoli nel sospetto di sanguinamento acuto o artropatia cronica anche presso altri reparti o ambulatori. La possibilità di avere modalità di visualizzazione che consentano la ricostruzione di strutture anatomiche estese (tipo panoramic view o panoramic imaging o software equivalente), potrebbe migliorare l'utilizzo dell'ecografo sulle strutture muscolo-scheletriche.





L'ecografo portatile sarebbe inoltre a disposizione degli operatori non esperti (specializzandi, personale sanitario che non ha frequentato corsi di ecografia) per il training e il confronto con operatori più esperti nell'ecografia osteoarticolare.

Sostegno richiesto

Con il presente avviso si intende individuare un soggetto che metta a disposizione a titolo liberale, mediante donazione, con nessun onere in capo alla Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, la fornitura di due ecografi, come precedentemente descritto.

La messa a disposizione delle apparecchiature sarà disciplinata attraverso la stipula di un contratto tra le parti, non deve costituire un vincolo per la Fondazione IRCCS in ordine di acquisto di beni o comportare esborsi di denaro per servizi (manutenzione ordinaria e/o straordinaria) o bene accessori (materiali di consumo di ogni tipo anche se prodotti in esclusiva).

Scelta del finanziatore

In caso pervengano più manifestazioni di interesse, l'offerta, sarà scelta da apposita commissione, nominata all'uopo dalla Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, sulla base delle caratteristiche qualitative possedute dalle apparecchiature ecografiche, per la specificità d'uso.

Modalità di presentazione della proposta e scadenza dell'avviso

Presa visione dell'avviso, i soggetti (persone fisiche o giuridiche) che intendono sponsorizzare l'iniziativa sopra descritta potranno presentare formale richiesta inviando offerta in forma scritta tramite PEC dall'indirizzo protocollo@pec.policlinico.mi.it entro e non oltre le ore 10,00 dell'16.04.2020.

La Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico si riserva, ad avvenuta individuazione del finanziatore, di procedere a tutte le verifiche del caso circa il possesso dei requisiti soggettivi richiesti dalla normativa vigente.

Al fine di consentire la valutazione del sistema proposto, il finanziatore dovrà fornire tutta la documentazione tecnica che riterrà necessaria allo scopo.

Si precisa che le proposte pervenute, anche se unica, non vincoleranno la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico alla sottoscrizione della lettera di intenti e/o del contratto.



Il presente avviso è da intendersi finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazioni di interesse per favorire la partecipazione del maggior numero di soggetti potenzialmente interessati e non è in alcun modo vincolante per la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico.

Per quanto sopra,

i soggetti che intendono donare il bene devono inoltre dichiarare, nella comunicazione scritta:

- di possedere la capacità di donare
- che la donazione in parola è effettuata per puro spirito di liberalità, in assenza di conflitti di interesse, anche potenziali, con l'ente donatario, e, in particolare, con l'esclusione di qualsiasi interesse di natura patrimoniale
- che, pertanto, la stessa non comporta alcun obbligo da parte della Fondazione nei confronti del donante
- che la donazione in parola, rispetto alla capacità economica e patrimoniale del donante, è da intendersi di modico valore.

I medesimi soggetti di cui sopra, che intendono donare il bene, dovranno includere anche una dichiarazione in merito alla vigente normativa in materia di privacy così come di seguito esplicitata:

- Informativa trattamento dati personali (obbligatorio)
Autorizzo, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 e della normativa privacy nazionale vigente, il trattamento dei dati personali e delle informazioni sopra riportati come disciplinato nell'informativa "A" riportata insieme al presente modulo.

Firma

- Iscrizione ai canali informativi della Fondazione (facoltativo)
Autorizzo l'invio tramite SMS, E-MAIL o altri sistemi di contatto tramite numero di cellulare, di news di servizio e aggiornamento sulle attività istituzionali e gli eventi della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico.

Autorizzo, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 e della normativa privacy nazionale vigente, il trattamento dei dati personali per l'invio di newsletter con i sistemi di contatto sopra indicati, come disciplinato nell'informativa "B" riportata sul retro del presente modulo.

SI

NO

"A" - Informativa sul trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento n.2016/679/UE (di seguito, anche "GDPR") e della normativa privacy interna vigente, con la presente Le forniamo le seguenti informazioni:

1. Il Titolare del trattamento dei dati personali, da Lei conferiti e da noi acquisiti nello svolgimento dei servizi e prestazioni richiesti, è la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, con sede legale in Milano, Via Francesco Sforza n. 28, che potrà essere contattato scrivendo a: privacy@policlinico.mi.it.

2. Il Responsabile della protezione dei dati potrà essere contattato scrivendo a: dpo@policlinico.mi.it.

3. Il trattamento dei dati personali è effettuato per il perseguimento delle seguenti finalità:

a) gestione della prenotazione, adempimenti fiscali, amministrativi e contabili connessi alle attività istituzionali in adempimento agli obblighi statali e regionali;

b) attività di prevenzione, diagnosi, cura, riabilitazione a fini di tutela della salute e dell'incolumità fisica del paziente, di terzi o della collettività, esecuzione degli esami e/o delle visite mediche richieste, refertazione, consegna del referto;

Il conferimento dei dati personali è indispensabile per lo svolgimento delle attività volte al perseguimento delle finalità individuate ai punti a) e b); pertanto, il mancato conferimento comporta da parte del Titolare l'impossibilità ad erogare le prestazioni richieste.

4. Il Titolare può estrarre, attraverso strumenti informatici, alcuni Suoi dati personali ai fini della profilazione strettamente necessaria alle attività sopra specificate. In ogni caso, si precisa che tale profilazione non costituisce in alcun modo raccolta di dati riferibili alla Sua persona, in quanto è caratterizzata dalla "anonimizzazione" del dato stesso.

5. I Suoi dati personali possono essere comunicati ai seguenti soggetti:

a) Tutti gli Enti sanitari e socio sanitari, con i quali vengono condivisi i dati attraverso il sistema SISS, nel caso di sua preventiva adesione;

b) Enti previdenziali;



- c) Forze di polizia e Autorità giudiziaria, nei casi previsti dalla legge;
d) Responsabile esterno del trattamento e persone autorizzate al trattamento sotto l'autorità diretta del Titolare o del Responsabile esterno;
e) Altri soggetti autorizzati dall'Interessato a ricevere la comunicazione dei dati sanitari.

L'elenco completo di tutti i Responsabili esterni, che potranno venire a conoscenza dei Suoi dati nell'espletamento delle proprie attività di collaborazione con il Titolare, può essere da Lei visionato sul sito istituzionale della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, nella Sezione "Privacy".

Si precisa che qualora decidesse, pur avendo già dato il consenso al trattamento dei propri dati sanitari tramite Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE), di non rendere visibili i dati relativi alla prestazione richiesta, avvalendosi della possibilità prevista dalla Piattaforma CRS – SISS di chiederne – in qualsiasi momento – l'oscuramento, Lei è tenuto a farne specifica richiesta agli operatori della Fondazione, con cui Lei entra in contatto nel Suo percorso di cura.

I Suoi dati personali vengono trattati nel rispetto dei principi di liceità, correttezza e trasparenza. Il trattamento dei Suoi dati personali è realizzato per mezzo delle seguenti operazioni: raccolta, registrazione, organizzazione, strutturazione, conservazione, consultazione, adattamento o modifica, uso, diffusione, comunicazione, estrazione, raffronto, interconnessione, limitazione, cancellazione e distruzione dei dati. I Suoi dati personali sono trattati con supporti cartacei o informatici, con l'adozione di ogni misura tecnica e organizzativa adeguata a garantire la sicurezza dei dati personali.

6. I Suoi dati personali saranno conservati per il tempo necessario ad adempiere alle finalità di cui al punto 3 e comunque non oltre il periodo di tempo prescritto dalle vigenti normative in materia di conservazione dei dati personali. In qualsiasi momento, Lei potrà chiedere i tempi di conservazione dei Suoi dati, coerentemente con ogni trattamento effettuato sugli stessi, scrivendo a: privacy@policlinico.mi.it.

7. Nella Sua qualità di Interessato al trattamento dei dati in esame, Lei sono riconosciuti i diritti di cui al GDPR, ovvero di chiedere al Titolare: l'accesso ai dati personali, l'indicazione delle modalità, finalità e logiche del trattamento e la richiesta di limitazione, opposizione o portabilità dei dati, la rettifica e la cancellazione, nei limiti e nelle modalità indicate dal GDPR. Infine, Lei è riconosciuto il diritto di proporre reclamo all'Autorità competente di cui all'art. 77 GDPR. Potrà esercitare i diritti sopra riportati, nonché il diritto di revoca del consenso, scrivendo al Titolare all'indirizzo e-mail privacy@policlinico.mi.it o inviando una raccomandata a Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, con sede legale in Milano, Via Francesco Sforza n. 28, all'attenzione del Titolare del trattamento.

Si precisa che, in qualunque momento, può prendere visione della presente informativa e dei nostri Privacy standards sul sito istituzionale della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, nella Sezione "Privacy".

"B" - Iscriviti alla nostra newsletter per conoscere in anteprima le date di appuntamenti importanti per la prevenzione della Sua salute e di eventi culturali organizzati dal Policlinico.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento n. 2016/679/UE e della normativa privacy nazionale vigente, con la presente Le forniamo le seguenti informazioni:

1. Compilando il seguente modulo, Lei ci fornirà alcuni suoi dati identificativi (nome, cognome, e-mail e telefono) che potranno essere utilizzati per l'invio di materiale promozionale e informativo circa i servizi e le attività della Fondazione, nonché gli eventi culturali organizzati dalla stessa.
2. Tali dati saranno trattati nel rispetto dei principi di liceità, correttezza e trasparenza, con supporti cartacei o informatici, nonché con l'adozione di ogni misura tecnica e organizzativa adeguata a garantire la sicurezza dei dati personali.
3. Si precisa che i Suoi dati saranno oggetto di profilazione sulla base dei criteri di preferenza da Lei indicati nel consenso, al fine di coinvolgerLa in attività o eventi a Lei rivolti. A titolo meramente esemplificativo si citano quelli basati sull'età anagrafica, sul sesso, ubicazione.
4. I dati personali così raccolti non saranno oggetto di comunicazione o diffusione a terzi.
5. Durante gli eventi/incontri/convegni la Sua immagine potrà essere ripresa su supporto fotografico e video, per il perseguimento di finalità divulgative, di pubblicazioni scientifiche, di promozione di eventi e di attività per i fini istituzionali della Fondazione.
6. Il mancato consenso alla raccolta dei Suoi dati personali comporta l'impossibilità, per la Fondazione, di procedere al perseguimento delle finalità sopra individuate.
7. Il Titolare del trattamento dei dati personali è la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, con sede legale in Milano, Via Francesco Sforza n. 28, che potrà essere contattato scrivendo a privacy@policlinico.mi.it.
8. Il Responsabile della protezione dei dati potrà essere contattato scrivendo a dpo@policlinico.mi.it.
9. Nella Sua qualità di Interessato al trattamento dei dati in esame, Lei sono riconosciuti i diritti di cui al GDPR ovvero di chiedere al Titolare del trattamento l'accesso ai dati personali, la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che La riguarda o di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati. Potrà esercitare i diritti sopra riportati, nonché il diritto di revoca del consenso, scrivendo a privacy@policlinico.mi.it o inviando una raccomandata a Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, con sede legale in Milano, Via Francesco Sforza n. 28, all'attenzione del Titolare del trattamento. Infine, Lei è riconosciuto il diritto di proporre reclamo all'Autorità competente di cui all'art. 77 GDPR.

Il Titolare del trattamento Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico





Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

Procedimento presso U.O.C. Ingegneria Clinica
Responsabile del procedimento: ing. Paolo Cassoli
Pratica trattata da: dott. Tommaso Bruni – Tel. 02/5503.8212 – fax 02/58306067
e-mail: tommaso.bruni@policlinico.mi.it
pec: approvvigionamenti5@pec.policlinico.mi.it

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO DI NATURA PUBBLICA
Via Francesco Sforza, 28 - 20122 Milano
Tel. 02 5503.1 - www.policlinico.mi.it - CF e P.I. 04724150968



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Polo di ricerca, cura
e formazione universitaria



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO