



Azienda Ospedaliera

## Istituti Clinici di Perfezionamento

Ospedale di rilievo nazionale e di alta specializzazione convenzionato con l'Università degli Studi di Milano

### AVVISO ESPLORATIVO

**FORNITURA DI BARRE MAGNETICHE PER LA CORREZIONE DELLE SCOLIOSI PROGRESSIVE INFANTILI OCCORRENTI ALLA STRUTTURA COMPLESSA DI ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO BUZZI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA ISTITUTI CLINICI DI PERFEZIONAMENTO**

#### INTRODUZIONE

L'Azienda Ospedaliera Istituti Clinici di Perfezionamento intende affidare, ai sensi del D.Lgs. 163/2006, la fornitura di barre con sistema magnetico occorrente alla Struttura Complessa di Ortopedia e Traumatologia del Presidio Ospedaliero Buzzi. Il presente avviso ha la finalità di verificare l'esistenza sul mercato di operatori economici in grado di offrire la fornitura in argomento con le caratteristiche tecniche indicate nel presente avviso.

#### CARATTERISTICHE E UTILIZZO DELLA FORNITURA

La fornitura in oggetto è destinata alla correzione delle gravi deformità vertebrali in epoca infantile, utilizzando un sistema magnetico.

La fornitura consta di barre che hanno la caratteristica, una volta impiantate, di poter essere allungate senza rioperare il bambino con sistema magnetico esterno. Gli allungamenti non sono dolorosi, non richiedono anestesia e si svolgono in ambulatorio a paziente sveglio, il sistema magnetico esterno consente di allungare le barrette impiantate in modo micrometrico.

Nello specifico, al fine di realizzare quanto sopradescritto, il sistema deve avere i seguenti componenti:

- una barra spinale sterile monouso che va impiantata chirurgicamente;
- un controller remoto esterno manuale non sterile da utilizzare dopo l'impianto per allungare o accorciare in maniera non invasiva la barra spinale impiantata.

Le barre in oggetto devono avere un magnete interno che consenta l'allungamento della stessa, inoltre devono essere in titanio, latex free e le misure a disposizione devono essere le seguenti:

- Barra standard 5,5 e 4,5 mm; con lunghezza della parte magnetica di 10 cm o di 8 cm;
- Barra di compensazione 5,5 e 4,5 mm.

Il sistema deve permettere una distrazione massima di 8 cm o di 6 cm.

#### MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

I soggetti interessati dovranno inviare tramite PEC all'indirizzo [provveditorato@icp.mi.it](mailto:provveditorato@icp.mi.it), **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 23 FEBBRAIO 2015 la seguente documentazione:**

1. manifestazione di interesse a contrarre per la fornitura di barre in acciaio e fili di ancoraggio;
2. schede tecniche dei dispositivi medici in argomento.

#### INFORMAZIONI

Per qualsiasi informazione complementare gli operatori economici dovranno rivolgersi alla S.C. Provveditorato Economato – Via Castelvetro, n. 22 – 20154 Milano (tel. 02-5799.5060).

Il Direttore Generale  
Dott. Fulvio Edoardo Ordineff