



## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL\_BO  
REGISTRO: Protocollo generale  
NUMERO: 0050101  
DATA: 18/04/2018  
OGGETTO: Indagine di mercato relativa al noleggio di cardiotelefonii e relativa assistenza per l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna

### SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Pandolfo Petrucci

### CLASSIFICAZIONI:

- [05-01-03]

### DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0050101_2018_Lettera_firmata.pdf:	Petrucci Pandolfo	896C9133A499EE6D3101454276B2ADCD BF15D553CDDE8107B8185BA023C97F57



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.  
Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



UO Servizio Acquisti Metropolitan (SC)

Ditte varie  
Loro sedi

**OGGETTO:** Indagine di mercato relativa al noleggio di cardiotelefonii e relativa assistenza per l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna

Dovendo procedere ad una successiva gara pubblica, con la presente si richiede a Codesta ditta se produce e/o commercializza i prodotti in oggetto con le seguenti caratteristiche orientative:

**- LOOP RECORDER:**

- Memorizzazione degli eventi cardiaci in automatico o su "richiesta" del paziente
- Eventi tracciabili:
  - Bradicardia
  - Tachicardia
  - FA
  - Pause
  - Tachicardia ventricolare
- Rilevazione con 3 elettrodi e 3 derivazioni
- Frequenza di campionamento almeno 200 Hz
- Possibilità di impostazione della durata del periodo pre/post evento da memorizzare
- Possibilità di impostazione delle frequenze di soglia bradicardiche e tachicardiche
- Durata massima per evento 150 sec.
- Alimentazione a batteria (commerciale) anche non ricaricabili
- Durata batteria circa 2 settimane
- Peso inferiore a 100 gr.
- Possibilità di collegamento eventuale con cellulare tramite Bluetooth con invio delle informazioni al sistema di refertazione.

**HOLTER TELEMETRICO:**

- Memorizzazione dell'intero tracciato ECG
- Durata memorizzazione almeno 24 ore
- Rilevazione automatica aritmie
- Aritmie rilevabili:



- *Frequenza* (es. bradicardia, tachicardia, pausa, blocco AV, ecc.)
- *Ventricolari* (es. tachcardia, bigeminismo, trigeminismo, ecc.)
- *Sopraventricolari* (es. Run, tachicardia, flutter, bigeminismo, ecc.)
- Rilevazione con 3 elettrodi e 2 derivazioni
- Identificazione morfologia di ogni battito
- Controllo della PVC durante l'attività fisica e il recupero
- Possibilità di impostazione monitoraggio superiore a 48 ore

**Descrizione sistema:**

Il sistema deve permettere la rilevazione dei tracciati ECG dei pazienti a domicilio, e la refertazione dei tracciati rilevati nel Servizio di Cardiologia dell'AOSP di Bologna.

Le apparecchiature proposte devono potersi interfacciare con il sistema di memorizzazione dei dati e refertazione presente presso l'AOSP di Bologna (OYSTER ECG MANAGER), tramite registrazione dei soli eventi cardiaci individuati autonomamente o segnalati dal paziente, oppure tramite memorizzazione dell'intero tracciato memorizzato (funzione holter)

Qualora Codesta ditta produca e/o commercializzi i prodotti sopra descritti dovrà inviare *la sola documentazione tecnica* allo scrivente Servizio Acquisti Metropolitan ovvero all'indirizzo di posta elettronica [angela.bellanova@ausl.bologna.it](mailto:angela.bellanova@ausl.bologna.it) entro e non oltre le ore 10 del giorno 04.05.2018

A disposizione per ogni altra informazione, si porgono distinti saluti.

Per la Dott.ssa Rosanna Campa

Firmato digitalmente da:  
Pandolfo Petrucci

Responsabile procedimento:  
Giuseppe Giorgi