



## AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

Sede legale: Via del Vespro n.129 - 90127 Palermo

CF e P.IVA: 05841790826

### AREA PROVVEDITORATO

Via Toti n 76

Tel. 091.6555500/66

Email: [area.provveditorato@policlinico.pa.it](mailto:area.provveditorato@policlinico.pa.it)

Pec: [provveditorato@cert.policlinico.pa.it](mailto:provveditorato@cert.policlinico.pa.it)

Web: [www.policlinico.pa.it](http://www.policlinico.pa.it)

## **AVVISO PUBBLICO ART. 66, D LGS. N. 50/2016, PER LA VERIFICA DELL'EFFETTIVA SUSSISTENZA DEL PRESUPPOSTO DELL'ASSENZA DI CONCORRENZA PER MOTIVI TECNICI**

### **Premesso che:**

- L'Area Provveditorato di questa Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone intende procedere, mediante procedura negoziata, senza previa indizione di gara - ai sensi del comma 1 lettera b) art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii, all'acquisto, per l'U.O.C. di Chirurgia Vascolare di questa A.O.U.P., dei Sensori SOMASENSOR dedicati per Apparecchio INVOS 5100C, in dotazione c/o il Blocco Operatorio della medesima U.O.C., prodotti e distribuiti in esclusiva da Medtronic Italia S.p.A., attraverso il proprio distributore di zona Ditta A. Panzica S.r.l. con sede legale in Palermo, Via Emilia, 38, in possesso della Partita I.V.A. 03923960821;
- Il monitoraggio si basa sulla tecnica "NIRS" Nearinfrared Spectroscopy; unica tecnica non invasiva in grado di misurare l'equilibrio tra consumo e disponibilità di ossigeno utilizzando un campione di sangue della corteccia cerebrale.
- Tra le applicazioni più frequenti, c'è quella relativa agli interventi di endoarterectomia carotidea. Il parametro r502 viene utilizzato soprattutto nella fase di clampaggio per monitorizzare in una fase così delicata l'apporto di ossigeno al cervello e scongiurare quindi eventuali ischemie che possono essere causa di disfunzioni più o meno severe sul paziente a seconda della profondità e della durata dell'ischemia stessa. Tali condizioni critiche, se riconosciute tempestivamente, possono essere trattate opportunamente, evitando l'insorgere di complicanze neurologiche che prolungherebbero la degenza del paziente nel post-operatorio.
- L'INVOS è un sistema di monitoraggio approvato e certificato FDA (Food and Drug Administration), per misurare in maniera diretta, continua e non invasiva il trend della saturazione di ossigeno sia a livello cerebrale, che a livello somatico/periferico, ossia nei



## AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

tessuti dei muscoli scheletrici, grazie al posizionamento dei sensori su arti o altri siti periferici

- I sensori SOMASENSOR sono dedicati al corretto e preciso funzionamento di tutto il sistema, rendendolo indispensabile per la gestione dei pazienti critici, attraverso un monitoraggio diretto, in tempo reale, continuo e non invasivo;
- Tali sensori sono in grado di rilevare la saturazione di ossigeno regionale, attraverso l'emissione di luce infrarossa attraverso un emettitore e la successiva rilevazione tramite due rilevatori, fornendo importanti informazioni sul livello di perfusione dell'organo o tessuto.

Caratteristiche dei sensori:

- a) dispongono di un emettitore di luce rossa ed infrarossa a LED a due lunghezze d'onda (730 e 810 nm);
- b) dispongono di n. 2 Rilevatori, uno Prossimale ed uno Distale, che consentono lo scorporo dei contributi più superficiali alla rilevazione del dato rSo2, attraverso la metodica che viene comunemente definita "Risoluzione Spaziale"

Nel caso in cui non pervengano, entro il termine delle **ore 12,00 del giorno 10/05/2023**, all'indirizzo PEC [provveditorato@cert.policlinico.pa.it](mailto:provveditorato@cert.policlinico.pa.it), valide controindicazioni tecniche, si riterrà riconosciuta la coerenza e legittimità dell'ipotesi di acquisto e dunque la possibilità di procedere - ai sensi del comma 2 lettera b) art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. - all'affidamento diretto attraverso una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando alla A. Panzica S.r.l. con sede legale in Palermo, Via Emilia, 38, in possesso della Partita I.V.A. 03923960821..

Il Funzionario  
Dr Stefania Bongiovanni