



## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL\_BO  
REGISTRO: Protocollo generale  
NUMERO: 0017482  
DATA: 18/02/2021  
OGGETTO: INDAGINI DI MERCATO RELATIVE A MATERIALE D'IMPIANTO PER  
CHIRURGIA VERTEBRALE AD INDIRIZZO ONCOLOGICO E VERTEBRALE  
PER LE ESIGENZE DELL'ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Giuseppe Giorgi

CLASSIFICAZIONI:

- [01-07-01]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0017482_2021_Lettera_firmata.pdf:	Giorgi Giuseppe	719F899C402E8F27CD0B5DC4307A704E E2268FA4715C54764193A7D3E7850E73



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)

OPERATORI ECONOMICI VARI  
LORO SEDI

OGGETTO: INDAGINI DI MERCATO RELATIVE A MATERIALE D'IMPIANTO PER CHIRURGIA VERTEBRALE AD INDIRIZZO ONCOLOGICO E VERTEBRALE PER LE ESIGENZE DELL'ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI.

Dovendo procedere a indagini di mercato relativa a:

**1)Cage ad espansione controllata per fusione intersomatica che ripristina l'asse vertebrale.**

**2)Sistema di stabilizzazione vertebrale interamente in carbonio per ottimale integrazione con radioterapia.**

**3)Barre e viti in carbonio che consentono una modularità simile all'osso e non presentano artefatti radiologici per la valutazione dell'area di artrodesi. Sistema di fissazione peduncolare composto da barre e viti peduncolari poliassiali in polietere-eterchetone e titanio, rinforzato in carbonio carbon-peek) con il costituente in carbonio con fibre endless ibridabile, all'occorrenza, con viti , barre e cross-link in lega di titanio, markers in tantalio (TA) nelle viti e nelle barre in fibra di carbonio per garantire la perfetta visibilità radiologica dell'impianto durante la fase di inserimento nel corpo vertebrale. Nell'area peduncolare, le viti in fibra devono essere rivestiti di titanio poroso per migliorare la crescita diretta sull'osso con la sua osteointegrazione. Disponibilità di viti poliassiali piene, cannulate e cannulate fenestrate con caricamento diretto dall'alto nella tulip nei diametri canonici di varie misure. Il sistema deve prevedere la possibilità di effettuare interventi di chirurgia open, mini invasiva e completamente percutaneo. Il sistema deve essere completato da cages per fusione intersomatica per accesso PLIF o TLIF dello stesso materiale, con lunghezza e d altezze variabili, completamente rivestite, con sistema plasma spray a 12 micron di titanio poroso. Tutto il materiale impiantabile deve essere fornito in confezione sterile, singola.**

**4)Barre e viti in titanio rivestito con ioni argento che hanno la funzione di ridurre la crescita batterica e sono utilizzati per interventi in pazienti colpiti da infezione o particolarmente a rischio di infezioni.**

si richiede a Codesta ditta se produce e/o commercializza qualcuno dei dispositivi medici sopra descritti.



Si precisa che tale indagine ha solo fini esplorativi e gli Operatori Economici, per il solo interesse manifestato alla presente indagine, non potranno vantare alcun titolo, pretesa, preferenza o priorità in ordine all'avvio o all'affidamento della fornitura.

Qualora Codesta ditta produca e/o commercializzi il prodotto sopra descritto dovrà inviare **la sola documentazione tecnica** allo scrivente Servizio Acquisti Metropolitano, **servizio.acquisti@pec.ausl.bologna.it** e all'indirizzo di posta elettronica certificata: **paolamaria.gritti@ausl.bologna.it**, entro e non oltre le ore 12 del giorno **08/03/2021**.

Distinti saluti

Firmato digitalmente da:

Giuseppe Giorgi

Responsabile procedimento:  
Paola Maria Gritti