

Alle c.c.

Raimondo Vucè

REGIONE SICILIANA A.R.N.A.S. "GARIBALDI" CATANIA SETTORE PROV. TO ED ECONOMATO
02 MAG. 2018
Prot. N° 2296.....
ARRIVO

DITTA : DEKA

TABELLA VALUTAZIONE QUALITA' LASER LOTTO 2

	Cipri	Castiglione	Manciagli	Punteggio ottenuto	PUNTEGGIO MAX
Sistema di controllo e gestione dei comandi operativi (intuitività e modalità di accesso)	0	0	0	0,00	10
Potenza massima della sorgente (non inferiore a 40 W)	0	0	0	0,00	10
Modalità di emissione dell'impulso : almeno 3 differenti	0	0	0	0,00	10
Sistema a piattaforma unica con emissione Laser a CO2 , tramite braccio articolato con rotazione orizzontale a 360°	0	0	0	0,00	20
Implementabilità con uscita del raggio CO2 congrua d'onda flessibile da circa 1 mm di diametro	0	0	0	0,00	10
Micromanipolatore a lunga profondità di fuoco	0	0	0	0,00	10
				0,00	70,00

**LOTTO 2
CAPITOLATO TECNICO LASER CO2 PER U.O.C.ORL**

Piattaforma unica con emissione CO2 tramite braccio articolato con rotazione orizzontale di 360°	CONFORMI
La piattaforma deve essere successivamente implementabile con seconda uscita del raggio CO2 attraverso guida d'onda flessibile da 1mm di diametro;	NON CONFORMI
Potenza da 140 watt con tipi di emissione in continuo wave, pulsato e super pulsato;	CONFORMI
Micromanipolatore a lunga profondità di fuoco.	CONFORMI
Il laser dovrà avere la possibilità di una successiva implementazione con sistema a guide d'onde flessibili per la trasmissione dell'energia laser CO2 sia in chirurgia oncologica che in endoscopia e comunque i distretti anatomici di difficile raggiungimento.	NON CONFORMI

Handwritten signatures and initials:
 POGARIBALDI NESIMA
 POGARIBALDI NESIMA
 POGARIBALDI NESIMA

DITTA : L-MEDICA

TABELLA VALUTAZIONE QUALITA' LASER LOTTO 2

	Cipri	Castiglione	Manciagli	Punteggio ottenuto	PUNTEGGIO MAX
Sistema di controllo e gestione dei comandi operativi (intuitività e modalità di accesso)	1	1	1		10
Potenza massima della sorgente (non inferiore a 40 W)	1	1	1		10
Modalità di emissione dell'impulso : almeno 3 differenti	1	1	1		10
Sistema a piattaforma unica con emissione Laser a CO ₂ , tramite braccio articolato con rotazione orizzontale a 360°	1	1	1		20
Implementabilità con uscita del raggio CO ₂ congelata d'onda flessibile da circa 1 mm di diametro	1	1	1		10
Micromanipolatore a lunga profondità di fuoco					10
				0,00	70,00

**LOTTO 2
CAPITOLATO TECNICO LASER CO₂ PER U.O.C.ORL**

piattaforma unica con emissione CO ₂ tramite braccio articolato con rotazione orizzontale di 360°	conforus
La piattaforma deve essere successivamente implementabile con seconda uscita del raggio CO ₂ attraverso guida d'onda flessibile da 1mm di diametro;	conforus
Potenza da 140 wati con tipi di emissione in continuous wave, pulsato e super pulsato;	conforus
Micromanipolatore a lunga profondità di fuoco.	conforus
Il laser dovrà avere la possibilità di una successiva implementazione con sistema a guide d'onde flessibili per la trasmissione dell'energia laser CO ₂ sia in chirurgia oncologica che in endoscopia e comunque i distretti anatomici di difficile raggiungimento.	conforus

[Handwritten signatures and initials]

LOTTO 1:
CAPITOLATO TECNICO LASER CO2 DIPARTIMENTO MATERNO INFANTILE

La chirurgia laser a CO2 colposcopica è il trattamento gold standard per numerose patologie del basso tratto genitale: Patologie Cervicali (Ectropion, condilomi dei fornici e della cupola, Conizzazione nelle Neoplasie Cervicali specialmente se di grado elevato); Patologie Vulvovaginali (Neoplasia Vaginale e Vulvare, Verruche, Condilomi, Mollusco contagioso, Lichen sclerosus, Cisti e ascessi delle ghiandole del Bartolino, Fistole perivulvari e perianali, Polipi ed altre lesioni benigne, Morbo di Paget). Il trattamento con CO2 frazionale ablativo (ovvero Vulvo-Vaginal Laser Reshaping) risulta la metodica più efficace per trattare le giovani pazienti affette da patologia oncologica ormono-dipendente o le donne in menopausa naturale o indotta, con Atrofia Vaginale o sintomi ad essa correlati che interferiscono pesantemente con la funzione sessuale e la qualità di vita.

Il trattamento di "ringiovanimento" della mucosa vulvo-vaginale funzionale migliora la lubrificazione vaginale, la dispareunia, ed anche l'incontinenza urinaria quando collegata ad atrofia e lassità della mucosa vaginale.

A questa tecnologia di ormai larga diffusione sono infatti scientificamente riconosciuti importanti vantaggi: possibilità di effettuare la laser chirurgia anche a livello ambulatoriale o in regime di day surgery, senza richiedere l'uso di anestetici, che consente un notevole risparmio per la struttura sanitaria; Efficace emostasi; Ottimo decorso post-operatorio con minima sensazione di dolore; Ridotti od assenti effetti indesiderati; Veloce ripitelizzazione e guarigione; Versatilità, efficacia e attuazione di una chirurgia non di "contatto"; Feedback visivo (immediato ed assoluto controllo da parte del medico dell'azione ablativa e massima precisione dell'atto chirurgico) e ottimi risultati funzionali ed estetici.

Al fine di potenziare e migliorare l'attività chirurgica svolta nel nostro reparto si richiede l'acquisizione di un laser CO2 chirurgico con le seguenti caratteristiche tecniche: gestione semplificata con comandi intuitivi e possibilmente con modalità touch screen; una sorgente di 60 W di potenza massima; una emissione con almeno 4 modalità diverse di impulso; un sistema di scansione elettronica per fotoablazione integrato alla macchina con regolazione progressiva della dimensione delle figure di scansione, utilizzabile attraverso micromanipolatore, manipoli e laparoscopio a singola puntura; è richiesto l'uso di un micromanipolatore accoppiabile a tutti i più diffusi colposcopi operatori in commercio tramite adattori.

Tale micromanipolatore deve essere a microspot, per tagli ed ablazioni di precisione, compatibile con sistemi di scansione elettronica del fascio laser per fotoablazioni controllate del tessuto, avere un sistema di focalizzazione semplice con il blocco del punto di fuoco in modo da non dover ripetere ogni volta la focalizzazione stessa.

TABELLA VALUTAZIONE LOTTO 1

Caratteristiche tecniche generatore	PUNTI
Sistema di controllo e gestione dei comandi operativi (intuitività e modalità di accesso, es. TOUCH SCREEN)	10
Potenza massima della sorgente (non inferiore a 60 W)	10
Modalità di emissione dell'impulso : almeno 4 differenti	10
Sistema di scansione per la foto ablazione e regolazione delle dimensioni delle figure di scansione	10
Micromanipolatore	
Manipoli e laparoscopio a singola punta	30
Microspot per interventi di precisione e compatibile con sistema di scansione del fascio per fotoablazione	
Sistema di focalizzazione con blocco del punto di fuoco	
Compatibilità del micromanipolatore con i più diffusi colposcopi operatori (elencare modelli di adattatori)	
TOTALE	70

DITTA : DEKA MELA

TABELLA VALUTAZIONE QUALITA' LASER LOTTO 1

	Cipri	Castiglione	Manciagli	Punteggio ottenuto	PUNTEGGIO MAX
Sistema di controllo e gestione dei comandi operativi (intuitività e modalità di accesso, es. touch screen)	1	1	1		10
Potenza massima della sorgente (non inferiore a 40 W)	1	1	1		10
Modalità di emissione dell'impulso : almeno 4 differenti	1	1	1		10
Sistema di scansione per la foto ablazione e regolazione delle dimensioni delle figure di scansione	1	1	1		10
Micromanipolatore					
Manipoli e laparoscopio a singola punta	0,4	0,4	0,4		7,5
Miscrospot per interventi di precisione e compatibile con sistema di scansione del fascio per fotocoagulazione	0,4	0,4	0,4		7,5
Sistema di focalizzazione con blocco del punto di fuoco	0,4	0,4	0,4		7,5
Compatibilità del micromanipolatore con i più diffusi colposcopi operatori (elenicare modelli di adattatori)	0,4	0,4	0,4		7,5
					70,00



 P.M.

DITTA : L-MEDICA

TABELLA VALUTAZIONE QUALITA' LASER LOTTO 1

	Cipri	Castiglione	Manciagli	Punteggio ottenuto	PUNTEGGIO MAX
Sistema di controllo e gestione dei comandi operativi (intuitività e modalità di accesso, es. touch screen)	1	1	1		10
Potenza massima della sorgente (non inferiore a 40 W)	0	0	0		10
Modalità di emissione dell'impulso : almeno 4 differenti	0	0	0		10
Sistema di scansione per la foto ablazione e regolazione delle dimensioni delle figure di scansione	0	0	0		10
Micromanipolatore					
Manipoli e laparoscopio a singola punta	04	D.4	0.4		7,5
Miscrospot per interventi di precisione e compatibile con sistema di scansione del fascio per fotoablazione	04	D.4	0.4		7,5
Sistema di focalizzazione con blocco del punto di fuoco	05	D.4	0.4		7,5
Compatibilità del micromanipolatore con i più diffusi colposcopi operatori (elencare i modelli di adattatori)	0	0	0		7,5
					70,00

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

DITTA : L-MEDICA

TABELLA VALUTAZIONE QUALITA' LASER LOTTO 2

	Cipri	Castiglione	Manciagli	Punteggio ottenuto	PUNTEGGIO MAX
Sistema di controllo e gestione dei comandi operativi (intuitività e modalità di accesso)	1	1	1		10
Potenza massima della sorgente (non inferiore a 40 W)	1	1	1		10
Modalità di emissione dell'impulso : almeno 3 differenti	1	1	1		10
Sistema a piattaforma unica con emissione Laser a CO2 , tramite braccio articolato con rotazione orizzontale a 360°	1	1	1		20
Implementabilità con uscita del raggio CO2 con guida d'onda flessibile da circa 1 mm di diametro	1	1	1		10
Micromanipolatore a lunga profondità di fuoco					10
				0,00	70,00

**LOTTO 2
CAPITOLATO TECNICO LASER CO2 PER U.O.C.ORL**

Piattaforma unica con emissione CO2 tramite braccio articolato con rotazione orizzontale di 360°	<i>cou form</i>
La piattaforma deve essere successivamente implementabile con seconda uscita del raggio CO2 attraverso guida d'onda flessibile da 1mm di diametro;	<i>cou form</i>
Potenza da 140 watt con tipi di emissione in continuous wave, pulsato e super pulsato;	<i>couform</i>
Micromanipolatore a lunga profondità di fuoco.	<i>couform</i>
Il laser dovrà avere la possibilità di una successiva implementazione con sistema a guide d'onda flessibili per la trasmissione dell'energia laser CO2 sia in chirurgia oncologica che in enedoscopia e comunque i distretti anatomici di difficile raggiungimento.	<i>couform</i>

PM
[Signature]
[Signature]
[Signature]

DITTA : L-MEDICA

TABELLA VALUTAZIONE QUALITA' LASER LOTTO 2

	Cipri	Castiglione	Manciagli	Punteggio ottenuto	PUNTEGGIO MAX
Sistema di controllo e gestione dei comandi operativi (intuitività e modalità di accesso)	1	1	1	10,00	10
Potenza massima della sorgente (non inferiore a 40 W)	1	1	1	10,00	10
Modalità di emissione dell'impulso : almeno 3 differenti	1	1	1	10,00	10
Sistema a piattaforma unica con emissione Laser a CO2 , tramite braccio articolato con rotazione orizzontale a 360°	1	1	1	20,00	20
Implementabilità con uscita del raggio CO2 con guida d'onda flessibile da circa 1 mm di diametro	1	1	1	10,00	10
Micromanipolatore a lunga profondità di fuoco	1	1	1	10,00	10
				70,00	70,00

LOTTO 2

CAPITOLATO TECNICO LASER CO2 PER U.O.C.ORL

<i>Piattaforma unica con emissione CO2 tramite braccio articolato con rotazione orizzontale di 360°</i>	CONFORME
<i>La piattaforma deve essere successivamente implementabile con seconda uscita del raggio CO2 attraverso guida d'onda flessibile da 1mm di diametro;</i>	CONFORME
<i>Potenza da 140 watt con tipi di emissione in continuous wave, pulsato e super pulsato;</i>	CONFORME
<i>Micromanipolatore a lunga profondità di fuoco.</i>	CONFORME
<i>Il laser dovrà avere la possibilità di una successiva implementazione con sistema a guide d'onde flessibili per la trasmissione dell'energia laser CO2 sia in chirurgia oncologica che in endoscopia e comunque i distretti anatomici di difficile raggiungimento.</i>	CONFORME