

ALLEGATO N. 1 PRELIMINARE TECNICO

**Laser per l'uso condiviso tra le UU.OO. di Pediatria e Dermatologia del P.O. di Treviso
dell'Azienda ULSS N. 2 Marca Trevigiana**

SPECIFICHE TECNICHE E DESCRIZIONE - CARATTERISTICHE TECNICHE APPARECCHIATURE

N. 1 Apparecchiatura Laser per il trattamento di:

Principali indicazioni cliniche in Pediatria:

- *Rimozione di molluschi e verruche mediante manipolo chirurgico*
- *Trattamento di mucositi da chemioterapia*
- *Trattamento di radiodermiti*
- *Trattamento di lichen scleroatrofico genitale e ulcere genitali (es Lipschutz)*
- *Trattamento di lesioni da pressione nei pazienti allettati o con tetraparesi spastica*
- *Trattamento di onicomicosi resistenti alla terapia tradizionale e perionissi*
- *Trattamento di angiomi stellati del volto*

Principali indicazioni cliniche in Dermatologia:

- *Ulcere sclerodermiche*
- *Ulcere vascolari (arteriose, venose e miste)*
- *Ulcere croniche anche diabetiche*
- *Lichen scleroatrofico genitale*
- *Trattamento di mucositi da patologie bollose autoimmuni (es pemfigo e pemfigoide)*
- *Rimozione di verruche e altre neoformazioni cutanee*

L'apparecchiatura dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche e dotazioni:

modulo laser (console) a semiconduttore:

- possibilità di selezione di diverse lunghezze d'onda, preferibilmente a partire da 440 nm.
- con potenza idonea alle applicazioni previste;
- modalità di emissione continua e pulsata modulabile dall'operatore;
- possibilità di selezionare diverse tipologie di trattamento chirurgico e campi di applicazione (es. chirurgia vascolare, dermatologia, trattamento del dolore, ecc.);
- completo di:
 - comando a pedale;

- valigetta per un agevole trasporto;
- n° 1 manipolo per chirurgia a contatto;
- n° 1 manipolo per chirurgia non a contatto;
- n° 3 manicotti sterilizzabili per chirurgia a contatto;
- n° 2 manipoli sterilizzabili per biostimolazione e terapia antalgica;
- n° 4 occhiali di protezione per operatori e paziente.

In sede di offerta le ditte dovranno indicare tutte le tipologie di manipoli disponibili specificando quelli inclusi nella fornitura e quelli opzionali.