

Pedi·padz® II

8900-0810-01



ZOLL®

Progettati per le delicate esigenze dei pazienti pediatrici

ZOLL pedi•padz II sono i più tecnologicamente avanzati fra gli elettrodi Multifunzione Pediatrici, progettati per soddisfare tutti i criteri dell'ACLS pediatrico. Il gel conduttivo Hydrogel garantisce un'eccellente adesione piastra/cute, riducendo significativamente le resistenze di contatto ed i danni alla pelle conseguenti una terapia elettrica. Questa caratteristica è decisamente importante quando si tratta di pelli delicate come quelle di pazienti pediatrici.

Gli elettrodi **ZOLL pedi•padz II** Multifunzione riportano sulla confezione le indicazioni grafiche per il corretto posizionamento al fine di facilitare la messa in opera degli stessi senza errori.

I defibrillatori **ZOLL AED Plus** e **ZOLL AED PRO** sono specificatamente progettati per essere utilizzati con gli elettrodi **ZOLL pedi•padz II**

Collegando gli elettrodi **ZOLL pedi•padz II**, il defibrillatore attiva l'apposita modalità pediatrica, avvisando l'operatore con messaggio audio e scritto.

La modalità pediatrica di **ZOLL AED Plus** e **ZOLL AED PRO** prevede l'attivazione di un algoritmo di analisi ECG appositamente calibrato per garantire la correttezza della valutazione del ritmo cardiaco di soggetti pediatrici, biologicamente differente rispetto a quello rilevabile negli adulti.

Inoltre in modalità pediatrica viene attivato un circuito di scarica separato con protocolli dedicati a soggetti pediatrici. L'energia degli shock non viene quindi dissipata in un resistore posto in linea fra elettrodi e defibrillatore, ma parte già correttamente calibrata dal defibrillatore stesso, garantendo massima efficacia e sicurezza per il paziente.



Specifiche Tecniche

Elettrodo Frontale (Apice)

Forma: Circolare

Diametro Totale: 9,4 cm

Superficie Totale: 69,4 cm²

Diametro Conduttivo: 7,24 cm

Superficie Conduttiva: 41,1 cm²

Caratteristiche Generali

Vita di Magazzino: 24 mesi

Gel Conduttivo: Hydrogel

Elemento Conduttivo: Stagno

Classe di Impedenza: Bassa

Lunghezza cavi: 86,4 cm

Tipologia Paziente: Peso < 25Kg

Età Paziente: < 8 anni

Elettrodo Posteriore (Sterno)

Forma: Rettangolare

Lunghezza Totale: 13,8 cm

Larghezza Totale: 8,9 cm

Superficie Totale: 122,6 cm²

Lunghezza Parte Conduttiva: 9,1 cm

Larghezza Parte Conduttiva: 5,5 cm

Superficie Conduttiva: 50,3 cm²

ZOLL[®]
Advancing Resuscitation. Today.™

ZOLL Medical Italia Srl | Via della Ferriera, 4 | 40133 Bologna – BO

Tel. 051 047 65 95 | Fax 051 087 26 27