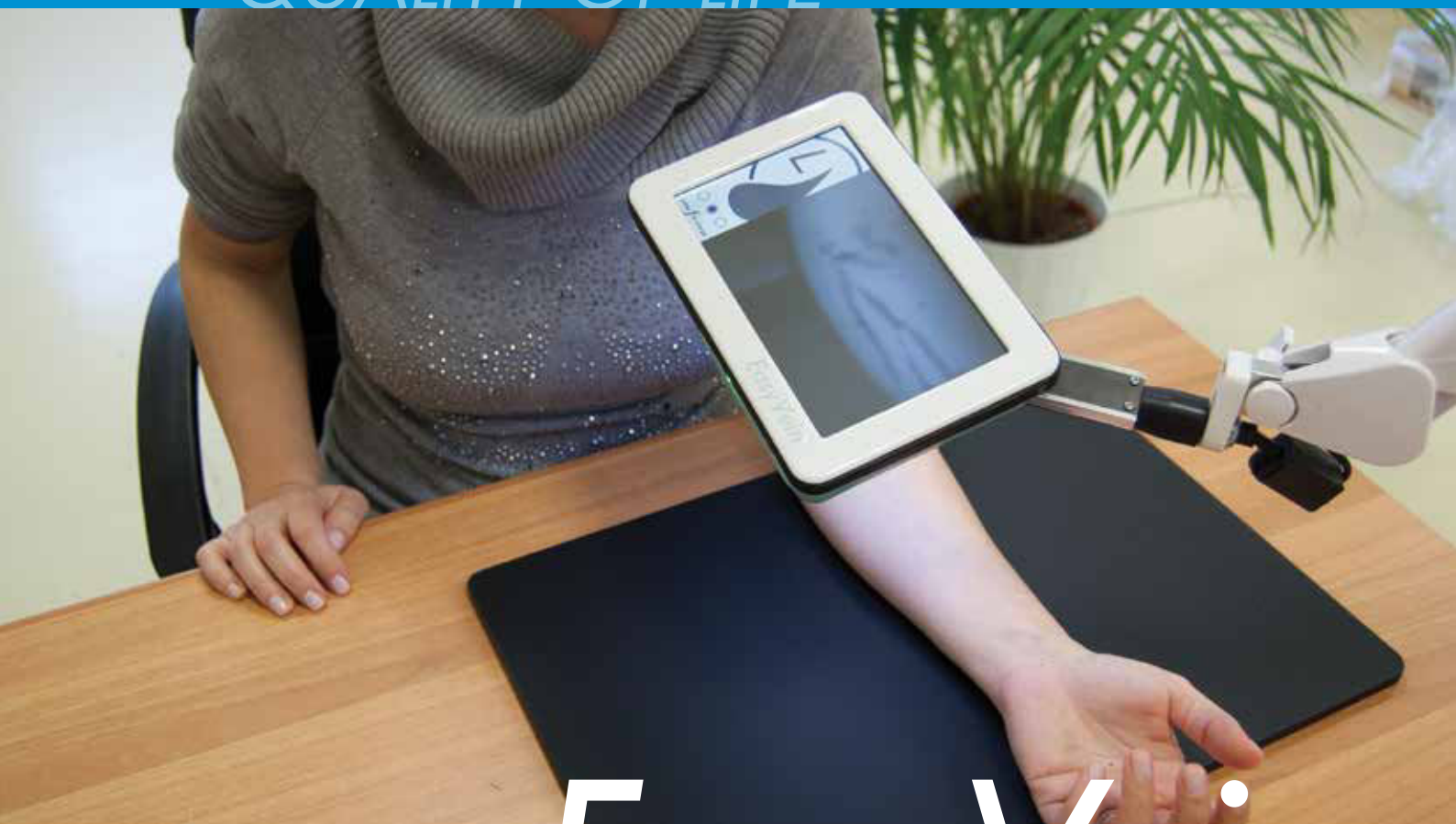


InSono

SOLUTIONS
FOR A BETTER
QUALITY OF LIFE



EasyVein

EasyVein

SICURO. SEMPLICE. AFFIDABILE.

EasyVein permette la rilevazione dei vasi venosi completa e dettagliata riducendo il tempo richiesto per eseguire prelievi di sangue, infusioni ed altri accessi venosi, permettendo il corretto posizionamento di aghi, cannule e cateteri superficiali in genere.

- Riduce il pericolo di infezione massimizzando il beneficio economico in strutture ospedaliere pubbliche e private.
- Permette di verificare l'efficacia delle operazioni di accesso.
- Aumenta sensibilmente la probabilità di successo al primo inserimento.
- Riduce il tempo dell'operazione, specialmente quando si ha a che fare con casi difficili.



EASYVEIN PERMETTE
ACCESSI VENOSI
SEMPLICI E SICURI IN TUTTI
I CONTESTI OPERATIVI.

EASYVEIN BENEFICI

- Ergonomico e compatto
- Nessun affaticamento degli occhi dovuto all'abbagliamento della luce visibile proiettata sui tessuti
- Nessun errore di parallasse
- Possibilità di liberare entrambe le mani all'operatore
- Visore con monitor LCD 7" ad alto contrasto
- Sistema di alta tecnologia basato su dispositivi ottici ed optoelettronici di ultima generazione
- Funzionamento indipendente dal colore della pelle del paziente
- Riduce significativamente il tempo dell'operazione ed il dolore percepito dal paziente
- Riduzione del rischio biologico
- Nessuna emissione laser
- Nessun contatto del visore con il paziente e con l'operatore
- Inserimento di aghi, agocannule e cateteri superficiali attraverso contemporanea osservazione convenzionale diretta e osservazione NIR dell'area indagata
- Sensibile riduzione degli ematomi*

SEMPLICE DA USARE

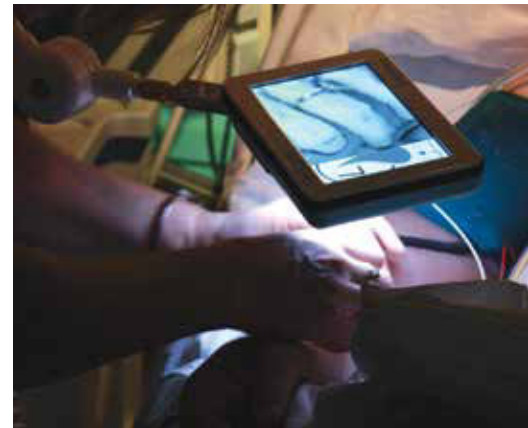
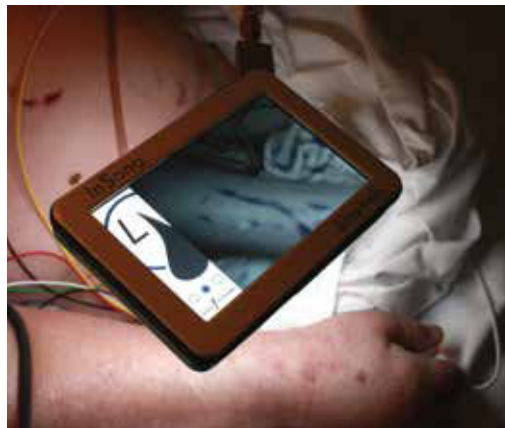
- Supporto con braccio a pantografo che può essere inserito in aggancio da tavolo o in un carrello a 5 ruote
- Nessun controllo e regolazione durante l'utilizzo, autofocus integrato
- Semplice posizionamento
- Ottima trasportabilità
- Nessuna procedura di calibrazione

* "Effects of a new device to guide venous puncture in elderly critically ill patients: results of a pilot randomized study." Aging Clin Exp Res. 2016 Feb 23.

APPLICAZIONI

Alcuni esempi:

- Anestesia e Rianimazione
- Terapia intensiva Prelievi di sangue
- DEA - Dipartimenti Emergenza Urgenza e Accettazione (Ipovolemia e Ipotensione)
- Oncology
- Plasmaferesi
- Diabetologia
- Blocco operatorio
- Radiologia NMR, CT e PET per inserimento agenti di contrasto
- Nefrologia
- Tossicologia
- Medicina Vascolare (trattamento vene varicose ed altre patologie superficiali)
- Neuro-Fisiologia (Sclerosi Laterale Amiotrofica, Distrofia muscolare, ...)



SPECIFICHE TECNICHE

- Tecnologia NIR (Vicino infrarosso)
- Alimentazione:
 - Rete AC: 100 – 240V, 50/60Hz, 1.3-0.6 A oppure
 - Batteria interna (Batteria al Li-Ion 51NR19/65. Durata in utilizzo continuo circa 270 minuti. Tempo di ricarica circa 140 minuti anche durante l'utilizzo)
- Condizioni di utilizzo:
 - Temperatura: 15 – 32 °C
 - Umidità: 15 – 93 % (SC)
 - Pressione: 700 – 1060 hPa
- Il dispositivo è conforme alla direttiva Europea sui dispositivi medici 93/42/CEE
- EN 60601-1
- EN 60601-1-2
- EN 60601-2-57
- EN 62304
- EN 62133
- EN ISO 10993-1
- Classificazione MDD: Classe IIa
- Sicurezza elettrica: Classe 2
- EMC: Classe B
- Sicurezza fotobiologico: Esente
- Parti applicate: Nessuna
- Conforme alla direttiva RoHS (2011/65/UE)

