

## EQUIPEMENT DE LABORATOIRE

### Détecteur de veines pour localiser et accéder aux veines difficiles

**L**’IV eye® de Labelians est spécialement conçu pour les professionnels de santé dans le cadre de prélèvements ou d’injections sur des patients au capital veineux déficient : enfants, personnes âgées, personnes en surpoids...

L’appareil émet une lumière infrarouge qui détecte les veines jusqu’à 10 mm sous la peau. Un trait lumineux rouge indique le point d’accès vasculaire au personnel de santé.

Simple à utiliser avec un seul bouton de sélection et facile à transporter, il tient dans la poche.

Des protections à usage unique sont disponibles afin d’éviter le risque de contaminations inter-patients. Le dispositif peut aussi être décontaminé entre chaque patient (voir les recommandations de la SFHH).

Ainsi, l’IV eye® offre un prélèvement en toute sérénité : il améliore l’accès veineux (1) et la prise en charge du patient (2), et permet d’envisager une réduction des coûts et des risques infectieux (3).

- (1) KUO CC *et al.*, The efficacy of near-infrared devices in facilitating peripheral intravenous access in children: a systematic review and subgroup meta-analysis
- (2) WHALEN M. *et al.*, Establishing a dedicated difficult vascular access team in the emergency department: a needs assessment
- (3) BERTOGLIO S *et al.*, Improving outcomes of short peripheral vascular access in oncology and chemotherapy administration

