

# Matériels des traitements endoveineux.

## *Materials for endovenous treatments.*

Gracia S.

### **Les traitements endoveineux non thermiques : la sclérothérapie échoguidée à la mousse**

#### **Les seringues :**

- **Soit seringues à 2 corps** (pas de joint de silicone) : la mousse sera plus épaisse, mais l'injection est plus difficile du fait de l'absence du joint de silicone.
- **Soit seringues à 3 corps** (avec joint de silicone) : mousse qui s'altère plus rapidement et qui oblige donc à une injection immédiate, mais plus facile (sans résistance sur la seringue).

Il faut prendre des seringues de 3 mL pour l'injection : 0,5 cc de sclérosant + 2 mL d'air = 2,5 mL de mousse, il reste 0,5 mL pour assurer le retour veineux avant injection.

#### **Les aiguilles :**

- **22G 50 mm (noire)** : pour le traitement de toutes les veines saphènes.
- **23G 40 mm ou 30 mm (bleue)** : pour le traitement des veines saphènes plus superficielles et des tributaires.
- **25G 16 mm (orange)** : pour le traitement des tributaires et des réticulaires.
- **26G 13 mm (beige)** : pour le traitement des tributaires et des réticulaires.

#### **Le filtre à air :**

Obligatoire (même si intérêt discuté). Il permet l'obtention d'un air stérile pour la fabrication de mousse.

Soit il est présenté seul, soit associé d'emblée à un connecteur, soit dans un kit complet avec l'ensemble du matériel nécessaire à l'injection.

#### **Le connecteur luer lock femelle-femelle :**

Il permet la fabrication de la mousse en connectant 2 seringues.

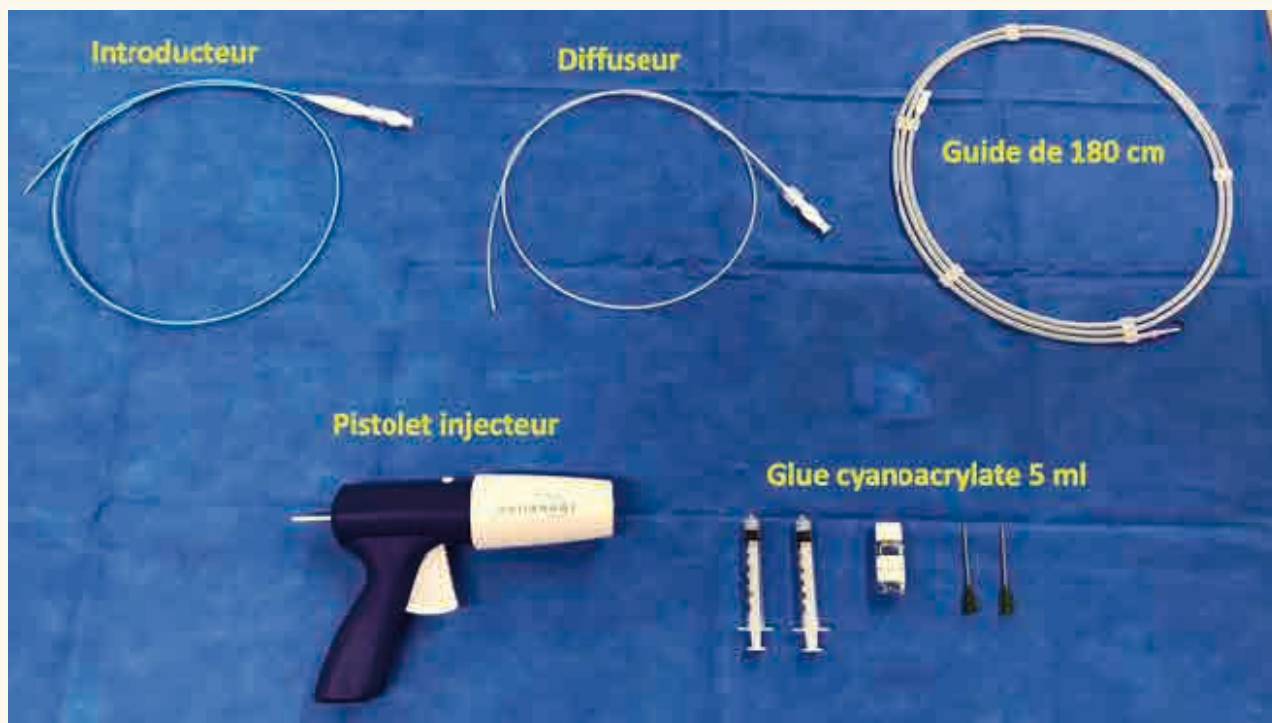
Soit il est présenté seul, soit associé d'emblée à un filtre, soit dans un kit complet avec l'ensemble du matériel nécessaire à l'injection.

#### **Les produits sclérosants :**

- **L'Aetoxisclérol®** (0,25 %, 0,5 %, 1 %, 2 %, 3 %) : indiqué pour injection des formes liquide et mousse.
- **Le Fibrovein®** (0,2 %, 0,5 %, 1 %, 3 %) : indiqué pour injection des formes liquide et mousse.
- **Le Trombovar®** (1 %, 3 %) : indiqué pour injection de la forme liquide.

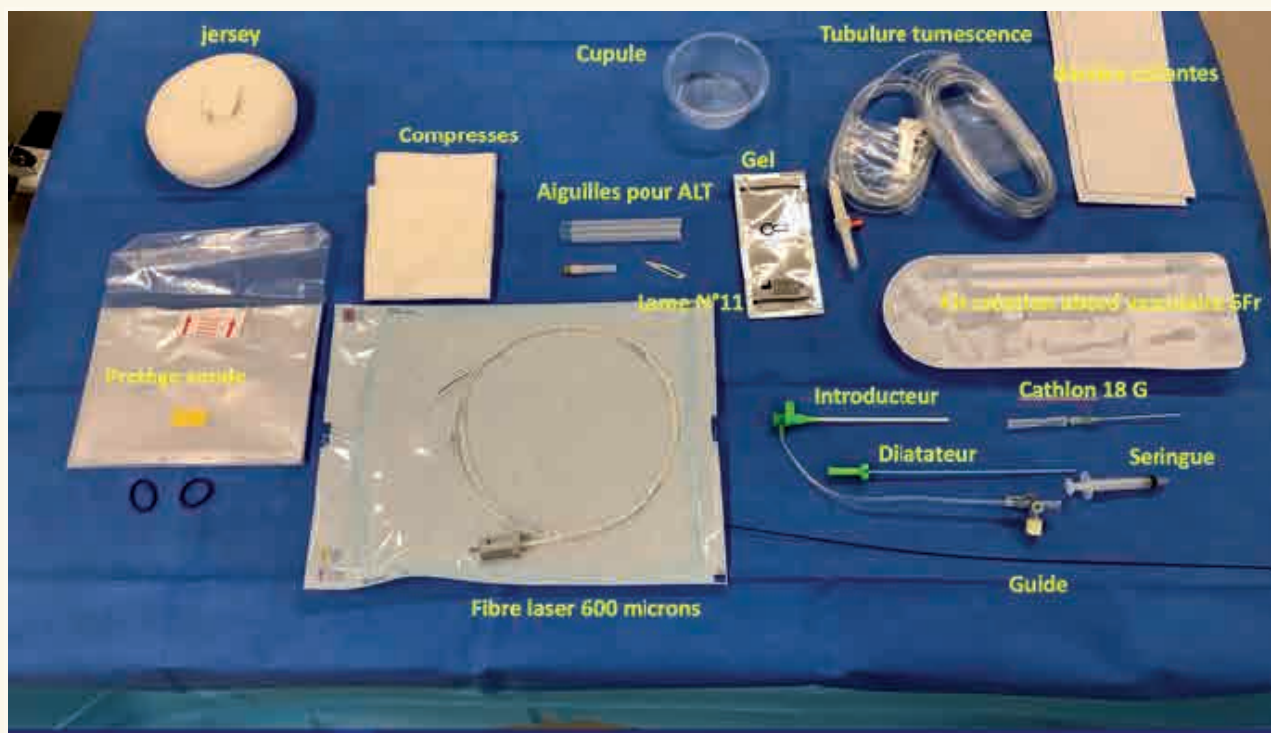
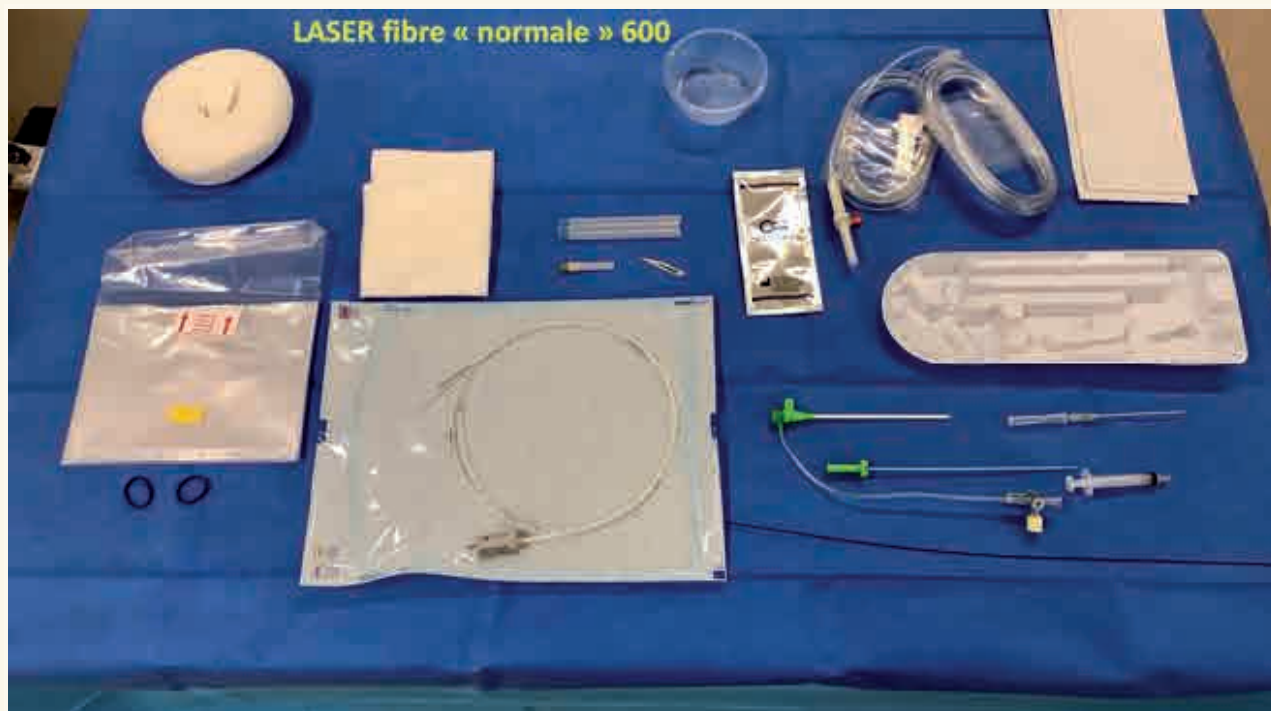
Que retenir du webinaire phlébologie pratique « e-PP 2021 ? »

## Les traitements endoveineux non thermiques : la glue cyanoacrylate



## Les traitements endoveineux thermiques : le laser et la radiofréquence.


Le laser 1470 radial fibre 600 microns.



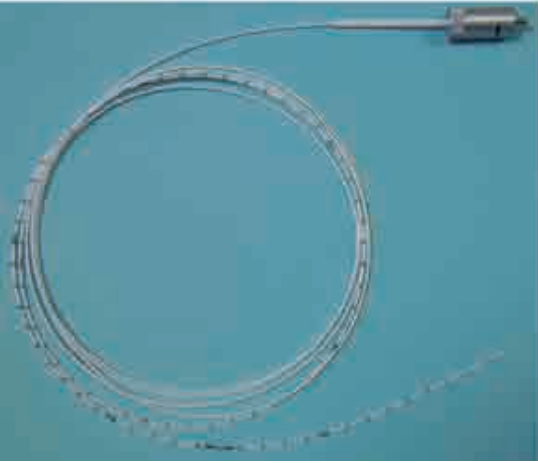


Que retenir du webinaire phlébologie pratique « e-PP 2021 ? »


Le laser 1470 radial fibre slim 400 microns.



**Fibre laser « Slim » 400 microns**




Color code	Gauge and length	Flow rate (mL/mm)
Orange	14G x 1 3/4"	270
Grey	16G x 1 3/4"	180
White	17G x 1 3/4"	125
Green	18G x 1 3/4"	80
Pink	20G x 1 1/4"	54
Blue	22G x 1"	33
Yellow	24G x 1 3/4"	20
Violet	26G x 1 5/8"	19



**Cathlon 16G**


La radiofréquence traitement séquentiel 7 cm.

**Radiofréquence**





**Cathéter ou sonde radiofréquence**



**Kit création abord vasculaire 7Fr**

