

«Tessari's strategy» La scleroterapia combinata con altre tecniche endovascolari

Lorenzo Tessari

Bassi-Tessari Foundation – Tessari Studi Clinic



Lorenzo Tessari

BACKGROUND

Bassi sosteneva la necessità di unire chirurgia e scleroterapia (metodo misto) limitando la prima alla chiusura dei punti di fuga e la seconda alla pulizia di tutte le varicosità residue. Sulla base di questa premessa si è pensato di abbinare i vantaggi della colla e della sclerofoam per il trattamento delle perforanti refluenti.

METHODS

Questo preliminary report comprende il trattamento di 3 pazienti (2uomo:1femmina) di 65 anni.

Sono state trattate 4 perforanti incompetenti tramite l'utilizzo di:

- Sclerofoam secondo il metodo-Tessari in siringa da 5ml
- Colla di cianacrilato in siringa da 2ml
- Foam -Glue Syring device
- Ago G21 lungo e corto

Questo nuovo device permette di iniettare in sequenza prima la schiuma e poi la colla nello stesso punto con lo stesso ago .

Sotto guida ecografica si individua la perforante o il salto di compartimento da trattare si immette la schiuma scelta, immediatamente si osserva lo spasmo con il completo collabimento della vena stessa , a questo punto si fa avanzare la siringa della colla nella foam-glue syringe in modo che l'ago della siringa da 2 ml perfori il diaframma gommoso della prima siringa , si può quindi iniettare la colla che si è scelto nel punto preciso dove si vuole la chiusura del salto di compartimento con la certezza che essendo le pareti venose marcatamente serrate su se stesse per un periodo di 15/20 minuti si avrà un perfetto incollamento delle pareti stesse senza nessun bisogno di compressioni esterne .

RESULTS

Iniettando 5ml di sclerofoam e 0,1 ml di colla con questo nuovo metodo , sono stati trattati:

- perforante di Boyd
- perforante glutea superiore
- perforante di Thierry
- perforante glutea inferiore post-traumatica

Al controllo a 1-3-6-9 18 mesi la chiusura dei salti di compartimento è perfetta, duratura e persistente. Nessuna complicanza, dolore ed effetto collaterale è stato rilevato durante i controlli. Nessun disturbo è stato rilevato dai pazienti in stretto monitoraggio.

DISCUSSION

L'unione fra queste due metodiche permette al flebologo di trattare efficacemente i salti di compartimento in maniera semplice e sicura in accordo con i principi della conservazione emodinamica.

REFERENCES

1. Tessari L. Nouvelle technique d'obtention de la scléro-mousse. *Phlébologie* 2000;53:129
2. Parsi K, Roberts S, Kang M et al. Cyanoacrylate closure for peripheral veins: Consensus document of the Australasian College of Phlebology. *Phlebology*. 2020;35:153-175.
3. Bellmunt-Montoya S, Escribano JM, Pantoja Bustillos PE et al. CHIVA method for the treatment of chronic venous insu