

Laserterapia nel trattamento di iperpigmentazione di stravasamento cutaneo di infusione endovenosa di ferro

Massimo Vitale

Durante la somministrazione di infusione di ferro endovenoso possono esistere effetti collaterali come lo stravasamento nella sede di somministrazione.

Le discromie e iperpigmentazioni da ferro sono un effetto avverso indesiderato e solitamente permanente della somministrazione di ferro per via endovenosa. Questa è una colorazione esteticamente inaccettabile che può causare angoscia e avere implicazioni psicologiche per il paziente.

Si presenta esperienza personale su caso di donna di 25 anni al momento dell'evento, trattata con Laser Q-Switched per estesa iperpigmentazione (circa 30 cm) del braccio. Follow up a 4 anni.

Laser therapy in the treatment of hyperpigmentation skin extravasation of intravenous iron infusion.

Side effects such as iron staining at the administration site may exist during administration of intravenous iron infusion.

Iron dyschromia and hyperpigmentation are an undesirable and usually permanent adverse effect of intravenous iron administration. This is an aesthetically unacceptable coloring that can cause distress and have psychological implications for the patient.

Personal experience is presented on the case of a 25-year-old woman at the time of the event, treated with Laser Q-Switched for extensive hyperpigmentation (about 30 cm) of the arm. Follow up at 4 years.

A stain on iron therapy. M. Canning. Aust Prescr 2020 Oct;43(5):160-163. doi: 10.18773/austprescr.2020.051. Epub 2020 Oct 1.

Extravasation and pigmentation post iron infusion. M. S El-Zaatari. Br J Hosp Med (Lond). 2019 Apr 2;80(4):ii. doi: 10.12968/hmed.2019.80.4.ii.