


Microneedling e/o Needling

Generalità

Tipologia Macchina:	microneedling (micro aghi)
Descrizione:	Il microneedling (<i>needle</i> in lingua inglese significa <u>ago</u>) ha l'obiettivo di attenuare o eliminare i segni dell'invecchiamento e altri inestetismi del viso.
Meccanismo di azione	Un manipolo contiene un insieme di aghi sottili che tramite apposito meccanismo penetrano nell'epidermide sino al derma. a) Le microlesioni così create hanno lo scopo di attivare la produzione di collagene ed elastina favorendo la rigenerazione dei tessuti
	Un manipolo contiene un insieme di aghi sottili o punte di lunghezza inferiore al mm, che penetrano nello strato corneo per effettuare un'azione di esfoliazione superficiale o favorire la penetrazione di sostanze b)
	Un manipolo contiene un insieme di aghi sottili o punte di lunghezza inferiore al mm, alimentate da corrente a radiofrequenza che penetrano nella cute per riscaldare localmente i tessuti al fine di stimolare il collagene e favorire il rassodamento cutaneo. c)
Immagini generiche:	

Similitudini e differenze con altri apparecchi previsti dal D.M. 206/2015

Tra le schede facenti parte del Decreto, non vi è alcun riferimento né alla tecnologia né all'obiettivo che ci si prefigge con un tale meccanismo d'azione.

Nel trattamento di micropigmentazione descritto nella scheda n.23 "Dermografo per micropigmentazione", è previsto l'utilizzo del dermografo. Il meccanismo di azione di tale apparecchiatura consiste nella penetrazione di un applicatore puntiforme nella cute, tuttavia la scheda fissa in maniera inequivocabile la funzione d'uso dell'apparecchiatura: micropigmentazione, così come i prodotti che possono e debbono essere utilizzati, facendo sempre e solo riferimento a pigmenti, escludendo pertanto la possibilità di veicolare/favorendone la penetrazione di altri prodotti cosmetici non compresi in quelli previsti in quanto riportato nel paragrafo "cautele d'uso, modalità di esercizio".

Ogni utilizzo difforme non è possibile, in quanto la penetrazione di aghi nella cute è consentita solo per trasferire "nell'epidermide una piccola quantità di pigmento".

Caratteristica	Microneedling/needling (micro aghi)	Scheda Tecnica n.23: Dermografo per micropigmentazione
Trattamento previsto:	a) rigenerazione della pelle a seguito delle microlesioni prodotte dagli aghi	inserimento di pigmento mediante l'utilizzo di dermografo a micro pigmentazione
	b) Esfoliazione superficiale o assorbimento di prodotti effettuata con aghi o punte	
c) Rigenerazione della pelle a seguito del riscaldamento prodotto dalle correnti trasmesse dagli aghi		