



MEDICINA ESTETICA FACIAL

DERMAPEN

¿Qué es?

Dermapen es un dispositivo automático de micropunción para inducir la regeneración y el rejuvenecimiento de la piel. Utiliza un cabezal desechable con 12 agujas estériles, de acero inoxidable y un calibre de 32 G. Las agujas perforan la piel, abriendo microcanales que facilitan la absorción transdérmica de activos con función reestructurante y regeneradora.

Técnica

La técnica de micropunción produce una agresión controlada de la piel, dando lugar a una reacción inflamatoria y a la liberación de factores de crecimiento, que estimulan la multiplicación de los fibroblastos en la dermis. Como consecuencia, se produce un incremento en la producción de elastina, colágeno I, II, IV y glucosaminoglucanos con un aumento de la densidad y firmeza de la piel.

Indicaciones

- Tratamiento de rejuvenecimiento, reafirmante y antiarrugas, ayuda a reducir el tamaño de los poros.
- Cicatrices
- Estrías
- Alopecia
- Facilita la penetración de productos: que estimulan la producción de colágeno y elastina a nivel dérmico, que estimulan la regeneración celular, que contienen nutrientes para la epidermis y dermis, y que favorecen la circulación sanguínea.

Secuencia de tratamiento

- Limpiar la piel
- Aplicar crema anestésica en el área a tratar y dejarla actuar durante 30 minutos.
- Retirar la crema anestésica y aplicar solución antiséptica
- Aplicar el Dermapen directamente o aplicar gel de ac. Hialurónico, vitaminas, factores despigmentantes..., y sobre estos productos se aplica el Dermapen.
- Aplicar mascarilla calmante.

Evolución del tratamiento

Aparecerá un eritema cuya intensidad dependerá de la agresividad del tratamiento realizado, que normalmente desaparece en 24 horas.

Al día siguiente, la piel puede presentar una inflamación y una tonalidad rosada similar a una quemadura solar moderada. Al tercer día disminuye la inflamación y el tono de la piel será levemente rosado o normal.

Pautas anteriores al tratamiento

- Los tratamientos tópicos autoinmunes, tratamientos con ácido retinoico o con sustancias que puedan provocar hipersensibilidad en la piel, deben evitarse 24 horas antes del tratamiento.
- En casos de acné severo o activo, así como en la rosácea o en procesos inflamatorios de la piel no debe realizarse el tratamiento.
- No utilizar el DERMAPEN en personas tratadas con ácido 13-cis retinoico por vía oral hasta transcurridos seis meses desde la última toma.
- Evitar la exposición al sol y las quemaduras solares desde 24 horas antes.
- La piel debe estar limpia y sin restos de maquillaje.

Pautas posteriores al tratamiento

- Evitar la exposición al sol durante los 10 días siguientes.
- No aplicar fotoprotectores hasta que hayan transcurrido 12 horas, ya que los canales abiertos en la piel permanecen abiertos durante unas horas y pueden penetrar activos tóxicos.
- No aplicar maquillaje hasta 12 horas después.
- Al cabo de unas horas, limpiar la cara minuciosamente con agua tibia retirando cualquier resto.
- Los tres primeros días la piel estará seca y tensa, Transcurridos este tiempo el paciente puede retomar los cuidados diarios de su piel.
- Evitar los tónicos con alcohol hasta que hayan transcurrido 10-14 días.