



INSTRUCCIONES DE USO AGUJA DE PUNTA ROMA DE MICRO CÁNULA PARA RELLENO DÉRMICO DE ÁCIDO HIALURÓNICO

Una cánula roma es un tubo **pequeño** con un extremo redondeado sin afilar, específicamente diseñado para inyecciones intradérmicas atraumáticas de líquidos, por ejemplo, rellenos inyectables. Dispone de puertos en el lateral que permiten dispensar el producto de manera más uniforme.

A lo largo de los años, se han diseñado una amplia gama de micro cánulas de punta roma que ofrecían diversos tamaños y flexibilidad pero todas eran muy pequeñas en su diámetro. Las nuevas micro cánulas permiten tanto procedimientos superficiales como los más complicados, pues se pueden usar diferentes tamaños que permiten infiltrar rellenos de cualquier tipo de viscosidad. Son extremadamente flexibles y permiten usar la “técnica del abanico”, un método que permite el tratamiento de un área grande a través de un solo punto de punción.

ZONAS DE USO SEGÚN CALIBRE:

22G 50 MM ----- El tamaño más versátil para rellenos gruesos

22G 70 MM ----- Longitud extra, perfecta para las manos.

23G 50 MM ----- Precisión para cargas gruesas

25g 38 MM ----- Se puede utilizar para la mayoría de indicaciones faciales.

25G 50 MM ----- Longitud adicional para cubrir un área de tratamiento más grande

27G 38 MM ----- El tamaño más versátil, usado para la mayoría de las indicaciones faciales

27g 50 mm ----- Longitud adicional para cubrir un área de tratamiento más grande.

VENTAJAS

- Prácticamente sin hematomas
- Menos doloroso
- Tiempo de inactividad mínimo

- Un solo punto de acceso para una cobertura más amplia
- Estimula la producción de nuevo colágeno

Las agujas de punta afilada utilizan una aguja muy delgada, corta y afilada para aplicar rellenos dérmicos. Al utilizar agujas se requieren múltiples puntos de inyección lo que aumenta el riesgo de golpear una vena. Si se golpea una vena con una aguja, hay una mayor probabilidad de que se produzcan moretones después del procedimiento. Las agujas de punta afilada también pueden provocar un traumatismo en la piel, causando hinchazón, especialmente cuando se utiliza en los labios. De hecho, algunos médicos pueden recomendar que los rellenos faciales se realicen a última hora del viernes para que los pacientes tengan el fin de semana para permitir que la hinchazón baje durante el fin de semana.

Junto con el dolor de los hematomas, otros riesgos que pueden ocurrir (aunque poco frecuentes), incluyen irregularidades en la piel después de la inyección, infección en el lugar de la inyección que pueden ocurrir cuando se inyecta un relleno en un vaso sanguíneo por accidente.

CÁNULAS DE PUNTA ROMA PARA RELLENOS DÉRMICOS

Las cánulas tienen un orificio hueco, al igual que las agujas, lo que permite que el relleno pase a través del tejido. Sin embargo, en lugar de una punta afilada como las agujas, las cánulas tienen el extremo redondeado y romo.

El proceso consiste en adormecer la piel con hielo y luego inyectando una pequeña cantidad de anestesia local debajo de la piel con una pequeña aguja. Cuando la piel está adormecida se usa una aguja para perforar la piel y luego se coloca la cánula deslizando a lo largo de los planos naturales proporcionando acceso a un gran área para la colocación del relleno.

Con sólo un pequeño pinchazo en la mejilla, es posible acceder a las bolsas de los ojos ubicadas debajo de la mejilla, una zona que es difícil tratar con agujas porque la piel es muy fina. Usando este mismo punto de acceso, es posible aplicar relleno en las mejillas desde el centro hasta el borde exterior de la cara.

En lugar de usar múltiples inyecciones en los labios, es posible llegar a la parte superior e inferior de los labios desde dos puntos de acceso ubicados en la comisura de la boca. Sólo se necesitan dos puntos en lugar de hacer múltiples inyecciones con agujas. Esas mismas comisuras de la boca también dan acceso a los pliegues nasolabiales y a las líneas de marioneta que se extienden desde la comisura de la boca hacia la línea de la mandíbula.

Con sólo cuatro puntos de inyección es posible agregar volumen a los labios, a la parte inferior de la cara, la cara media y las mejillas.

LOS BENEFICIOS DEL MÉTODO DE CÁNULA PARA INYECTAR

Menor dolor durante el tratamiento.- Ser inyectado varias veces con agujas afiladas puede ser doloroso, pero aunque puede sonar un poco incómodo tener una cánula debajo de la piel, hay muy poca molestia. Los pacientes a veces notan una extraña sensación de “ empuje” pero hay muy poco dolor. Un menor número de pinchazos con la aguja también reduce la cantidad de dolor, incluso cuando se están tratando múltiples áreas de la cara.

Disminuye el riesgo de sangrado y hematomas.- Las agujas afiladas pueden perforar venas y arterias debajo de la piel. Dado que las cánulas romas simplemente empujan a un lado y otro las venas y arterias que se encuentren debajo de la piel, hay un menor riesgo de sangrado y hematomas.

Una opción más segura.- Cuando se usan agujas para la aplicación de rellenos, una de las complicaciones más graves es inyectar accidentalmente relleno en una arteria, lo que puede causar la muerte del tejido. En casos extremadamente raros se ha producido ceguera. Las cánulas no perforan las arterias por lo que ofrecen una opción más segura para el paciente.

Tiempo de inactividad mínimo.- Dado que los rellenos aplicados con agujas suelen provocar hinchazón y hematomas, a menudo requieren algún tiempo de inactividad social. Dado que el método de aplicación con cánula reduce la hinchazón y los hematomas, hay un tiempo de inactividad mínimo después del procedimiento.

Precisión.- Con las cánulas de punta roma los rellenos se pueden aplicar con mayor precisión lo que reduce la cantidad de relleno necesaria para obtener el resultado deseado. La mandíbula, los pliegues nasales, las mejillas, los labios, las líneas de marioneta y ojeras son zonas donde las cánulas son especialmente efectivas.

Mayor flexibilidad.- Se puede tratar una zona mayor con una sola inyección cuando se usa el método de cánulas lo que permite hacer más con menos puntos de inyección.

¿CUANDO SIGUEN SIENDO LAS AGUJAS AFILADAS LA OPCIÓN CORRECTA PARA LOS RELLENOS DÉRMICOS?

Aunque el método de la cánula ofrece muchos beneficios para aplicar rellenos dérmicos, hay casos en los que la aguja afilada puede ser la elección correcta.

Cuando se utiliza una cantidad muy pequeña de relleno, como en los retoques o cuando se inyecta en lugares como el arco de cupido o en el labio superior, una aguja sigue siendo la mejor opción.

Es posible que las cánulas no sean ideales para rellenar cicatrices de acné o líneas de expresión muy finas ubicadas en la capa superficial de la piel . Si bien hay un lugar para ambos métodos de inyección, los pacientes pasan un proceso más cómodo cuando se les inyecta relleno dérmico con cánula. Menos riesgo, menos tiempo de inactividad y menos dolor hacen que este método sea una mejor opción, sobre todo cuando el paciente desea un rejuvenecimiento facial que requiere inyectados múltiples.