

Manuel opératoire pour la résection de rhinophyma par radiofréquence

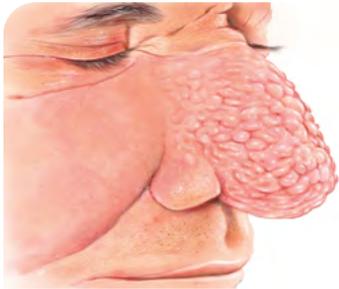


Fig. 1 : Avant la résection du rhinophyma

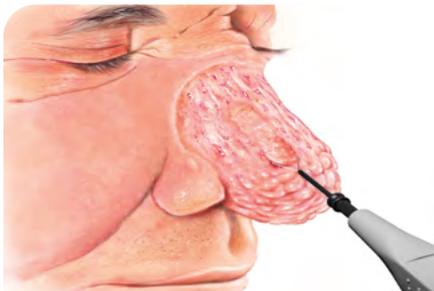


Fig. 2 : Pendant la résection du rhinophyma

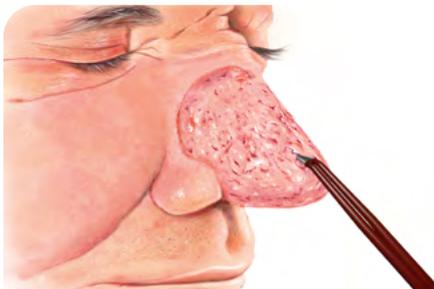


Fig. 3 : Coagulation bipolaire des parties qui saignent encore

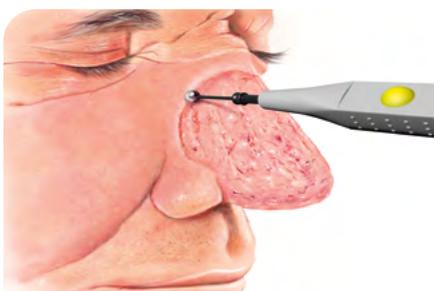


Fig. 4 : Sculpture des contours du nez

Indications/Contre-indications

Patients atteints de rosacée du nez à un stade avancé (rhinophyma) nécessitant un traitement. Un traitement peut être indiqué pour les patients atteints de problèmes symptomatiques ou pour des raisons d'esthétique. Il n'existe pas de contre-indications à la chirurgie radiofréquence. Pour les patients avec stimulateur cardiaque, voir les instructions pour l'utilisation d'un instrument électro-chirurgical.

Préparation du patient

Appliquez généreusement une pommade anesthésique (par ex., crème EMLA) sur la surface du nez. Après un temps d'exposition de 25 minutes environ, administrez un anesthésique local (par ex., une injection de 15 ml de prilocaïne 1 % avec de l'épinéphrine 1:200.000). La sédation péri-opératoire (par ex., midazolam) du patient est facultative. Examinez les électrodes quant à leur intégrité et leur fonctionnement avant leur utilisation.

Réalisation de l'intervention

Déterminez les limites de résection. Pour un large rhinophyma, commencez avec l'excision des randes masses de tissu en utilisant une électrode à aiguille (réf. 36 08 04). Pour un plus petit rhinophyma ou après le retrait des grandes masses de tissus, utilisez une électrode monopolaire fine triangulaire (réf. 36 08 12) et appliquez de fines couches de tissus le long de la forme originale du nez. Prenez bien soin de ne pas sectionner plus bas que la fine couche du derme de la peau et de ne pas endommager la structure du cartilage du nez, ce qui pourrait entraîner une nécrose du cartilage. Enfin, sculptez les bords entre le site de blessure et la région saine de peau avec une électrode monopolaire boule (réf. 36 08 17) à un réglage faible tension. L'incidence temporaire d'une zone pâle de coagulation fait partie d'une transition délicate du processus de cicatrisation de la peau.



Fig. 5 : électrode monopolaire fine triangulaire (réf. 36 08 12)



Fig. 6 : électrode monopolaire boule (réf. 36 08 17)



Fig. 7 : SuperGliss® non-stick pince bipolaire (réf. 78 01 75 SG)

Traitement post-opératoire

Appliquez généreusement un antibiotique, une pommade à la cortisone (par ex. sulmycine avec célestan V). Couvrez le nez d'un pansement pour blessure par exemple une compresse en tulle gras.

Réglage* du CURIS® générateur de radiofréquence 4 MHz (réf.: 36 01 00-01)

Valable pour le CURIS® avec l'étiquette orange



Électrode fine triangulaire: Monopolar CUT 2 ou SOFTSPRAY
Puissance: 30 à 40 watts
Électrode boule: Monopolar CONTACT Coag
Puissance: 5 à 8 watts
SuperGliss® non-stick: Bipolar PRECISE
Puissance: 15 à 30 watts

Électrode triangulaire: Monopolar CUT 2 ou SOFTSPRAY
Puissance: 40 à 60 watts
Électrode boule: Monopolar CONTACT Coag
Puissance: 20 à 40 watts
SuperGliss® non-stick: Bipolar PRECISE
Puissance: 15 à 30 watts



Autres accessoires voir au verso.



Autres accessoires voir au verso.

* Commencez toujours par les réglages les plus bas pour obtenir les effets souhaités. Si nécessaire, augmentez progressivement les réglages jusqu'à l'obtention de l'effet souhaité. Cela peut même être 50 watts ou plus. Les réglages peuvent différer d'un patient à l'autre et doivent être ajustés en conséquence. Veuillez noter que ceci ne représente pas une instruction thérapeutique détaillée.

Produits recommandés pour cette intervention



SuperGliss® non-stick pince bipolaire

134° C autoclavable  



quant.	réf.	déscription
1	78 01 75 SG	SuperGliss® non-stick pince bipolaire, pointes courbées: 1,0 mm, 30° courbée longueur totale: 19 cm



Électrode monopolaire fine

134° C autoclavable  



quant.	réf.	déscription
2	36 08 12	Électrode monopolaire fine longueur totale: 40 mm



Monopolaire ball electrode

134° C autoclavable  



quant.	réf.	déscription
2	36 08 17	Monopolar ball electrode longueur totale: 40 mm



CURIS® générateur de radiofréquence 4 MHz

Équipement de base



quant.	réf.	déscription
1	36 01 00-01	CURIS® générateur de radiofréquence 4 MHz (y compris cordon d'alimentation, mode d'emploi, rapport de test)
1	36 01 10	Commande au pied à deux pédales CURIS®, longueur de câble 4 m
1	37 01 54L	Câble bipolaire CURIS®, longueur 3 m
1	36 07 04	Manche monopolaire, Ø 2,4 mm, longueur du câble 3 m
1	36 02 38	Câble de raccordement pour plaques neutres à usage unique, longueur 3 m

Plaques neutres disponibles :

1 (x100)	29 00-5	Plaques neutres à usage unique, divisées, pour adultes et enfants, 20 x 5 unités
1 (x50)	95 80 04	Plaques neutres à usage unique, divisées, pour adultes, 10 x 5 unités
1 (x50)	95 80 05	Plaques neutres à usage unique, divisées, pour enfants, 10 x 5 unités
1	36 02 26	Plaque neutre silicone (petite) avec câble (4 m), réutilisable

La disponibilité des produits dépend de dispositions réglementaires dans différents marchés et peut donc varier. Les mesures de longueurs servent de repères et peuvent différer.



PRECISION ELECTROSURGERY
Made in Germany

SUTTER MEDIZINTECHNIK GMBH

TULLASTRASSE 87 · 79108 FREIBURG/GERMANY
TEL. +49(0)761-51551-0 · FAX +49(0)761-51551-30
WWW.SUTTER-MED.COM · INFO@SUTTER-MED.DE