

# Manuel opératoire pour la chirurgie par radiofréquence bipolaire RaVoR™ des amygdales

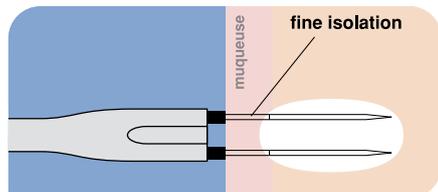


Fig. 1: RaVoR™ électrode bipolaire correctement placée: L'introduction complète de la mince isolation protège la muqueuse des lésions superficielles.

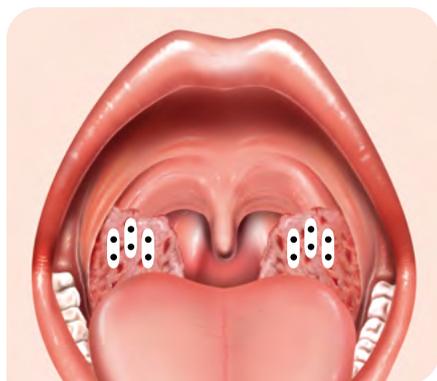


Fig. 2 : Sites de ponction pour l'application de l'énergie par radiofréquence dans les amygdales, à l'aide de l'électrode bipolaire RaVoR™ à usage unique (réf. 70 44 62).

## Indications/Contre-indications

Réduction de l'hyperplasie des amygdales chez les enfants et les adultes atteints de troubles respiratoires liés au sommeil. Pour les patients avec inflammation chronique des amygdales, la chirurgie radiofréquence n'est pas recommandée comme traitement de première intention. Il n'existe pas de contre-indications particulièrement connues de la chirurgie radiofréquence.

## Préparation du patient

Pour les adultes, un traitement ambulatoire avec anesthésie locale est appliqué. Pour les enfants, normalement une anesthésie générale est effectuée. En période péri-opératoire, administrez des antibiotiques par voie intraveineuse comme mesure prophylactique, par ex., céfazoline 2gr. Pour une anesthésie locale, appliquez d'abord un anesthésique de surface (par ex., lidocaïne par pulvérisateur à pompe) et une injection d'un anesthésique local en même temps qu'un vasoconstricteur (par ex., lidocaïne 2% plus adrénaline 1:200.000). Selon la taille des amygdales, faites 3-4 administrations par amygdale le long des piliers antérieurs (environ 10 ml en tout).

## Intervention

Insérez l'électrode bipolaire RaVoR™ à usage unique (REF 70 44 62) dans 2, 3 ou 4 endroits, selon la taille des amygdales, à partir de la partie médiane du visage (Fig. 2). Avant toute activation radiofréquence, insérez entièrement l'électrode avec la fine couche d'isolant, jusqu'à la partie métallique (Fig. 1). Pendant l'application, une décoloration blanche peut se produire dans les tissus.



Fig. 3: Électrode bipolaire RaVoR™ à usage unique (réf. 70 44 62)

## Traitement post-opératoire

Un traitement post-opératoire spécifique n'est pas nécessaire. En cas de nécessité, donnez des anti-douleurs (paracétamol ou diclofénac). Continuez la prophylaxie antibiotique orale pendant cinq jours. Informez les patients que l'effet chirurgical voulu se produira un peu plus tard. Au cours des quelques premiers jours après la chirurgie, les tissus peuvent gonfler et une exsudation de fibrine peut survenir, particulièrement chez les enfants, et entraîner une constriction considérable de la lumière et une augmentation des symptômes.

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

Valable pour le CURIS® avec l'étiquette orange



RaVoR™ électrode bipolaire: RaVoR™  
Puissance: 10 watts  
(plug and operate: sélection automatique du programme et des réglages)



Autres accessoires voir au verso.

RaVoR™ électrode bipolaire: RaVoR™  
Puissance: 10 watts  
(plug and operate: sélection automatique du programme et des réglages)

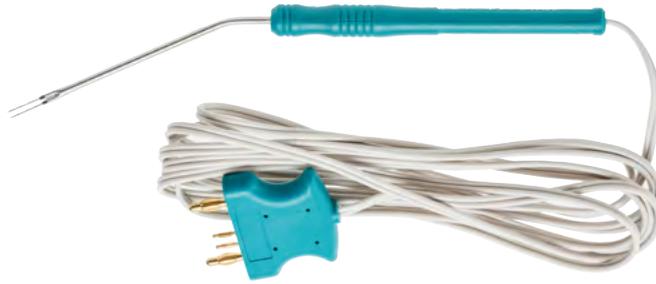


Autres accessoires voir au verso.

\* 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



**RaVoR™** (Radiofrequency-Volume-Reduction)

quant.	réf.	déscription
1	<b>70 44 62</b>	RaVoR™ électrode bipolaire à usage unique, longueur de travail: 103,0 mm



**CURIS®** générateur de radiofréquence 4 MHz

Équipement de base

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

**Plaques neutres disponibles :**

1 (x100)	<b>29 00-5</b>	Plaques neutres à usage unique, divisées, pour adultes et enfants, 20 x 5 unités
1 (x50)	<b>95 80 04</b>	Plaques neutres à usage unique, divisées, pour adultes, 10 x 5 unités
1 (x50)	<b>95 80 05</b>	Plaques neutres à usage unique, divisées, pour enfants, 10 x 5 unités
1	<b>36 02 26</b>	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