Thompson Retractor

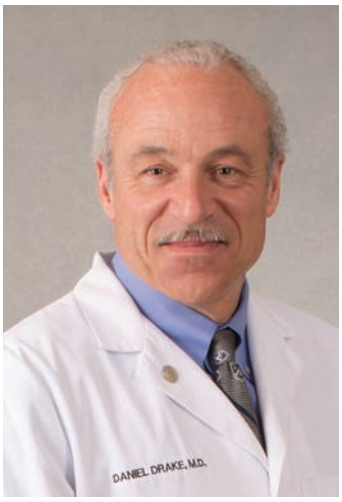
Exposition sans compromis

Techniques de Thompson + Manuel de l'utilisateur:

LE CROCHET DE DRAKE

"Le Crochet de Drake est un outil important pour la réparation mitrale sous-valvulaire. L'entaille facilite la commissurotomie et la lyse de la corde. "

- Daniel Drake, Médecin

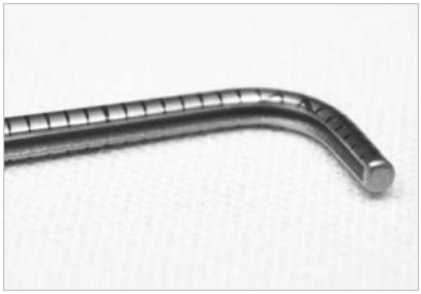


Daniel Drake, Médecin

Originaire du Michigan, Le Dr. Drake est diplômé d'Earlham College en 1978 avec un Baccalauréat en physique et de l'école de médecine de l'Université du Michigan en 1982. En 1988, il a terminé son internat en chirurgie générale à l'hôpital mémorial de Parkland et à Université du Sud-Ouest du Texas. Il est retourné à l'Université du Michigan pour une bourse en chirurgie cardiothoracique, achevée en 1990. Il a pratiqué dans la région de Grand Traverse pendant plus de deux décennies. Il a été président de la Société des chirurgiens thoraciques et cardiovasculaires du Michigan (MSTCVS) et co-fondateur du département qualité du MSTCVS. Il est actuellement membre du Conseil d'administration et dirige l'Initiative Mitral du MSTCVS. Ses intérêts professionnels incluent la maladie de la valve d'afflux, la reconstruction mitrale à la suite d'une distorsion ischémique sévère et l'obstruction des voies de sortie dans la maladie de Barlow et les myopathies hypertrophiques. Le Dr. Drake se concentre actuellement sur l'imagerie axiale avec des publications récentes dans: L'imagerie cardiovasculaire et le Journal de médecine de la Nouvelle-Angleterre.

"Le Crochet de Drake est un outil important pour la réparation mitrale sous-valvulaire. L'entaille facilite la commissurotomie et la lyse de la corde."

- Daniel Drake, Médecin

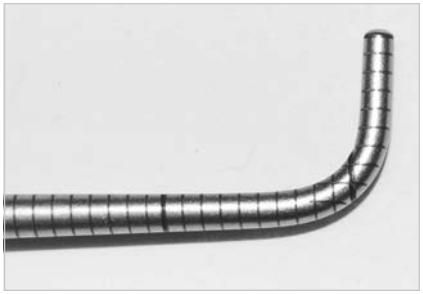


Entaille complète

Cette unique entaille empêche le glissement du scalpel, facilitant la lyse de la corde et la division du tissu rhumatismal.

Marqueurs gravés au laser

Les marqueurs gravés au laser permettent des mesures rapides et précises. La finition parfaite sans une mesure de crêtes n'atteindra pas le scalpel.



Une Prise plus longue

Une prise légèrement plus longue (1 cm) améliore l'exploration sous-valvulaire pour les tissus restrictifs.

A

B

GESTION DES COMMANDES

REF	DESCRIPTION DE L'ARTICLE	PARTIE #
A	Le Crochet de Drake (258mm)	51251
B	Coffret d'instrument - Le Crochet de Drake (contient 2 crochets)	50000DH

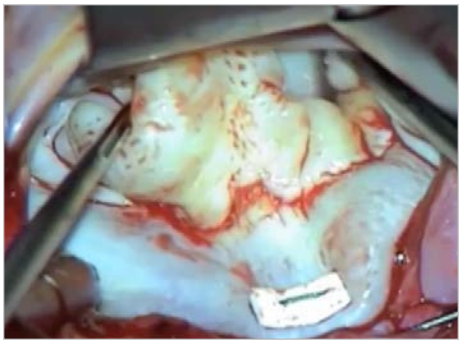
INFORMATION:
Thompson recommande l'achat ou l'essai de deux crochets, car il est préférable d'en utiliser deux à la fois.

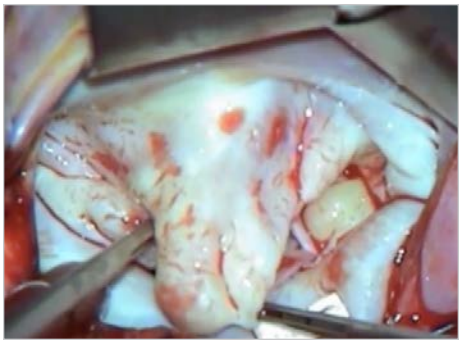
Conseils d'utilisation

Conçu avec la contribution de Daniel H. Drake, Médecin, le crochet Drake est le seul crochet sur le marché qui contient une rainure de coupe pour éviter le glissement. Il possède également une prise légèrement plus longue, améliorant l'exploration sous-valvulaire.

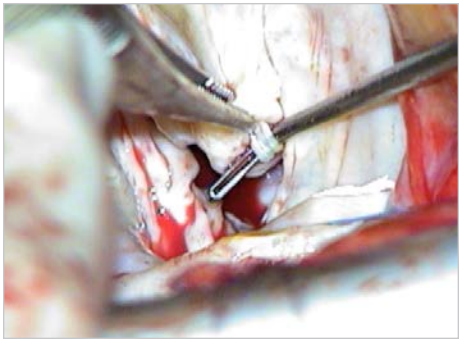
L'exploration subvalvulaire

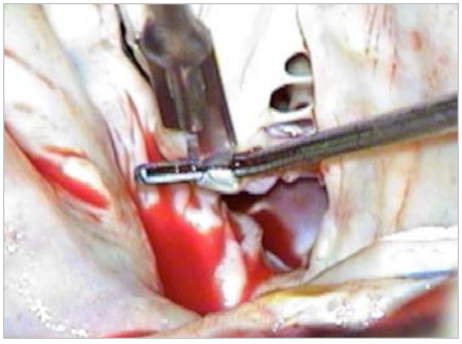
Une exploration complète et systématique de la valve mitrale est nécessaire avant l'intervention. Le crochet de Drake propose des guides millimétrés gravés au laser pour la tige du crochet. La prise s'étend sur 10 mm pour faciliter l'exploration complète de la surface ventriculaire des deux feuillets mitraux, de l'anneau et de l'appareil sous-valvulaire.





La lyse de la corde

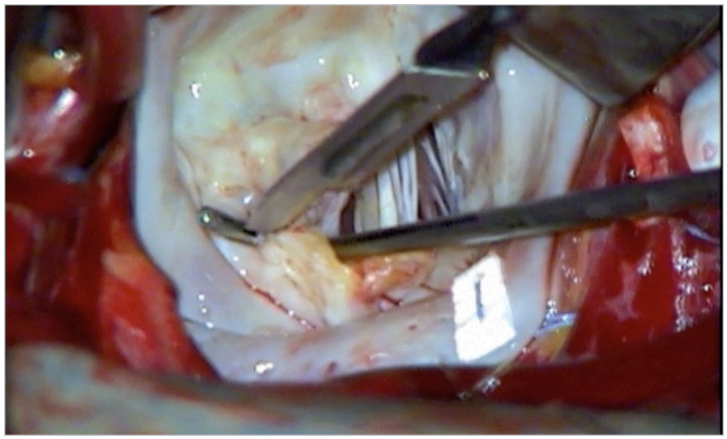




La lyse de la corde secondaire antérieure est une technique simple et efficace pour corriger la fixation de la corde. Les cordes secondaires sont identifiées à travers l'orifice de l'oreillette gauche, en balayant l'aspect ventriculaire du feuillet antérieur avec le crochet de Drake. Les attaches de corde sont localisées en tirant doucement sur la corde tout en cherchant le capitonnage sur la surface auriculaire et sont confirmées par l'inversion de la brochure. Toutes les cordes secondaires doivent être exclus avant la coupure. Le nombre de cordes secondaires varie considérablement, donc une exploration approfondie de l'aspect ventriculaire de la valve est obligatoire. Les fragments de cordes devraient être retirés.

Division du tissu rhumatismal

La réparation rhumatismale est grandement facilitée par le crochet de Drake. Après l'identification des apex commissuraux, le tissu inflammatoire fusionné est élevé et divisé en utilisant la rainure pour protéger le tissu valvulaire adjacent et sous-valvulaire



Comme on le voit dans l'ouvrage: Circulation de l'Imagerie Cardiovasculaire 2014; 7: 132-41; N Engl J Med 2014: 370; 15: 1461; Échocardiographie transoesophagienne périopératoire pratique, 3e édition, Oxford University press, Oxford, Angleterre 2015

Pour des questions ou des informations:
+1 231 922 0177

Rev G
112619
ttdd-fr

Uncompromised Exposure

CONSULTEZ NOUS EN LIGNE: THOMPSONSURGICAL.COM

Thompson SURGICAL INSTRUMENTS
10341 East Cherry Bend Road
Traverse City, Michigan 49684
phone: 231.922.0177
fax: 231.922.0174
thompsonsurgical.com

EC REP Emergo Europe
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
THE NETHERLANDS

© 2019 Thompson Surgical Instruments, Inc. Traverse City, Michigan. Printed in the U.S.A.

® S-Lock® ⊛, PLA®, and the "T Circle" logomark are Registered Trademarks of Thompson Surgical Instruments, Inc.
Patents: trpat.com. Other patents pending.

Entête de l'emblème:

Fabricant	Représentant CE autorisé	Marquage CE	Avertissements / Précautions	Infertile

CE 0297

Made In USA