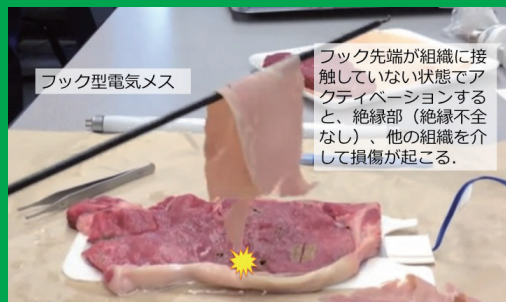


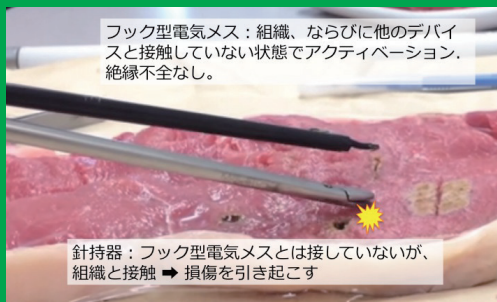
明日から実践！ 電気メスの基礎と 安全使用のためのハンズオン



フック型電気メス

フック先端が組織に接触していない状態でアクティベーションすると、絶縁部（絶縁不全なし）、他の組織を介して損傷が起こる。

絶縁部を介しても起こる損傷



フック型電気メス：組織、ならびに他のデバイスと接触していない状態でアクティベーション、絶縁不全なし。

針持器：フック型電気メスとは接していないが、組織と接触 → 損傷を引き起こす

鉗子間距離が非常に近い
単孔式手術の環境下でおこる損傷

2024年12月5日(木) 14:30~16:30

会場

マリンメッセ福岡
B館 2F 会議室1

対象

研修医から若手医師、
指導医まですべての外科医の先生

定員

32名

参加
申込

下記のURL、または右記のQRコードよりご登録ください。
<https://amco.co.jp/seminar/>



司会

金田 悟郎 先生

独立行政法人 国立病院機構相模原病院
名誉院長

特別発言

山本 学 先生

医療法人社団心和会 足立共済病院
病院長

演者

渡邊 祐介 先生

北海道大学病院
医療・ヘルスサイエンス研究開発機構
臨床研究開発センター長補佐・特任講師
藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学講座 准教授

概要

毎日のように使う電気メス、本当に理解して使っていますか？ 電気メスでヒヤッとしたことはありませんか？

電気メスに関連する医療事故が起こり死亡例も報告される中、エネルギーデバイスについて学ぶ機会は非常に限られています。

Fundamental Use of Surgical Energy (FUSE)

は米国消化器内視鏡外科学会 (SAGES) によって開発されたエネルギーデバイスの基礎から有害事象の起こるメカニズムまで充実した内容を学ぶことのできる唯一の公式プログラムです。

(<http://www.fuseprogram.org>)。

ここでは、電気メスの基礎から内視鏡外科手術ならびに単孔式手術の環境下で起こりうる合併症のメカニズムまで、ハンズオンを通じて電気メスへの理解を深めていただきます。また、ERBE社VIOシステムの出力についてもわかりやすく解説していきます。