

# 第59回（宇都宮） 手術用メスの安全セミナー開催案内 — 併設「安全な手術機器のためのワークショップ」—

開催日時 令和元年9月7日（土） 主催 一般社団法人日本医療機器工業会  
午前10時30分～午後4時00分 後援 日本手術看護学会関東甲信越地区  
（受付時間 午前10時00分～） 公益社団法人日本臨床工学技士会  
会 場 栃木県青年会館コンセーレ(大ホール) 栃木県医療機器販売業協会  
栃木県宇都宮市駒生1丁目1番6号 公益財団法人医療機器センター  
Tel: 028-624-1417 一般社団法人日本医療機器学会  
Fax: 028-624-1843 一般社団法人日本医療機器販売業協会

## 開催にあたって

一般社団法人日本医療機器工業会は、医療機器のメーカーと輸入商社を会員とする全国規模の団体であり、数々の事業を通して医療機器の安全性と品質向上のために活動を行っています。医療事故防止への対応が重視されている昨今、実際に機器を使用される医師の方々、看護師、臨床工学技士やディーラーの皆様にも正しい知識を持っていただく必要性が高くなっております。

今般、地元の皆様のご協力のもと、最も安全性を必要とする機器の一つである手術用メスをテーマに、使用上の基礎知識の習得とワークショップを中心としたセミナーを企画しましたのでご案内申し上げます。

今回はこの分野の専門の先生方を講師としてお迎えし、実践的なセミナーとして開催致すこととし、また電気メスに加えて超音波メスの安全性についてもテーマとしています。併せて各企業の手術用メスを取り揃えた機器展示を行い、個別の機器についての質問にも担当者より直接お答えする場を設けております。

患者様への安全性向上のために、手術用メスに対する十分な知識を持って正しい使い方をマスターしていただくべく、より多くの皆様のご参加をお待ちしております。

講演としては手術室勤務 1～3 年位の看護師さん向けに実務的な内容としております。これにより臨床工学技士の方々には院内教育にもお役立て頂けると考えています。

なお、このセミナーは手術室等での医療機器安全管理に有益であることが認められており、日本医療機器学会のMDIC(医療機器情報コミュニケーター)認定セミナーとして10ポイントが付与されますので、受講者に修了証書を授与することとしています。



一般社団法人日本医療機器工業会  
Japan Association of Medical Devices Industries  
〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目39-15 (医科器械会館5階)  
TEL 03-3816-5575 FAX 03-3816-5576

## 第59回（宇都宮）手術用メスの安全セミナープログラム

総合司会：日本医療機器工業会 手術用メスの安全セミナー 副委員長 小林敬一郎

| 時 間         | テーマ 「知識を知って → 安全運用」  | 講 師                                   |
|-------------|--|---------------------------------------|
| 10:00~10:30 | 参加者受付(各社機器展示見学)  |                                       |
| 10:30~10:40 | 開会挨拶 (オリエンテーション)   | 日本医療機器工業会 手術用メス安全セミナー<br>委員長 藤田 雅稔    |
| 10:40~11:50 | 「電気メスの基礎と原理」   | 杏林大学 保健学部 臨床工学科<br>准教授 中島 章夫 先生       |
| 11:50~12:50 | 昼 食 (弁当・飲み物を用意しております)<br>企業プレゼンテーション/機器展示会 会場内の機器展示をご見学ください。 |                                       |
| 12:50~13:30 | 「術中皮膚障害の予防のためのセットアップ」  | 昭和大学横浜市北部病院<br>手術看護認定看護師 澤田石 真恵 先生    |
| 13:30~14:30 | 「超音波メスの原理と使用上の注意事項及び<br>スモーク・ミストの問題点」                        | 横浜市立大学附属病院 MEセンター<br>臨床工学技士 山田 二三步 先生 |
| 14:30~14:50 | コーヒープレイク (機器展示見学)  |                                       |
| 14:50~15:50 | 「事件事例より学ぶ電気メスの安全対策」  | 日本医療機器工業会 手術用メス委員会<br>主査 小原 良宣        |
| 15:50~16:00 | 修了証書授与   |                                       |

### ◆ 会場案内図 ◆



#### 【アクセス方法】

##### ●東北自動車道

- ・鹿沼ICより9.5km
- ・宇都宮ICより9.0km

##### ●JR宇都宮駅 (路線バス)

- ・関東バス「作新学院駒生行き」  
⑥⑦番のりば
- ・東中丸バス停下車(コンセーレ前)

## ◆「第59回（宇都宮）手術用メスの安全セミナー」参加要領◆

- 1 参加費 1名 病院関係者／学生 4,000円 企業関係者等 5,000円  
(テキスト及び弁当飲み物代等を含む)
- 2 募集人員 150名 (定員になり次第締め切らせていただきます)
- 3 申込方法
- 【お申込み】 別紙の「参加申込書」に必要事項をご記入のうえ  
日本医療機器工業会へ FAX 送信 FAX:03-3816-5576
- ↓
- 【受付確認】 「参加申込書」に受付番号を付与し、申込者宛に参加費  
振込要領等を FAX にて連絡 (受付番号は振込時に必要)
- ↓
- 【参加費振込】 申込者名で参加者受付番号をお名前の前に必ずご入力下さい。  
また振込手数料はご負担願います。  
銀行名：みずほ銀行本郷支店 普通預金  
口座名：シャ)ニホンイリョウキキコウギョウカイ  
口座番号：2874131  
(お振込み後にキャンセルの場合、参加費は返却致しません)
- ↓
- 日本医療機器工業会にて入金確認後、「受講票」を申込者宛  
FAX 送信  
当日、「受講票」を必ず会場にお持ちください。
- 4 問い合わせ先 日本医療機器工業会事務局「手術用メスの安全セミナー係」  
〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目39-15 医科器械会館5F  
TEL 03-3816-5575 FAX 03-3816-5576  
担当：池上、甲斐
- 5 申込み締切日 令和元年8月23日(金) (これ以降のキャンセルはご容赦願います)
- 受講終了後、会場にて修了証書をお渡し致します。
- なお開演以降に入退場された場合、修了証書は授与できませんのでご了承ください。

---

### 「手術用メスの安全セミナー」協賛出展予定企業 (五十音順)

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| 1. 株式会社 アムコ        | 2. コヴィディエン ジャパン株式会社 |
| 3. スリーエム ジャパン 株式会社 | 4. 泉工医科工業 株式会社      |
| 5. ミズホ 株式会社        | 6. 株式会社 名優          |

# 《前回セミナーの内容とアンケートに寄せられた感想》

平成28年10月8日(土) 第53回(第8期) 手術用メス安全セミナー  
一般社団法人 日本医療機器工業会 主催

## 電気メスの基礎と原理

### 4. 構造(本体)

●高周波は感じにくい

電気メスについての様々な知識が得られて良かったです。

普段意識していなかった電気メスの構造や危険性を知ることができました。

電気メス、超音波切開凝固装置の違いが良くわかりました。

サージカルスモークの危険性について大変勉強になりました。

- その他寄せられた声；
- ・ 普段普通に使用している電気メスですが、まったく知らなかったこと等が勉強できてよかったです。
  - ・ 病院に持ち帰ってスタッフやDrに話をしたい内容でした。
  - ・ CD-ROMを付けて頂き、とても助かります。職場での勉強会等に役立てたいです。等々

また、日本医療機器工業会の講演では、皆さまが普段お持ちになっている疑問や寄せられた質問にお答えする内容を盛り込んだ講演とする予定です。

よくある質問: 熱傷の可能性

Q1. 取れない指輪への対処はどうすればよいでしょうか？

A1. ?

Q2. ニトロゲムを貼付した患者に電気メスを使用しても大丈夫ですか？

A2. ?

よくある質問: 対極板について

Q3. 入れ墨のある部位に対極板を貼っても大丈夫でしょうか？

A3. ?

Q4. ベースメーカー植込みの患者さんに対極板を貼るときはどこに？

A4. ?

Q5. 膝又は股関節に金属製インプラント入っている場合、対極板はどこに貼付したらよいでしょうか？

A5. ?