

## Introducing the Updated Minimally Invasive Surgery Guideline

» Watch Video



### 低侵襲手術のガイドラインの更新のご紹介

#### [ビデオを見る](#)

Thanks to technological advances, surgeons can now perform procedures with little or no incisions. However, with technological advancement comes the necessity of trained professionals to safely use it. 技術の進歩により、外科医はほとんど、あるいは全く切開せずに手術を行うことができるようになりました。しかし、技術の進歩には、それを安全に使用するための訓練を受けた専門家の必要性が伴います。

Interdisciplinary teams and departments must merge knowledge and skills in these new environments to optimize patient outcomes. Create a safe environment of care during minimally invasive surgery with the recently updated [Minimally Invasive Surgery Guideline](#) in AORN's 2023 *Guidelines for Perioperative Practice*.

学際的なチームや部門は、患者の転帰を最適化するために、これらの新しい環境における知識とスキルを融合させる必要があります。[AORN's 2023 Guidelines for Perioperative Practice](#) の中で最近更新された [Minimally Invasive Surgery Guideline](#) を使って、低侵襲手術中に安全なケア環境を作りましょう。

### This Guideline Addresses:

- Distension media used during endoscopic surgery
- Hybrid operating rooms (ORs)
- Hybrid ORs with intraoperative magnetic resonance (MR) imaging capabilities
- Computer-assisted navigation procedures
- Robotic-assisted surgery

### 本ガイドラインの適応

- 内視鏡手術の際に使用する膨張剤について
- ハイブリッド手術室(OR)

- 術中磁気共鳴(MR)イメージング機能を備えたハイブリッド手術室
- コンピュータ支援によるナビゲーション手術
- ロボット支援手術

## What's New:

- Perform a pre-operative assessment to identify patients at risk of complications related to minimally invasive surgery
- During the pre-operative briefing, identify resources that could be needed to convert from an endoscopic procedure to an open procedure
- Identify risk factors and monitor for complications related to gas distension media and fluid distension media
- Anticipate and respond to computer-assisted navigation and robotic procedure complications
- Implement a comprehensive safety program used in intraoperative magnetic resonance imaging

## 新規項目:

- 術前評価を実施し、低侵襲手術に関連する合併症のリスクがある患者を特定する
- 術前ブリーフィングで、内視鏡手術から開腹手術に変更するために必要なリソースを特定する。
- ガス膨張媒体および液体膨張媒体に関連する合併症の危険因子を特定し、監視する
- コンピュータ支援ナビゲーションとロボット手術の合併症を予測し、対応する
- 術中磁気共鳴画像診断(MR)で使用する包括的な安全プログラムの実施

[Get My AORN Guidelines](#)



Copyright © 2023 Association of periOperative Registered Nurses (AORN), All rights reserved

2170 S. Parker Road, Suite 400

Denver, CO, 80231-5711



[AORN named one of America's Top 50 Online Learning Providers 2023](#)

[2023 年 AORN がアメリカのオンライン学習プロバイダトップ 50 に選出されました！](#)

---

Download the AORN Mobile App

