

# **AORN eGuideline+**

# ユーザガイド

## 【出版社名】AORN 第 1 版

作 成 者	iJapan 株式会社				
作 成 日	2022年2月4日				
Revision	1.1				
最終更新日	2022年2月10日				

## 目 次

## 1.システム要件

- 2. ログイン
  - 2-1. IP 認証のログイン
  - 2-2. 個人用ログイン
  - 2-2-1. Favorite 機能
  - 2-3. AORN Mobile を介した個人用ログイン

## 3. AORN eGuideline+の利用

- 3-1. メニューバーからの利用
- 3-2. GUIDELINES -BOOK VIEW
- 3-3. EVIDENCE TABLE
- 3-4. GUIDELINES-QUICK VIEW
- 3-5. AT A GLANCE
- 3-6. TOOLS
- 3-7. FAQS
- 3-8. BOOKS
- 3-9. 検索



## 1.システム要件

AORN eGuideline+の web 環境要求要件:

Browser 要件: Edge v98+, Firefox v96+, Chrome v98+, Safari v15+

Google Chrome, Firefox, MS Edge, Safari, 又は Opera の最新版推奨

Internet 接続推奨環境: 500+Kbps

備考: Android 及び IOS モバイルブラウザはサポート対象となります。

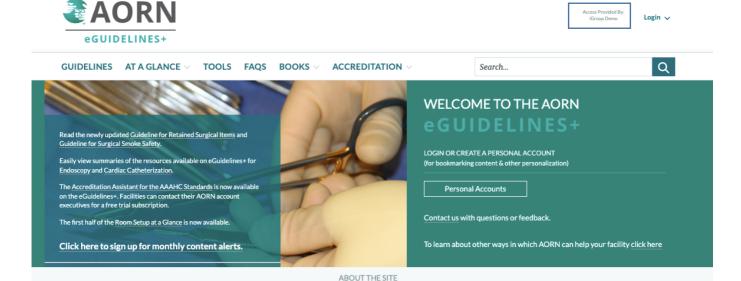
Mobile Apps については、My AORN Mobile という Apps を GooglePlay 又は AppStore からダウンロードいただき、ブラウザ上で作成した個人用のアカウントでアクセスいただく形となります。

他の Moblie Apps も個人アカウントにアクセスすることができますが、利用できないコンテンツも多いため注意が必要です。

## 2. ログイン

## 2-1. IP 認証のログイン

AORN eGuideline+へのアクセスは、<a href="https://aornguidelines.org">https://aornguidelines.org</a> のサイトから行います。 すでに AORN で IP 認証がなされている場合は、下記の□図のように施設名が表示されます。



施設名が表示されている場合は、IP認証でのアクセスであることを示しております。

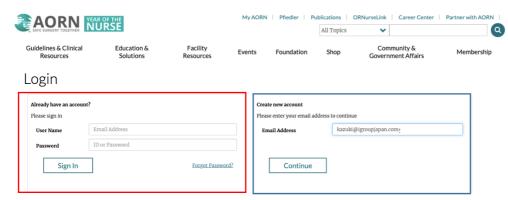
## 2-2. 個人用ログイン

上図の右側の Login をクリックいただくと下記の画面が表示されます。

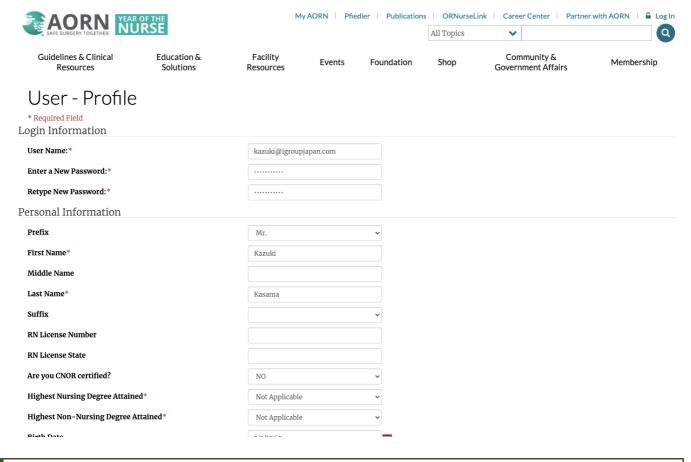
最初は右側の□Create new account に email アドレスを入力いただき、Continue をクリックしてください。

2回目以降利用する場合は、左側の□に email とパスワードを入力し、ログインしてください。





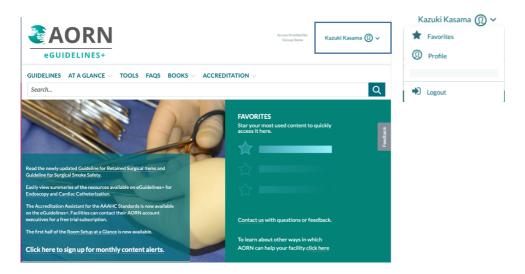
Continue をクリックすると個人情報入力画面が表示されます。



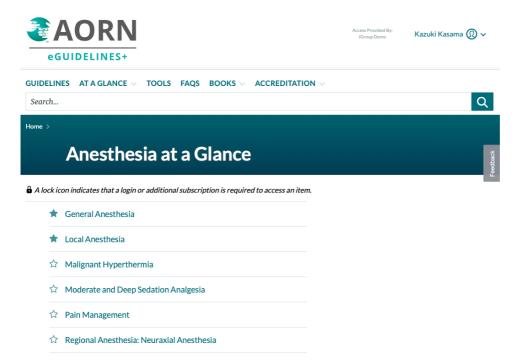
## 2-2-1. Favorite 機能

個人アカウントが作成されますと下記のような画面が表示され、右側に氏名が記載されます。

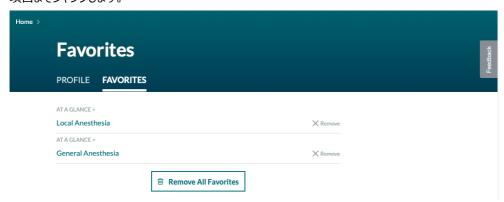




個人アカウントの Favorite 機能を利用するためには、各項目で、☆マークをクリックして、★マークにすることで、個人アカウントの Favorite サイト に登録されます。



登録された Favorites は以下のように表示され、次回個人アカウントにログインして、Favorites 項目を確認することで、ワンクリックで、必要な項目までジャンプします。



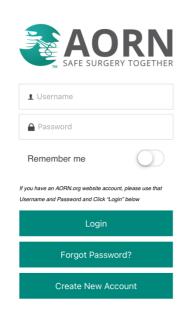




## 2-3. AORN Mobile を介した個人用ログイン

AORN のモバイル Apps を Google Play 又は Appstore でダウンロードいただき、下記の通り、個人用のアカウントにてログインいただくことで、下記の通り、モバイルアプリ経由でもご利用いただくことができます。

注意:下記のアプリについては、IP認証であれば指定のIP配下のネットワークでの利用に限り、ご利用いただくことができます。







## 3. AORN eGuideline+の利用

## 3-1. メニューバーからの利用

AORN eGuideline+では、ガイドラインを提供するだけでなく、メニューから、動画から、Tools、FAQs など、様々な項目の切り口 から、AORN の提供するガイドラインにナビゲートしています。





GUIDELINES AT A GLANCE V

TOOLS FAQS BOOKS V

ACCREDITATION ~

Search...

Q

## 3-2. GUIDELINES -BOOK VIEW

Gudeline の項目は、原著の 2022 AORN Guidelines for Perioperative Practice の内容がベースになっており、36の Topics 中、毎 年、5-6項目が更新され提供されます。



2022年は下記の6項目が更新となりました。

- Complementary Care
- Moderate Sedation/Analgesia
- Patient Skin Antisepsis
- Radiation Safety
- Retained Surgical Items
- Surgical Smoke Safety

No	Guidelines A-Z	日本語訳	2020	2021	2022	No	Guidelines A-Z	日本語訳	2020	2021	2022
1	Autologous Tissue Management	自家組織管理	<b>V</b>			18	Packaging Systems	器具のパッケージング			
2	Complementary Care Interventions	補完ケア介入			<b>✓</b>	19	Patient Skin Antisepsis	患者の皮膚の消毒			<b>✓</b>
3	Design and Maintenance of the Surgical Suite	手術室の設計とメンテナンス				20	Pneumatic Tourniquet (NEW)	空気止血帯		<u>~</u>	
4	Electrosurgical Safety (NEW)	電気手術の安全性(NEW)		<b>V</b>		21	Positioning the Patient	患者の位置決め			
5	Environment of Care	ケア環境				22	Product Evaluation	製品評価			
6	Environmental Cleaning	環境浄化	<u>~</u>			23	Radiation Safety	放射線安全性			$\overline{\mathbf{v}}$
7	Flexible Endoscopes	フレキシブル内視鏡				24	Retained Surgical Items	手術アイテムの保全			$\overline{\mathbf{v}}$
8	Hand Hygiene	手指衛生				25	Safe Patient Handling and Movement	安全な患者の取り扱いと移動			
9	High-Level Disinfection	高度消毒				26	Sharps Safety	鋭利な器具の安全性	V		
10	Hypothermia	低体温	<b>V</b>			27	Specimen Management	検体管理		<b>▼</b>	
11	Information Management	情報管理				28	Sterile Technique	無菌操作			l
12	Instrument Cleaning	器具清掃		<b>V</b>		29	Sterilization	殺菌、消毒、滅菌	V		l
13	Laser Safety (NEW)	レーザーの安全性		<b>V</b>		30	Surgical Attire	手術衣	<u> </u>		
14	Local Anesthesia	局部麻酔		<b>V</b>		31	Surgical Smoke Safety	サージカルスモークの安全性			$\overline{\mathbf{v}}$
15	Medication Safety	投薬安全性				32	Team Communication	チームのコミュニケーション			
16	Minimally Invasive Surgery	低侵襲手術				33	Transmission-Based Precautions	感染経路別予防策			
17	Moderate Sedation/Analgesia	意識下鎮静/鎮痛			<u> </u>	34	Venous Thromboembolism	静脈血栓塞栓症			



Guidelines for Perioperative Practice

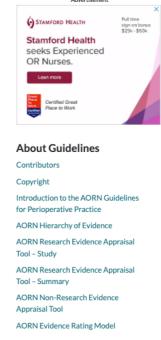
GUIDELINES EVIDENCE TABLES

© Copyright 2022 AORN

AORN is committed to promoting excellence in perioperative nursing practice, advancing the profession, and supporting the professional perioperative registered nurse (RN). AORN promotes safe care for patients undergoing operative and other invasive procedures by creating and promoting this collection of evidence-based perioperative guidelines. The

Read Full Introduction

## **Guidelines A-Z** Autologous Tissue Management Quick View Complementary Care Quick View Design and Maintenance of the Surgical Suite Quick View Electrosurgical Safety ☐ Quick View Environment of Care ☐ Quick View Ambulatory Supplement: A Safe Environment of Care Environmental Cleaning └ Quick View Flexible Endoscopes Quick View Hand Hygiene



Guideline A-Z は上記の 36 トピックについて、A から Z 順で表示します。

項目をクリックすると、BookViewとして、各項目の目次を表示し、目次から紐づく形で、オリジナルの本の章が表示されます。

階層構造となっており、項目をクリックすると下記の画像のように、詳細が表示される形で提示されます。

また、数字次ページ□をクリックすることで、レファレンスとなる書誌情報へリンクします。

それぞれの章の項目については、目次とともに、右側に関連する Tools や FAQs などが含まれており、様々な項目から Guideline を確認できる 設計となっております。

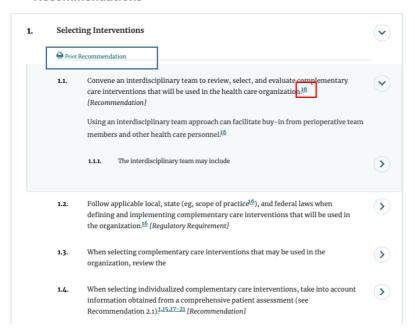




The Guideline for Complementary Care was approved by the AORN Guidelines Advisory Board and became effective as of June 10, 2021. The recommendations in the guideline are intended to be

READ MORE

#### Recommendations



#### "Print Recommendation"等をクリックすることで、印刷フォーマットにて提示することができます。



#### Related Content

#### Tools

Gap Analysis Tools

Inservice PowerPoint

Audit Tool

Case Study

Key Takeaways

View All Tools

#### **FAQs**

What should be included in a policy and procedure on complementary care interventions for perioperative patients?

Can essential oils be ingested?

Why is music selection and delivery mode an interdisciplinary team decision with the patient instead of the patient's choice?

Are there specific precautions that should be taken when implementing complementary care interventions?

What should the perioperative patient assessment include so that the optimal complementary care interventions can be recommended?

View All FAQs





## 3-3. EVIDENCE TABLE

AORN eGuideline+では、36のトピック毎に Evidence Table を用意し、それぞれのガイドライン記載の項目について、Guideline, Expert Opinion(専門家意見), RCT (ランダム化比較試験), Systematic Review(システマティック・レビュー), Qualitative(定性評価), Nonexperimental(非実験), Quasiexperimental(準実験)、Literature Review(文献レビュー)など、すべての項目について Evidence テーブルの一覧を提示させていただいております。



AORN Guideline for Complementary Care Evidence Table

REFERENCE #	CITATION	EVIDENCE TYPE	SAMPLE SIZE/ POPULATION	INTERVENTION(S)	CONTROL/ COMPARISON	OUTCOME MEASURE(S)	CONCLUSION(S)	CONSENSUS SCORE
1	Gan TJ, Diemunsch P, Habib AS, et al. Consensus guidelines for the management of postoperative nause and vomiting. Anesthesia & Analgesia . 2014;118(1). https://journals.lww.com/anesthesia- analgesia/Fulltext/2014/01000/Consensus_Guidelines_for_the_Management_of.13 asps.	Guideline	n/a	n/a	n/a	n/a	Consensus guidelines for management of PONV.	IVA
2	Donoghue TJ. Herbal medications and anesthesia case management. AANA J. 2018;86(3):242-248.	Expert Opinion	n/a	n/a	n/a		Review of guidance for herbal medications and anesthesia case management.	VA
3	Fatma A, Serife K. Experience of pain in patients undergoing abdominal surgery and nursing approaches to pain control. INT J CARING SCI. 2017;10(3):1456-1464. http://search.ebscchost.com/login.aspx?direct-true&db=ccm&AN=1277313939&sit e-ehost-live&scope=site.	Nonexperime ntal	103 patients	n/a		nature of pain, patient reports of	Patients with a history of surgery reported higher severity pain, no scale for RN evaluation or nature of pain; recommend in-service training for pain management, standard use of forms.	IIIB
4	Wang 5, Peloquin C, Kain ZN. The use of auricular acupuncture to reduce preoperative anxiety. Anesthesia & Analgesia. 2001;93(5). https://journals.lww.com/anesthesia- analgesia/Fulltext/2001/11000/The_Use_of_Auricular_Acupuncture_to_Reduce.24. aspx.	RCT		kidney, heart, shen men	auricular acupuncture - relaxation, tranquilizer, master cerebral versus control - sham points		Significantly less anxiety with relaxation versus control, TCM group no difference; less-than-1 minute intervention produced significant improvement.	IA

## 3-4. GUIDELINES-QUICK VIEW

AORN の eGuideline+では、忙しい手術看護師用に、QuickView を用意しており、詳細なフルテキストを全部読むことなく、ガイドラインの内容をご理解いただくために、画像やイラスト、イメージなどを利用したステップバイステップの解説、動画での解説も行なっております。OickView ではそれぞれのガイドラインに準拠した実践を容易に実現可能な形で提示しております。



Home > Guidelines >

## **Autologous Tissue Management**

BOOK VIEW QUICK VIEW

#### Contents

Tissue Establishment Registration

Cranial Bone Flap

Managing a Contaminated Cranial Bone Flap

Parathyroid Tissue

Skin

Handling

Packaging and Labeling

Storage and Disposal

Maintenance



#### Tissue Establishment Registration

- Register with the US Food and Drug Administration (FDA) as a tissue establishment:
  - unless the tissue is recovered, packaged, labeled, and stored in the original form for replantation or autotransplantation in the same patient at the same facility
  - if autologous tissue handling includes manufacturing steps such as sterilization or other processing that changes the tissue from the original form
- if the facility routinely distributes tissue to other facilities

SHOW MORE



#### Cranial Bone Flap

- Provide the patient and his or her caregiver with instructions on the care of the surgical incision storage area when an autologous cranial bone flap is stored in a subcutaneous pocket.
- Determine a method for preparing cranial bone flaps for

## 3-5. AT A GLANCE

## AT A GLANCE V TOOLS

Anesthesia

Hand-Over Tools

Medication

Positioning

Procedures
Room Setup

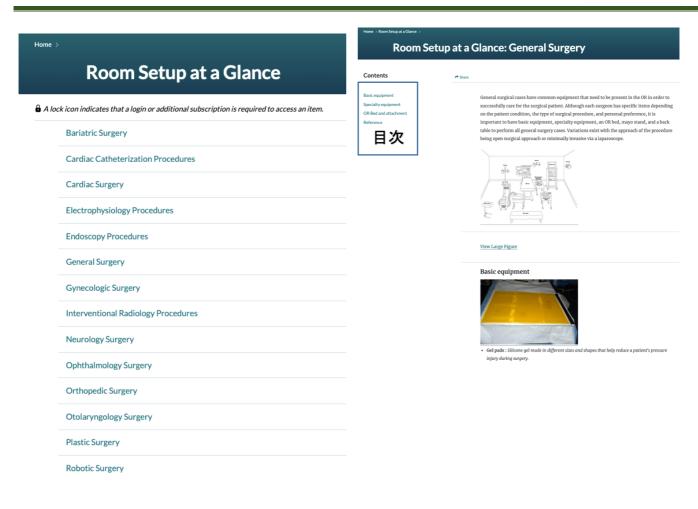
Skin Prep

AORN の eGuideline+では、忙しい手術看護師のためのサービスとして、左記の 7 つの項目については、AT A GLANCE(一目で理解できる) という項目を提供しており、Guideline を一から読むことなく、ガイドラインの記載を理解いただける仕様となっております。

例えば、手術室のセットアップの Room Setup の項目では、下記に記載があるように、様々な科目の手術に応じた、部屋の設定についての記載があります。





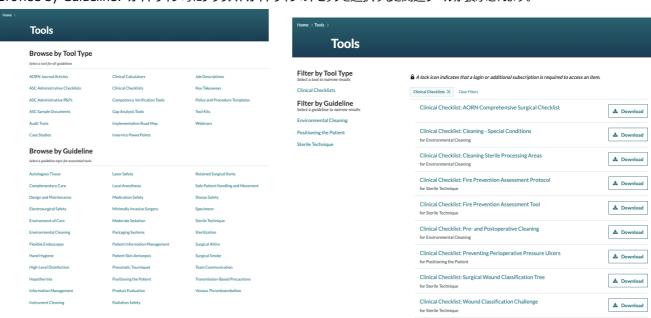


## 3-6. TOOLS

Tools には、下記の2つの切り口で、コンテンツを提供しております。

Browse by Tool Type: ツールの種類でブラウズして、それぞれのガイドラインのツールを選択することができます。

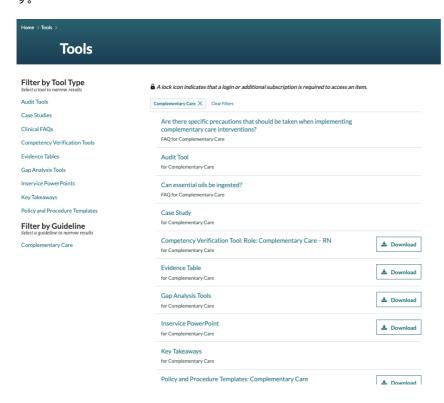
Browse by Guideline: ガイドライン毎にブラウズ、ガイドラインのトピックを選択すると関連ツールが表示されます。







前頁の右図は Browse by Tool Type の臨床チェックリストの Tool を表示しており、各チェックリストはダウンロード可能な形で提供されております。

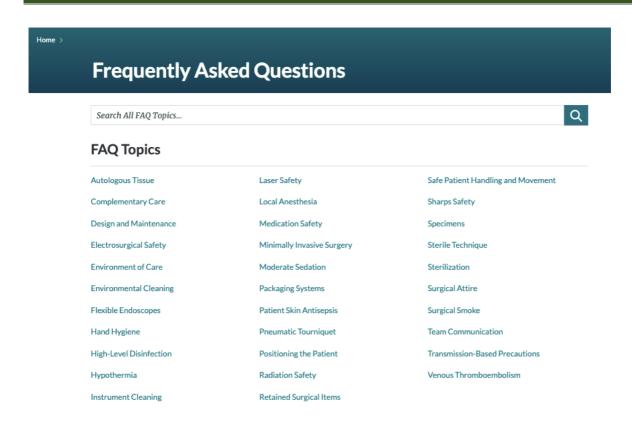


左図は、Browse by Guideline:で補完ケアの Tool を表示しているが、同様に、Audit Tools や ケーススタディ、FAQs、Evidence テーブル、コンピ テンシー検証用ツール、パワーポイントなど、様々な ツールが用意されています。

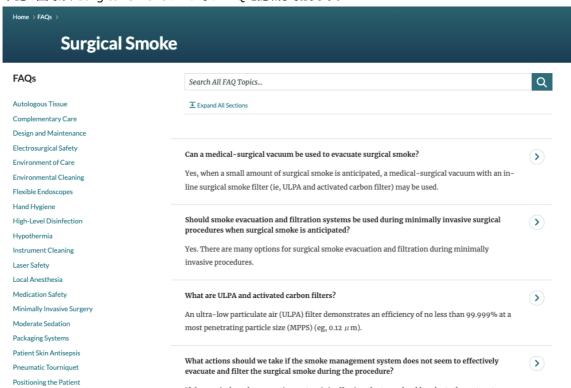
## 3-7. FAQS

FAQs では、手術看護師として業務をこなしていく上での質問や疑問に対して、ガイドラインに準拠する形での回答を提供しております。これにより、業務に疑問を持ったときにブラウズしていただき回答の通り実践することで、自動的にガイドラインに準拠した行動を行うことができるように設計されております。



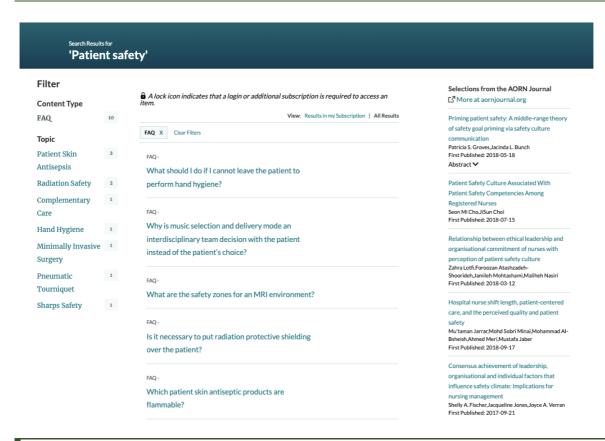


下記の図では、Surgical Smoke についての FAQ を記載しております。



それぞれの FAQ の項目から検索も提供しており、検索文字を入力し、検索を行うことにより、FAQ 全体から検索を行います。 Topic 毎、FAQ、AORN Journal からの検索結果を提示します。

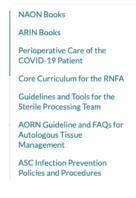


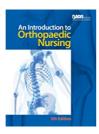


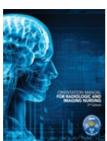
## 3-8. eBOOKS

AORN eGuideline+には下記の出版済み電子ブックが PDF にて提供されております。

#### BOOKS V ACCREDITATION

















NAON books

Introduction to Orthopaedic Nursing, 2018 Edition

Orthopaedic Surgery Manual, 2017 Edition

Practice Point, 2020 Edition

**ARIN Books** 

Certified Radiology Nurse: The Practical Study Guide, 2018 Edition

Core Curriculum, 2014 Edition



#### Orientation Manual, 2015 Edition

Perioperative Care of the COVID-19 Patient

Core Curriculum for the RN First Assistant, 5th Edition

Guidelines and Tools for the Sterile Processing Team

AORN Guideline and FAQs for Autologous Tissue Management

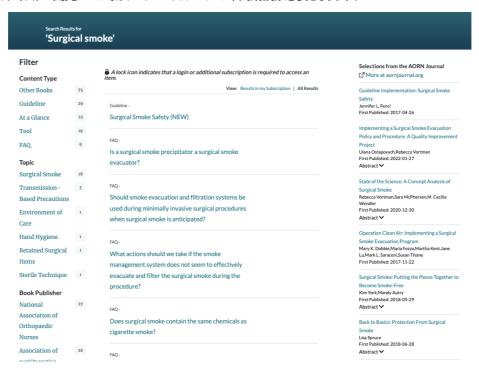
ASC Infection Prevention Policies and Procedures

#### 3-9. 検索

AORN eGuideline+では、充実した検索も提供しております。



検索を実行すると、左側では、Contents Type, Topic, Book Publisher などの切り口からの Filter 項目が表示され、センター部分には、Guideline+の掲載のコンテンツから検索結果を表示します。また、右側には、AORN Journal からの論文のリストを表示します。AORN Journal の論文のフルテキストの閲覧については、AORN Journal の年間購読が必要となります。



## お問い合わせ先:

iJapan 株式会社/iGroup Asia Pacific Ltd Japan

〒101-0047 東京都千代田区内神田 1-5-16 アルテ大手町 9F

E-mail: info@igroupjapan.com TEL: 03-5577-4899