

感染対策 ICT ジャーナル Vol.14 No. 2 2019 spring (2019 年 4 月発行)

Special feature

院内でも在宅でも
カテーテル関連尿路感染症 (CAUTI) の予防対策

■ Guideline

ガイドラインから導くカテーテル関連尿路感染症 (CAUTI) 予防
—CDC・海外・国内ガイドラインの比較 市原浩司ほか

■ Epidemiology

カテーテル関連尿路感染症 (CAUTI) の疫学
—全国サーベイランス・耐性菌動向から見えてくる現状 小川順子ほか

■ Basic 尿道留置カテーテル管理の最新エビデンス & テクニック

①使用目的・留置期間・早期抜去の理論—「不適切」をなくするために 村松有紀ほか
②挿入手技・消毒方法・採尿バッグ管理の理論
—手指衛生と個人防護具の使い方を含めて 中根香織

■ Equipment 尿道留置カテーテル管理の最新製品

①尿道カテーテルの種類とそのエビデンス—素材とコーティング 操 華子ほか
②カテーテルの被覆・固定・保護製品

—スキンケアを踏まえた正しい固定方法と製品活用 丹波光子

■ Daily カテーテル関連尿路感染症 (CAUTI) 予防のための日常戦略

①CAUTI 予防のためのラウンド戦略
—サーベイランスの実践・活用を含めて 下川結花

②CAUTI 予防のための抗菌薬適正使用戦略

—抗菌薬適正使用支援チーム (AST) 活動の実践 酒井義朗

③CAUTI 予防のためのチーム戦略

—排尿ケアチームで挑む尿道留置カテーテル管理の実践 大湾知子

■ Management 特殊患者のカテーテル関連尿路感染症 (CAUTI) 予防

—一般患者との違いを重点にした実践ポイント

①小児科患者 立花亜紀子

②精神科患者 中島百合

■ Daily カテーテル関連尿路感染症 (CAUTI) 予防のための日常戦略

①在宅患者における CAUTI 予防の考え方

—尿道留置カテーテル管理の現状と今後の課題を含めて 高山義浩

②在宅患者における尿道留置カテーテル管理の実践

—長期留置カテーテルの管理と間歇 (自己) 導尿の実践 田中悦子

感染対策 ICT ジャーナル Vol.14 No. 3 2019 summer (2019 年 7 月発行)

Special feature

何が同じで、どこが違う？
現場向け ESBL 産生菌・CRE (CPE) 対策

■ Important ESBL 産生菌・CRE (CPE) 対策のための 3 大知見

—両耐性菌の共通・相違の観点から

①国内・海外動向の最新知見—現場が知っておくべき疫学の今 井口光孝ほか

②定義と分類の最新知見—現場で必須の知識・役立つ知識 佐伯康匠ほか

③隔離・解除基準の最新知見

—各種指針・エビデンスから導く理論と現場での実践法 寺坂陽子ほか

■ Coping skill 現場別 ESBL 産生菌・CRE (CPE) 対策の実践

—両耐性菌の共通点・相違点を踏まえて

①一般外来 上灘紳子

②救急外来 椎野泰和

③泌尿器科 田畑千恵ほか

④消化器外科 畑 啓昭ほか

⑤長期療養施設・介護施設 遠藤史郎

■ Forestall ESBL 産生菌・CRE (CPE) 持ち込み対策

—リスクと事例から考える未然防止のポイント

①入院時・転院時 三浦美穂

②外国人や海外での治療歴のある邦人患者受け入れ時 守山祐樹ほか

■ Focus

ESBL 産生菌・CRE (CPE) 対策における抗菌薬適正使用

支援チーム (AST) 活動 丹羽 隆

■ Topic

高病原性肺炎桿菌の動向を探る

—国内・海外の疫学・対策・治療の現状 原田壮平

感染対策 ICT ジャーナル Vol.14 No. 4 2019 autumn (2019 年 10 月発行)

Special feature

国内・海外のガイドラインから読み解く
手術部位感染 (SSI) 対策の正解

■ Update 1

SSI 対策とガイドラインの最新レビュー

—国内・海外のガイドラインを読み解く 針原 康

■ Update 2

SSI サーベイランスの最新レビュー

—JHAIS・JANIS などのデータを読み解く 森兼啓太

■ Perioperative SSI 対策における周術期管理の最新エビデンス

①耐性菌対策の考え方—保菌対策と伝播予防策 小美野勝

②全身管理の考え方—術中の血糖・体温・高酸素管理から 小林 求

術後の栄養管理まで

③予防的抗菌薬投与の考え方—術後感染予防抗菌薬

適正使用のための実践ガイドライン』を踏まえて 毛利靖彦ほか

■ Know-how SSI 対策の基本と製品選びのコツ

①術野消毒と皮膚消毒薬—術前—術中—術後の皮膚管理 四宮 聡

②手指衛生と手袋 小林美奈子

③環境清掃と環境消毒薬 嶋 雅範

■ Device

手術器具・器材の術中管理—手術現場での問題と正しい取り扱い 村越 智

■ Operation 手術種類別にみた SSI 対策の実践

①消化器外科手術 内野 基ほか

②整形外科手術 山田浩司ほか

③心臓血管外科手術 宮原 健ほか

■ New Approach

SSI 対策における陰圧閉鎖療法展の展望

—国内・海外での適応状況と実際の有用性 清水潤三

感染対策 ICT ジャーナル Vol.15 No. 1 2020 winter (2020 年 1 月発行)

Special feature

正しい選択と手順による 病院清掃のための『拭き消毒』

■ Emphasis

感染対策における『拭き消毒』の科学的根拠

—環境表面の病原微生物と環境消毒の最新のエビデンスから 小野寺直人

■ Basic 環境消毒薬を正しく知って、正しい『拭き消毒』を導く

①環境消毒薬の基礎知識

—「環境消毒薬」と「他の消毒薬」の種類と違いを正しく知る 山崎伸吾ほか

②環境消毒薬の殺菌効果

—殺菌スペクトルと有機物の影響を正しく知る 片岡盛将ほか

■ Sampling

拭き取り調査と正しい『拭き取り』

—どこを対象に、どの検査を実施し、どう活用するか 佐藤智明

■ Update

環境除菌洗浄の製品を検証する

—液体からクロスまで、『拭き消毒』における製品活用の基礎 吉田理香

■ Pathogen 病原体の特徴・性質に合わせた『拭き消毒』の考え方

①耐性菌 (AMR) 対策における『拭き消毒』 笹原鉄平

②消毒薬抵抗性病原体 (芽胞形成菌・ノロウイルス) 対策における

『拭き消毒』 塩原真弓ほか

■ Practice 場所別 画像と実践チェックリストで学ぶ『拭き消毒』ガイド

①手術室 森 広史

②集中治療室 大石 努

③透析室 多湖ゆかり

■ Cleaning tool

『拭き消毒』における清掃用具の使用と管理

—清掃方法の均一化のための清掃職員の教育を含めて 橋本明子