

## 感染対策 ICT ジャーナル Vol.17 No. 4 2022 autumn (2022 年 10 月発行)

## Special feature

## 感染対策成功のための 皮膚の清潔・健康管理

## ■患者の皮膚の障害と清潔・健康管理

- |                               |      |
|-------------------------------|------|
| ①皮膚消毒製品の種類と使い分け               | 四宮 聡 |
| ②固定製品による皮膚障害とその対策             | 今崎美香 |
| ③血管内留置カテーテル挿入部の皮膚管理—皮膚障害と消毒方法 | 目崎 恵 |
| ④尿道カテーテル留置部位の皮膚管理—皮膚障害と消毒方法   | 小林史博 |
| ⑤術野消毒の知見とそのポイント               | 北川雄一 |
| ⑥新生児の皮膚管理—固定製品・消毒薬・マネジメントの注意点 | 木下大介 |

## ⑦透析患者の皮膚管理—皮膚障害と管理法

吉川美智代ほか

## ⑧高齢者・認知症患者の皮膚管理—疥癬、褥瘡、おむつ着脱を中心に

金崎美奈子ほか

## ■医療従事者の手指の清潔・健康管理

## ①医療従事者の皮膚障害と医療への影響—感染リスクと予防の重要性

高山かおる

## ②手袋によるアレルギーとその対策

宇賀神つかさ

## ③手指衛生遵守率向上の観点からの手指消毒剤選択

小倉明子

## ④感染対策とハンドケア

坂本晴世

## 感染対策 ICT ジャーナル Vol.18 No. 1 2023 winter (2023 年 1 月発行)

## Special feature

## 新型コロナ時代における 医療施設環境対策

## ■医療環境の空調・換気整備

- |                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| ①病院施設における空調・換気設計                 | 郡 明宏   |
| ②新型コロナウイルス感染症に対する換気測定の技術・指標とその運用 | 高野知憲ほか |
| ③病院で対応可能な換気方法の具体例                | 小田原美樹  |
| ④クリニックで対応可能な換気方法の具体例             | 西田典子   |
| ⑤高齢者施設・長期療養施設で対応可能な換気方法の具体例      | 原國政直ほか |

## ■医療環境表面の清掃・消毒

## ①新型コロナウイルス感染症の登場により環境清掃・

環境消毒をどう変えていくべきか

秋根 大ほか

## ②変異株により環境表面の新型コロナの活性は

どのように変化しているのか？

廣瀬亮平ほか

## ③環境消毒薬の種類と環境拭拭クロスを選択

片岡盛将

## ■非接触式環境浄化(消毒)法の種類と使用上の注意点

## ①紫外線照射 (UV-C, PX-UV, 222nmUV-C)

森美菜子

## ②蒸気化過酸化水素

田辺正樹ほか

## ③過酸化水素ドライミスト噴霧

谷津亮祐ほか

## 感染対策 ICT ジャーナル Vol.18 No. 2 2023 spring (2023 年 4 月発行)

## Special feature

## 施設・場面など特性に合わせた 感染対策の工夫

- |                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| ①精神科病院の特殊性と感染対策                         | 鈴木健一   |
| ②神経難病患者における感染対策                         | 徳永恵美子  |
| ③重症心身障害児(者)へのパルプ方式による療育活動               | 高野周作   |
| ④NICU・GCU における MRSA アウトブレイクゼロを実現した多角的対策 | 石田彩子ほか |

## ⑤国際空港検疫から外国人の入院がある病院での感染対策

野崎裕広

## ⑥クリニック勤務 ICD による感染対策改革

岡村武彦ほか

## ⑦離島診療所における COVID-19 に対する追加的感染対策

山中裕介

## ⑧災害発生時に必要な実践的感染対策

櫻井 滋

## ⑨「個人防護具適正使用習得者認定制度」の構築と活用

一ノ瀬直樹

## ⑩耐性菌の流入リスクと拡大防止戦略「感染対策バンドルセブン」

小野寺直人ほか

## ⑪手洗い推進における無添加石けんの意義

大庭奈未代ほか

## 感染対策 ICT ジャーナル Vol.18 No. 3 2023 summer (2023 年 7 月発行)

## Special feature

## コロナ禍で浮き彫りとなった

## 高齢者施設・精神科病院の感染対策

## ■高齢者施設の感染対策

- |                            |      |
|----------------------------|------|
| ①高齢者の特徴、問題となる感染症           | 中村 敦 |
| ②感染症持ち込みの予防、発生早期発見の方策      | 岡田恵代 |
| ③クラスター(アウトブレイク)発生時の対応      | 萩野貴志 |
| ④換気対策(エアロゾル感染対策)を含めた経路別予防策 | 川村英樹 |

## ■精神科病院の感染対策

- |                          |        |
|--------------------------|--------|
| ①精神科患者の特徴と療養の特殊性         | 鎌信憲明   |
| ②感染症持ち込みの予防、発生早期発見の方策    | 川内健史   |
| ③クラスター(アウトブレイク)発生時の対応    | 西村和子   |
| ④個人防護具着脱・手指衛生向上と物品の管理    | 富田 泉ほか |
| ⑤換気と環境消毒—構造の特殊性、一般病棟との違い | 池ヶ谷訓章  |

## 感染対策 ICT ジャーナル Vol.18 No. 4 2023 autumn (2023 年 10 月発行)

## Special feature

## 耐性菌の最新動向・感染対策と AST

## ■耐性菌の最新発生動向と感染対策のポイント

- ① メチシリン耐性黄色ブドウ球菌 (MRSA) 詫間隆博ほか
- ② バンコマイシン耐性腸球菌 (VRE) 戸叶美枝子ほか
- ③ ペニシリン耐性肺炎球菌 (PRSP) 酒井 純ほか
- ④ 多剤耐性アシネトバクター (MDRA) 堀野哲也

- ⑤ 基質特異性拡張型  $\beta$  ラクターゼ (ESBL) 産生菌 鈴木克典
- ⑥ カルバペネム耐性腸内細菌目細菌 (CRE) 原田壮平
- ⑦ 多剤耐性緑膿菌 (MDRP) 森島雅世ほか

## ■抗菌薬適正使用支援チーム (AST) の役割

- ① 医師の立場から 千酌浩樹
- ② 薬剤師の立場から 植田貴史
- ③ 看護師の立場から一定行為研修修了者の観点も含めて 小野寺隆記
- ④ 臨床検査技師の立場から 大城健哉

## 感染対策 ICT ジャーナル Vol.19 No. 1 2024 winter (2024 年 1 月発行)

## Special feature

カテーテル関連  
血流感染予防の最新知見

## ■おさえるべき血流感染予防の指針

- ① 血管内留置カテーテル関連感染予防のための CDC ガイドライン  
— 2017 年部分改訂 森兼啓太
- ② SHEA/IDSA/APIC 急性期病院における中心静脈ライン関連血流感染予防  
のための戦略 2022 年 update 川本雄也ほか

## ■血管内留置カテーテル管理のキモ

- ① バンドル戦略 松島由実

- ② サーバイランスの活用 窪田志穂
- ③ カテーテルの挿入・交換・抜去 水上由美子
- ④ 新生児・小児のマネジメント 日馬由貴
- ⑤ 透析患者のマネジメント 帯金里美

## ■デバイスの最新知見

- ① 中心静脈カテーテル—PICC, CV ポート, 皮下トンネル型中心静脈カテーテル 古賀睦人ほか
- ② 末梢静脈カテーテル 塚田真弓
- ③ 閉鎖式輸液システム, 消毒薬含有キャップ, ドレッシング材 市江 希
- ④ 血液透析カテーテル 多湖ゆかり

## 感染対策 ICT ジャーナル Vol.19 No. 2 2024 spring (2024 年 4 月発行)

## Special feature

医療従事者を守る  
職業感染制御の再点検

## ■血液・体液曝露予防, 呼吸器感染予防による職業感染制御の重要性

國島広之

- 「感染予防のための個人防護具(PPE)の基礎知識とカタログ集 2022 年版」  
の臨床現場での活用法 吉川 徹

- エビネット日本版サーバイランスの活用 網中真由美

- 注射手技の基本と針刺し防止機能付き製品の使いこなし方 間平珠美

## ■個人防護具の使用

- ① 個人防護具の着脱時のポイント 小美野勝
- ② 電動ファン付き呼吸用保護具 (PAPR) の使用方法 大石貴幸
- スタッフのワクチン接種戦略 金井信一郎

## ■領域別スタッフの曝露対策のポイント

- ① 救急外来・手術室 山下幾太郎ほか
- ② 介護スタッフ 西村小百合
- ③ 訪問診療 南 希成
- ④ クリニック 柳沢如樹

## 感染対策 ICT ジャーナル Vol.19 No. 3 2024 summer (2024 年 7 月発行)

## Special feature

新型コロナを経て見直す  
隔離予防策—手指衛生と接触予防策

- 「隔離予防策のための CDC ガイドライン 2024 年改訂ドラフト版」Transmission Via Touch について 矢野邦夫
- 原因菌不明時の先制的な感染対策 加藤英明

## ■手指衛生と手荒れ対策

- ① 手指衛生の守るべきタイミング 森野誠子
- ② リンケナスとの連携強化による手指衛生の徹底とその成果 三田村裕子

- ③ 手荒れ対策による手指衛生遵守率の向上 梶川智弘

## ■環境整備

- ① 耐性菌対策としての紫外線照射の導入と運用 金森 肇
- ② 環境消毒薬・ワイプの管理と手技 岡崎悦子

## ■病原体別接触予防策の実態

- ① 多剤耐性菌 山田康一
- ② クロストリディオイデス・ディフィシル 水谷 哲ほか
- ③ ノロウイルス, ロタウイルス 黒沼幸治
- ④ 疥癬 吉田博昭