

感染対策 ICT ジャーナル Vol.17 No. 3 2022 summer (2022 年 7 月発行)

Special feature

確実な供給のための 最良の再生処理・単回使用

■ Statement

感染制御における再生処理の重要性

—最新ガイドラインから読み解くチェックポイント

水谷 光

■ Basis 最良の滅菌保証を知る

①バリデーションとトレーサビリティ

—なぜ必要で、どう実施するのか?

久保田英雄

②インジケータの役割

—どんな原理で、どう使い、どんな製品があるのか?

石野直己ほか

■ Update

再生処理装置の最新事情

—使用にあたっての背景・前提・選定・バリデーションする際のポイントまで

小林 誠

■ Central supply 最良の再生処理業務を導く方策

①再生処理業務のシステム化—中央材料部門の課題と解決策

酒井大志

②人と仕組みと再生処理業務の舞台裏

齋藤 寛

■ Suggestion

歯科領域における再生処理—歯科クリニックの課題と器材管理の実際

畑 了子

■ Focus 最良の内視鏡の再生処理・単回使用

①消化器内視鏡における感染対策、本邦における歩みと課題

佐藤 公

②内視鏡の洗浄・消毒の実際

山田雅子ほか

③救急/集中治療領域における単回使用型の気管支内視鏡

早川峰司

④内視鏡の感染制御—管理体制の構築・教育・JCI 認証取得の取り組み

梶川智弘

■ Topic

再製造単回使用医療機器 (R-SUD) の今

—日本の現状・課題、そして今後の展望

大久保憲

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

新型コロナウイルス時代における 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

高野知恵ほか

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)へのバブル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工けんの意義

大庭奈未代ほか