

特集

CEのための“今さら聞けない” 感染・消毒の基本

Part 1 感染の基本知識

クリニカルエンジニアリング編集室編

- 滅菌，消毒，殺菌，除菌，洗浄の違い ● 870
- 飛沫感染，空気感染，接触感染の違い ● 872
- ウイルスと細菌の違い ● 873
- ウイルスに対するヒトの感染防御メカニズム ● 875
- 細菌に対するヒトの感染防御メカニズム ● 877

Part 2 消毒薬の基本知識

林 太祐

【微生物への有効性】

- 石けんによる手洗いの微生物に対する効果 ● 879
- アルコール消毒で効果がない微生物 ● 880
- ウイルスに有効な消毒薬 ● 881

【使用時と保管時のポイント】

- 次亜塩素酸水と次亜塩素酸ナトリウムの違い ● 884
- 消毒薬の濃度と効果 ● 885
- 消毒薬の効果と温度の関係 ● 887
- 消毒薬の使用期限の目安 ● 888
- 消毒薬の保管方法 ● 889

【シーン別使用方法】

手指・皮膚への使用方法

● 890

環境(手術室, 病室, 家具など)への使用方法

● 894

連載

今, 臨床工学技士が知っておきたいCOVID-19 up to date

第5回 COVID-19感染予防における創意工夫

● 901

—臨床工学技士に期待されること—

百瀬直樹

お知らせ ● 912

安全性情報 ● 917

バックナンバー ● 914

編集協力者/養成施設代表者 ● 918

投稿に関するお知らせ ● 916

次号予告 ● 920

■編集顧問 (50 音順) Advisory Editors

阿岸鉄三 AGISHI, Tetsuzo Emeritus Professor, Tokyo Women's Medical University

小野哲章 ONO, Noriaki Graduate School of Health Care Sciences, Jikei Institute Master Course of Management in Health Care Sciences

■編集主幹 (50 音順) Editors-in-chief

加納 隆 KANO, Takashi Master course of Management in Health Care Sciences, Graduate School of Health Care Sciences, Jikei Institute

篠田俊雄 SHINODA, Toshio Tsukuba International University, Faculty of Medical and Health Science, Department of Medical Care Technology

嶋津秀昭 SHIMAZU, Hideaki Faculty of Health and Medical Sciences, Hokuriku University

廣瀬 稔 HIROSE, Minoru Jikei University of Health Care Sciences, Faculty of Health Care Sciences, Department of Clinical Engineering

峰島三千男 MINESHIMA, Michio Juntendo University

百瀬直樹 MOMOSE, Naoki Medical Engineering, Jichi Medical University Saitama Medical Center

*本書に記載されている内容は、出版時の最新情報に基づくとともに、臨床例をもとに正確かつ普遍化すべく、著者、編者、監修者、編集委員ならびに出版社それぞれが最善の努力をしております。しかし、本書の記載内容によりトラブルや損害、不測の事故等が生じた場合、著者、編者、監修者、編集委員ならびに出版社は、その責を負いかねます。また、本書に記載されている医薬品や機器等の使用にあたっては、常に最新の各々の添付文書や取り扱い説明書を参照のうえ、適応や使用方法等をご確認ください。

株式会社 学研メディカル秀潤社