

目 次

□ 公 告

洗浄・消毒・滅菌を行うにあたり添付文書の内容が不適切
だと考えられる医療機器をお知らせください…………… 綴込
不適切だと考えられる添付文書の報告書…………… 綴込
第 97 回日本医療機器学会大会（横浜）開催にあたって …（1） 1

□ 原 著

医用テレメータ受信機で発生する相互変調に関する研究
…………… 石 田 開 …（2） 2
市販マスクの走査電子顕微鏡による観察
…………… 尾家重治・他 …（14） 14
末端血液透析監視装置からの排水調査と酸性排水に
対する中和方法の検討 …………… 曾我部将太・他 …（19） 19

□ 研究速報

医療情報の標準化規約に基づいた医療機器
データベースの開発 …………… 森 信洋・他 …（28） 28

□ 総 説

「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」
の改正概要について …………… 倉 田 真 由 美 …（34） 34

□ 特 集

〈材料部におけるガイドラインの役割〉
特集のねらい…………… 安 原 洋 …（42） 42
滅菌管理業務評価ツール作成の目的と進め方
…………… 深 柄 和 彦 …（46） 46
滅菌管理業務評価ツールの活用法
…………… 久 保 田 英 雄 …（51） 51
医療現場における滅菌保証のための施設評価ツールの
内容の概説…………… 酒 井 大 志 …（56） 56
医師として、滅菌供給部門の責任者として、第 1 種
滅菌技師としてガイドラインと評価ツールに
期待すること…………… 水 谷 光 …（64） 64

□ 会 報

お 知 ら せ…………… （70） 70

□ 広 告 索 引…………… （73） 73

編集委員（*印 委員長）

* 住谷昌彦 青木郁香
東 竜一郎 新 秀直
上寺祐之 内田美保
小林直樹 小室克夫
佐久間一郎 高橋典彦
武田 朴 中島章夫
中野壮陸 橋本素乃
花岡一雄 藤田雅稔
安原 洋 矢 富 裕

CONTENTS

Original Contribution

Study of Electromagnetic Interference Caused by Passive
Intermodulation of Wireless Medical Telemetry Services
by K. Ishida ... (2) 2

Structural comparison of commercially available face masks
using scanning electron microscopy
by S. Oie et al ... (14) 14

Investigation of wastewater from terminal hemodialysis
monitoring equipment and examination of neutralization
method for acidic wastewater *by S. Sogabe et al* ... (19) 19

Short Report

Development of medical equipment database according
to the standardization rules of medical information
by N. Mori et al ... (28) 28

Outline

Review of the 2021 revision of the Ethical Guidelines for
Medical and Biological Research Involving Human Subjects
by M. Kurata ... (34) 34

Review

〈Guideline for Disinfection and Sterilization in Central
Sterile Supply Department〉

An Aim for the Special Issue *by H. Yasuhara* ... (42) 42

How do we improve central supply service quality in Japan?:
Introduction of evaluation tool *by K. Fukatsu* ... (46) 46

How to use the assessment tool for sterilization assurance
in the clinical environment *by H. Kubota* ... (51) 51

Overview of JSMI quality checklist for sterility assurance
in health care facilities *by T. Sakai* ... (56) 56

What I expect from the guideline 2021 and assessment tools
as a physician, central sterile supply department manager,
and certified sterilization specialist *by K. Mizutani* ... (64) 64

Index to Advertisement (73) 73