

目 次

□ 公 告
第 28 回機器と感染カンファレンス …………… 綴込

□ 原 著
LED 照明から放射される電磁雑音による医用テレメータへの
電磁干渉に関する評価方法の検討
…………… 有江 授・他 …(1)257
滅菌工程の有効性維持につなぐ滅菌バリデーションの取り組み
…………… 三木智恵美・他 …(10)266
散剤自動分包機で分包した散剤のコンタミネーションに関する検討
…………… 松尾義哉・他 …(17)273

□ 特 集
〈ISO/TC 198 (ヘルスケア製品の滅菌) に親しむ
—国際規格に基づいた日常業務を目指して—〉
特集のねらい…………… 上 寺 祐 之 …(20)276
WG1・エチレンオキサイド滅菌に関連する話題
…………… 高 橋 治 …(22)278
WG3・湿熱滅菌
…………… 中 村 宗 弘 …(29)285
WG4・バイオリジカルインジケータの国際規格作成に関する活動
…………… 木 村 登 …(32)288
WG6・化学的インジケータの規格制定の経緯および現状
— ISO/TC198 の立場から
…………… 藤 澤 俊 樹 …(38)294
WG7・医療機器包装規格に関する最近の動向
…………… 池 田 一 朗 …(45)301
WG13・洗浄消毒装置 (washer-disinfectors : WDs) に関する
ISO 国際規格 (ISO 15883) の意義と活用
— 東大病院における経験— …………… 上 寺 祐 之 …(52)308
WG16・過酸化水素を用いる低温滅菌法
…………… 相 楽 真 …(66)322

□ 会 報
お 知 ら せ…………… (71)327
□ 広 告 索 引…………… (75)331

編集委員 (*印 委員長)

- * 住 谷 昌 彦 東 竜一郎
- 上 寺 祐 之 内 田 美 保
- 小 室 克 夫 佐 久 間 一 郎
- 武 田 朴 玉 井 久 義
- 中 島 章 夫 中 野 壮 隆
- 橋 本 素 乃 花 岡 一 雄
- 藤 田 雅 稔 安 原 洋
- 矢 富 裕

CONTENTS

Original Contribution

Evaluation of Electromagnetic Interference with Wireless Medical Telemeter by Radiation Noise from LED Lamps

by S. Arie et al ... (1) 257

Validation of sterilization process for maintaining sterilization effectiveness

by C. Miki et al ... (10) 266

Contamination persists after dispensing with the automatic powder dispensing machine

by Y. Matsuo et al ... (17) 273

Review

〈The role of ISO/TC 198 for quality assurance in the central sterile services department (CSSD)〉

An Aim for the Special Issue *by Y. Uetera* ... (20) 276

WG1/Topics on ethylene oxide sterilization

by O. Takahashi ... (22) 278

WG3/Moist heat sterilization

by M. Nakamura ... (29) 285

WG4/Activities on International Standard for Biological Indicator

by N. Kimura ... (32) 288

WG6/History and current status of establishment of standards for chemical indicators – from the standpoint of ISO/TC198

by T. Fujisawa ... (38) 294

WG7/Recent trend of standard for medical device packaging

by I. Ikeda ... (45) 301

WG13/The role of ISO 15883 for validating decontamination processes using washer-disinfectors (WDs)

by Y. Uetera ... (52) 308

WG16/Low temperature vaporized hydrogen peroxide sterilization

by M. Sagara ... (66) 322

Index to Advertisement (75) 331