

巻頭言

- 502** 製剤機械技術学会とレギュラトリーサイエンス
..... 一般社団法人 製剤機械技術学会 会長 草井 章

総 説

- 504** 循環器疾患と腸内細菌叢 山下 智也・他
513 ゲノム編集技術を用いた遺伝子治療の規制と安全性評価 内田 恵理子・他
523 健康食品の現状と課題<上> 池田 秀子
531 バイオリジクス研究・トレーニングセンターの活動と目指すもの
— わが国におけるバイオ医薬品の研究・製造と品質確保 — 豊島 聡

シリーズ：医薬品の品質をめぐる<105>

- 537** ガラス製体積計の日本産業規格クラス A と国際的な状況 四方田 千佳子

海外医療機器便り<11>

- 544** Digital Health について 鈴木 啓介

コラム

- 548** 薬事温故知新<117>
ヒト・動物由来医薬品・医療機器の安全対策 土井 脩

投稿／原著

- 550** マイコプラズマ否定試験に用いるマイコプラズマ参照品に関する研究（第1報）
Mycoplasma arginini NBRC 111899 株の核酸増幅法（NAT）への適用と
維持管理に関する研究 林 克彦・他

報告書

平成29年度「日本薬局方の試験法等に関する研究」研究報告

- 560** グラジエント HPLC のシステム適合性試験における精度評価の省力化に
関する研究 山本 法央・他

お知らせ

- 570** 投稿規定・執筆規定

- 575** 会務

書籍「日英対訳 日本における医薬品のリスクマネジメント（第3版）」のご案内
薬害教育映像シリーズのご案内
第十七改正日本薬局方関連書籍発刊のご案内
レギュラトリーサイエンス エキスパート研修会のご案内