

巻頭言

- 788**独立行政法人医薬基盤研究所 理事長 米田 悦啓

座談会

- 790** 今後の日本薬局方の新しい流れ川西 徹, 清原 孝雄, 檜山 行雄, 津田 重城

総説

- 802** 抗体改良技術<下>：バイスペシフィック抗体技術服部 有宏
808 診断・治療機能の一体型ナノメディシンによる可視化 DDS の開発石井 武彦, 片岡 一則
814 EUにおけるファーマコビジランスガイドライン<8>
ーリスク最小化策：ツールの選択及び有効性測定のための指標
(Module XVI) についてー前田 玲・他

報告書

- 827** 平成 24 年度「レギュラトリーサイエンス推進調査研究事業」研究報告
医師主導治験の推進に向けた取り組み及び体制に関する研究小林 史明・他

PV トピックス

- 837** EU-RMP の更新版の提出並びに記載内容の変更

シリーズ 医療機器をめぐる現状と展望<46>

- 838** ビッグ・データの時代における医療機器安全監視イノベーション
ーUDI を活用した国際心血管レジストリ連携 (ICCR)ー佐瀬 一洋

シリーズ 医薬品の品質をめぐる<34>

- 845** 医薬品開発の国際化に対応した CMC の課題岡崎 公哉

コラム

- 850** 薬事温故知新<46>
病院薬剤師の業務土井 脩

投稿/総説

- 852** CHO 細胞が産生するレトロウイルス様粒子とウイルス安全性遊佐 敬介・他

お知らせ

- 857** レギュラトリーサイエンス エキスパート認定制度 資料
872 会務
日本薬局方標準品の旗布のご案内
日本薬局方フォーラム vol.22, No.3 目次
レギュラトリーサイエンス エキスパート研修会 (旧称：薬事エキスパート研修会) のご案内