222 第135号(2017)

単行本 Title of Scientific Books

伊豆津健一: "難水溶性薬物の経口製剤化技術最前線", 共結晶医薬品の開発と評価,川上亘作監修,(株)シー エムシー出版,東京,pp.85-96 (2016)

坂本知昭: "寄生虫症薬物治療の手引き 2016", AMED 臨床研究・治験推進研究事業 新興・再興感染症に対す る革新的医薬品等開発推進研究事業「わが国における熱 帯病・寄生虫症の最適な診断治療体制の構築」班(略称, 熱帯病治療薬研究班)編集, pp.86-8 (2016)

坂本知昭: "日本薬局方技術情報 2016", 参照紫外可視・ 赤外吸収スペクトル, 近赤外吸収スペクトル測定法, (株) じほう, 東京, pp.65, pp.315 (2016)

石井明子: "バイオ医薬品と再生医療 (臨床薬学テキストシリーズ)", 第1章バイオ医薬品-1:総論, 第1章バイオ医薬品-2: バイオ医薬品にかかわるレギュラトリーサイエンス, 乾賢一監修, (株)中山書店, 東京, pp.2-18(2016)

橋井則貴,石井明子: "バイオ医薬品と再生医療(臨床薬学テキストシリーズ)",第1章バイオ医薬品-3:ホルモン,(株)中山書店,東京,pp.19-35(2016)

日向昌司,石井明子: "バイオ医薬品と再生医療(臨床薬学テキストシリーズ)",第1章バイオ医薬品4:サイトカイン・増殖因子,(株)中山書店,東京,pp.36-50(2016)

木吉真人, 原園景, 石井明子: "バイオ医薬品と再生医療(臨床薬学テキストシリーズ)", 第1章バイオ医薬品-6:酵素, (株)中山書店, 東京, pp.65-77 (2016)

橋井則貴: "HPLC, GCの測定条件設定テクニックと解析 事例集", 第7章 構造を確かめる, 第5節 水素重水素交換/質量分析による抗体医薬品の高次構造評価,(株)技術情報協会, 東京, pp.158-59 (2016)

局外生規2015出版検討会(袴塚高志,丸山卓郎): "和英対訳 日本薬局方外生薬規格2015",局外生規2015出版検討会編集,薬事日報社,東京,pp.1-288 (2016)

袴塚高志: "パートナー生薬学改訂第3版", 竹谷孝一, 木内文之, 小松かつ子編集, 南江堂, 東京, pp.165-172, pp.379-90 (2017)

三浦巧, 佐藤陽治: "細胞培養の基礎知識と細胞培養基材の利用・開発の留意点", 実験用の細胞培養と臨床用

の細胞培養(製造)の違いと考え方,(株)情報機構, 東京, pp.70-84 (2016)

安田智, 佐藤陽治: "造腫瘍性評価", 再生医療・細胞治療のための細胞加工物評価技術, (株)シーエムシー出版, 東京, pp.45-53 (2016)

安田智, 佐藤陽治: "GCTP省令と治験薬GMPとの関連性", 治験薬GMPに対応した製造・品質管理のコツ, (株)技術情報協会, 東京, pp.349-52 (2016)

草川森士,佐藤陽治: "第3章 再生医療等製品における 非臨床試験時の試験デザイン設計",再生医療等製品の 承認取得要件への対応と実務戦略,サイエンス&テクノ ロジー(株),東京,pp.37-59 (2016)

田埜慶子, 佐藤陽治: "臨床薬学テキストシリーズ バイオ医薬品と再生医療(乾賢一 監修)", 第2章 再生 医療の実用化促進のための新たな法律とレギュラトリーサイエンス, (株)中山書店, 東京, pp.152-61 (2016)

山口照英,内田恵理子:"遺伝子医学MOOK30 今,着実に実り始めた遺伝子治療-最新研究と今後の展開",第7章2.遺伝子治療の審査体制と海外動向,金田安史編,(株)メディカルドゥ,大阪,pp.288-96 (2016)

内田恵理子,佐々木裕子: "第十七改正日本薬局方技術情報JPTI2016",バイオテクノロジー応用医薬品/生物起源由来医薬品の製造に用いる細胞基材に対するマイコプラズマ否定試験,(株)じほう,東京,pp.359-63 (2016)

内田恵理子: "第十七改正日本薬局方技術情報JPTI20 16", タンパク質定量法, (一財) 医薬品医療機器レ ギュラトリーサイエンス財団編, (株) じほう, 東京, pp.352-3 (2016)

山口照英,内田恵理子: "細胞治療認定管理師制度指定カリキュラム",Ⅲ4 遺伝子治療関連法規,細胞治療認定管理師制度審議会カリキュラム委員会編,(一社)日本輸血・細胞治療学会,東京,pp.28-38 (2016)

佐々木裕子, 内田恵理子:"新GMP微生物試験法第3版", 第Ⅲ編第9章マイコプラズマ否定試験, 佐々木次雄, 棚 本憲一, 菊池裕編,(株)じほう, 東京, pp.201-22 (2016)

内田恵理子, 古田美玲, 山口照英: "再生医療・細胞治

療のための細胞加工物評価技術",第1編第1章 再生医療・ 細胞治療製品のマイコプラズマ検査,佐藤陽治監修,(株) シーエムシー出版,東京,pp.3-15 (2016)

内田恵理子,内藤幹彦: "臨床薬学テキストシリーズ バイオ医薬品と再生医療",第1章11 遺伝子治療,乾健 一監修,(株)中山書店,東京,pp.120-33 (2016)

蓜島由二: "再生医療・細胞治療のための細胞加工物評価技術", 第1章 エンドトキシン規格値と検査法,(株)シーエムシー出版, 東京, pp.16-24 (2016)

植松美幸, 宮島敦子, 野村祐介, 蓜島由二, 伊佐間和郎, 岩﨑清隆, 梅津光生: "医療用バイオマテリアルの研究 開発", 第1編第4章 血液適合性評価法の開発, (株)シー エムシー出版, 東京, pp.26-40 (2017)

中岡竜介: "医療用バイオマテリアルの研究開発", 第1編第2章 生体適合性材料の評価方法とその標準化,(株)シーエムシー出版, 東京, pp.8-18 (2017)

中岡竜介: "手術用シーラント材・癒着防止材の利便化 向上を目指した製品開発", 第4章第4節 医療用ポリマー の生体安全性・適合性評価, (株) 技術情報協会, 東京, pp.271-77 (2016)

追田秀行: "医療用バイオマテリアルの研究開発", 第1編第3章 生体内劣化評価法の開発, (株) シーエムシー出版, 東京, pp.19-25 (2017)

五十嵐良明: "衛生試験法・注解2015 追補2017", 専門委員会に聞いてみた! 石油ファンヒーターを使っている部屋で、髪を乾かすと石油ファンヒーターが故障する?! 香粧品に含まれるシリコーン等について、(公社)日本薬学会環境・衛生部会編集、金原出版(株)、東京、pp.28-30 (2017)

渡邉敬浩:"食品衛生検査指針 理化学編追補 (2016)", 食品中の有害物質等に関する分析法の妥当性確認ガイド ライン及びミネラルウォーター中の各主化学物質追補の 概要,(公社)日本食品衛生協会,東京,pp.2-3 (2016)

渡邉敬浩:"食品衛生検査指針 理化学編追補(2016)", 食品中の有害物質等に関する分析法の妥当性確認ガイド ライン,(公社)日本食品衛生協会,東京,pp.4-16(2016)

渡邉敬浩, 片岡洋平:"食品衛生検査指針 理化学編追

補 (2016)", ミネラルウォーター類中の化学物質等, (公社) 日本食品衛生協会, 東京, pp.17-56 (2016)

佐藤恭子: "健診・人間ドックハンドブック改訂6版", 4 サプリメントと食品添加物 2. 食品添加物の基礎知識, 日野原重明監修,(株)中外医学社,東京,pp.385-95(2016)

杉本直樹:"物理系薬学 III. 機器分析·構造決定", 第6章 核磁気共鳴(NMR),(公社)日本薬学会編集,(株)東京化学同人,東京, pp.197-206(2016)

Ohtsuki T, Tada A, Tahara M, Suematsu T, Sugimoto N: "Applications of NMR spectroscopy, volume 4", Chapter 5 Applications of quantitative ¹H NMR in food-related analysis, eds., Rahman AU and Choudhary MI, Bentham Science Publishers, Sharjah, UAE, pp.222-62 (2016)

Saito H, Toho M, Tanaka T, Noda M: ""PANtrap": A Novel Detection Method for General Food Samples", THE NOROVIRUS, eds., Chan Paul KS, Kwan HS, Chan Martin CW, Academic Press, New York, pp.145-53 (2016)

佐々木次雄、棚元憲一、菊池裕/編:新GMP微生物試 験法 第3版 第十七改正日本薬局方対応、(株) じほう、 東京 (2016)

佐々木次雄、棚元憲一、菊池裕/編:実践 微生物試験 法Q&A,(株)じほう、東京(2017)

荒野泰, 佐治英郎, 蜂須賀曉子:"放射性医薬品基準解説書", 荒野泰, 佐治英郎, 蜂須賀曉子監修, 放射性 医薬品基準解説書作成検討会編集, 日本放射性医薬品協会, 東京, pp.5-152 (2016)

畝山智香子: "子どもを守るために知っておきたいこと", 第3章 食, (株) メタモル出版, 東京, pp.108-24 (2016)

畝山智香子: "地球とつながる暮らしのデザイン", 食品の安全を確保する, 小林光・豊貞佳奈子編, (株)木楽舎, 東京, pp.80-7 (2016)

関野祐子: "医薬品の安全性評価法へのヒトiPS細胞由来 分化細胞の利用", iPS細胞の安全・高品質な作製技術, 技術情報協会出版, 東京, pp101-9 (2016) Grúz P: "Lipid Peroxidation, Diet and the Genotoxicology of Aging", Chapter 12. Molecular Basis of Nutrition and Aging, eds., Malavolta M and Mocchegiani E, Academic Press, pp.155-76 (2016)

小島肇: "機能性化粧品素材 - 素材開発と安全性 - ", 第 2章 化粧品開発に関わる安全性評価, 医薬部外品申請に おける安全性評価方針, 正木仁監修,(株) シーエムシー 出版, 東京, pp.62-9 (2016)

小島肇: "有用性化粧品の処方とその活用(普及版)", 第14章 総合評価の方法, 鈴木正人監修, (株) シーエム シー出版, 東京, pp.147-51 (2016) Kojima H: "Validation of Alternative Methods for Toxicity Testing", Advances in Experimental Medicine and Biology 856, Chapter 14: International Harmonization and Cooperation in the Validation of Alternative Methods, Editors: Chantra Eskes, Maurice Whelan, Springer, Netherland, pp.343-86 (2016)

Kojima H: "Cosmetic Science and Technology: Theoretical Principles and Applications", Chapter 51: Safety Assessment of Cosmetic Ingredients, Editors: Kazutami Sakamoto, Robert Lochhead, Howard Maibach, Yuji Yamashita, Elsevier. Netherland, pp.793-803 (2017)