

## 研究成果の刊行に関する一覧表

## 書籍

著者氏名	論文タイトル	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
多田 稔, 石井明子, 川崎ナナ	第 4 章 ヒト初 回投与量設定方 法 第 2 節 バ イオ医薬品		新薬開発にむけ た臨床試験(第 ~ 相臨床試験) での適切な投与 量設定と有効性 /安全性評価	サイエン ス&テク ノロジー 出版	東京	2013	72-86
内田恵理 子	遺伝子治療薬	西島正弘 川崎ナナ	バイオ医薬品	化学同人	京都	2013	235-244

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Sakamoto, T. Fujimaki, Y., Takada, Y., Aida, K., Terahara, T., Kawanishi, T., Hiyama, Y.	Non-destructive analysis of tulobuterol crystal reservoir-type transdermal tapes using near infrared spectroscopy and imaging	<i>J Pharm Biomed Anal</i>	<b>74</b>	14-21	2013
Koide, T., Nagato, T., Kanou, Y., Matsui, K., Natsuyama, S., Kawanishi, T.,	Detection of component segregation in granules manufactured by high shear granulation	<i>Int J Pharm</i>	<b>441</b>	135- 145	2013
Izutsu, K., Yomota, C., Okuda, H., Kawanishi, T., Randolph, T. W., Carpenter, J. F.	Impact of heat treatment on miscibility of proteins and disaccharides in frozen solutions.	<i>Eur J Pharm Biopharm</i>	<b>85</b>	177-183	2013
Sakai-Kato K, Hidaka M, Un K, Kawanishi T, Okuda H.	Physicochemical properties and in vitro intestinal permeability properties and intestinal cell toxicity of silica particles, performed in simulated gastrointestinal fluids	<i>Biochim Biophys Acta.</i>	<b>1840</b>	1171-1180	2014

Un, K., Sakai-Kato, K., Kawanishi, T., Okuda, H., Goda, Y.	Effects of liposomal phospholipids and lipid transport-related protein on the intracellular fate of encapsulated doxorubicin	Mol Pharmceutics	<b>11</b>	560-567	2014
Sakai-Kato, K., Un, K., Nanjo, K., Nishiyama, N., Kusuhara, H., Kataoka, K., Kawanishi, T., Goda H., Okuda, H.,	Elucidating the molecular mechanism for the intracellular trafficking and fate of block copolymer micelles and their components	Biomaterials	<b>35</b>	1347-1358	2014
Sakai-Kato, K., Nanjo, K., Yamaguchi, T., Okuda, H., Kawanishi, T.,	High performance liquid chromatography separation of monoclonal IgG2 isoforms on a column packed with nonporous particles.	Analytical Methods	<b>5</b>	5899-5902,	2013
川西 徹	革新的医薬品の開発環境整備を目指したレギュラトリーサイエンス研究	衛研報	<b>131</b>	2-6	2013
川西 徹, 清原孝雄, 檜山 行雄, 津田 重城	今後の日本薬局方の新しい流れ	医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス	<b>44</b>	790-801	2013
加藤くみ子, 中西健, 小崎雅人, 松田嘉弘, 平野舞, 花田博幸, 久田茂, 小野寺博志, 西山伸宏, 原島秀吉, 松村保広, 片岡一則, 奥田晴宏, 川西徹	ブロック共重合体ミセル医薬品の評価	医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス	<b>44</b>	968-975	2013
加藤くみ子	DDS 製剤開発の活性化と実現に向けた取り組みについて	薬剤学	<b>73</b>	187-188	2013
石井明子, 鈴木琢雄, 多田稔, 川崎ナナ	抗体医薬の分子設計	薬剤学	<b>74</b>	1-8	2014
井上貴雄	核酸医薬品の動向	医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス	<b>45</b>		In press
阿曾幸男	医薬品の発がん性不純物の評価と管理に関するガイダンス	公衆衛生	<b>72</b>	125-129	2014