

臨床薬物動態学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Kodama Y, Tokunaga A, Hashizume J, Nakagawa H, Harasawa H, Kurosaki T, Nakamura T, Nishida K, Nakashima M, Hashida M, Kawakami S, Sasaki H: Evaluation of transgene expression characteristics and DNA vaccination against melanoma metastasis of an intravenously injected ternary complex with biodegradable dendrigraft poly-L-lysine in mice.. Drug delivery 28(1): 542-549,2021. doi: 10.1080/10717544.2021.1895904. (IF: 6.819)
2. Hamada E, Kurosaki T, Hashizume J, Harasawa H, Nakagawa H, Nakamura T, Kodama Y, Sasaki H.: Anionic Complex with Efficient Expression and Good Safety Profile for mRNA Delivery.. Pharmaceutics 13(1): 2021. doi: 10.3390/pharmaceutics13010126. (IF: 6.525)
3. Shido R, Sumita Y, Hara M, Iwatake M, Narahara S, Umabayashi M, Miura K, Kodama Y, Asahina I: Gene-activated matrix harboring a miR20a-expressing plasmid promotes rat cranial bone augmentation.. Regenerative biomaterials 8(2): rbaa060,2021. doi: 10.1093/rb/rbaa060. (IF: 5.763)
4. Hashizume J, Shiojiri K, Ryu E, Kawauchi Y, Hasegawa K, Ezaki N, Yamashita H, Ishii K, Harasawa H, Nakamura N, Sasaki H, Kodama Y: Analysis of predictive factors for diarrhea after the administration of naldemedine. Biological and Pharmaceutical Bulletin 44(8): 1081-1087,2021. doi: 10.1248/bpb.b21-00209. (IF: 2.264)
5. Kurosaki T, Kanda H, Hashizume J, Sato K, Harasawa H, Nakamura T, Sasaki H, Kodama Y: Delivery of pDNA to the Lung by Lipopolyplexes Using N-Lauroylsarcosine and Effect on the Pulmonary Fibrosis.. Pharmaceutics 13(11): 2021. doi: 10.3390/pharmaceutics13111983. (IF: 6.525)
6. Hara M, Sumita Y, Kodama Y, Iwatake M, Yamamoto H, Shido R, Narahara S, Ogaeri T, Sasaki H, Asahina I: Gene-Activated Matrix with Self-Assembly Anionic Nano-Device Containing Plasmid DNAs for Rat Cranial Bone Augmentation.. Materials (Basel, Switzerland) 14(22): 2021. doi: 10.3390/ma14227097. (IF: 3.748)
7. Kurosaki T, Katafuchi Y, Hashizume J, Harasawa H, Nakagawa H, Nakashima M, Nakamura T, Yamashita C, Sasaki H, Kodama Y: Induction of mucosal immunity by pulmonary administration of a cell-targeting nanoparticle.. Drug Delivery : 2021. (IF: 6.819)
8. Luo L, Yan C, Fuchi N, Kodama Y, Zhang X, Goto S, Miura K, Sasaki H, Li TS: Mesenchymal stem cells-derived extracellular vesicles as probable triggers of radiation-induced heart disease.. Stem Cell Research & Therapy : 2021. (IF: 8.088)

B 邦文

B-a

1. 橋詰淳哉, 松本 恵, 矢野 洋, 大坪竜太, 福嶋絢子, 里 加代子, 中川博雄, 原澤仁美, 中村忠博, 佐々木 均, 永安 武, 兒玉幸修 : パクリタキセルの用量調節により治療継続が可能となった重度肝障害を伴う同時性肝転移両側乳がんの1例. 医療薬学 47(4): 217-224, 2021.
2. 松永典子, 樋口則英, 里 加代子, 渡辺一章, 井上高彦, 増田淳士, 吉村彰剛, 廣瀬知子, 兒玉幸修, 佐々木 均 : 経管投与患者・薬学的管理チェックシートおよび内服薬の経管投与時のマニュアルの病院薬剤師に対する認知度および有用性の評価. 日本病院薬剤師会雑誌 57(5): 535-542, 2021.
3. 馬場安里, 中川博雄, 今村政信, 赤松隼人, 福重友理, 田代将人, 田中健之, 兒玉幸修, 室 高広, 泉川公一, 佐々木 均 : AST薬剤師のパス介入活動に対する診療科受諾率に及ぼすガイドラインの影響. 日本化学療法学会雑誌 69(5): 383-386, 2021.
4. 松坂章也, 橋詰淳哉, 中川博雄, 原澤仁美, 中村忠博, 小林和真, 佐々木 均, 兒玉幸修 : ペグフィリグラスチム併用下でのドセタキセル/5-フルオロウラシル/シスプラチン療法における発熱性好中球減少症の実態調査. 九州薬学会雑誌 75: 63-67, 2021.
5. 中川博雄, 橋詰淳哉, 栗原慎太郎, 後田実知子, 室 高広, 佐々木 均, 兒玉幸修 : 入院患者からの不眠訴え時の対応フローの評価. 九州薬学会雑誌 75: 59-62, 2021.

B-b

1. 兒玉幸修 : 特集 ワクチンと感染対策 ②ワクチンの開発. 日本病院薬剤師会雑誌 57(5): 502-504, 2021.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	0	0	5	9

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
兒玉幸修・准教授	九州山口支部幹事	日本薬学会
兒玉幸修・准教授	広報・出版部 部員	日本病院薬剤師会
兒玉幸修・准教授	副会長	長崎県病院薬剤師会
兒玉幸修・准教授	理事	長崎県薬剤師会
兒玉幸修・准教授	薬事情報・試験検査委員会 委員長	長崎県薬剤師会
兒玉幸修・准教授	ジェネリック医薬品使用促進協議会 委員	長崎県
兒玉幸修・准教授	代議員	日本医療薬学会
兒玉幸修・准教授	広報担当理事	長崎県病院薬剤師会
兒玉幸修・准教授	薬事情報委員	長崎県薬剤師会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
兒玉幸修・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(A)「遺伝子搭載自己組織化ナノデバイスを応用した新規骨再生基質の開発」
兒玉幸修・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「多機能性経肺投与型ナノ微粒子を基盤とした難治性肺がんに対する遺伝子・核酸医薬開発」
里加代子・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「乳幼児のガンシクロビル治療最適化のための薬物動態解析と治療効果に関する研究」

特許

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
兒玉幸修・准教授	肺指向性薬物送達体	2019年5月27日	出願中	特願2019-098677
兒玉幸修・准教授	経肺投与用薬物送達体	2019年5月28日	出願中	特願2019-099112
兒玉幸修・准教授	ガン治療薬及びガン治療方法	2020年4月30日	出願中	特願2020-080455
兒玉幸修・准教授	経肺投与用ワクチン組成物	2021年4月26日	出願中	特願2021-74100
兒玉幸修・准教授	ガン治療薬及びガン治療方法	2021年4月30日	出願中	PCT/JP2021/017240

その他

非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名
兒玉幸修・准教授	非常勤講師(薬理学)	向陽学園
兒玉幸修・准教授	非常勤講師(臨床医学Ⅱ(薬学))	長崎医療技術専門学校