

Drug Delivery System

Official Journal of the Japan Society of Drug Delivery System

Vol.33 No.5 NOV 2018

通巻 第 175 号



FOREWORD 消化器疾患治療に対する DDS の展望と課題	367	仲瀬裕志
OPINION 消化器疾患に対する新しい治療剤の開発の可能性と課題	368	寺井崇二
特集 “消化器疾患治療に対する DDS の展望と課題” 編集：仲瀬裕志		
1. 消化器がんに対するエクソソームを用いた DDS の開発	372	高橋有己・高倉喜信
2. 消化管トランスポーター基質を利用した経口 DDS の現状と今後の展開	377	藤田大地・玉井郁巳
3. 臓器表面投与方法 - 消化器疾患に対する新たな DDS	390	西田孝洋・麓 伸太郎
4. 炎症性腸疾患治療における DDS - 現在と未来 -	397	増田智先・山本由貴
5. 腸管免疫制御における DDS の現状と課題	406	松浦 稔・仲瀬裕志
6. 腸内細菌を用いた DDS 開発に向けて	414	我妻康平・横山佳浩・仲瀬裕志
若手研究者のひろば		
固形がんの低酸素部位を標的としたドラッグデリバリー	424	池田 豊
抗がん剤の骨標的化による骨転移治療を目指した骨標的型 DDS の開発	426	山下修吾
学会印象記		
The 45 th Annual Meeting & Exposition of the Controlled Release Society (CRS)	428	山田直生
用語解説 M 細胞 (松浦 稔) 431 / エクソソーム (石上敬介) 432 / インターロイキン 22 (我妻康平) 432 / 消化管トランスポーター (米澤 淳) 433		