

# 東北医科薬科大学研究誌

==== 第 68 号 ====



---

# 東北医科薬科大学研究誌 第68号

---

## 目 次

### 《原 著》

- 渡部 俊彦, 伊藤 邦郎, 米澤 章彦  
聴覚障害者体験が学生に与える教育効果 ..... 1

### 《症例報告》

- 池 瑛莉奈, 大内 竜介, 薄井 健介, 鈴木 清寿, 長尾 宗紀,  
児山 香, 高橋 知子, 岡田 浩司  
先行オピオイドを考慮しラパチニブ誘発性下痢をコントロールした一例 ..... 9

- 《博士学位論文要旨》(令和3年3月取得分) ..... 19

### 《発表論文要旨および学会発表記録》

- 発表論文要旨 ..... 43  
学会発表記録 ..... 70

- 《外部資金採択状況一覧》 ..... 93

- 《研究誌投稿要領》 ..... 111

Journal of  
Tohoku Medical and Pharmaceutical University  
No. 68 (2021)

==== Contents ====

《Originals》

- Toshihiko Watanabe, Kunio Itoh, and Akihiko Yonezawa :**  
Educational Effects of Hearing Impairment Simulation on Students ----- 1

《Case Reports》

- Erina Ike, Ryusuke Ouchi, Kensuke Usui, Shinju Suzuki, Munenori Nagao,  
Kaori Koyama, Tomoko Takahashi, and Kouji Okada :**  
A Case Report of Lapatinib-Induced Diarrhea Controlled with Considering  
Pre-administration of Opioid Analgesics ----- 9

《Summaries of Doctoral Theses》 ----- 19

《Abstracts of Published Papers and Titles of Papers Presented at Scientific Meeting》

- Abstracts of Published Papers ----- 43  
Titles of Papers Presented at Scientific Meeting ----- 70

《External Research Funding Acquired》 ----- 93

《Guide for Authors》 ----- 111