

2020/4/19

厚生労働科学研究費 難治性疾患等政策研究事業  
「難治性炎症性腸管障害に関する調査研究」(久松班)

# Weekly Summary of Surveillance Epidemiology of Coronavirus Under Research Exclusion (**SECURE-IBD**)

JAPAN IBD COVID-19 TASKFORCE MEMBER

松本主之  
飯島英樹

松岡克善  
平井郁仁

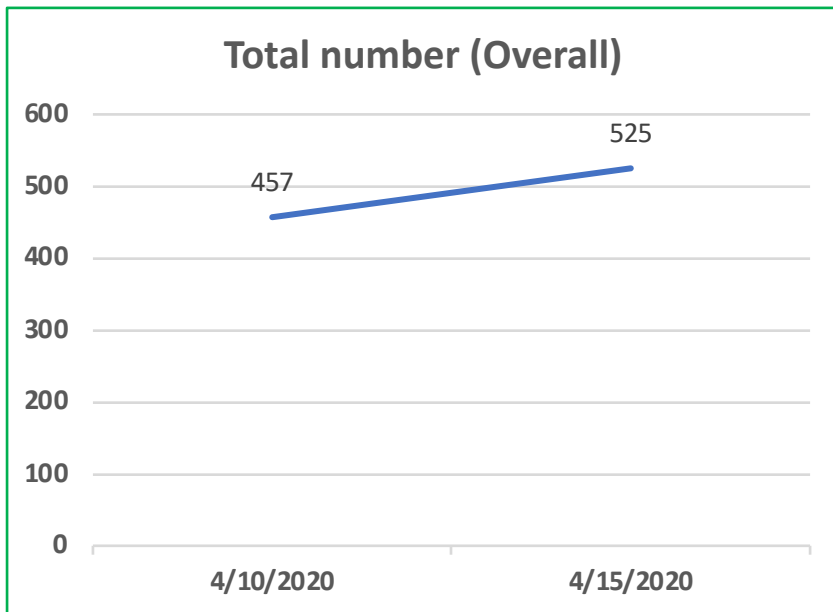
松浦 稔  
石原俊治

大宮直木  
仲瀬裕志

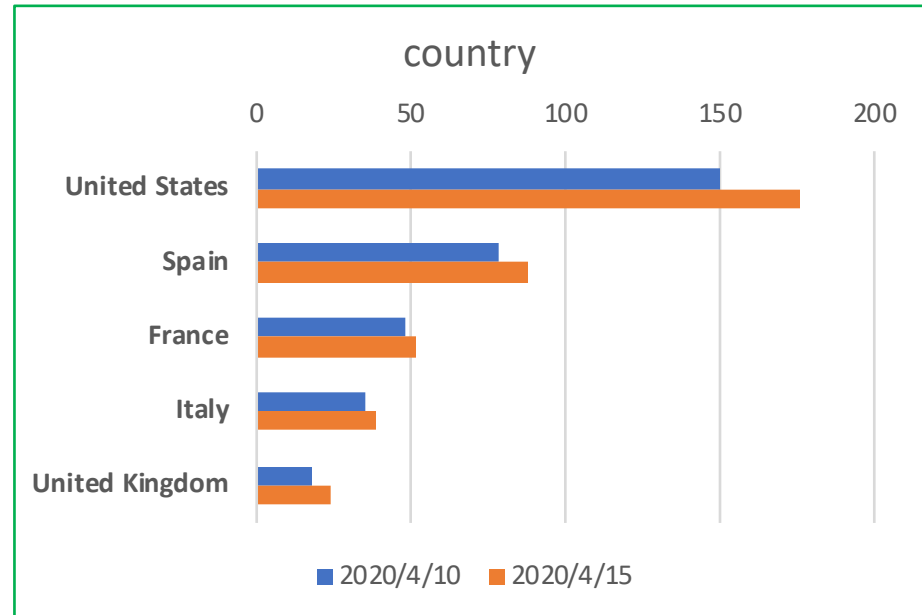
久松理一

Brenner EJ, Ungaro RC, Colombel JF, Kappelman MD.  
SECURE-IBD Database Public Data Update.  
[covidibd.org](https://covidibd.org). Accessed on April /15/2020.

## COVID19感染IBD患者数の推移

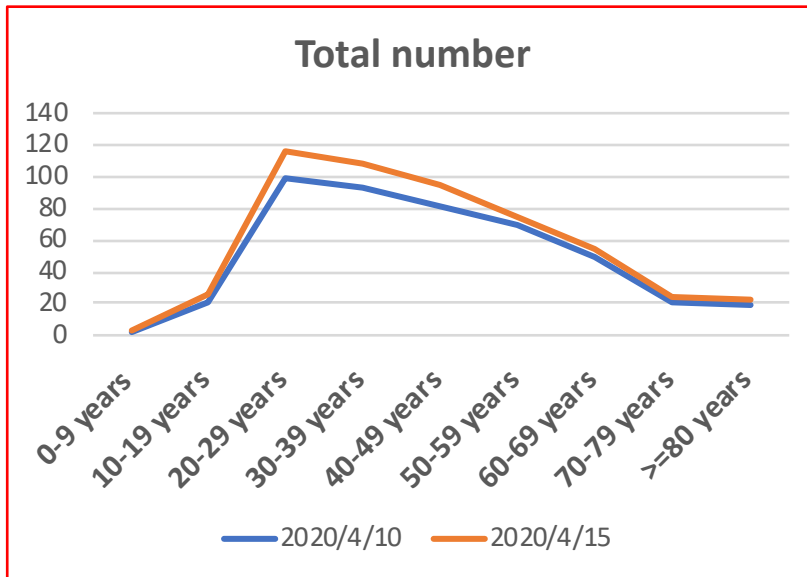


## 感染者数上位5カ国

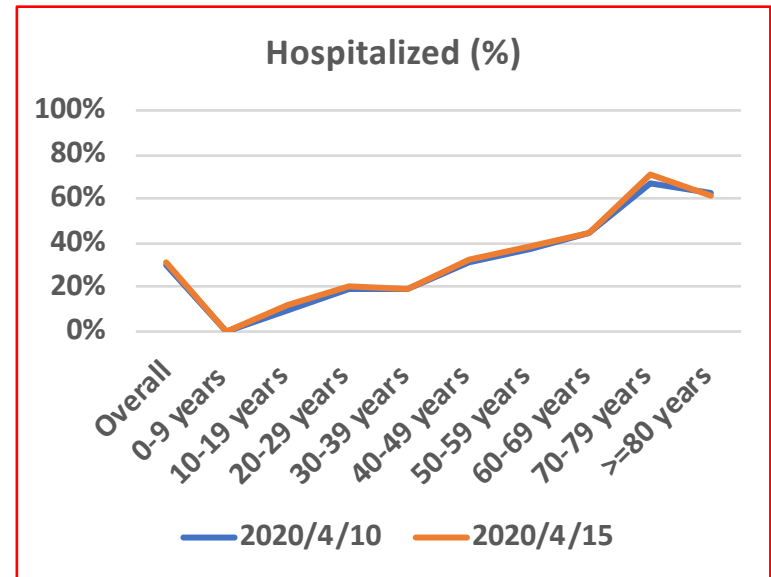


Brenner EJ, Ungaro RC, Colombel JF, Kappelman MD.  
SECURE-IBD Database Public Data Update.  
[covidibd.org](https://covidibd.org). Accessed on April /15/2020.

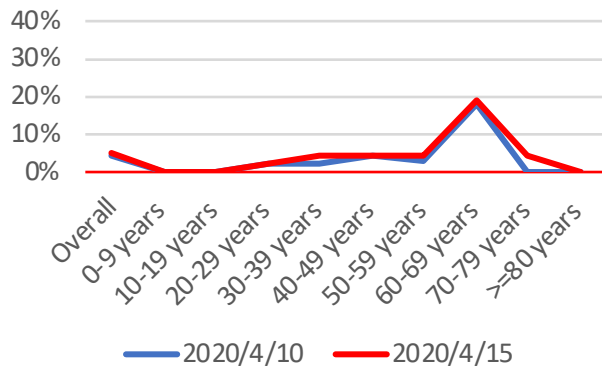
## 感染患者の年齢分布



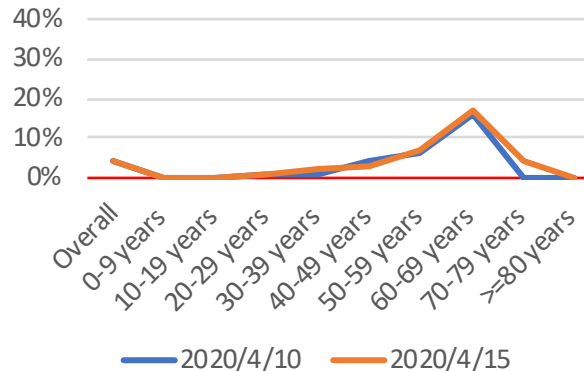
## 入院患者年齢分布



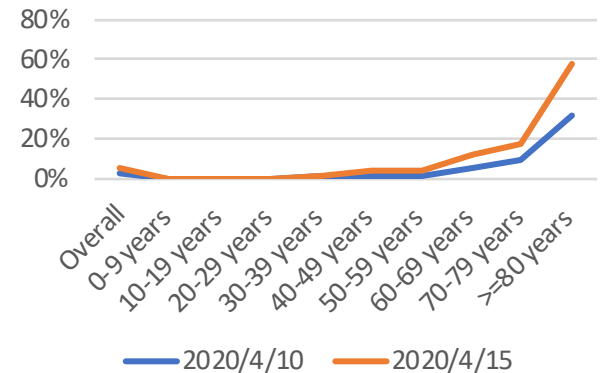
## ICU (%)



## Ventilator (%)



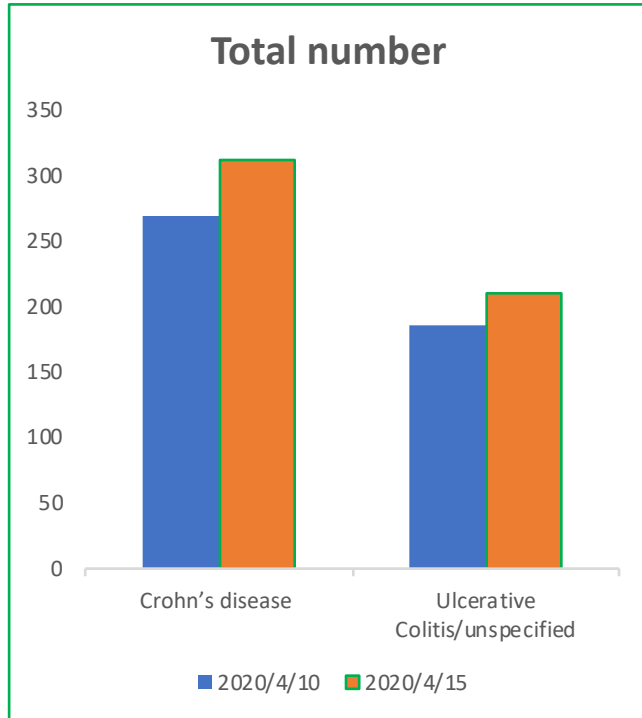
## Death (%)



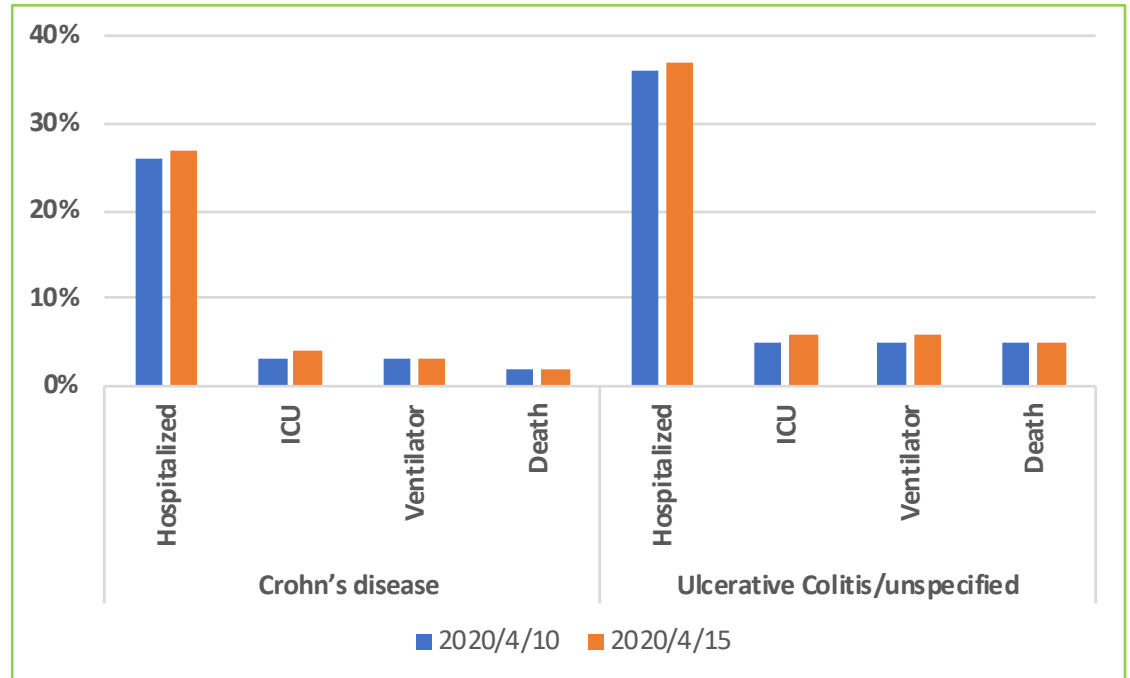
**IBD患者でも高齢者での重症化は認められている**

Brenner EJ, Ungaro RC, Colombel JF, Kappelman MD.  
 SECURE-IBD Database Public Data Update.  
[covidibd.org](https://covidibd.org). Accessed on April /15/2020.

## 疾患別患者数

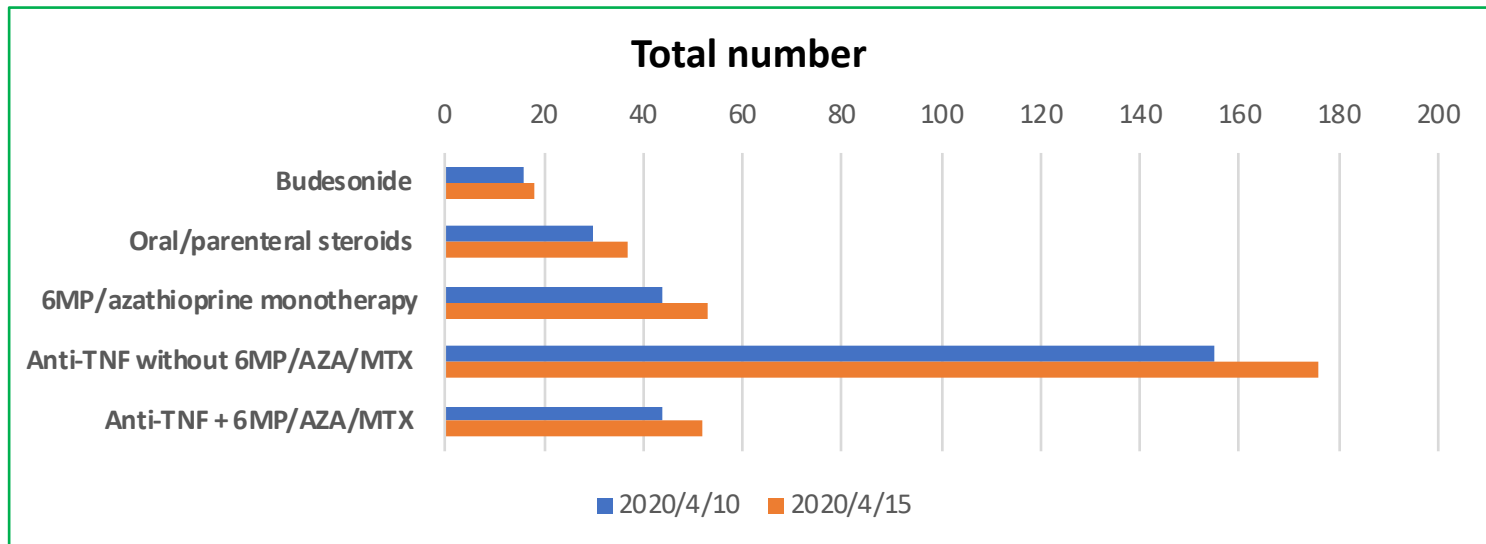


## 疾患別重症度

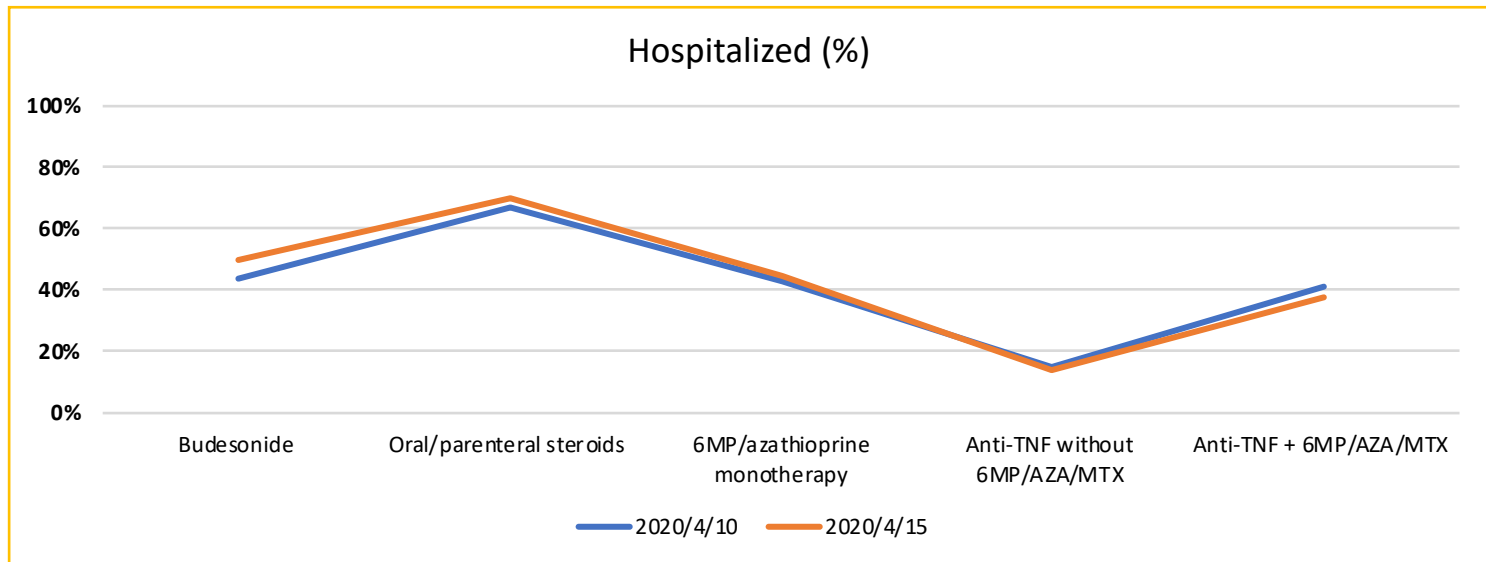


潰瘍性大腸炎患者の方がやや重症傾向あり？

## 治療別の患者数



## 治療別の入院率



**Steroid治療中の患者の方が、入院率が高い**

# 治療別の重症率

ステロイド治療中患者の重症化率は抗TNF $\alpha$ 抗体製剤使用中患者よりも高い傾向がある。

