

# 基調講演

## COVID-19 の臨床

演者

国立国際医療研究センター

国際感染症センター長

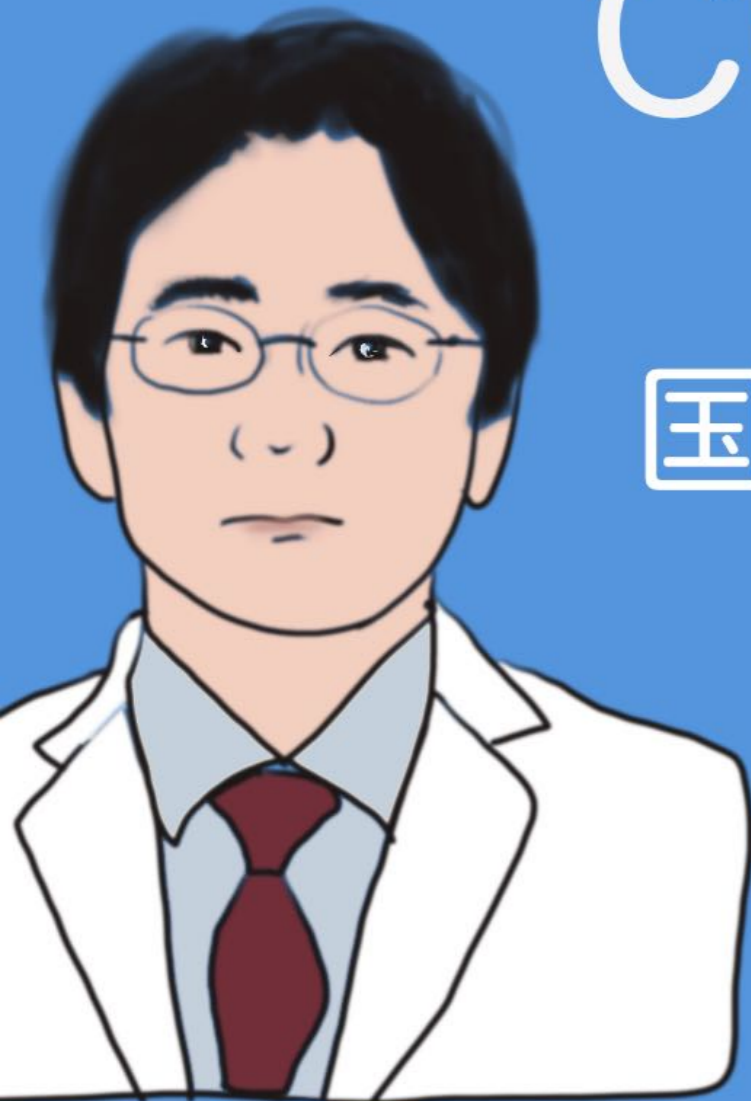
大曲貴夫先生

座長

APCER Life science

京都薬科大学

芹生卓先生



Graphic recording



Kanna Yoshikawa

2021/10/30(Sat.)



グラフィックレコーディング 吉川観奈

# 基調講演

## COVID-19 の臨床



国立国際医療研究センター  
国際感染症センター長  
大曲貴夫先生

治療薬の開発

投与体制

重症化を抑制

### 社会のインフラ整備

重要性



軽症でも  
日常生活困難



呼吸不全

物事の把握  
大きな問題の  
把握  
経験談  
リアルな話を  
してもらおう



### 重症化を抑える ために



SPEEDが早い病気

第5波を受け  
今後の対策に重要  
在宅、オンライン診療  
内服薬  
ワクチン接種強化



激変

初めての経験、初めての患者  
自然経過  
とかが分からない!! 初めだから

### 重症化を抑える対策!!

今後の課題

### 重症化 怖くない

完全回復  
まで  
3ヶ月かかった

筋力の  
低下...

Thanks  
BUT

呼吸不全は  
回復...

Graphic recording



Kanna Yoshikawa

グラフィックレコーディング

吉川観奈



COVID-19 の臨床



2/3

は、接種は必要。一方で  
**HCP側の注意点**も有。

PCR検査で発見しやすくなるかも。  
発症、陽性期間短くなる  
(症状・期間も)  
HPはなかなかいいかな...  
体調悪いけど治ったのかも...?

今後  
コロナ扱いにくくなるのかも...

今後の  
検討材料  
**後遺症**

あわ? たよも ない  
あわ? の味がしない  
CANDY  
ゴホゴホ!

有弊の医療拡大  
が必要!

ベットの拡大!  
一般診療を抑制すれば  
↓生活直撃  
倫理的な手続とは必要!

国立国際医療研究センター  
国際感染症センター長  
大曲貴夫先生

レジストリの作成

現場の負担大  
全手入力  
電子カルテ  
DCT  
一生懸命  
手入力  
約5.5万人のデータ...  
このデータの利活用は欲しい

直ちに**変**えていきたい

18株満  
のデータも  
レジストリ  
がまとめた。



WATCH  
慎重に  
国産の  
ウイルス  
意識も  
流行の程度も

グラフィックレコーディング

治療体制の充実化

入院  
重症化予防の  
大切さ  
円滑に回せる様  
内服薬・抗ウイルス薬も期待!

治療

特例承認  
除々に治療法、薬剤も充実!!

タイミングが  
いかに大事か。  
診断→治療

Bio-Makerにも  
期待!

吉川観奈





3/3

# COVID-19 の臨床

## Learning from UK



Platformの大切さ  
コンセプト明確に動くこと重視  
Data Linkageの成功

Quick → Design

Big → Sample size

Simple → インフラ体制・CRF・IC・手続き

有事の準備  
研究 Platform, マスターフォームの必要性

国立国際医療研究センター  
国際感染症センター長  
大曲貴夫先生

DIAMOND コリネス

臨床 研究  
ミスマッチ



経験も振り返り...  
大変だったな...

新興感染症をまず診る  
感染症指定医療機関の体制が...  
研究体制 NOT Good

COMMUNICATION  
TEAM WORK

人間的  
有事に  
Action  
つながり  
あったこと  
の大切さ

有事には RCT

「非倫理的だ!」

辛かったな...

非難も有



有事に対する対応



検査 ~  
早いタイミングの  
標準的対応確立!!

根元的 R & D  
CHANGE!! すべき!!

Funding  
10000

Graphic recording



Kanna Yoshikawa

グラフィックレコーディング 吉川観奈

