

## 新型コロナウイルス感染症に関する情報交換会 結果概要

### ◇ 概 要

- 北海道及び北海道大学病院は、サンクトペテルブルク市との間で、新型コロナウイルス感染症に関する情報交換会をオンラインで開催。
- 北海道大学病院からは、新型コロナウイルスの感染対策や、唾液検査など同大学が提唱している検査方法について紹介。  
また、ロシア側からは、サンクトペテルブルク市保健委員会とS.P.ボトキン記念臨床感染症病院より、感染防止対策やコロナワクチンの接種状況など、ロシアのコロナ対策について発表。
- 双方の医療関係者からは、有意義な情報交換ができたとの評価が得られたところであり、引き続き、情報交換を行っていくことで一致した。

### ◇ 日 時

令和3年4月13日（火）

### ◇ 場 所

オンライン開催

### ◇ 主な出席機関

- (日本側) ・ 北海道大学病院国際医療部  
・ 在サンクトペテルブルク日本国総領事館  
・ 北海道総合政策部国際局
- (露 側) ・ サンクトペテルブルク市保健委員会  
・ サンクトペテルブルク市対外関係委員会  
・ S.P.ボトキン記念臨床感染症病院



First COVID-19 patient in Hokkaido Univ. Hospital

- We ordered NPS and Sputum samples for PCR testing

SARS-CoV-2: negative positive

Saliva

High expression of ACE2 receptor of 2019-nCoV on the epithelial cells of oral mucosa

Shao Rui, Liang Zhong, Jiam Deng, Jiahua Peng, Hongtao Dai, Xin Zeng, Siwen Li and Qingting Chen

This feature explain COVID19-specific manifestations:

- High infectious rate by conversation, "Karaoke" from asymptomatic persons
- Loss of taste

If so, virus can be detected simply by saliva!

