

2020年度第2学期ゼミナール 「コロナに見るウイルス感染と免疫」

放送大学客員教員
八戸工業大学名誉教授
若生 豊 先生

• 放送大学ゼミナール概要

新型コロナウイルスによるパンデミックが世界を震撼させた。未知のウイルスへの感染対応は専門家にも判断できないことが多く、感染推移も予測を超えている。人体には様々な防御機構が備わっており、感染終息は免疫の獲得に架かっていますが、不明の点も多い。セミナーではウイルス感染と免疫について皆さんと一緒に考えます。

• 教科書：教科書は使用せず、毎回自作資料を配布します。

• 場所：ユートリー4階 デザイン室

• ゼミの日時：指定された水曜日 14:10~15:10

10月 7日 (水)	新型ウイルス大流行の経緯
10月21日 (水)	感染対応と感染シミュレーション
11月 4日 (水)	ウイルス感染と免疫応答
11月18日 (水)	疾病・ストレス・年齢と免疫能力
12月 2日 (水)	コロナウイルスの感染特徴
12月16日 (水)	サイトカインストーム
1月13日 (水)	感染終息と獲得免疫
2月 3日 (水)	デキサメタゾンとコロナワクチン
2月17日 (水)	中国におけるウイルス中間宿主
3月 3日 (水)	新型インフルエンザへの警戒