

臨床とウイルス 50 卷 1 号

■特集

ウイルス研究に進歩をもたらした新しい技術

・巻頭言 ウイルス研究に進化をもたらした新しい技術/中山 哲夫

・迅速診断キット とくにインフルエンザについて/田村 大輔・他

・ウイルス研究を身近なものにしたPCR法：1) 風疹/加藤 茂孝

・ウイルス研究を身近なものにしたPCR法：2) 水痘/尾崎 隆男

・等温核酸増幅法loop-mediated isothermal amplification (LAMP) による迅速診断法開発—水痘帯状疱疹ウイルス感染症診断における有用性—/東本 祐紀・他

・ウイルス遺伝子の網羅的解析：1) 次世代シーケンサー/藤井 克樹

・ウイルス遺伝子の網羅的解析：2) Rapid determination system of viral RNA/DNA sequence (RDV法) /水谷 哲也

・Reverse genetics：1) ロタウイルス/谷口 孝喜・他

・Reverse genetics：2) 麻疹ウイルス/田原 舞乃・他

・新しい細胞培養法：human enteroids オルガノイドを用いた腸管由来オルガノイドを用いたヒトノロウイルス研究/芳賀 慧・他

・新型コロナウイルス感染症第6波とブースター接種の効果/並木 正夫・他

■随想

研究の醍醐味～血清インヒビター物語/浦澤 正三