

表1. 2022/2023シーズン 抗インフルエンザ薬耐性株検出情報

最終更新日: 2024/02/20(2024/05/23修正)

| | A(H1N1)pdm09 | | | | | | A(H3N2) | | | | | | B | | | | |
|----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------|--------|--------------|---------------------------|---------|-------------|-------|--------|---------------|--------------|---------|-------------|-------|--------|
| | エンドスクレアーゼ阻害薬 | | ノイラミニダーゼ阻害薬 | | | M2阻害薬 | エンドスクレアーゼ阻害薬 | | ノイラミニダーゼ阻害薬 | | | M2阻害薬 | エンドスクレアーゼ阻害薬 | | ノイラミニダーゼ阻害薬 | | |
| | パロキサビル | オセルタミビル | ペラミビル | ザナミビル | ラニナミビル | アマンタジン | パロキサビル | オセルタミビル | ペラミビル | ザナミビル | ラニナミビル | アマンタジン | パロキサビル | オセルタミビル | ペラミビル | ザナミビル | ラニナミビル |
| 耐性株数 (%) | 1 ^a (1.4%) | 1 ^b (0.9%) | 1 ^b (0.9%) | 0 | 0 | 72 (100%) | 11 ^c (1.8%) | 0 | 0 | 0 | 0 | 337 (100%) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 解析株数 | 70 | 111 | 111 | 69 | 69 | 72 | 606 | 330 | 330 | 330 | 330 | 337 | 51 | 49 | 49 | 49 | 49 |
| 分離・検出報告数 | 202 | | | | | | 3,558 | | | | | | 86 | | | | |

エンドスクレアーゼ阻害薬はFocus reduction assay、rhPCR allelic discrimination法およびPA遺伝子シーケンス法により解析された。

ノイラミニダーゼ阻害薬はMUNANA基質を用いる蛍光法、NA-XTD基質を用いる化学発光法、real time RT-PCR allelic discrimination法およびNA遺伝子シーケンス法により解析された。

M2阻害薬はM2遺伝子シーケンス法により解析された。

^a うち薬剤未投与例 1

^b うち薬剤未投与例 1

^c うち薬剤未投与例 6、薬剤投与例 5