

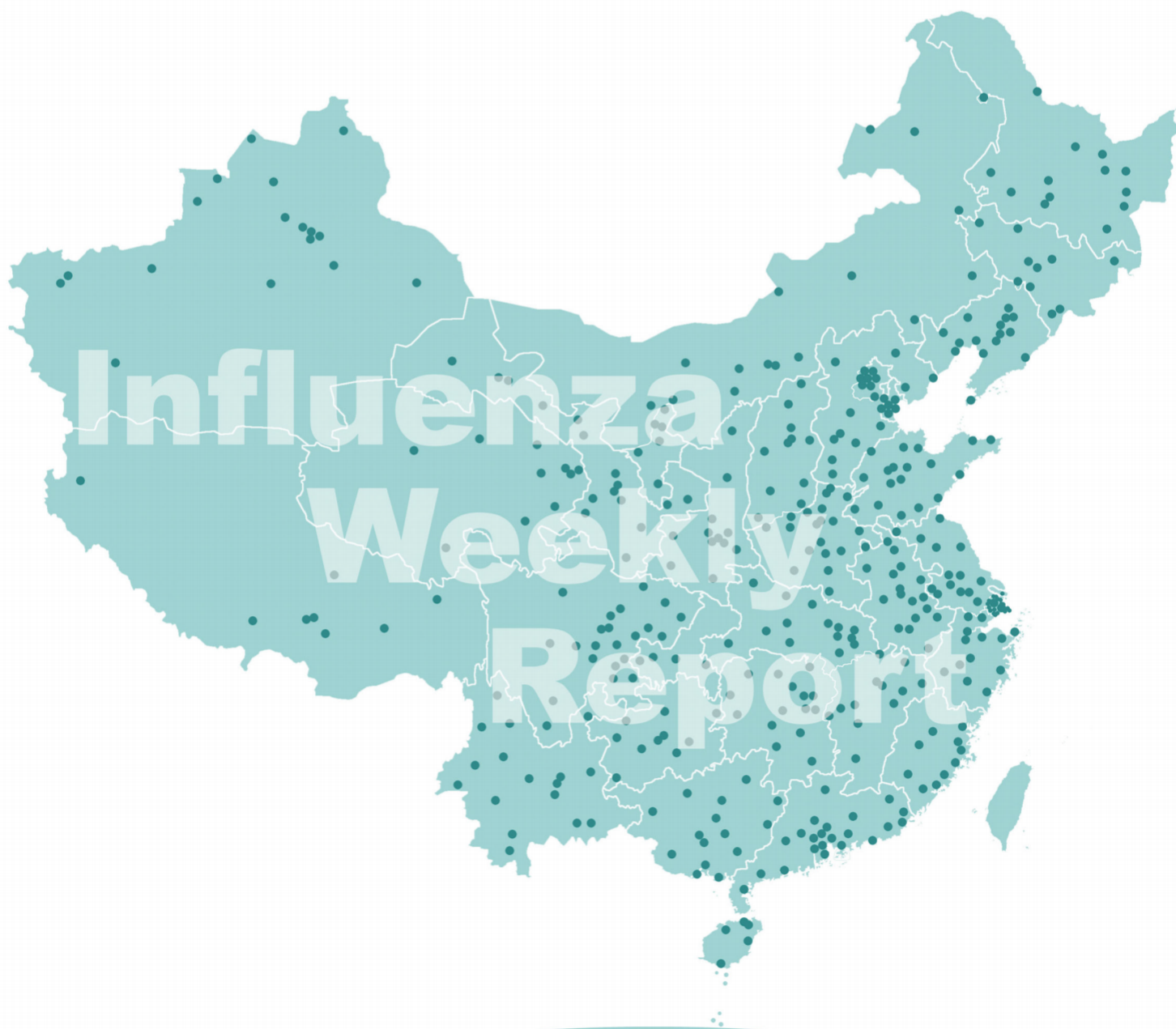
流感

监测周报

47 / 2025 年

2025年第47周 总第884期

(2025年11月17日-2025年11月23日)



中国疾病预防控制中心
病毒病预防控制所



目 录

CONTENTS

01	摘要
03	一、流感样病例报告
05	二、病原学监测
08	三、暴发疫情
10	四、人感染动物源性流感病毒疫情
11	五、动物禽流感疫情
13	六、其他国家 / 地区流感监测情况





中国流感流行情况概要（截至 2025 年 11 月 23 日）

- 监测数据显示，本周南、北方省份流感活动上升。全国共报告 1234 起流感样病例暴发疫情。
- 国家流感中心对 2025 年 3 月 31 日 – 2025 年 11 月 23 日（以实验日期统计）期间收检的部分流感病毒毒株进行抗原性分析，结果显示：在 A(H1N1)pdm09 亚型流感病毒毒株中有 98.0% (1054/1076) 为 A/Victoria/4897/2022 的类似株；在 A(H3N2) 亚型流感病毒毒株中有 53.6% (353/658) 为 A/Croatia/10136RV/2023 (鸡胚株) 的类似株，90.7% (597/658) 为 A/District of Columbia/27/2023 (细胞株) 的类似株；在 B(Victoria) 系流感病毒毒株中有 97.7% (256/262) 为 B/Austria/1359417/2021 的类似株。
- 国家流感中心对 2025 年 3 月 31 日以来收检的部分流感病毒毒株进行耐药性分析，结果显示：在 A(H1N1)pdm09 亚型流感病毒毒株中有 3.99% (31/777) 对神经氨酸酶抑制剂敏感性降低或高度降低，其余 A(H1N1)pdm09 亚型流感病毒毒株均对神经氨酸酶抑制剂敏感；所有 A(H3N2) 亚型和 B 型流感病毒毒株均对神经氨酸酶抑制剂敏感；所有 A(H1N1)pdm09、A(H3N2) 亚型和 B 型流感病毒毒株均对聚合酶抑制剂敏感。

摘 要

一、流感样病例报告

2025 年第 47 周（2025 年 11 月 17 日 – 2025 年 11 月 23 日），南方省份哨点医院报告的 ILI% 为 7.8%，高于前一周水平（6.8%），高于 2022 年和 2024 年同期水平（3.4% 和 3.3%），低于 2023 年同期水平（8.1%）。

2025 年第 47 周，北方省份哨点医院报告的 ILI% 为 8.6%，高于前一周水平（7.0%），高于 2022 年、2023 年和 2024 年同期水平（2.4%、6.9% 和 4.1%）。

二、病原学监测

2025 年第 47 周，全国（未含港澳台地区，下同）流感监测网络实验室共检测流感样病例监测标本 21860 份。南方省份检测到 4476 份流感病毒阳性标本，其中 30 份为 A(H1N1)pdm09，4394 份为 A(H3N2)，52 份为 B(Victoria)。北方省份检测到 4459 份流感病毒阳性标本，其中 1 份为 A(H1N1)pdm09，4453 份为 A(H3N2)，6 份为 B(Victoria)。南、北方省份检测到的流感各型别及亚型的数量和所占比例具体见表 1。



表 1 流感样病例监测实验室检测结果

	第 47 周		
	南方省份	北方省份	合计
检测数	11498	10362	21860
阳性数(%)	4476(38.9%)	4459(43.0%)	8935(40.9%)
A 型	4424(98.8%)	4453(99.9%)	8877(99.4%)
A(H1N1)pdm09	30(0.7%)	1(0.02%)	31(0.3%)
A(H3N2)	4394(99.3%)	4452(99.98%)	8846(99.7%)
A(unsubtyped)	0	0	0
B 型	52(1.2%)	6(0.1%)	58(0.6%)
B 未分系	0	0	0
Victoria	52(100.0%)	6(100.0%)	58(100.0%)
Yamagata	0	0	0

2025 年第 47 周，国家流感中心对 155 株 A(H3N2)流感毒株进行抗原性分析，其中 68 株（43.9%）为 A/Croatia/10136RV/2023（鸡胚株）的类似株，87 株（56.1%）为 A/Croatia/10136RV/2023（鸡胚株）的低反应株；122 株（78.7%）为 A/District of Columbia/27/2023（细胞株）的类似株，33 株（21.3%）为 A/District of Columbia/27/2023（细胞株）的低反应株。

2025 年第 47 周，国家流感中心对 94 株 A(H3N2)亚型流感毒株进行神经氨酸酶抑制剂耐药性分析，94 株 A(H3N2)亚型流感毒株均对神经氨酸酶抑制剂敏感。

三、暴发疫情

2025 年第 47 周，全国共报告 1234 起流感样病例暴发疫情。经检测，924 起为 A(H3N2)，25 起为 A 型（亚型未显示），24 起为混合型，41 起为流感阴性，220 起暂未获得病原检测结果。



流感样病例报告

（一）南方省份流感样病例占门急诊病例总数百分比。

2025 年第 47 周（2025 年 11 月 17 日 – 2025 年 11 月 23 日），南方省份哨点医院报告的 ILI% 为 7.8%，高于前一周水平（6.8%），高于 2022 年和 2024 年同期水平（3.4% 和 3.3%），低于 2023 年同期水平（8.1%）。（图 1）

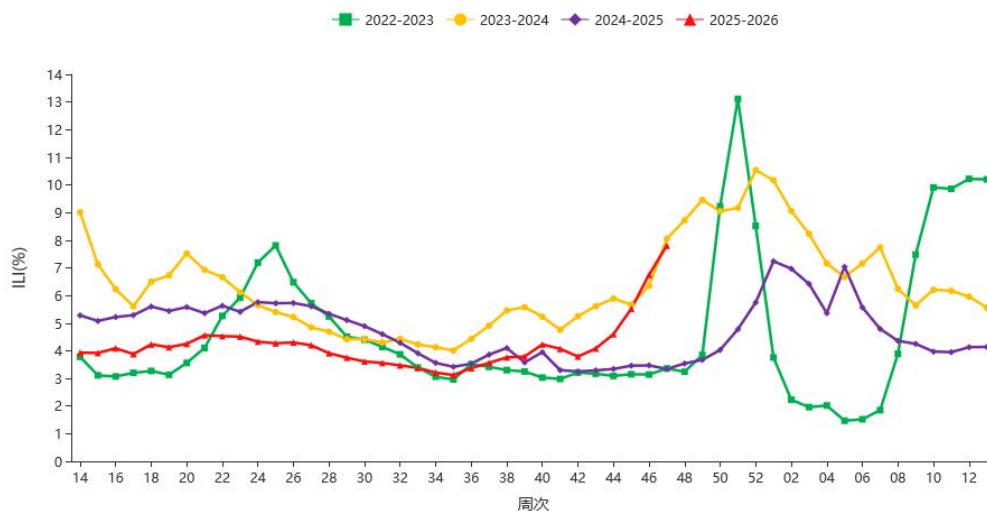


图 1 2022 – 2026 年度南方省份哨点医院报告的流感样病例%

注：数据来源于国家级哨点医院。

（二）北方省份流感样病例占门急诊病例总数百分比。

2025 年第 47 周，北方省份哨点医院报告的 ILI% 为 8.6%，高于前一周水平（7.0%），高于 2022 年、2023 年和 2024 年同期水平（2.4%、6.9% 和 4.1%）。（图 2）

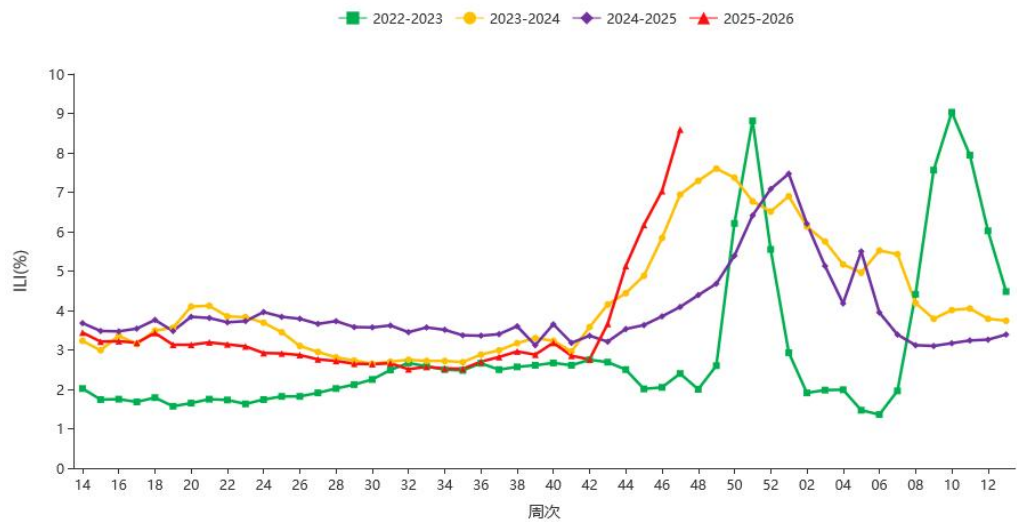


图 2 2022 – 2026 年度北方省份哨点医院报告的流感样病例%
注：数据来源于国家级哨点医院。





病原学监测

（一）流感样病例监测

1. 南方省份。

2025 年第 47 周，南方省份检测到 4476 份流感病毒阳性标本，其中 30 份为 A(H1N1)pdm09，4394 份为 A(H3N2)，52 份为 B(Victoria)。各型别具体数据见表 1 和图 3。

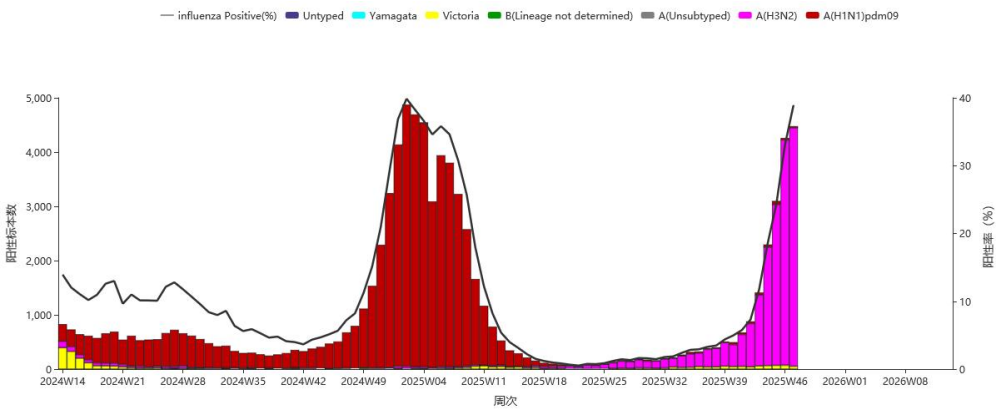


图 3 南方省份 ILI 标本检测结果

注：数据来源于网络实验室检测结果，网络实验室结果和 CNIC 结果不一致的以 CNIC 复核结果为准。

2. 北方省份。

2025 年第 47 周，北方省份检测到 4459 份流感病毒阳性标本，其中 1 份为 A(H1N1)pdm09，4453 份为 A(H3N2)，6 份为 B(Victoria)。各型别具体数据见表 1 和图 4。

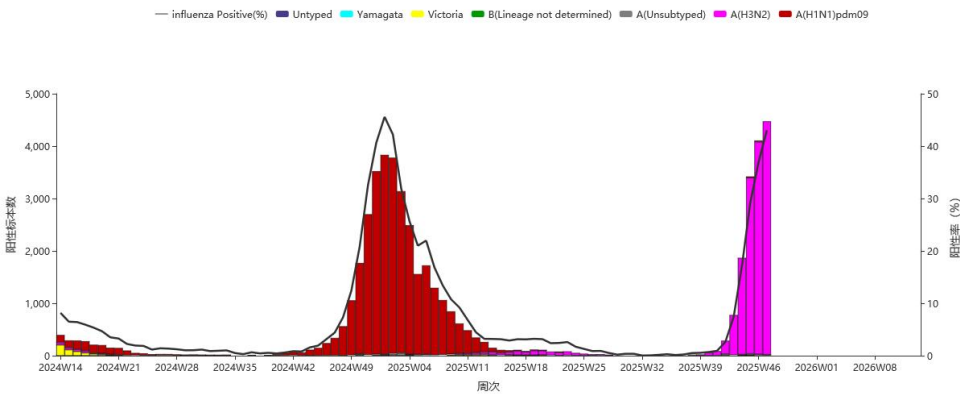


图 4 北方省份 ILI 标本检测结果

注：数据来源于网络实验室检测结果，网络实验室结果和 CNIC 结果不一致的以 CNIC 复核结果为准。

(二) ILI 暴发疫情实验室检测结果

1. 南方省份。

2025 年第 47 周，南方省份网络实验室共收检到 3345 份流感样病例暴发疫情标本，其中 3342 份为 A(H3N2)，3 份为 B(Victoria)。(图 5)

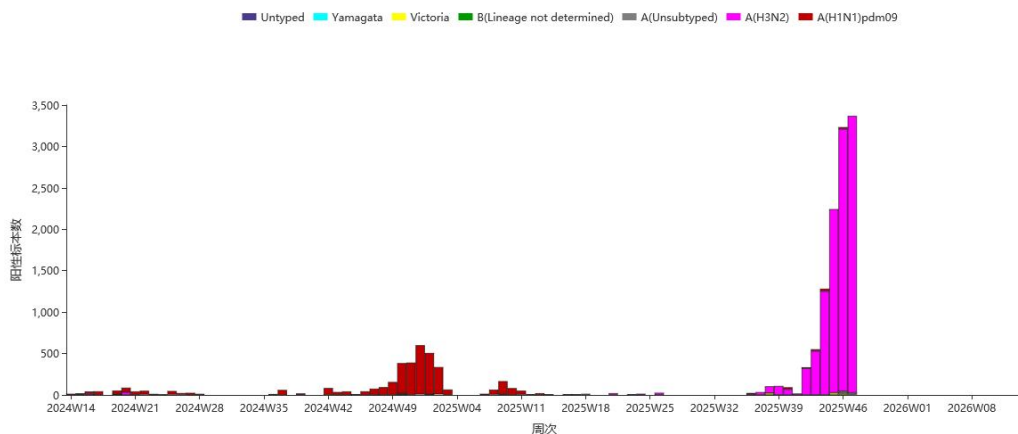


图 5 南方省份 ILI 暴发疫情标本检测结果

注：数据来源于网络实验室检测结果，网络实验室结果和 CNIC 结果不一致的以 CNIC 复核结果为准。

2. 北方省份。

2025 年第 47 周，北方省份网络实验室共收检到 1972 流感样病例暴发疫情标本，其中 1970 为 A(H3N2)，2 份为 B(Victoria)。(图 6)

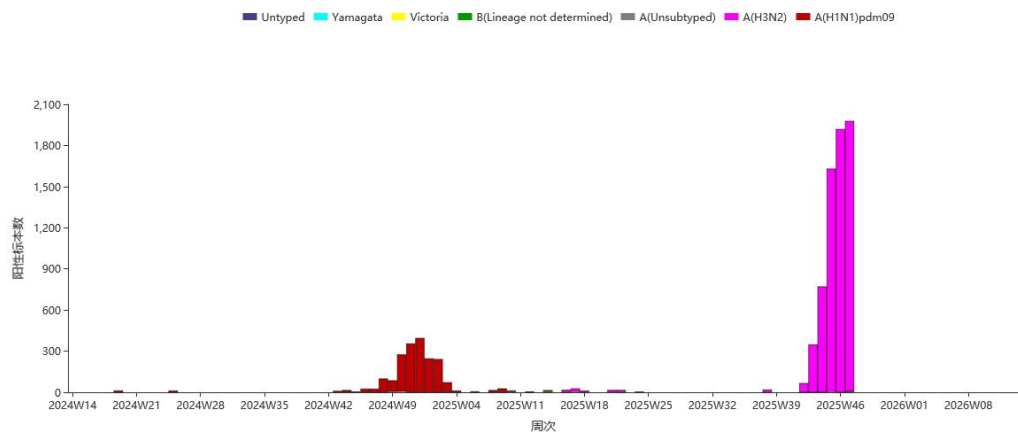


图 6 北方省份 ILI 暴发疫情标本检测结果

注：数据来源于网络实验室检测结果，网络实验室结果和 CNIC 结果不一致的以 CNIC 复核结果为准。

(三) 抗原性分析

2025 年第 47 周，国家流感中心对 155 株 A(H3N2)流感毒株进行抗原性分析，其中 68 株 (43.9%) 为 A/Croatia/10136RV/2023 (鸡胚株) 的类似株，87 株 (56.1%) 为 A/Croatia/10136RV/2023 (鸡胚株) 的低反应株；122 株 (78.7%) 为 A/District of Columbia/27/2023 (细胞株) 的类似株，33 株



(21.3%) 为 A/District of Columbia/27/2023 (细胞株) 的低反应株。

2025 年 3 月 31 日 – 2025 年 11 月 23 日 (以实验日期统计), CNIC 对 1076 株 A(H1N1)pdm09 亚型流感毒株进行抗原性分析, 其中 1054 株 (98.0%) 为 A/Victoria/4897/2022 的类似株, 22 株 (2.0%) 为 A/Victoria/4897/2022 的低反应株。对 658 株 A(H3N2)亚型流感毒株进行抗原性分析, 其中 353 株 (53.6%) 为 A/Croatia/10136RV/2023(鸡胚株)的类似株, 305 株 (46.4%) 为 A/Croatia/10136RV/2023 (鸡胚株) 的低反应株; 其中 597 株 (90.7%) 为 A/District of Columbia/27/2023 (细胞株) 的类似株, 61 株 (9.3%) 为 A/District of Columbia/27/2023 (细胞株) 的低反应株。对 262 株 B(Victoria)系流感毒株进行抗原性分析, 其中 256 株 (97.7%) 为 B/Austria/1359417/2021 的类似株, 6 株 (2.3%) 为 B/Austria/1359417/2021 的低反应株。

(四) 耐药性分析

2025 年第 47 周, 国家流感中心对 94 株 A(H3N2)亚型流感毒株进行神经氨酸酶抑制剂耐药性分析, 94 株 A(H3N2)亚型流感毒株均对神经氨酸酶抑制剂敏感。

2025 年 3 月 31 日 – 2025 年 11 月 23 日, CNIC 耐药监测数据显示, 除 31 株 A(H1N1)pdm09 亚型流感毒株对神经氨酸酶抑制剂敏感性降低或高度降低外, 其余 A(H1N1)pdm09 亚型流感毒株均对神经氨酸酶抑制剂敏感; 所有 A(H3N2)亚型和 B 型流感毒株均对神经氨酸酶抑制剂敏感。所有 A(H1N1)pdm09、A(H3N2)亚型和 B 型流感毒株均对聚合酶抑制剂敏感。



暴发疫情

流感样病例暴发疫情定义：一周内，同一地区或单位内出现 10 例及以上流感样病例，经县（区）级疾病预防控制机构核实确认，并通过“中国流感监测信息系统”报告的疫情事件定义为 1 起流感样病例暴发疫情。

（一）本周新增报告的暴发疫情概况。

2025 年第 47 周，全国共报告 1234 起流感样病例暴发疫情。经检测，924 起为 A(H3N2)，25 起为 A 型（亚型未显示），24 起为混合型，41 起为流感阴性，220 起暂未获得病原检测结果。

（二）暴发疫情概况。

2025 年第 14-47 周（2025 年 3 月 31 日-2025 年 11 月 23 日），全国报告流感样病例暴发疫情（10 例及以上）3308 起，经实验室检测，2753 起为 A(H3N2)，14 起为 A(H1N1)pdm09，41 起为 A 型（亚型未显示），5 起为 B(Victoria)，66 起为混合型，125 起为流感阴性，304 起暂未获得病原检测结果。

1. 时间分布。

2025 年第 14-47 周，南方省份共报告 1966 起 ILI 暴发疫情，高于 2024 年同期报告疫情起数（145 起）。（图 7）

2025 年第 14-47 周，北方省份共报告 1342 起 ILI 暴发疫情，高于 2024 年同期报告疫情起数（36 起）。（图 8）

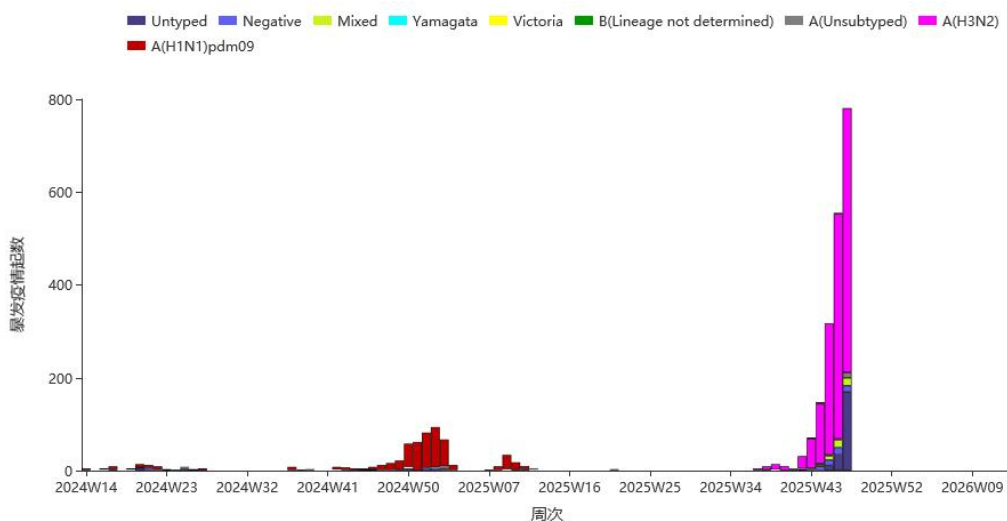


图 7 南方省份报告 ILI 暴发疫情周分布
(按疫情报告时间统计)

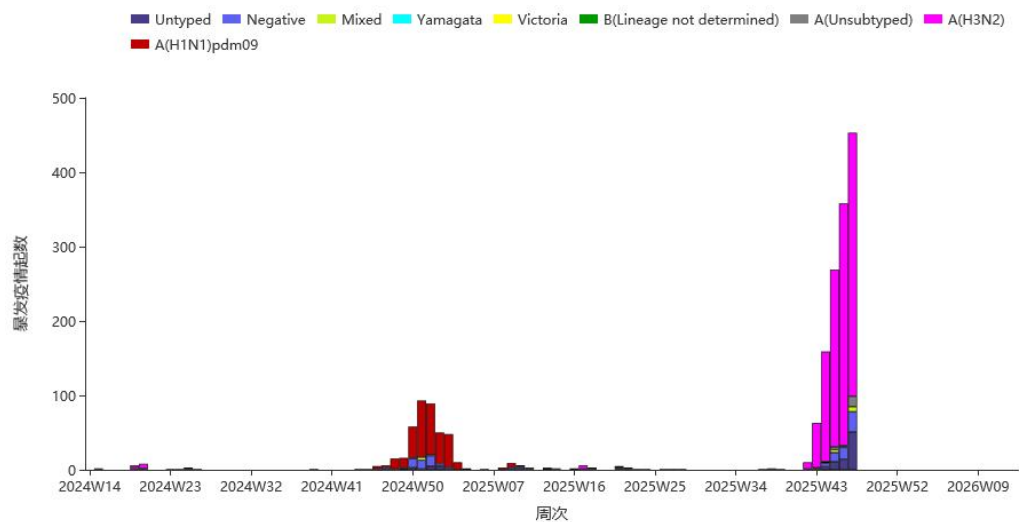


图 8 北方省份报告 ILI 暴发疫情周分布
(按疫情报告时间统计)

2. 地区分布。

2025 年第 14-47 周，全国共报告 ILI 暴发疫情 3308 起，分布在 7 个地区（表 2）。

表 2 2025 年第 14-47 周各地区报告暴发疫情起数

地区	暴发疫情起数（起）	地区	暴发疫情起数（起）
西南地区	1456	华北地区	341
东北地区	370	华南地区	165
华东地区	541	华中地区	145
西北地区	290		

注：暴发疫情报告受各地监测能力及监测敏感度等因素影响。各地区省市如下：

- 东北地区：黑龙江，吉林，辽宁；
- 华北地区：北京，河北，内蒙古，山西，天津；
- 华东地区：安徽，福建，江苏，江西，山东，上海，浙江；
- 华南地区：广东，广西，海南；
- 华中地区：河南，湖北，湖南；
- 西北地区：甘肃，建设兵团，宁夏，青海，陕西，新疆；
- 西南地区：贵州，四川，西藏，云南，重庆。

人感染动物源性流感病毒疫情

本周，WHO 未通报人感染动物源性流感病毒疫情。

(译自: <https://www.who.int/teams/global-influenza-programme/avian-influenza/monthly-risk-assessment-summary>)



动物禽流感疫情

2025 年 11 月 9-15 日，世界动物卫生组织共通报 60 起高致病性禽流感动物疫情事件。

表 3 全球动物感染高致病性禽流感疫情事件

国家/地区	禽流感亚型				
	H5N1	H5N5	H5N9	H5(N 待报)	合计
比利时				1	1
中国				1	1
丹麦	1				1
德国	4				4
匈牙利	1				1
爱尔兰	2				2
意大利	2				2
韩国			1		1
立陶宛	1				1
卢森堡	1				1
荷兰	2				2
尼日利亚	1				1
波兰	11				11
斯洛伐克	1				1
南非	2				2
西班牙	1				1
瑞典	1				1



瑞士	1				1
英国	9		1		10
美国	2				2
合计	43	1	1	2	47

(译自：<https://wahis.woah.org/#/event-management>)





其他国家/地区 流感监测情况

全球（第 45 周，数据截至 2025 年 11 月 2 日）

全球范围内，流感活动水平持续上升，所有传播区域均以 A 型继续占优。

北半球温带地区，流感活动水平维持低位，但部分国家报告活动水平上升。中美洲和加勒比地区、北非和西非、北欧、东亚部分国家流感阳性率有所升高，其中西非、东亚中亚西亚和东南亚地区的部分国家流感阳性率超过 30%。中美洲和加勒比地区、西非和中非、欧洲、西亚南亚东南亚和东亚部分国家流感活动呈上升趋势。

南半球，大部分国家报告流感活动低且稳定，仅温带南美洲的 1 个国家报告流感阳性率升高(>10%)，东非和东南亚的 1 个国家流感阳性率超过 30%。热带南美洲地区和东非观察到流感活动小幅上升。

在流感阳性率升高的传播区域，A(H1N1)pdm09 在中美洲和加勒比地区、北非和中非居多，其他所有区域均以 A(H3N2)为主。

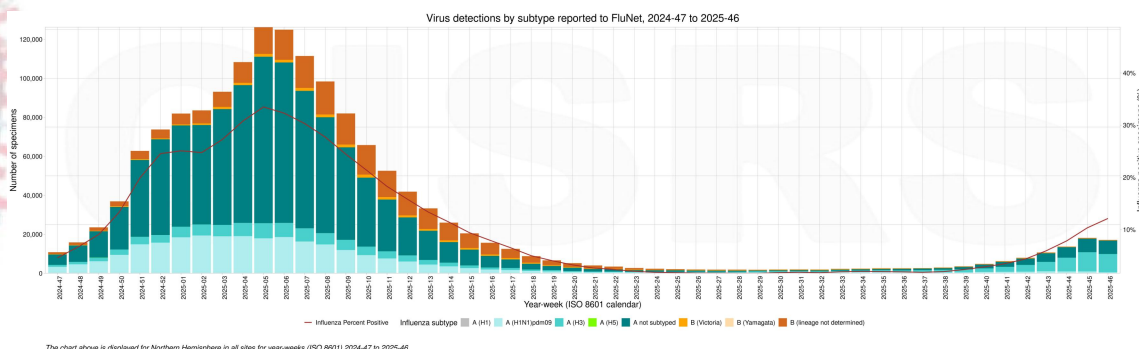


图 9 北半球流感病毒流行情况

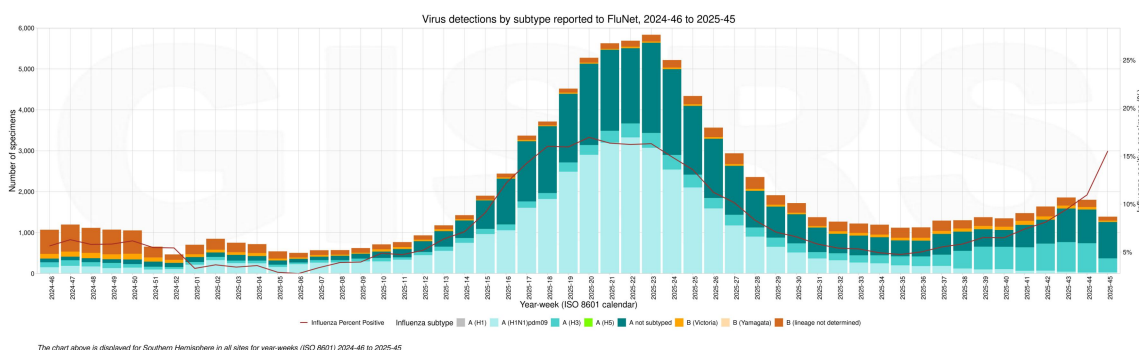


图 10 南半球流感病毒流行情况

(译自：

<https://www.who.int/teams/global-influenza-programme/surveillance-and-monitoring/influenza-updates/current-influenza-update>)

美国（第 46 周，数据截至 2025 年 11 月 15 日）

第 46 周，美国全境季节性流感活动水平低，但正在上升。

本周通过 ILINet 报告的就诊患者中有 2.2% 为流感样病例患者（即由于呼吸道疾病引起的，包括发烧伴咳嗽或咽痛，也称为 ILI），低于基线水平。诸多呼吸道病毒共同流行，流感病毒感染对 ILI 的影响可能因地而异。

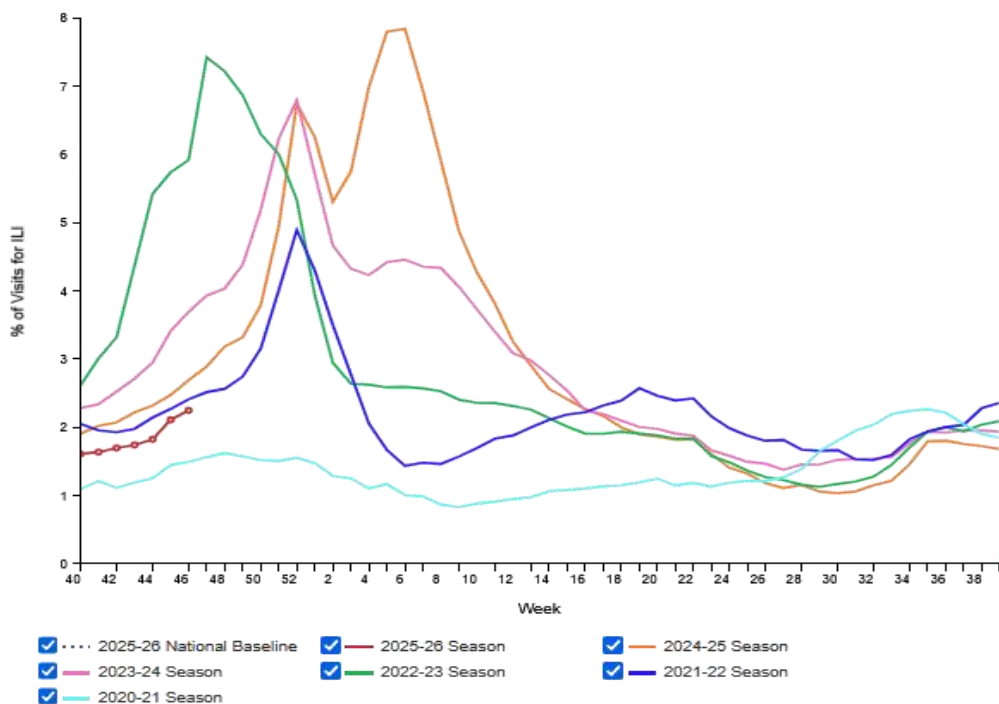


图 11 美国 ILI 监测周分布

本周临床实验室共检测样本 45894 份，检出 1335 份 (2.9%) 流感病毒阳性：其中 A 型 1227 份 (91.9%)，B 型 108 份 (8.1%)。

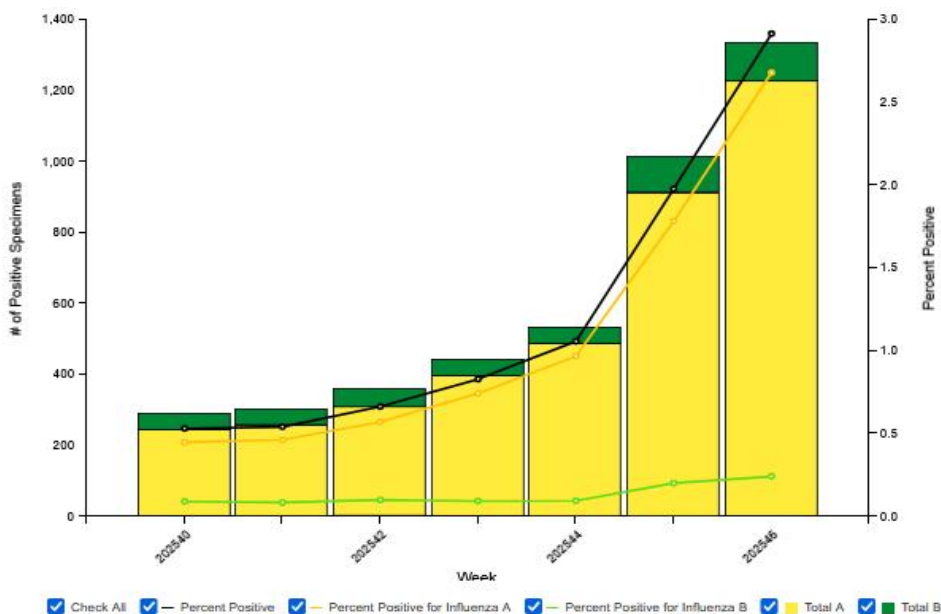


图 12 美国临床实验室流感病原监测周分布



本周美国公共卫生实验室共检测样本 558 份，检出 203 份流感阳性样本，其中 191 份 (94.1%) 为 A 型，12 份 (5.9%) 为 B 型。在 160 份 (83.8%) 已分型的 A 型样本中，43 份 (26.9%) 为 A(H1N1)pdm09 亚型，115 份 (71.9%) 为 A(H3N2) 亚型，31 份 (16.2%) 为 A 型（分型未显示）。3 份 B 型已分系样本为 B(Victoria)，另 9 份为 B 型（分系未显示）。

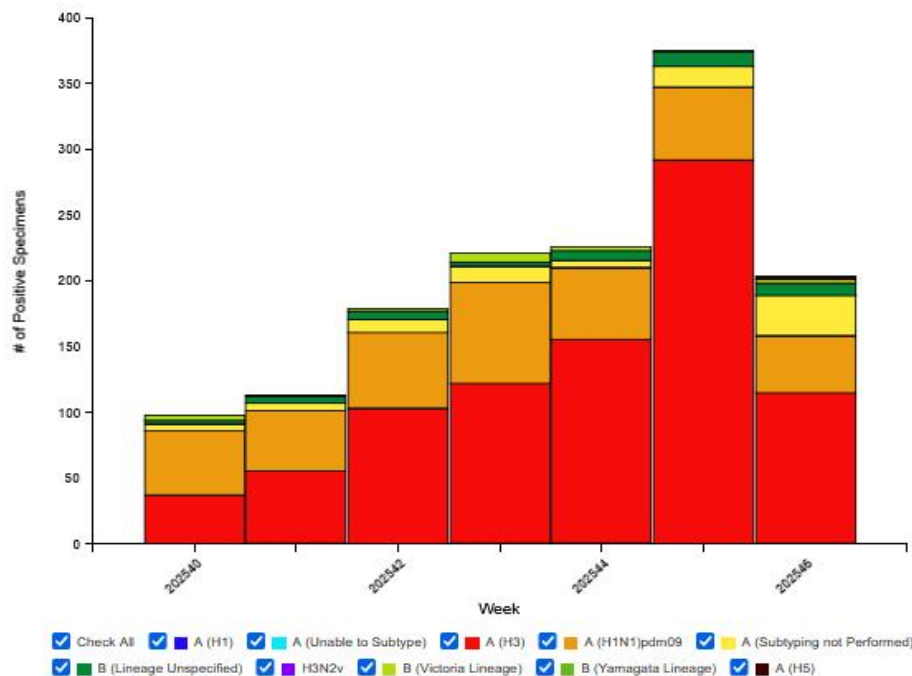


图 13 美国公共卫生实验室流感病原监测周分布

本周报告死于流感的死亡人数占全部死亡人数的 0.03%。所提供的数据是初步的，可能会随着接收和处理更多数据而发生变化。

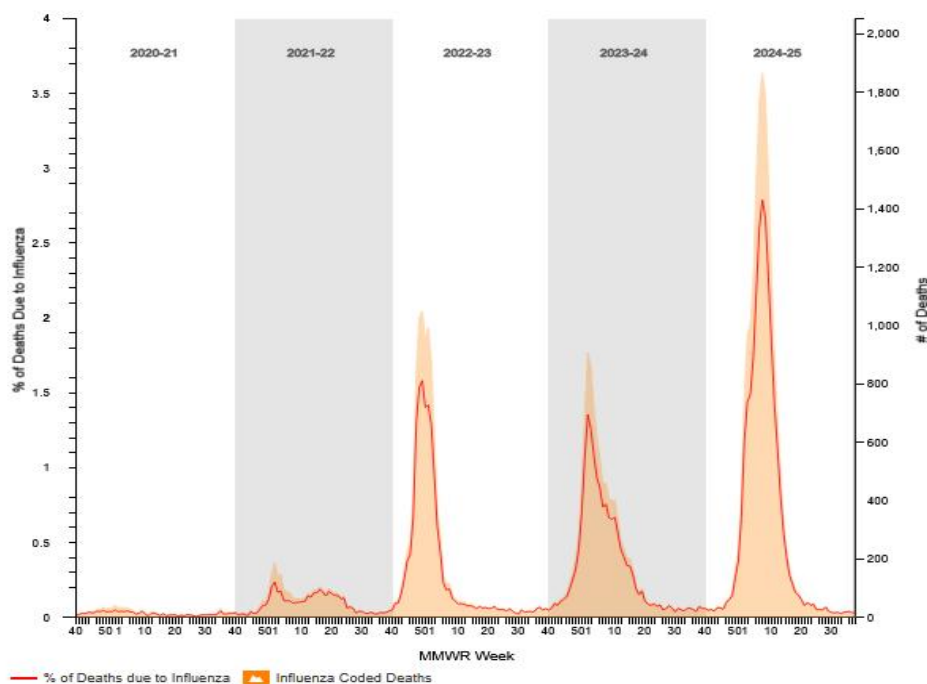


图 14 美国流感死亡监测

(译自: <https://www.cdc.gov/fluview/index.html>)

中国香港（第 46 周，2025 年 11 月 9-15 日）

香港正处于夏季流感季节。最新监测数据显示，本地香港流感活跃程度下降，但仍维持在高水平。本周香港定点普通科诊所呈报的 ILI 平均比例是 9.3%，低于上周的 11.3%。

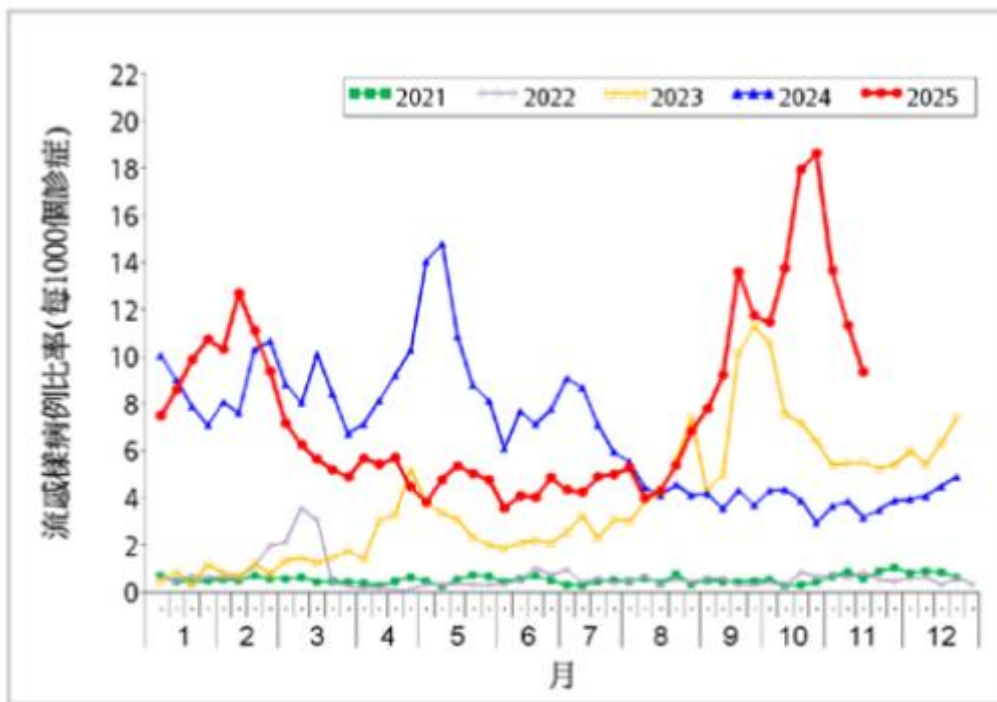


图 15 香港定点普通科诊所 ILI 监测周分布

本周香港定点私家医生所报告的 ILI 平均比例为 50.8%，高于上周的 45.6%。

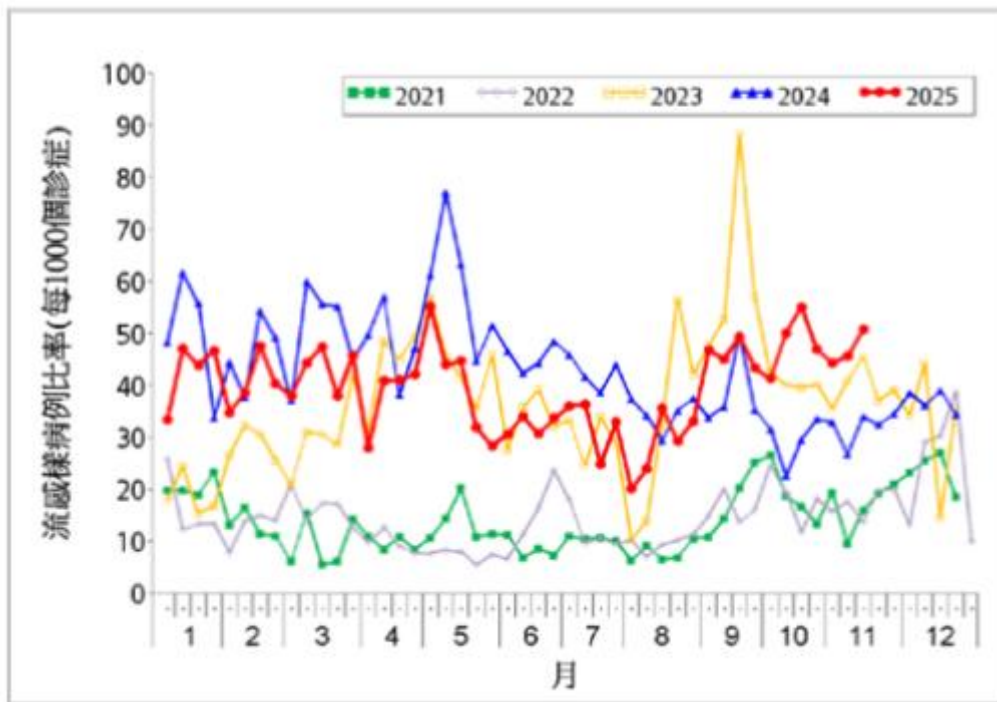


图 16 香港定点私家医生 ILI 监测周分布

本周收集到 8794 份呼吸道样本，检出 546 份（6.21%）流感阳性样本，已分型的流感阳性样本包括 40 份（8%）A(H1N1)pdm09、471 份（89%）A(H3N2)和 15 份（3%）B 型流感。流感病毒阳性率为 6.21%，高于 4.94%的基线水平，低于前一周的 7.73%。

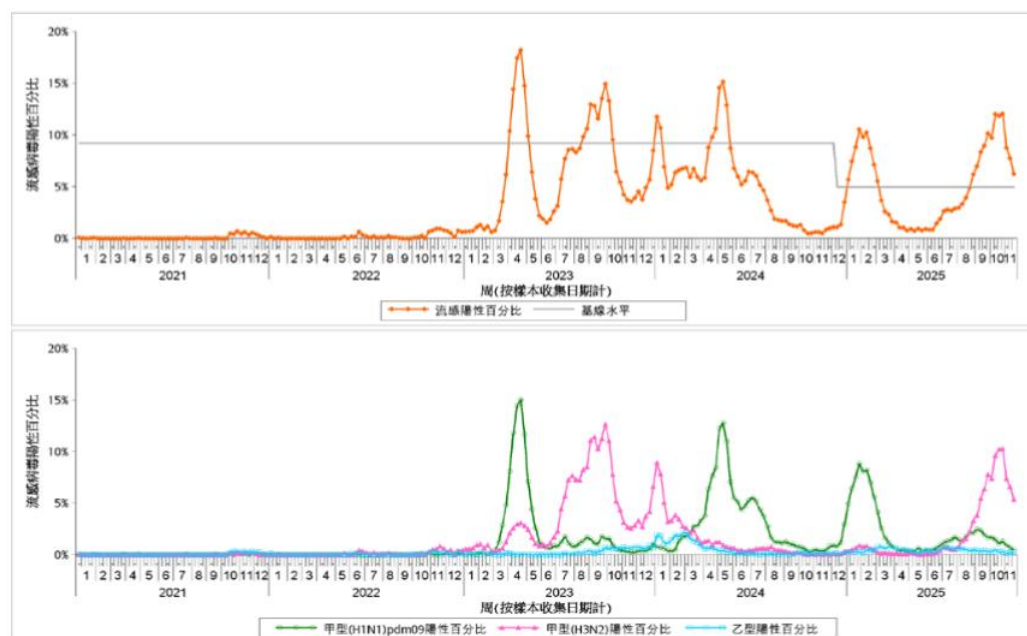


图 17 香港流感病原监测周分布（上图为整体阳性率；下图为流感病毒分型阳性率）

本周有 58 起在学校/院舍发生的流感样疾病暴发的报告（共影响 339 人），对比上周 68 起流感样疾病暴发的报告（共影响 455 人）。第 47 周的前四天收到 37 起在学校/院舍发生的流感样疾病暴发的报告（共影响 224 人）。

整体公立医院主要诊断为流感的入院率为 0.33（该年龄组别每 1 万人口计），对比前一周的 0.47，高于 0.27 的基线水平。0-5 岁、6-11 岁、12-17 岁、18-49 岁、50-64 岁和 65 岁及以上人士在公立医院主要诊断为流感的入院率分别为 1.52、0.85、0.70、0.11、0.09 和 0.63 例（该年龄组别每 1 万人口计），对比前一周的 2.69、1.52、0.87、0.11、0.14 和 0.85 例。

（摘自：<https://www.chp.gov.hk/tc/resources/29/100148.html>）

中国台湾（第 46 周，2025 年 11 月 9–15 日）

流感疫情趋缓，但近期温度变化大，且流感病发重症病例数仍多，需留意疫情变化及重症病例发生风险；社区流感病毒以 A(H3N2) 为主。

近四周实验室监测显示，社区呼吸道病原体以流感病毒居多。流感病毒以 A(H3N2) 为主，其次为 A(H1N1)pdm09。

本流感季（自 2025 年 10 月 1 日起）累计 300 例流感并发重症病例，其中 35 例死亡。

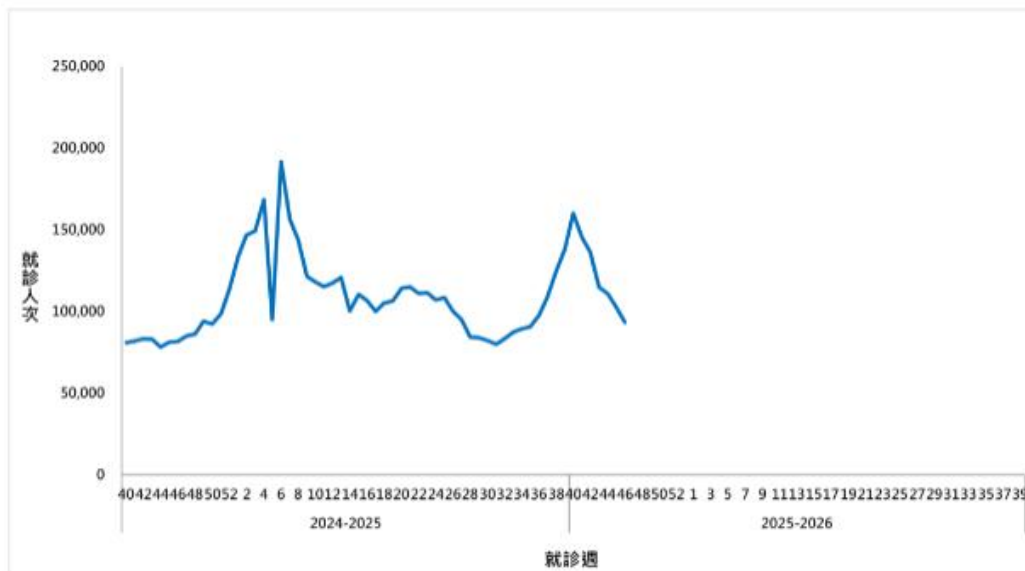


图 18 台湾省门诊及急诊流感样病例就诊人次





中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所编制

地 址：北京市昌平区昌百路 155 号病毒病所

邮 编：102206

电 话：010 — 58900863

传 真：010 — 58900863

电子邮箱：fluchina@ivdc.chinacdc.cn

编 辑：中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所国家流感中心

编发日期：2025 年 11 月 25 日

下 载：中国国家流感中心网站 (<http://ivdc.chinacdc.cn/cnic>) 或
中国流感监测信息系统提供下载。