

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）

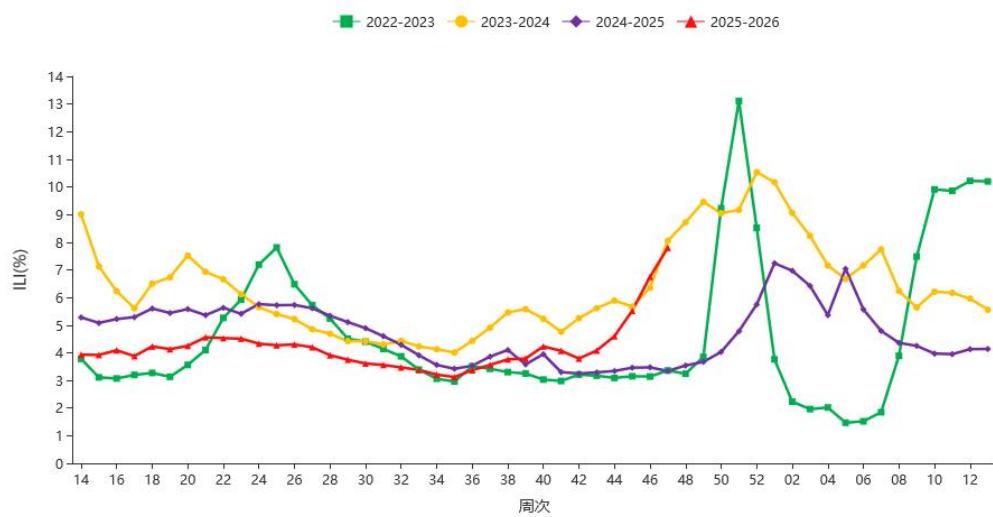


图 1 2022 – 2026 年度南方省份哨点医院报告的流感样病例%

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）

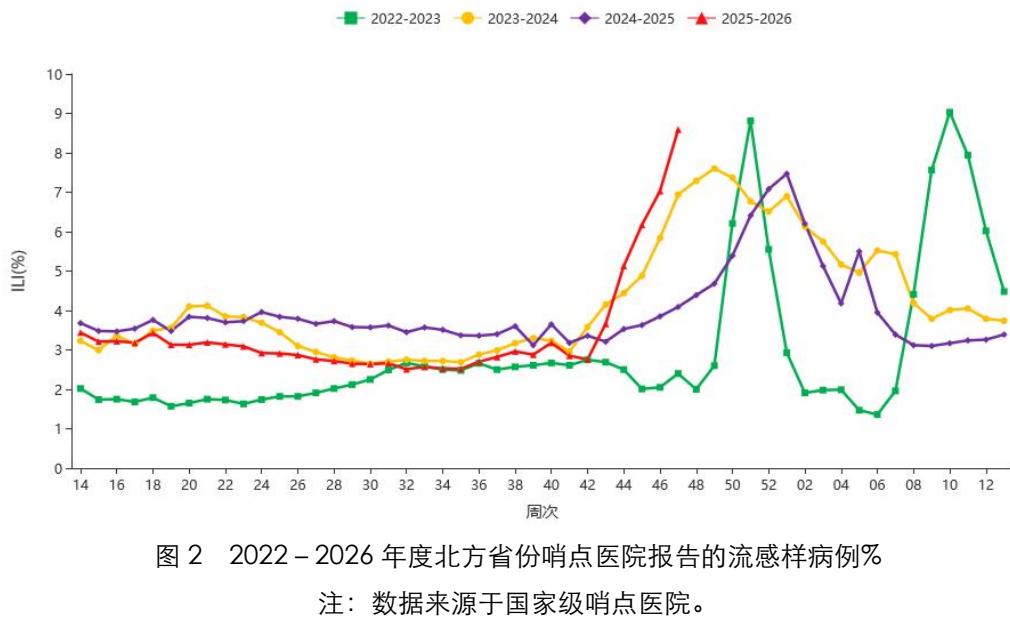


图 2 2022 – 2026 年度北方省份哨点医院报告的流感样病例%

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。

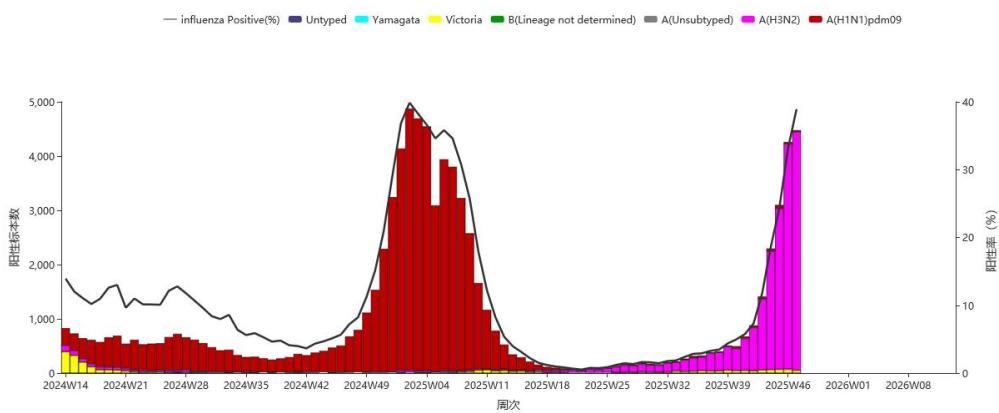


图 3 南方省份 ILI 标本检测结果

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。

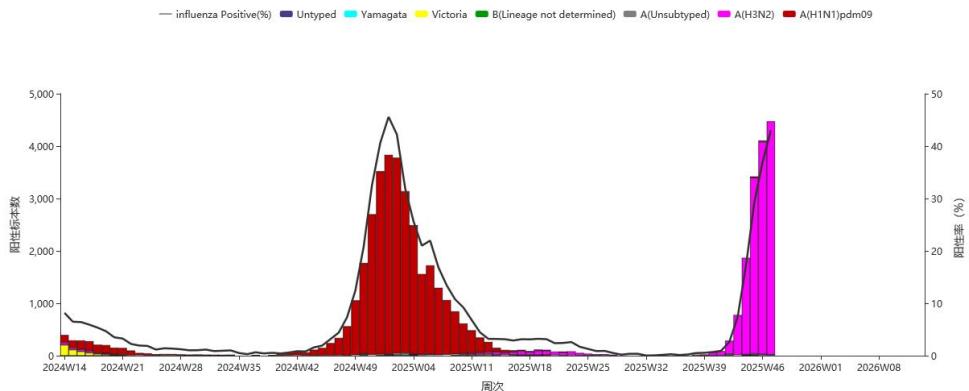


图 4 北方省份 ILI 标本检测结果

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)

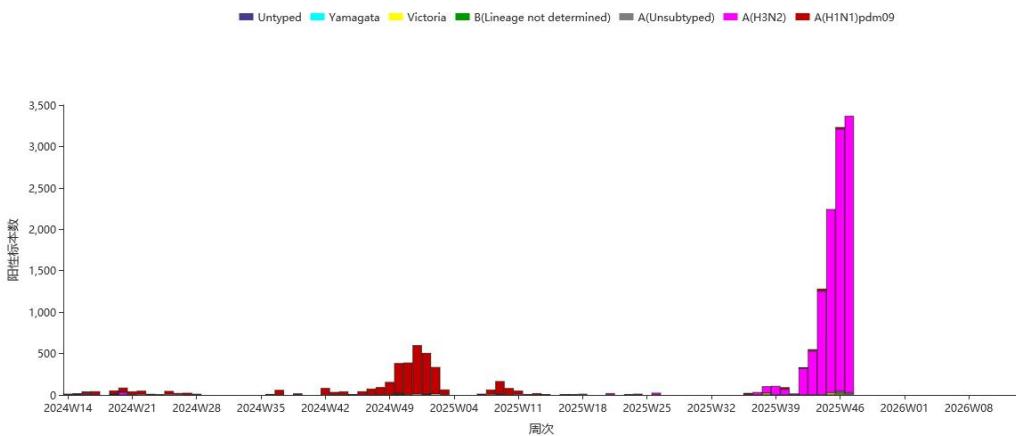


图5 南方省份 ILI 暴发疫情标本检测结果

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份流感样病例暴发疫情标本，其中1970份为A(H3N2)，2份为B(Victoria)。(图6)

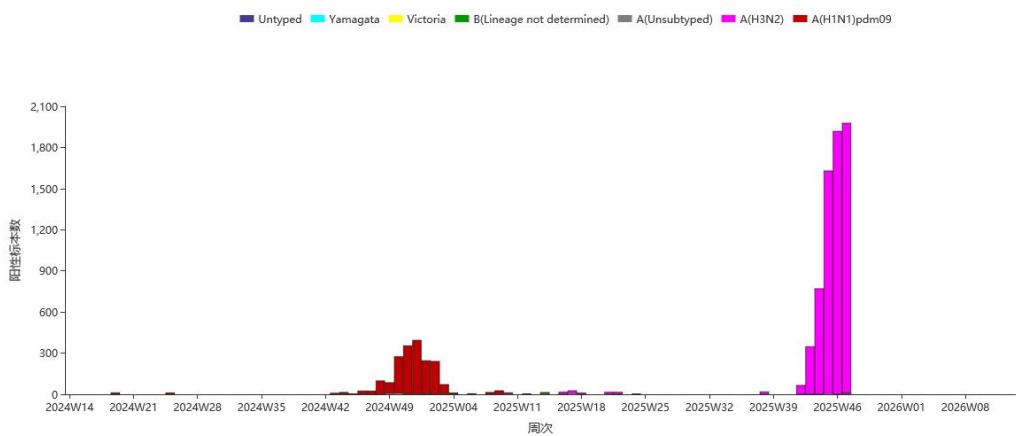


图6 北方省份 ILI 暴发疫情标本检测结果

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。

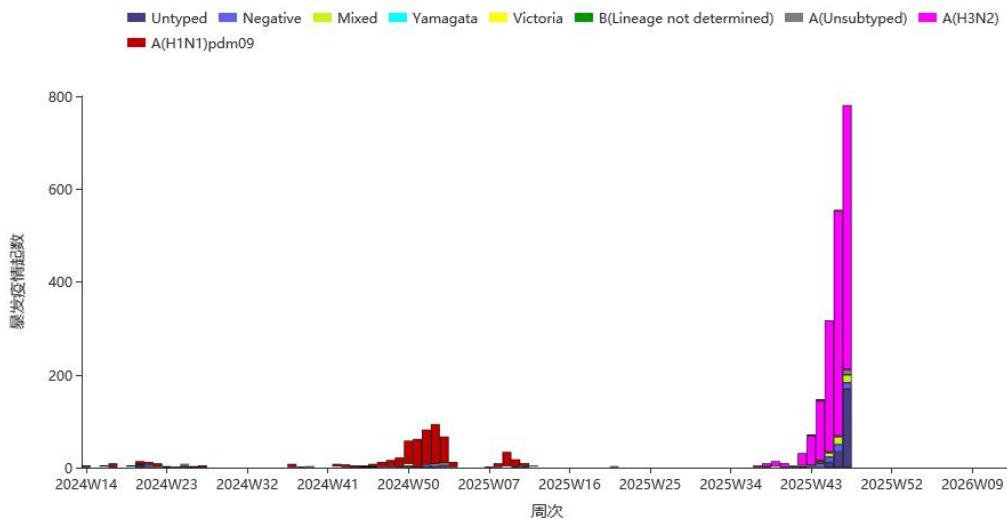
（二）暴发疫情概况。

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)



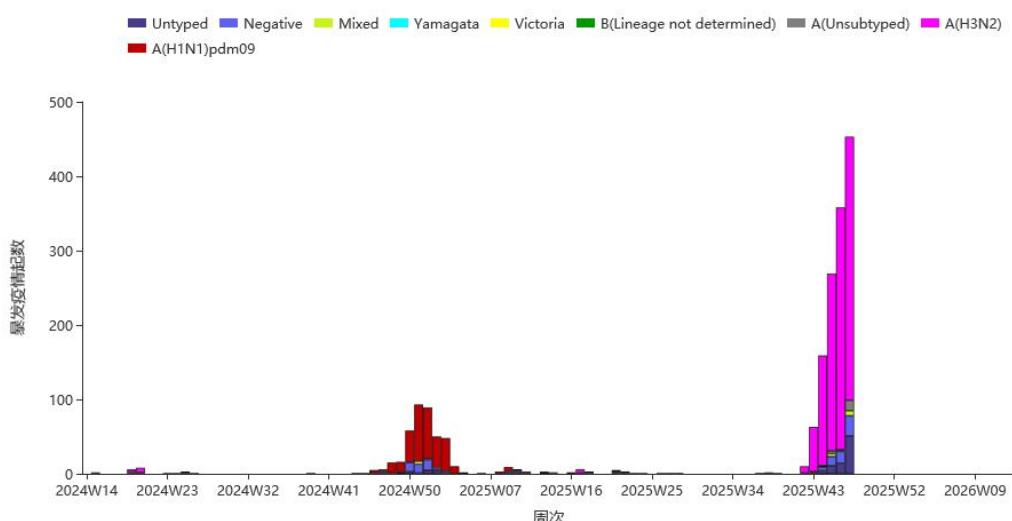


图 8 北方省份报告 ILI 暴发疫情周分布
(按疫情报告时间统计)

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 起高致病性禽流感能动物疫情事件。

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



图 9 全球报告动物感染高致病性禽流感疫情空间分布

(译自: <https://wahis.woah.org/#/home>)





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。

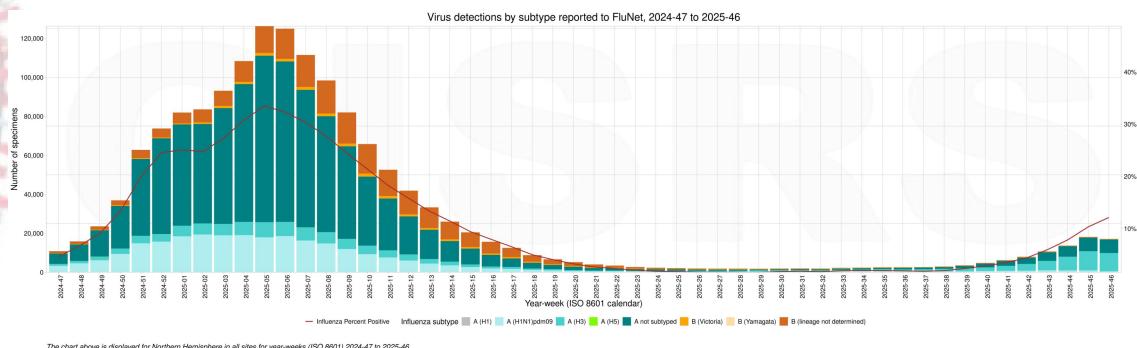


图 10 北半球流感病毒流行情况

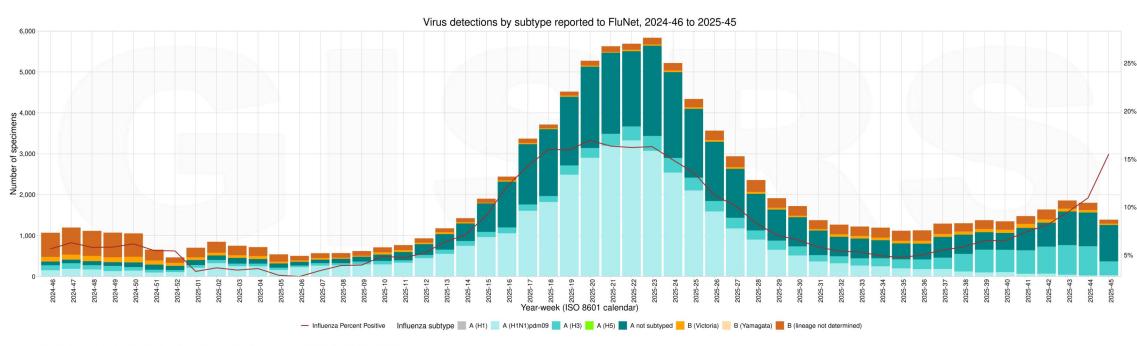


图 11 南半球流感病毒流行情况

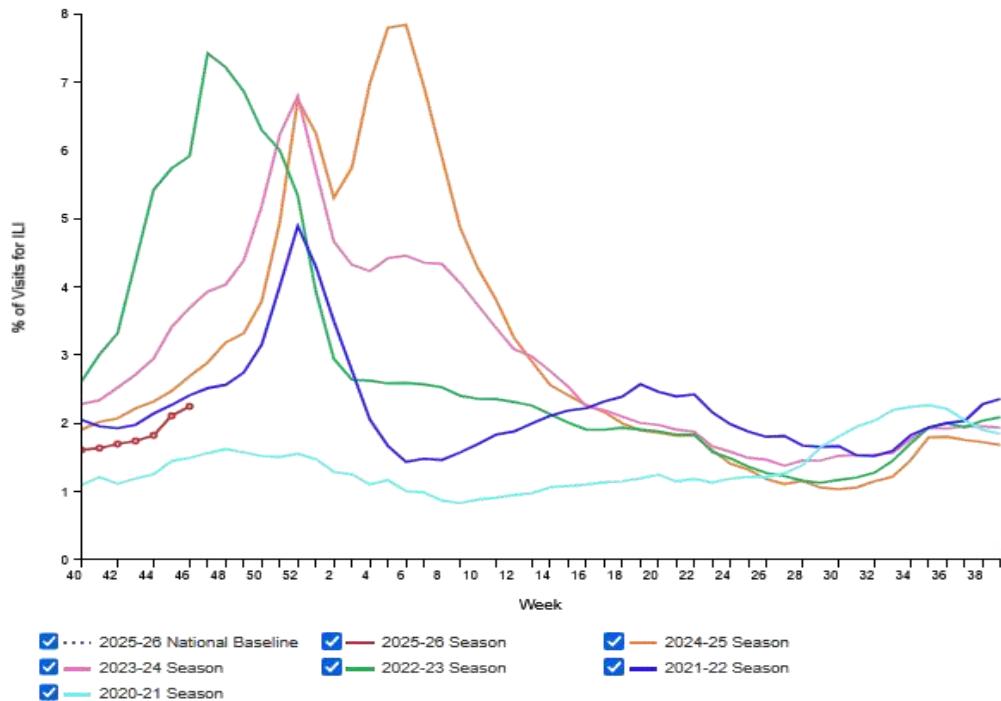
(译自：

<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 的影响可能因地点而异。



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%)。

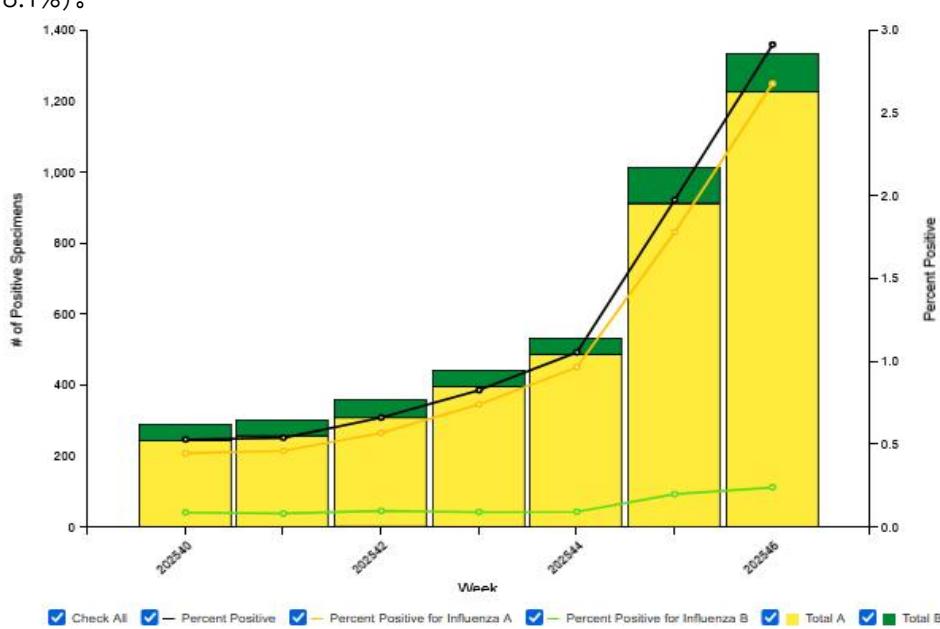


图 13 美国临床实验室流感病原监测周分布



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)。

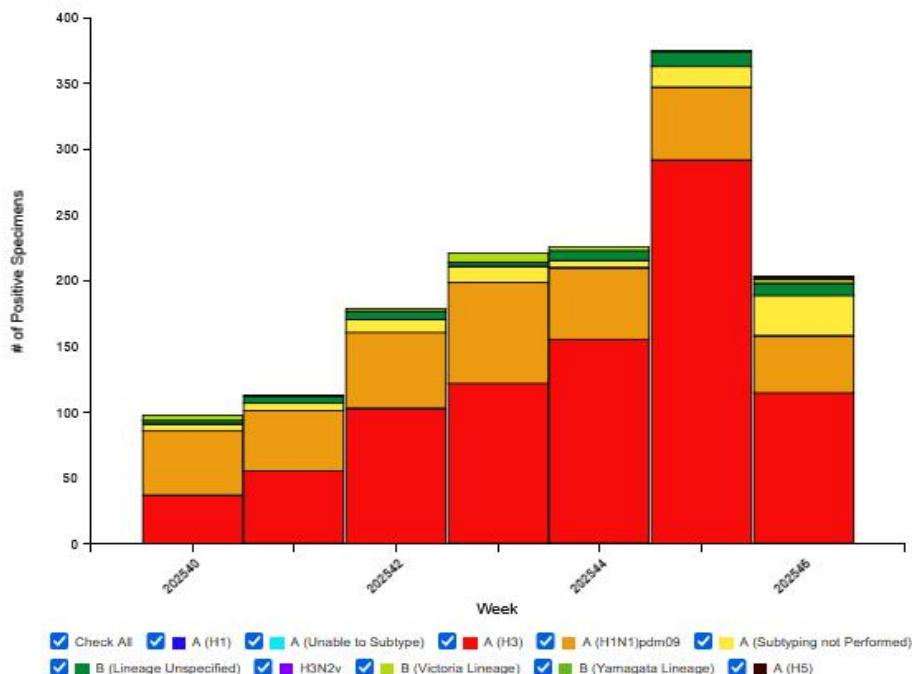


图 14 美国公共卫生实验室流感病原监测周分布

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。

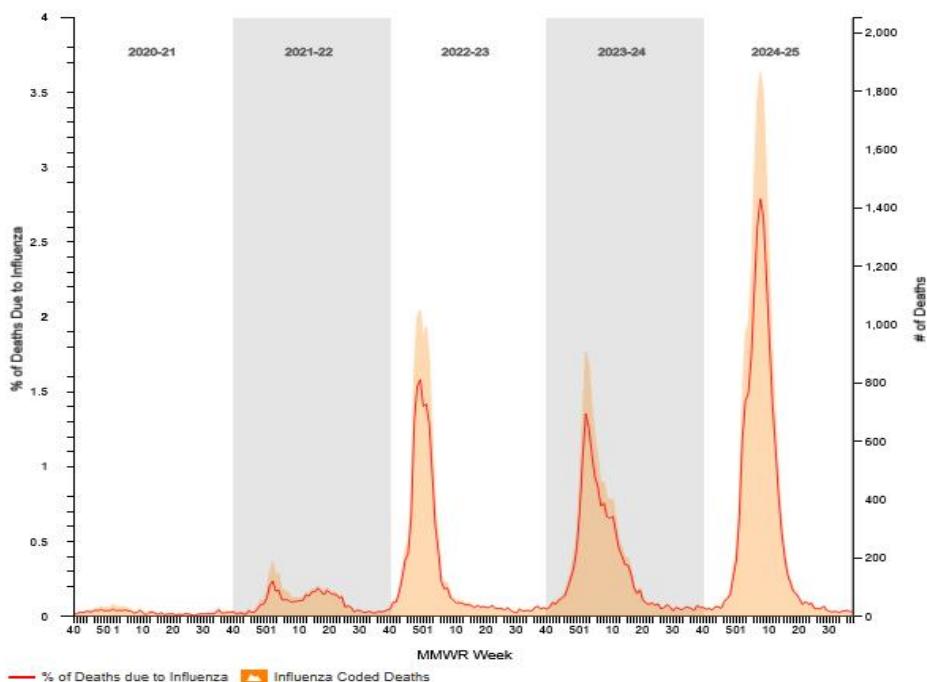


图 15 美国流感死亡监测
(译自：<https://www.cdc.gov/fluview/index.html>)

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%。

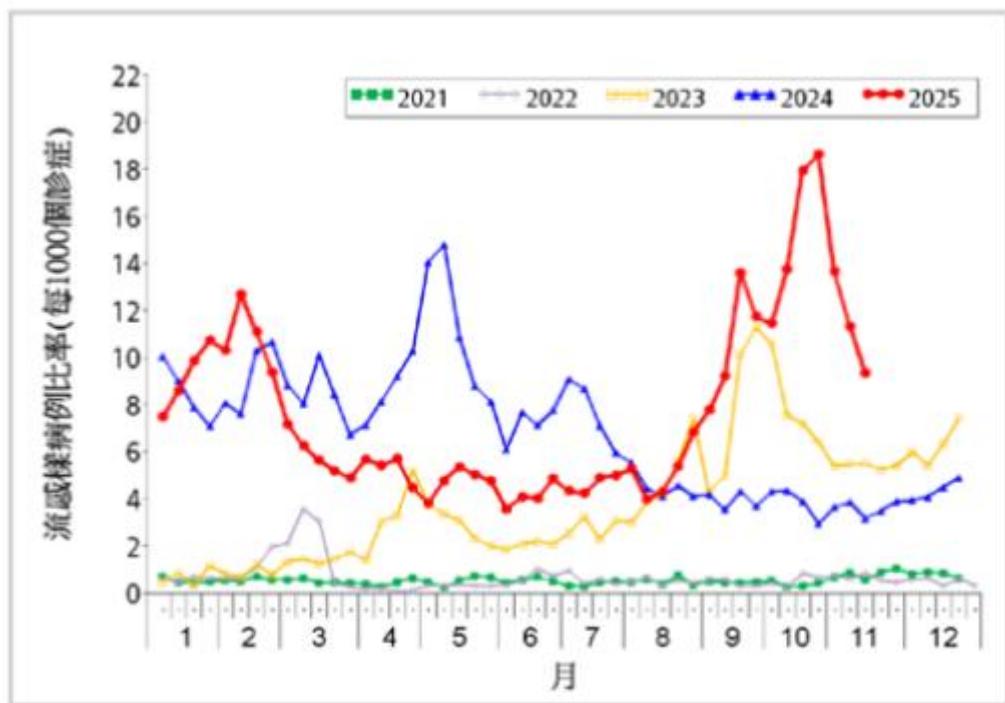


图 16 香港定点普通科诊所 ILI 监测周分布

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%。

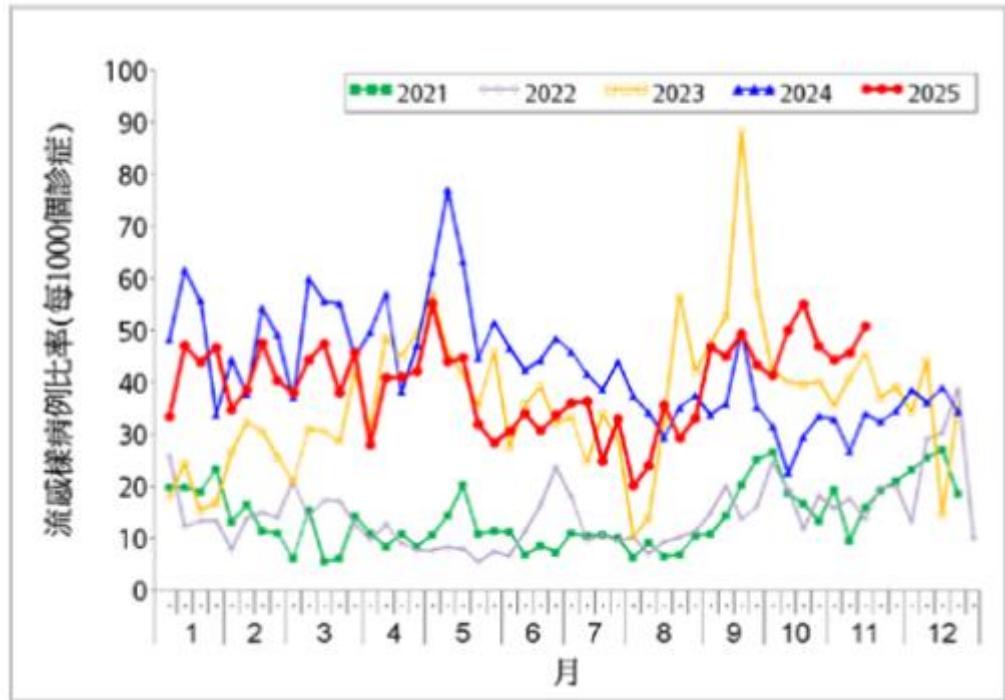


图 17 香港定点私家医生 ILI 监测周分布



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%。

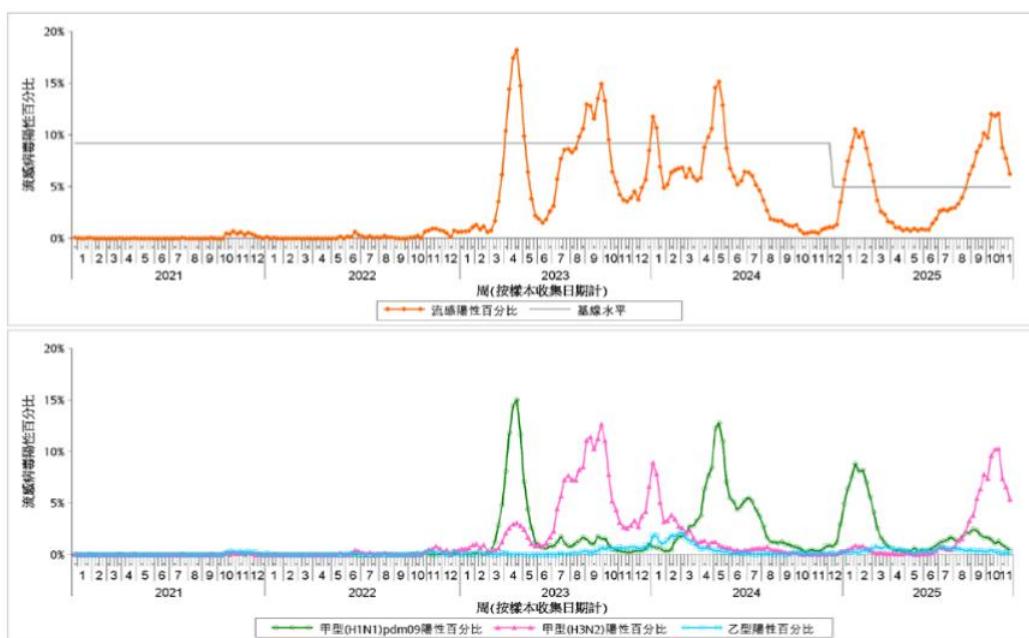


图 18 香港流感病原监测周分布（上图为整体阳性率；下图为流感病毒分型阳性率）

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。

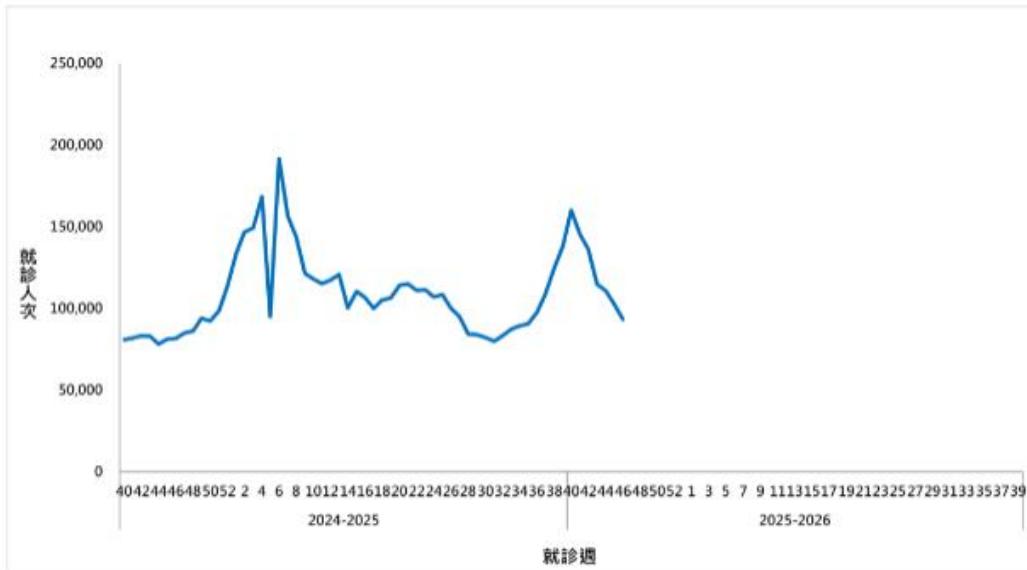


图 20 台湾省门诊及急诊流感样病例就诊人次





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。