

流感

监测周报

27 / 2025 年

2025年第27周 总第864期

(2025年6月30日-2025年7月6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
02	一、流感样病例报告
04	二、病原学监测
07	三、暴发疫情
09	四、人感染动物源性流感病毒疫情
10	五、动物禽流感疫情
11	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 7 月 6 日）

- 监测数据显示，本周南北方省份流感活动呈低水平。全国共报告 2 起流感样病例暴发疫情。
- 国家流感中心对 2024 年 10 月 1 日 – 2025 年 7 月 6 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 98.6% (3712/3764) 为 A/Victoria/4897/2022 的类似株；在 A(H3N2) 亚型流感病毒毒株中有 59.7% (117/196) 为 A/Croatia/10136RV/2023（鸡胚株）的类似株，93.4% (183/196) 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 97.1% (199/205) 为 B/Austria/1359417/2021 的类似株。
- 国家流感中心对 2024 年 10 月 1 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 3.9% (109/2801) 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。

摘要

一、流感样病例报告

2025 年第 27 周（2025 年 6 月 30 日 – 2025 年 7 月 6 日），南方省份哨点医院报告的 ILI% 为 4.2%，低于前一周水平（4.3%），低于 2022 年、2023 年和 2024 年同期水平（5.7%、4.9% 和 5.6%）。

2025 年第 27 周，北方省份哨点医院报告的 ILI% 为 2.9%，低于前一周水平（3.0%），高于 2022 年同期水平（1.9%），低于 2023 年和 2024 年同期水平（3.0% 和 3.7%）。

二、病原学监测

2025 年第 27 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 12598 份。南方省份检测到 134 份流感病毒阳性标本，其中 14 份为 A(H1N1)pdm09，101 份为 A(H3N2)，19 份为 B(Victoria)。北方省份检测到 26 份流感病毒阳性标本，其中 22 份为 A(H3N2)，4 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 27 周		
	南方省份	北方省份	合计
检测数	9879	2719	12598
阳性数(%)	134(1.4%)	26(1.0%)	160(1.3%)
A 型	115(85.8%)	22(84.6%)	137(85.6%)
A(H1N1)pdm09	14(12.2%)	0	14(10.2%)
A(H3N2)	101(87.8%)	22(100.0%)	123(89.8%)
A(unsubtyped)	0	0	0
B 型	19(14.2%)	4(15.4%)	23(14.4%)
B 未分系	0	0	0
Victoria	19(100.0%)	4(100.0%)	23(100.0%)
Yamagata	0	0	0

2025 年第 27 周，国家流感中心对 38 株 A(H1N1)pdm09 亚型流感毒株进行神经氨酸酶抑制剂耐药性分析，其中 36 株（94.7%）对神经氨酸酶抑制剂敏感，2 株（5.3%）对神经氨酸酶抑制剂敏感性高度降低。对 10 株 A(H3N2)亚型和 10 株 B（Victoria）型流感毒株进行神经氨酸酶抑制剂耐药性分析，所有毒株均对神经氨酸酶抑制剂敏感。

三、暴发疫情

2025 年第 27 周，全国共报告 2 起流感样病例暴发疫情。经检测，1 起为 A(H3N2)，1 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 27 周（2025 年 6 月 30 日 – 2025 年 7 月 6 日），南方省份哨点医院报告的 ILI%为 4.2%，低于前一周水平（4.3%），低于 2022 年、2023 年和 2024 年同期水平（5.7%、4.9%和 5.6%）。（图 1）

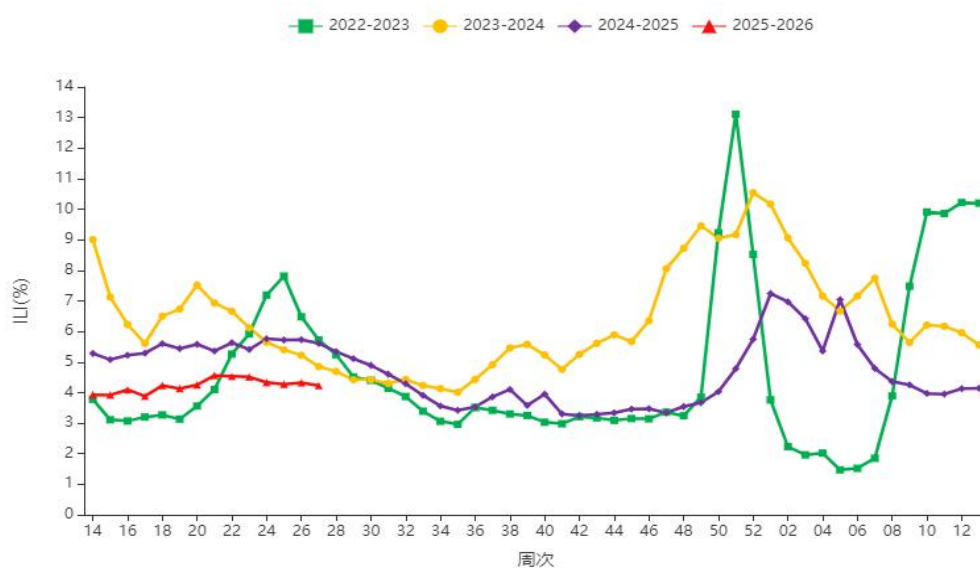


图 1 2022 – 2026 年度南方省份哨点医院报告的流感样病例%

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 27 周，北方省份哨点医院报告的 ILI% 为 2.9%，低于前一周水平（3.0%），高于 2022 年同期水平（1.9%），低于 2023 年和 2024 年同期水平（3.0%和 3.7%）。（图 2）

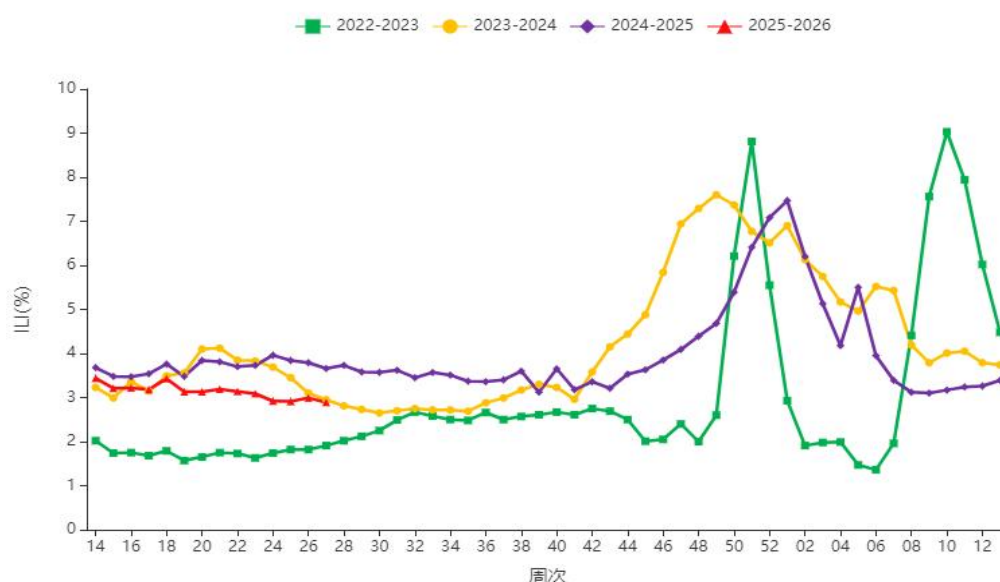


图 2 2022 – 2026 年度北方省份哨点医院报告的流感样病例%

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 27 周，南方省份检测到 134 份流感病毒阳性标本，其中 14 份为 A(H1N1)pdm09，101 份为 A(H3N2)，19 份为 B(Victoria)。各型别具体数据见表 1 和图 3。

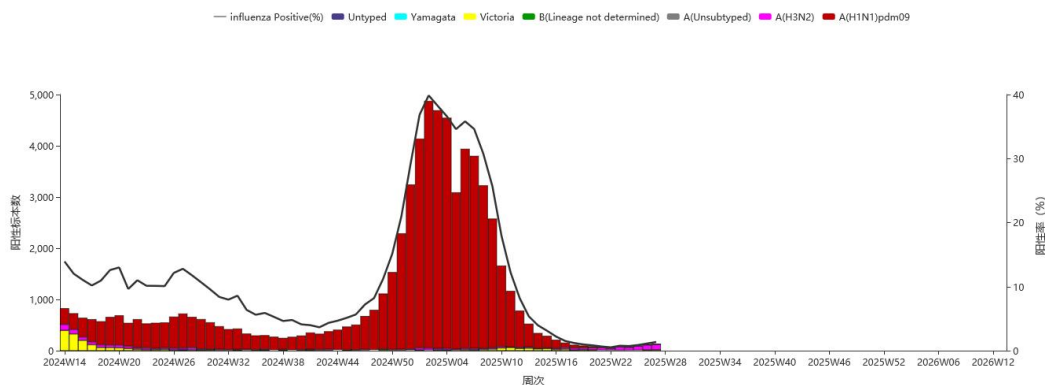


图 3 南方省份 ILI 标本检测结果

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 27 周，北方省份检测到 26 份流感病毒阳性标本，其中 22 份为 A(H3N2)，4 份为 B(Victoria)。各型别具体数据见表 1 和图 4。

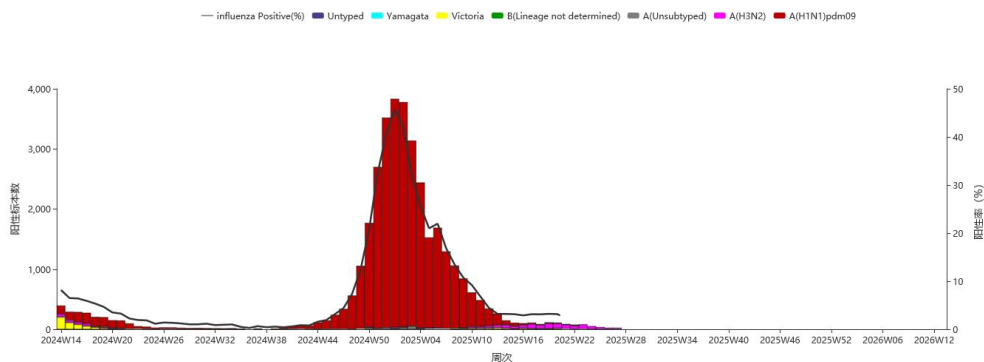


图 4 北方省份 ILI 标本检测结果

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 27 周，南方省份网络实验室未收检到流感样病例暴发疫情标本。(图 5)

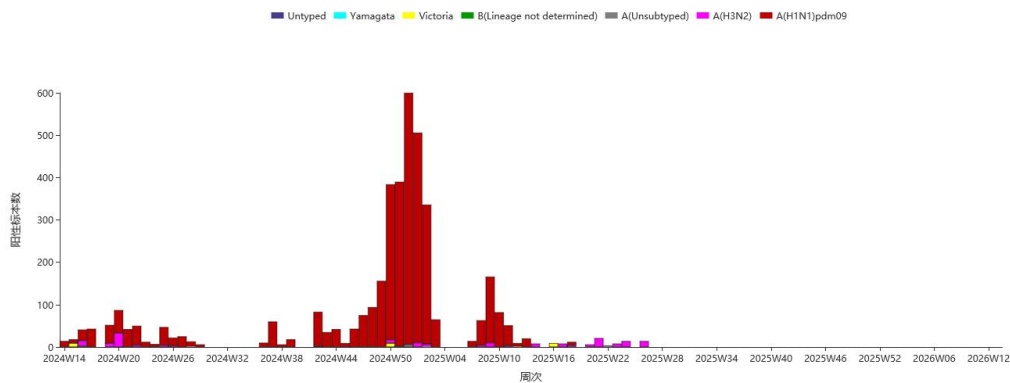


图 5 南方省份 ILI 暴发疫情标本检测结果

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 27 周，北方省份网络实验室未收检到流感样病例暴发疫情标本。(图 6)

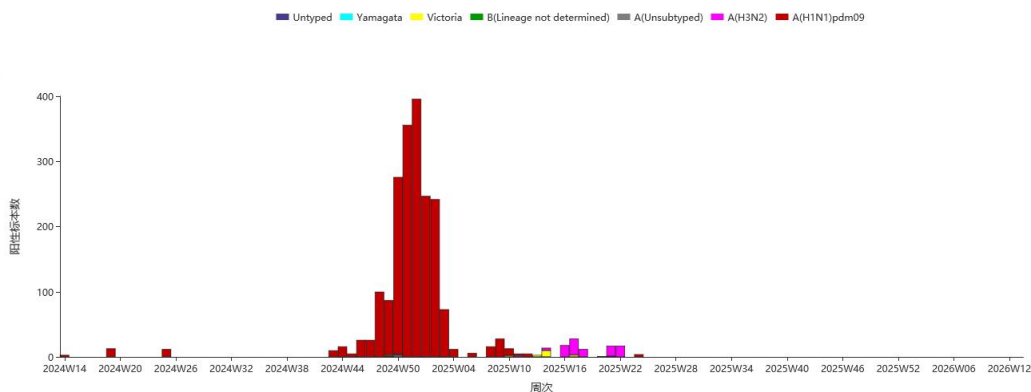


图 6 北方省份 ILI 暴发疫情标本检测结果

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

2024 年 10 月 1 日 – 2025 年 7 月 6 日（以实验日期统计），CNIC 对 3764 株 A(H1N1)pdm09 亚型流感毒株进行抗原性分析，3712 株（98.6%）为 A/Victoria/4897/2022 的类似株，52 株（1.4%）为 A/Victoria/4897/2022 的低反应株。对 196 株 A(H3N2)亚型流感毒株进行抗原性分析，其中 117 株（59.7%）为 A/Croatia/10136RV/2023（鸡胚株）的类似株，79 株（40.3%）为 A/Croatia/10136RV/2023（鸡胚株）的低反应株；其中 183 株（93.4%）为 A/District of Columbia/27/2023（细胞株）的类似株，13 株（6.6%）为 A/District of Columbia/27/2023（细胞株）的低反应株。对 205 株 B(Victoria)

系流感毒株进行抗原性分析，其中 199 株（97.1%）为 B/Austria/1359417/2021 的类似株，6 株（2.9%）为 B/Austria/1359417/2021 的低反应株。

（四）耐药性分析

2025 年第 27 周，国家流感中心对 38 株 A(H1N1)pdm09 亚型流感毒株进行神经氨酸酶抑制剂耐药性分析，其中 36 株（94.7%）对神经氨酸酶抑制剂敏感，2 株（5.3%）对神经氨酸酶抑制剂敏感性高度降低。对 10 株 A(H3N2)亚型和 10 株 B（Victoria）型流感毒株进行神经氨酸酶抑制剂耐药性分析，所有毒株均对神经氨酸酶抑制剂敏感。

2024 年 10 月 1 日 – 2025 年 7 月 6 日，CNIC 耐药监测数据显示，除 109 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 27 周，全国共报告 2 起流感样病例暴发疫情。经检测，1 起为 A(H3N2)，1 起暂未获得病原检测结果。

（二）暴发疫情概况。

2025 年第 14-27 周（2025 年 3 月 31 日-2025 年 7 月 6 日），全国报告流感样病例暴发疫情（10 例及以上）39 起，经实验室检测，23 起为 A(H3N2)，1 起为 A(H1N1)pdm09，3 起为 A 型（亚型未显示），2 起为 B(Victoria)，3 起为混合型，2 起为流感阴性，5 起暂未获得病原检测结果。

1. 时间分布。

2025 年第 14-27 周，南方省份共报告 14 起 ILI 暴发疫情，低于 2024 年同期报告疫情起数（84 起）。（图 7）

2025 年第 14-27 周，北方省份共报告 25 起 ILI 暴发疫情，高于 2024 年同期报告疫情起数（22 起）。（图 8）

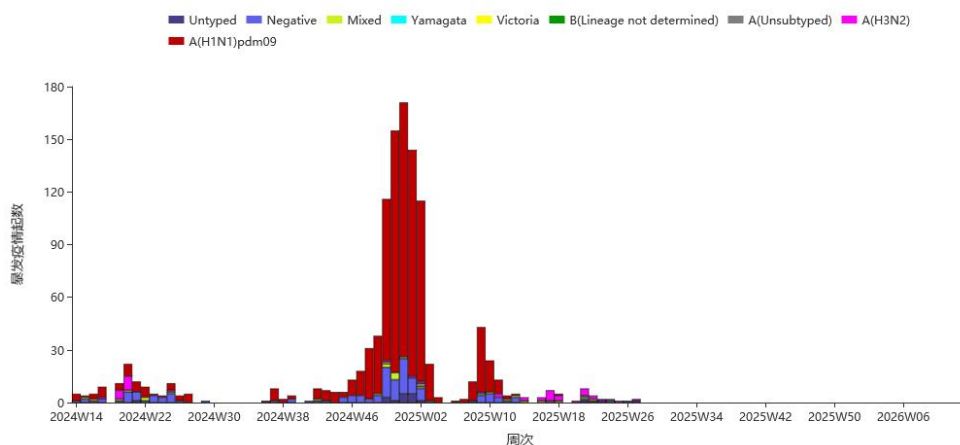


图 7 南方省份报告 ILI 暴发疫情周分布
(按疫情报告时间统计)

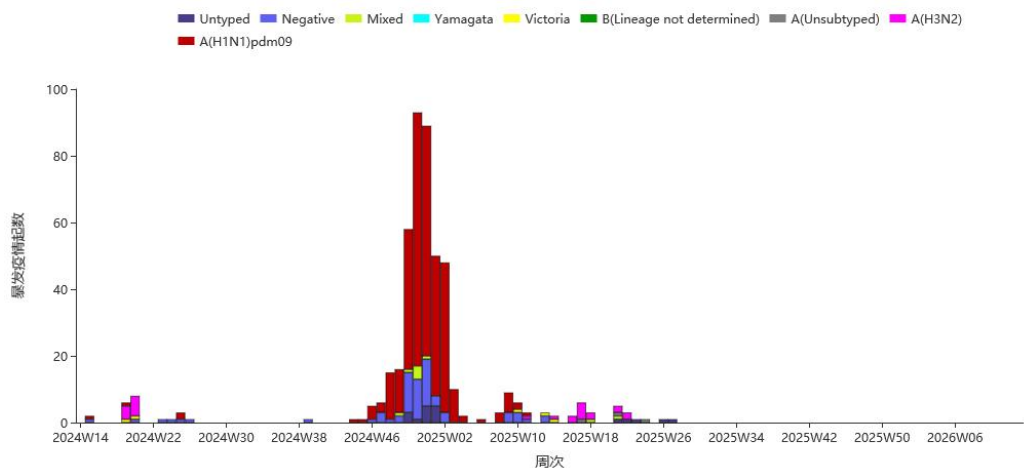


图 8 北方省份报告 ILI 暴发疫情周分布
(按疫情报告时间统计)

2. 地区分布。

2025 年第 14-27 周，全国共报告 ILI 暴发疫情 39 起，分布在 5 个地区（表 2）。

表 2 2025 年第 14-27 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）
西北地区	16	华东地区	3
西南地区	12	华中地区	1
华南地区	7		

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

第 26 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>)

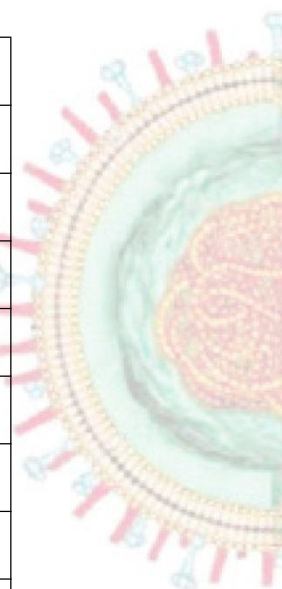


动物禽流感疫情

2025 年 6 月 29 日-7 月 5 日，世界动物卫生组织共通报 22 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	H5(N 待定)	H7N3	合计
巴西	1				1
柬埔寨	2				2
加拿大	1				1
丹麦	1				1
德国	1				1
爱尔兰	1				1
墨西哥	1			1	2
尼泊尔	1				1
挪威			1		1
南非	1				1
西班牙	1				1
圣海伦纳	1				1
英国	4	1			5
美国	2		1		3
合计	18	1	2	1	22



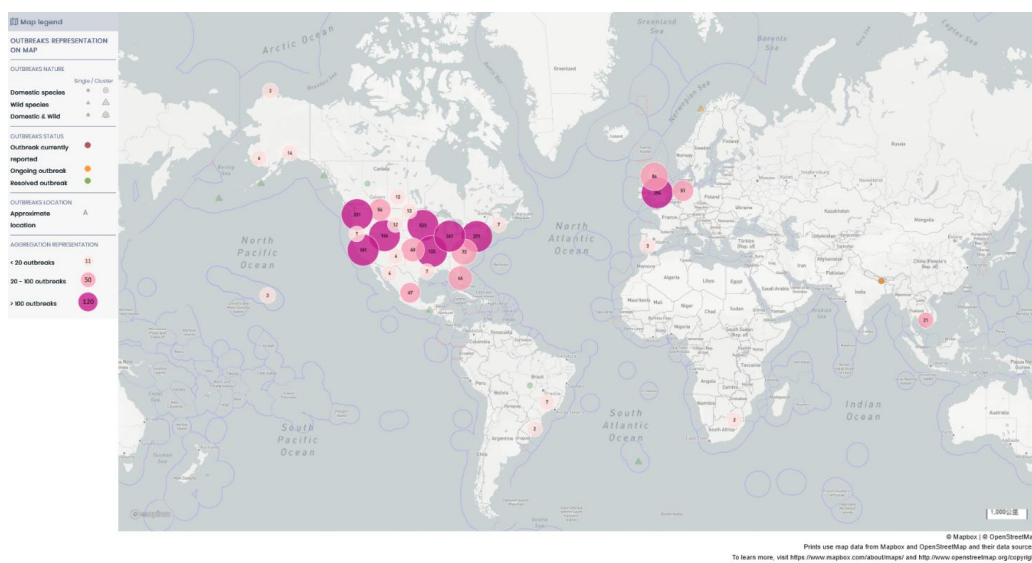


图 9 全球报告动物感染高致病性禽流感疫情空间分布
(译自: <https://wahis.woah.org/#/home>)

其他国家/地区 流感监测情况

全球（第 25 周，数据截至 2025 年 6 月 22 日）

流感监测

全球范围内，流感活动持续下降，且处于低水平，以 A 型为主，在 A 型中以 A(H1N1)pdm09 占优。

南半球，流感阳性率保持稳定，仅温带南美洲一个国家报告有小幅上升，热带和温带南美洲、东部和南部非洲、东南亚和大洋洲的部分国家流感阳性率升高。

北半球，大部分报告国家的流感阳性率维持稳定或持续下降，仅北欧和南亚各有一个国家报告流感活动上升。中美洲和加勒比地区、热带南美洲、西非、西亚及东南亚流感阳性率高。

A(H1N1)pdm09 在美洲居多，A(H3N2)在南非、东非、南非、西亚、东亚和东南亚为主。

新冠病毒 (SARS-CoV-2) 监测

全球范围内，新冠活动稳定且处于低水平，中美洲和加勒比地区、热带南美洲、北欧和西南欧、西亚南亚和东南亚的少数国家新冠阳性率升高 (>10%)，中美洲和加勒比地区、西非、西亚和东南亚一些国家报告的活动略有增加。

呼吸道合胞病毒 (RSV) 监测

在报告国家中，呼吸道合胞病毒阳性率总体较低，中美洲和加勒比地区、热带和温带南美洲的少数国家报告 RSV 活动升高。与前几周相比，RSV 活动总体保持稳定。

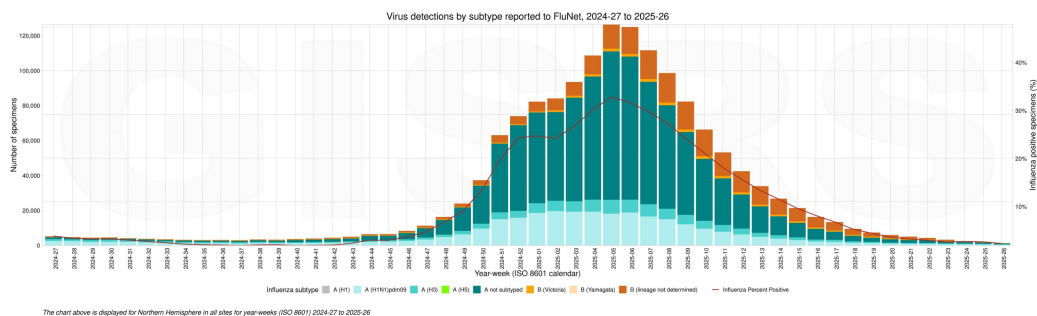


图 10 北半球流感病毒流行情况

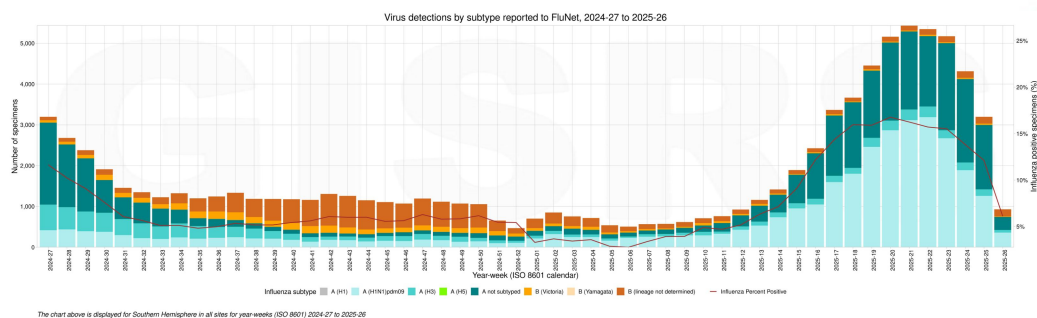


图 11 南半球流感病毒流行情况

(译自：

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



美国（第 26 周，数据截至 2025 年 6 月 28 日）

美国全境季节性流感活动水平低。

第 26 周，通过 ILINet 报告的就诊患者中有 1.4% 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）。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。

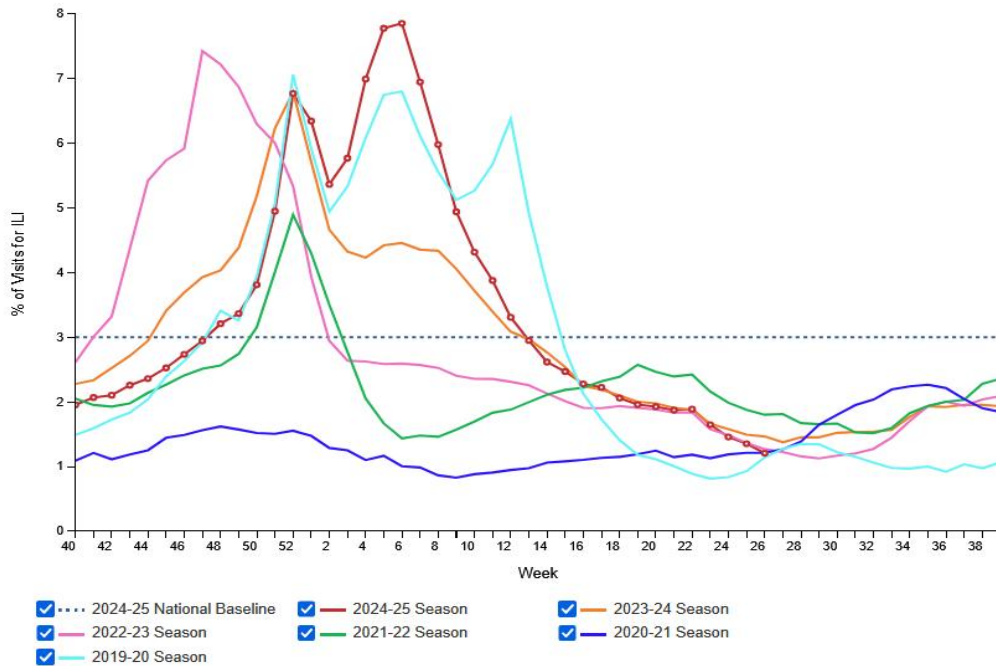


图 12 美国 ILI 监测周分布

第 26 周，临床实验室共检测样本 28031 份，检出 230 份（0.8%）流感病毒阳性：其中 A 型 134 份（58.3%），B 型 96 份（41.7%）。

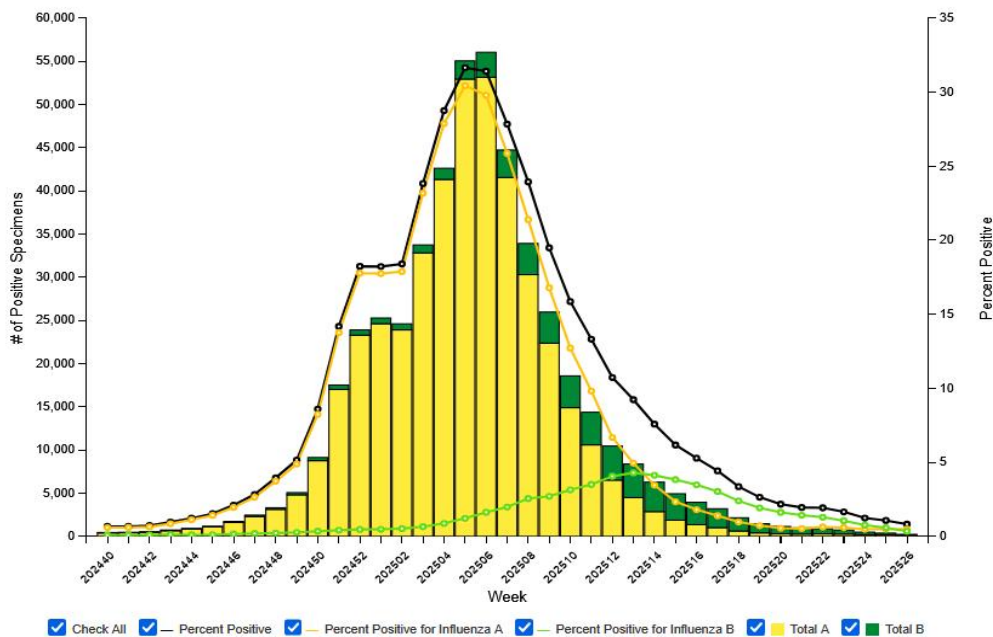


图 13 美国临床实验室流感病原监测周分布

第 26 周，美国公共卫生实验室共检测样本 326 份，检出 53 份流感阳性样本，其中 35 份（66.0%）为 A 型，18 份（34.0%）为 B 型。在 27 份（77.1%）已分型的 A 型样本中，均为 A(H1N1)pdm09 亚型，8 份（22.9%）为 A 型（分型未显示）；9 份 B 型已分系样本均为 B(Victoria)系。

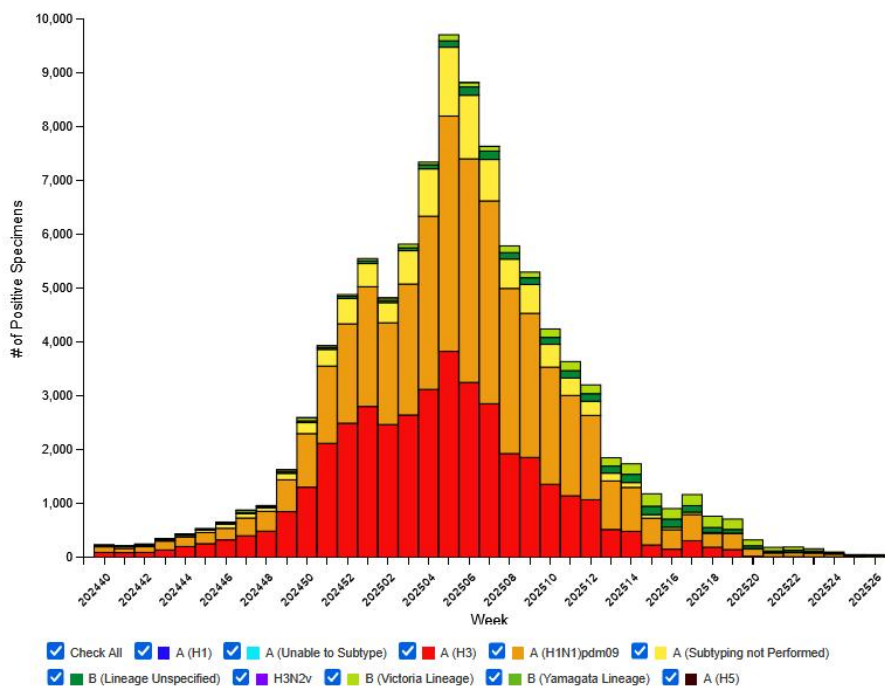


图 14 美国公共卫生实验室流感病原监测周分布

第 26 周，报告死于流感的死亡人数占全部死亡人数的 0.1%。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。

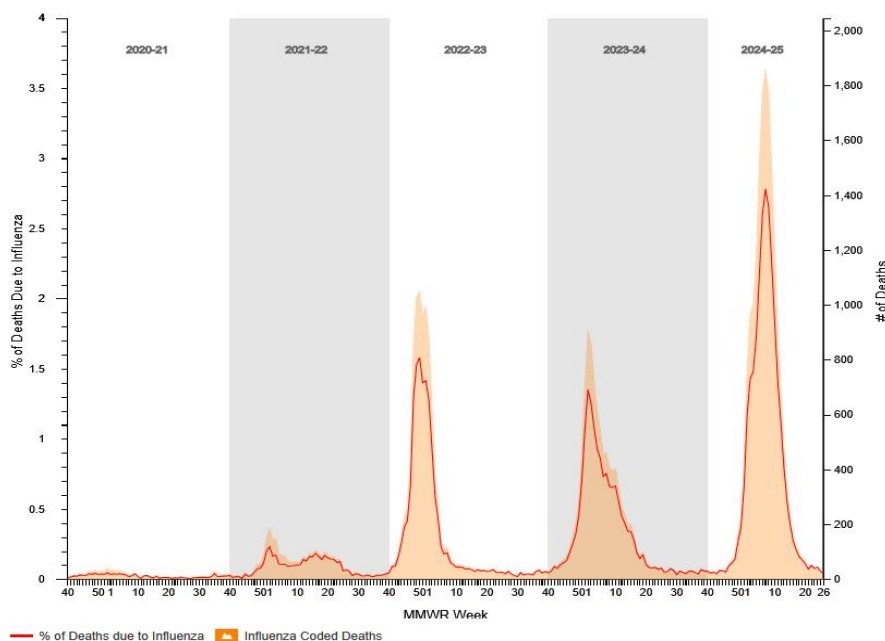


图 15 美国流感死亡监测

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

中国香港（第 26 周，2025 年 6 月 22-28 日）

最新监测数据显示，香港本地流感活跃程度在过去两周轻微上升，但仍处于低水平。

第 26 周，香港定点普通科诊所呈报的 ILI 平均比例是 4.8%，高于上周的 4.0%。

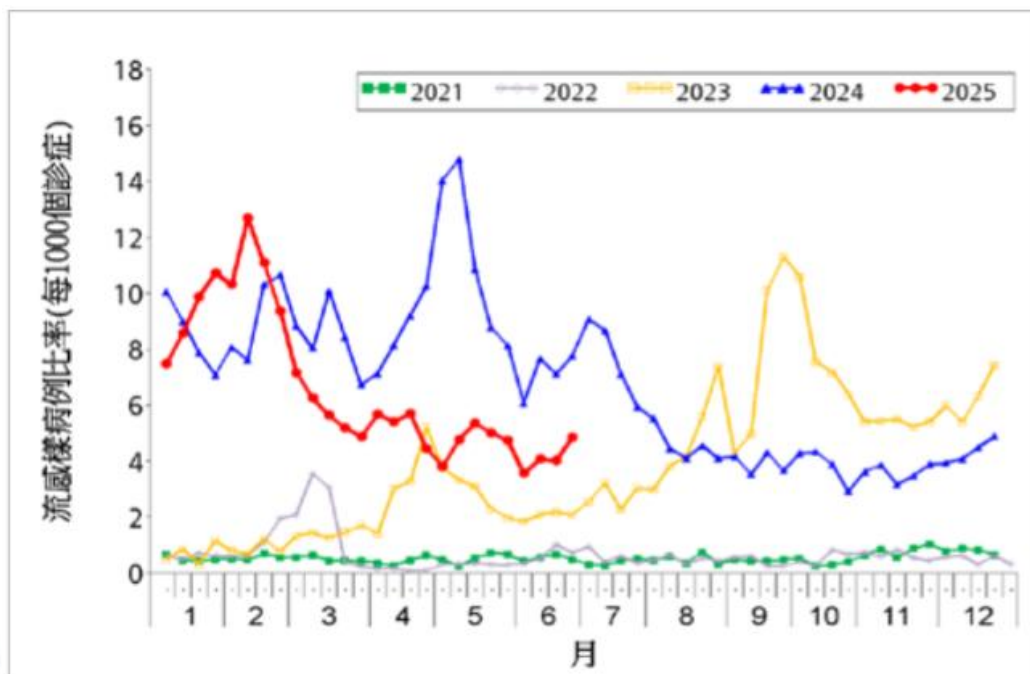


图 16 香港定点普通科诊所 ILI 监测周分布

第 26 周，香港定点私家医生所报告的 ILI 平均比例为 33.6%，高于上周的 30.7%。

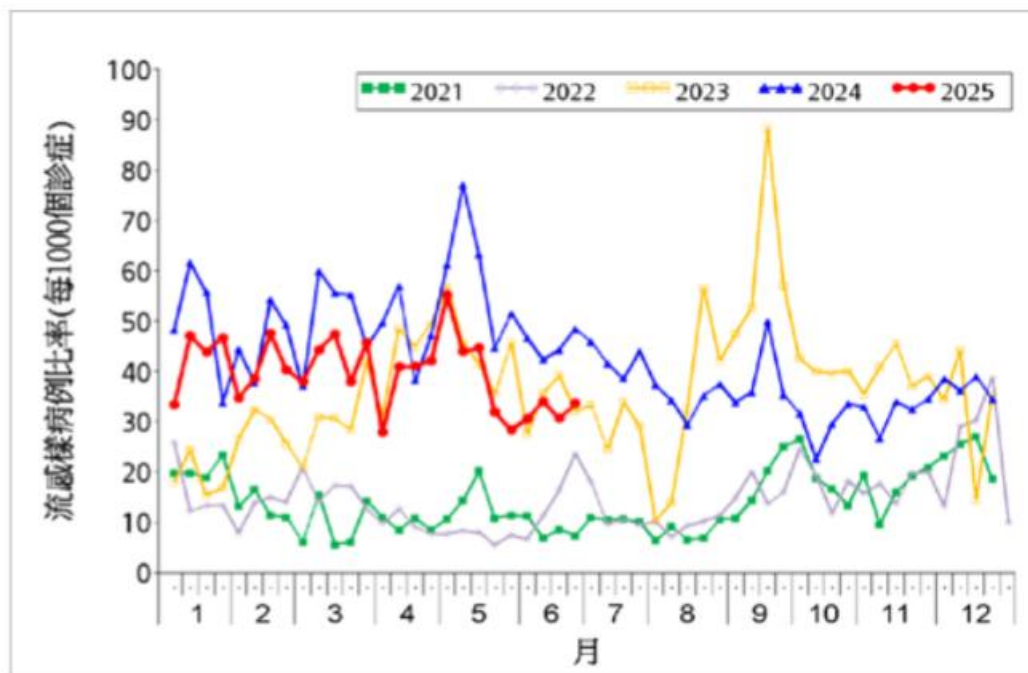


图 17 香港定点私家医生 ILI 监测周分布

第 26 周收集到 8005 份呼吸道样本，检出 149 份 (1.86%) 流感阳性样本，已分型的流感阳性样本包括 73 份 (50%) A(H1N1)pdm09、31 份 (21%) A(H3N2) 和 41 份 (28%) B 型流感。流感病毒阳性率为 1.86%，低于 4.94% 的基线水平，高于前一周的 1.44%。

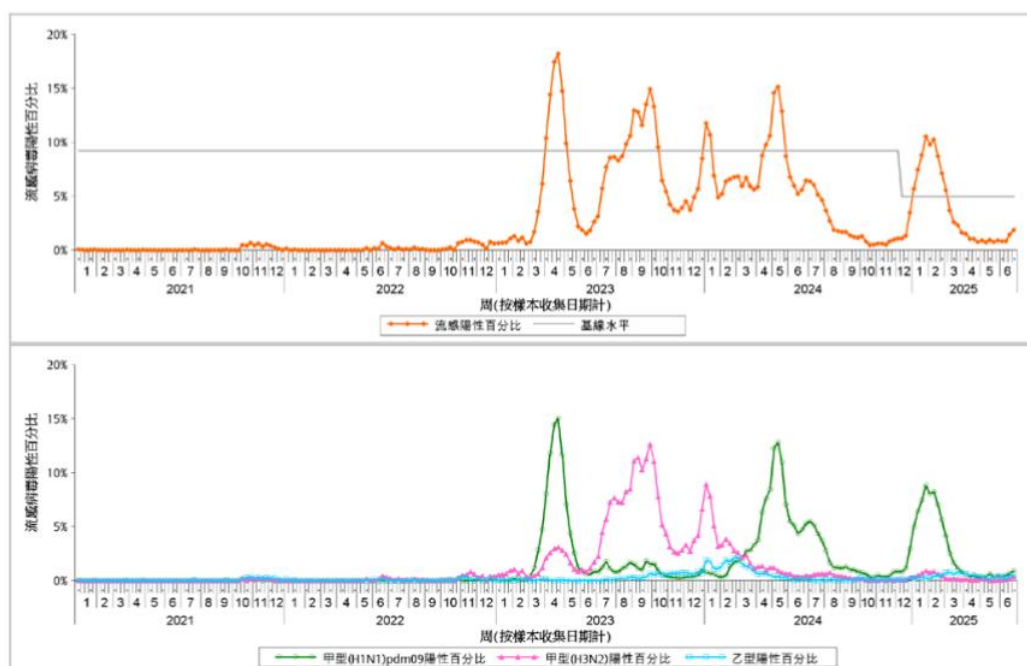


图 18 香港流感病原监测周分布 (上图为整体阳性率；下图为流感病毒分型阳性率)

第 26 周，有 9 起在学校/院舍发生的流感样疾病暴发的报告 (共影响 39 人)，对比上周无流感样疾病暴发的报告。第 27 周的前四天收到 7 起在学校/院舍发生的流感样疾病暴发的报告 (共影响 29 人)。

整体公立医院主要诊断为流感的入院率为 0.07 (该年龄组别每 1 万人口计)，对比前一周的 0.06，低于 0.27 的基线水平，但处于低强度水平。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 0.46、0.30、0.11、0.05、0.04 和 0.10 例 (该年龄组别每 1 万人口计)，对比前一周的 0.34、0.43、0.00、0.03、0.04 和 0.12 例。

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



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 7 月 9 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。