



中国全土のコロナ感染状況 2024年5月

中国疾病预防控制中心 www.chinacdc.cn 2024-06-11

来源：中国疾病预防控制中心

一、中国全土のコロナ重症者・死者の報告状況

2024年5月1日～5月31日、全国31省（自治区、直轄市）及び新疆生産建設兵団は、新たに重症者**157例**、死者**8例**（宮本注：前月比で『重傷者』数はほぼ5割減に、死者数もほぼ半減）、うち、新型コロナウイルス感染による呼吸機能不全で死亡したもの**0例**、基礎疾患との合併症による死亡は**8例**を報告した。図1を参照。

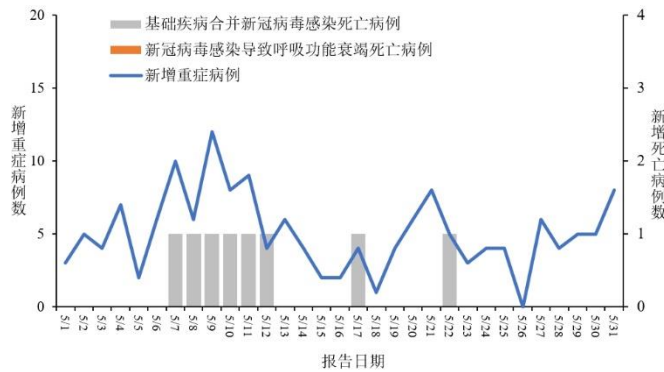
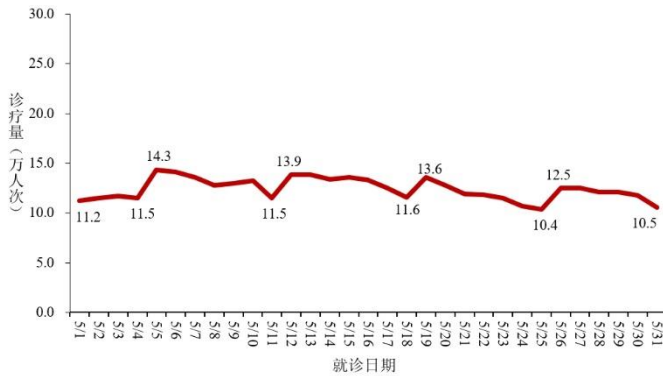


図1 中国全土のコロナ重症者・死者の報告状況



二、全国の発熱外来（診察室）の診療状況

2024年5月1日～5月31日、全国31省（自治区、直轄市）及び新疆生産建設兵団の発熱外来（診察室）の受診者数は5月1日の**11万2千人**から5月5日の**14万3千人**に増加した後は、上下動しながら5月31日の**10万35人**に下降した。図2を参照。

図2 全国の発熱外来（診察室）の患者数推移

三、定点病院での監視状況

2024年第19週（5月6日～5月12日）～第22週（5月27日～6月2日）、全国の定点病院の（救急）外来におけるインフルエンザ様症例の比率は、小幅に上下し、インフルエンザ様症例の占有率はそれぞれに**4.8%**、**5.0%**、**4.8%**、**4.9%**となった。図3-1参照。

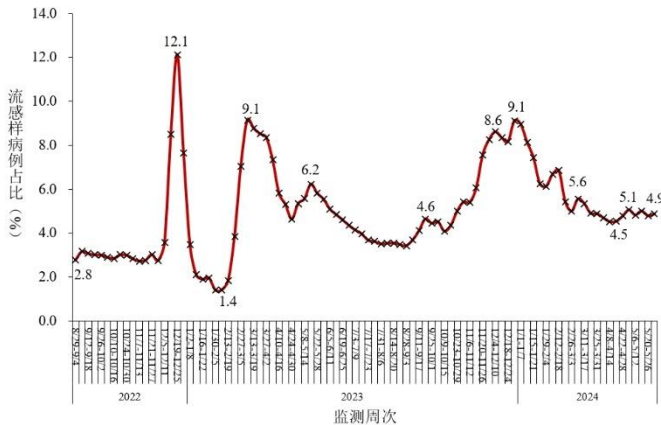


図3-1 全国の定点病院が報告したインフルエンザ様症例の占める割合の推移

インフルエンザ様症例の COVID-19 陽性率は2024年第19週（5月6日～5月12日）の**6.6%**から第

22週（5月27日～6月2日）の5.4%に**下降**した。図3-2参照。

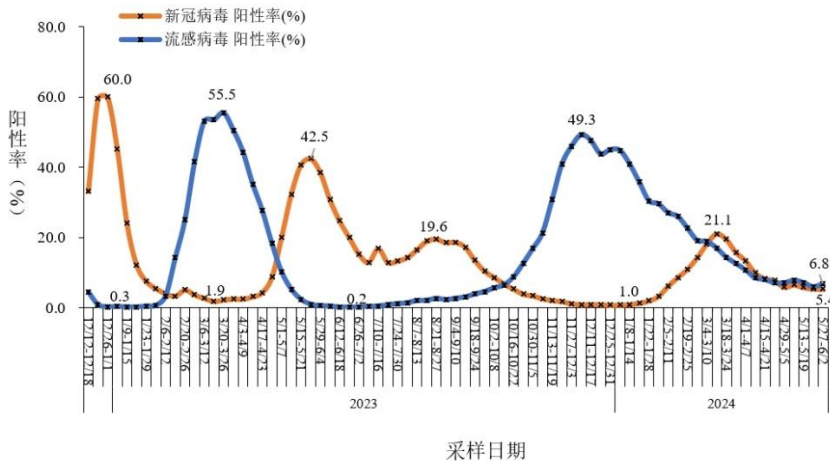


図3-2 全国定点病院におけるインフルエンザ様症例中のCOVID-19とインフルエンザウイルスの陽性率推移

四、本土症例のウイルス変異監視状況

2024年5月1日～5月31日、全国31省（自治区、直轄市）及び新疆生産建設兵団は、本土症例中のCOVID-19の有効ゲノム配列合計7,951件を報告したが、そのすべてがオミクロン変異株であった。主な流行株はJN.1系列の変異株だ。4月25日に、Pango命名系統のデータセットがv1.27に更新され、最新版によると、我が国は監視対象の新型コロナウイルスのJN.1変異種をXDVが含まれる47のサブブランチに分割し、XDVは個別に命名してカウントしている（宮本注：Pango命名系統について不案内なため、ここは機械翻訳したものを採用します）。現有の研究結果は、JN.1変異株と比較して、XDV変異株の感染力や病原性、免疫回避能力には明確な変化がないことを示している。図4参照。

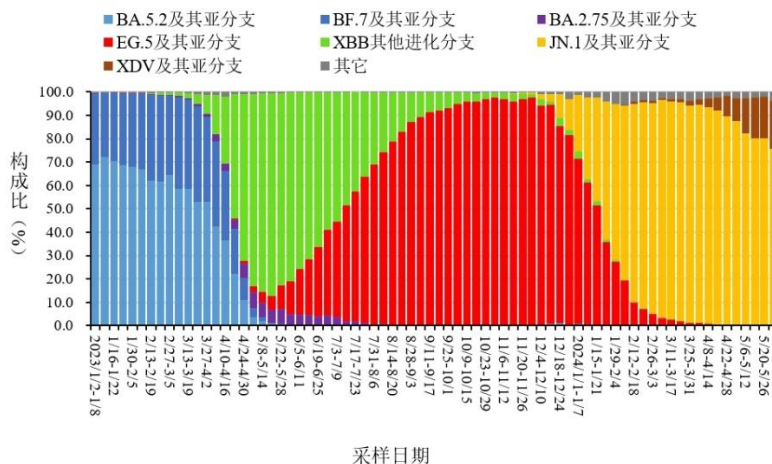


図4 全国のCOVID-19感染本土症例における変異株の推移

https://www.chinacdc.cn/jkzt/crb/zl/szkb_11803/jszl_13141/202406/t20240611_283576.html

Epidemic Situation of COVID-19 in China (May, 2024)

China CDC www.chinacdc.cn 2024-06-11 Source: China CDC

1. National COVID-19 Infection Severe Cases and Death Cases Reporting Situation

From May 1- May 31, 2024, 31 provinces (autonomous regions and municipalities) across the country and the Xinjiang Production and Construction Corps reported **157** new severe cases and **8** new deaths (among them, there were **0** deaths from respiratory failure caused by COVID-19 infection and **8** deaths from underlying diseases combined with COVID-19 infection). See Figure 1.

Figure 1 National COVID-19 Infection Severe Cases and Death Cases Reporting Situation

2. Diagnosis and treatment of fever clinics (clinics) across the country

From May 1 to May 31, 2024, the number of patients treated in fever clinics (examination rooms) in 31 provinces

(autonomous regions, municipalities) and the Xinjiang Production and Construction Corps increased from 112,000 on May 1 to 143,000 on May 5 (the highest point of this month), and then fluctuated and decreased to 105,000 on May 31. See Figure 2.

Figure 2 Diagnosis and treatment of fever clinics (clinics) across the country

3. Surveillance at sentinel hospitals

From the 19th week (May 6 to May 12) to the 22nd week (May 27 to June 2) of 2024, the proportion of influenza-like illness cases in outpatient (emergency) clinic visits in sentinel hospitals across the country fluctuated slightly, with influenza-like illness cases accounting for 4.8%, 5.0%, 4.8%, 4.9%, and 5.1% respectively. See Figure 3-1.

Figure 3-1 Trends in the proportion of influenza-like cases reported by sentinel hospitals across the country

The positive rate of new coronavirus in influenza-like cases dropped from 6.6% in the 19th week of 2024 (May 6-May 12) to 5.4% in the 22nd week (May 27-Jun 2). See Figure 3-2.

Figure 3-2 Trends of positive rates of influenza-like cases of new crown and influenza virus in sentinel hospitals across the country

4. Local case virus mutation monitoring

From May 1 to May 31, 2024, 31 provinces (autonomous regions, municipalities) and the Xinjiang Production and Construction Corps reported a total of 7,951 effective genome sequences of the new coronavirus in local cases, all of which were Omikron mutant strains. The main prevalent strains are JN.1 series mutant strains. On April 25, the Pango naming system dataset was updated to version v1.27. According to the latest version, China has divided the JN.1 variant of the novel coronavirus that has been monitored into 47 sub-branches such as XDV, and named and counted XDV separately. Existing research results show that compared with the JN.1 variant, the transmission ability, pathogenicity and immune escape ability of the XDV variant have not changed significantly. See Figure 4.

Figure 4. Trends of variant strains of local cases of novel coronavirus infection across the country

..... 以下是中国語原文

全国新型冠状病毒感染疫情情况(2024年5月)

中国疾病预防控制中心

www.chinacdc.cn 2024-06-11

来源：中国疾病预防控制中心

一、全国新冠病毒感染重症和死亡病例报告情况

2024年5月1日-5月31日，全国31个省（自治区、直辖市）及新疆生产建设兵团报告新增重症病例157例、死亡病例8例（其中新冠病毒感染导致呼吸功能衰竭死亡病例0例、基础疾病合并新冠病毒感染死亡病例8例）。见图1。

图1 全国新冠病毒感染新增重症和死亡病例报告情况

二、全国发热门诊（诊室）诊疗情况

2024年5月1日-5月31日，全国31个省（自治区、直辖市）及新疆生产建设兵团发热门诊（诊室）诊疗量从5月1日的11.2万上升至5月5日（本月最高点）的14.3万，之后波动下降至5月31日的10.5万。见图2。

图2 全国发热门诊（诊室）诊疗人数变化趋势

三、哨点医院监测情况

2024年第19周（5月6日-5月12日）至第22周（5月27日-6月2日），全国哨点医院流感样病例占门（急）诊就诊人数比例小幅波动，流感样病例占比分别为4.8%、5.0%、4.8%、4.9%。见图3-1。

图3-1 全国哨点医院报告的流感样病例占比变化趋势

流感样病例新冠病毒阳性率从第19周（5月6日-5月12日）的6.6%下降至第22周（5月27日-6月2日）的5.4%。见图3-2。

图3-2 全国哨点医院流感样病例新冠和流感病毒阳性率变化趋势

四、本土病例病毒变异监测情况

2024年5月1日-5月31日，全国31个省（自治区、直辖市）及新疆生产建设兵团共报送7951例本土病例新冠病毒基因组有效序列，均为奥密克戎变异株。主要流行株为JN.1系列变异株。4月25日，Pango命名系统数据集更新至v1.27版本，根据最新版本，我国将已监测到的新冠病毒JN.1变异株分出XDV等47种亚分支，并将XDV单独命名和统计。现有研究结果显示，与JN.1变异株相比，XDV变异株的传播力、致病力和免疫逃逸能力未发生明显改变。见图4。

图4 全国新型冠状病毒感染本土病例变异株变化趋势