

2022 年度法定報告感染症年報 疾病管理と公衆衛生部分から抜粋

国家卫生健康委员会 www.nhc.gov.cn 2023-10-12 来源: 国家卫生健康委员会

2022 年、全国(台湾香港マカオは含まず、以下同)の法定感染症発症者数は 6,930,112 例(宮本注: 前年は 6,233,537 例; 696,575 人増に転)、死亡者数は 21,863 例(前年は 22,198 例; 335 人減)であった(同日発表された甲類・乙類の統計と丙類の統計を合算し、毎月の月報冒頭のスタイルに当てはめてみました)。

(一) 感染症報告発症者数及び死者数

甲類・乙類(A 類・B 類)感染症: **2022** 年、全国で**甲類・乙類(A** 類・**B** 類)感染症(新型コロナウイルス感染症*¹²を除く、以下同)の報告発症者数は **243** 万 **1000** 例、報告死者数は **2** 万 **2000** 人となった。

報告されている発症者数の病種ワースト5は、ウイルス性肝炎、肺結核、梅毒、淋病およびブルセラ症で、甲乙類感染症報告発症者総数の93.4%を占めていた。報告されている死亡者数の病種ワースト5は、エイズ、肺結核、ウイルス性肝炎、狂犬病、流行性出血熱で、甲乙類感染症の報告死者総数の99.8%を占めていた(表 17参照:⇒ここは丙類と合体させた別添のエクセルを参照ください。

★12. 新型コロナウイルス感染に関連するデータは中国疾病予防管理センターが定期的に発表

2022 年に全国で報告された甲・乙類感染症の **10** 万人あたり発生率は **1.724**、死亡率は **1.5** だった。

丙類(C 類)感染症: **2022** 年、全 **2022** 年、全国では丙類(C 類)感染症 **11** 種類の報告発症者数は **421** 万例、死者数は **27** 例となった。

報告されている発症者数の病種ワースト5は、インフルエンザ、その他感染性下痢症、手足口病、おたふくかぜおよび急性出血性結膜炎で、丙類感染症報告発症者総数の99.9%を占めていた。報告されている死者数の病種ワースト3は、インフルエンザ、その他感染性下痢症、手足口病で、丙類感染症の報告死者総数の92.6%を占めていた(表 18 参照:⇒ここは甲類乙類と合体させた別添エクセルを参照ください。

2022 年に全国で報告された丙類感染症の **10** 万人あたり発生率は **298.5**、死亡率は **0.0019** だった。

(二) 住血吸虫症の予防管理。

2022 年末時点で、住血吸虫症が流行している県(市、区)は全国に 452 か所あった; 撲滅や感染の遮断、感染制御を達成した県(市、区)数は、それぞれ 343、106、3 であった; 2022 年、国内の末期住血吸虫症患者数は 2 万 8565 人で、前年より 472 人減少した。

(三) 風土病の予防管理。

2022 年末時点で、全国で克山病が発生した県(市、区)は330か所、うち330か所が既に排除され、現在確認されている患者は4000例;カシン・ベック病が発生した県(市、区)は379か所、うち379か所が既に排除され、現在確認されている患者は17万1000例;ヨウ素欠乏症が発生した県(市、区)は2799か所、この2799か所は排除されている。風土病性フッ素中毒(飲料水タイプ)が発生した県(市、区)は1042か所、制御できているのは949か所、発生した村(居民委員会)の数は7万3355か所、8歳から12歳における歯のフッ素症患者は24万8000例、骨のフッ素症患者5万8000例;風土病性フッ素中毒(石炭燃焼汚染タイプ)症が発生した県(市、区)は171か所、制御築数は171か所、8歳から12歳における歯のフッ素症患者は4万3000例、骨のフッ素症患者は14万8000例だ。

(四) 慢性疾患の総合的予防管理。

慢性疾患の包括的な予防管理戦略と措置を実施し、慢性疾患予防管理の作業モデルを創造する。2022年末時点で、国家級慢性疾患総合予防管理実証地区 488 か所が建設され、全国 2880 の県(市、区)での国民健康ライフスタイル活動が開始され、死因観測点 605 か所を設置、腫瘍登録活動も全国の区県 2806か所をカバーしている。2022年には、全国の31省(自治区、直轄市)と新疆生産建設兵団が、353万9000人のハイリスクグループを対象に、食道がんや胃がん、肝臓がんなどを重点とするがんの早期診断

と早期治療が実施され、146万2000人の心血管および脳血管疾患のスクリーニング介入プロジェクトを実施、191万3000人の小児口腔疾患の総合関与プロジェクト無料検査を実施した。

(五) 重度精神障害管理サービス。

各級衛生健康部門は、公安部や民生部、障害者連盟などと協力し、重度の精神障害に対する管理サービスのネットワークを改善する。2022 年末までの時点で、全国 31 の省(自治区、直轄市)および新疆生産建設兵団は重度の精神障害管理・治療サービスのネットワークが確立された。2022 年、メンタルヘルスの専門機関の指導下で、末端医療スタッフが 626 万 5000 人の重度精神障害患者に対し定期的な自宅訪問管理を実施し、リハビリの指導を行った。

(六) 重大疾病と健康リスクの制御。

2022 年、都市部と農村部の飲料水の水質モニタリングが全国すべての県区において実施され、設置されたモニタリングポイントが計 13 万 3000 か所、採集された飲料水サンプル 27 万 4000 本を使い水質検査を実施;人々の健康に対する大気汚染(ヘイズ)の影響を監視するために、87 都市に監視ポイント 167 か所を設置;140 都市に公共の場の監視ポイントを設置し、7099 か所で健康被害要因が監視された。

(七) 職業病の予防管理。

2022 年末時点で、国内の医療関連企業は 1 万 3546 社が存在;13 万 7000 社が職業病リスクの特別処理の範囲に含まれており、特別対策が実施された。全国には職業衛生技術サービス機構が 1201 か所、放射線衛生技術サービス機構が 621 か所、化学製品毒性鑑定センターは 21 か所ある。職業健康診断機構は5342 か所あり、計 1808 万例分の職業健康診断情報が報告され、職業上の禁忌 32 万 8000 例、職業病の疑い例 1 万 2000 例が見つかり、591 か所の職業病診断機構が計 2 万 5500 人の職業病診断を完了している;中央は地方に資金を移しじん肺リハビリテーションステーション(点)829 か所を建設し、計 45 万人にリハビリテーサービスを提供した。2022 年、全国では各種職業病の新規症例計 1 万 1108 例が報告されたが、うち、職業性じん肺 7615 例及びその他呼吸器系統の疾患患者(職業性じん肺 7577 例が含まれる)が報告されているが、職業性の耳鼻咽喉科疾患 1879 例、感染症疾患 308 例、化学中毒 399 例、物理的要因による職業病 749 例、職業性皮膚疾患 48 例、職業性腫瘍 71 例、(放射線白内障 4 例を含む)職業性眼病23 例、職業性放射線疾患 11 例、その他職業病が 5 例となっていた。2022 年、全国におけるじん肺死亡者数は 9613 例であった。

(⇒See 20231012E 2022 年全国法定伝染病発症死亡統計(衛生健康委発表と月報累計比較)

6. Disease control and public health

China National Health Commission www.nhc.gov.cn 2023-10-12 Source: China NHC

(I) Reported incidence and death of infectious diseases.

Class A&B Infectious Diseases:

In 2022, 2.431 million cases of Class A and Class B infectious diseases (except novel coronavirus infection 12, the same below) were reported nationwide, and 22,000 deaths were reported. The top five reported incidences were viral hepatitis, tuberculosis, syphilis, gonorrhea, and brucellosis, accounting for 93.4% of the total reported incidences of Class A and Class B infectious diseases. The top five reported incidences were AIDS, tuberculosis, viral hepatitis, rabies, and epidemic hemorrhagic fever, accounting for 99.8% of the total reported incidences of Class A and Class B infectious diseases (see Table 17).

In 2022, the reported incidence of Class A and Class B infectious diseases nationwide was 172.4/100,000, and the mortality rate was 1.5/100,000.

Class C Infectious Diseases:

In 2022, a total of 4.21 million cases of 11 Class C infectious diseases were reported nationwide, with 27 deaths. The top five diseases with the highest number of reported cases were influenza, other infectious diarrheal diseases, hand, foot and mouth disease, mumps and acute hemorrhagic conjunctivitis, accounting for 99.9% of the total number of reported deaths of Class C infectious diseases. The diseases with the highest number of reported deaths were influenza, other infectious diarrheal diseases, and hand, foot and mouth disease, accounting for 92.6% of the total number of deaths reported from Class C infectious diseases (see Table 18). In 2022, the reported incidence of Class C infectious diseases nationwide was 298.5/100,000, and the mortality rate was 0.0019/100,000.

(II) Schistosomiasis prevention and control.

At the end of 2022, there were 452 counties (cities, districts) with schistosomiasis in China; 343 counties (cities, districts) achieved elimination, 106 counties (cities, districts) achieved transmission interruption, and 3 counties (cities, districts) achieved transmission control, respectively; In 2022, there were 28,565 patients with advanced schistosomiasis in China, a decrease of 472 from the previous year.

(III) Prevention and control of endemic diseases.

By the end of 2022, there were 330 counties (cities, districts) with Keshan disease in the country, 330 of which had been eliminated, with 4,000 active patients; There were 379 counties (cities, districts) affected by Kashin-Beck disease, 379 of which have been eliminated, and there are 171,000 patients; There were 2,799 counties (cities, districts) with iodine deficiency, and all of them have been eliminated. There are 1,042 counties (cities, districts) affected by endemic fluorosis (drinking water type), and 379 of which have been eliminated, and there are 171,000 patients; 949, 73,355 affected villages (neighborhood committees), 248,000 in 8-12 years old with dental fluorosis, 58,000 with skeletal fluorosis; There are 171 counties (cities, districts) with endemic fluorosis (coal-burning pollution type), 171 controlled counties, and 8 ~43,000 people aged 12 and over suffer from dental fluorosis and 148,000 people suffer from skeletal fluorosis.

(IV) Comprehensive prevention and treatment of chronic diseases.

Implement comprehensive prevention and treatment strategies and measures for chronic diseases and innovate the work model for chronic disease prevention and treatment. By the end of 2022, 488 national-level comprehensive prevention and control demonstration areas for chronic diseases were built, 2,880 counties (cities and districts) across the country launched the National Healthy Lifestyle Action, 605 cause of death monitoring points were established across the country, and tumor registration work covered 2,806 districts and counties across the country. In 2022, 3.539 million high-risk people were screened for early diagnosis and treatment of key cancers such as esophageal cancer, gastric cancer, and liver cancer in 31 provinces (autonomous regions, municipalities) and the Xinjiang Production and Construction Corps, 1.462 million people were screened in the cardiovascular and cerebrovascular disease screening intervention project, and 1.913 million people received free annual oral examinations in the comprehensive intervention project for children's oral diseases.

(V) Severe mental disorder management services.

Health departments at all levels worked with public security, civil affairs, disabled persons' federations and other departments to improve the severe mental disorder management service network. By the end of 2022, a severe mental disorder management and treatment service network was established in 31 provinces (autonomous regions, municipalities directly under the central government) and the Xinjiang Production and Construction Corps. In 2022, under the guidance of professional mental health institutions, grassroots medical staff provided regular follow-up management and rehabilitation guidance to 6.265 million patients with severe mental disorders.

(VI) Control of major diseases and health hazards.

In 2022, urban and rural drinking water quality monitoring were carried out in all counties and districts across the country, with a total of 133,000 monitoring points set up and 274,000 water samples collected for water quality testing; 167 monitoring points were set up in 87 cities to monitor the impact of air pollution (haze) on human health; Public place monitoring points were set up in 140 cities, and health hazard factor monitoring were carried out in 7,099 public places.

(VII) Occupational disease prevention and control.

By the end of 2022, there were 13,546 healthy enterprises in China; 137,000 enterprises were included in the special governance scope of occupational disease hazards and carried out special governance work. There are 1,201 occupational health technical service agencies, 621 radiation health technical service agencies, and 21 chemical toxicity identification centers in China. There are 5,342 occupational health examination agencies, reporting a total of 18.08 million occupational health examination case information, finding 328,000 people with occupational contraindications and 12,000 people with suspected occupational diseases, and 591 occupational disease diagnosis agencies, completing a total of 25,500 occupational disease diagnoses; The central government transferred funds to local governments to build 829 pneumoconiosis rehabilitation stations (points), providing rehabilitation services to 450,000 people. In 2022, a total of 11,108 new cases of various occupational diseases were reported nationwide, including 7,615 cases of occupational pneumoconiosis and other respiratory diseases (including 7,577 cases of occupational pneumoconiosis), 1,879 cases of occupational ear, nose, throat and oral diseases, 308 cases of occupational infectious diseases, 399 cases of occupational chemical poisoning, 749 cases of occupational diseases caused by physical factors, 48 cases of occupational skin diseases, 71 cases of occupational radiation diseases, and 5 occupational eye diseases (including 4 cases of radiation cataracts), 11 cases of occupational radiation diseases, and 5

cases of other occupational diseases. In 2022, 9,613 people died of pneumoconiosis nationwide. In 2022, 9,613 people died of pneumoconiosis nationwide.

六、疾病控制与公共卫生

国家卫生健康委员会 www.nhc.gov.cn 2023-10-12 来源: 卫生健康委员会

(一)传染病报告发病和死亡。2022 年,全国甲、乙类传染病(除新型冠状病毒感染 12 外,下同)报告发病 243.1 万例,报告死亡 2.2 万人。报告发病数居前 5 位的是病毒性肝炎、肺结核、梅毒、淋病和布鲁氏菌病,占甲乙类传染病报告发病总数 93.4%。报告死亡数居前五位的是艾滋病、肺结核、病毒性肝炎、狂犬病、流行性出血热,占甲乙类传染病报告死亡总数的 99.8%(见表 17)。

*12 冠状病毒感染相关数据由中国疾病预防控制中心定期发布。

2022 年,全国甲乙类传染病报告发病率为172.4/10万,死亡率为1.5/10万。

2022 年,全国 11 种丙类传染病共报告发病 421.0 万例,死亡 27 人。报告发病数居前 5 位的病种依次为流行性感冒、其他感染性腹泻病、手足口病、流行性腮腺炎和急性出血性结膜炎,占丙类传染病报告发病总数的 99.9%。报告死亡数较多的病种依次为流行性感冒、其他感染性腹泻病和手足口病,占丙类传染病报告死亡总数的 92.6% (见表 18)。2022 年,全国丙类传染病报告发病率为 298.5/10 万,死亡率为 0.0019/10 万。

- (二) 血吸虫病防治。2022 年末,全国血吸虫病流行县(市、区)452 个;达到消除、传播阻断、传播控制的县(市、区)分别为 343 个、106 个、3 个; 2022 年,全国晚期血吸虫病病人 28565 人,比上年减少 472 人。
- (三) 地方病防治。2022 年末,全国克山病病区县(市、区)数 330 个,已消除 330 个,现症病人 0.4 万人;大骨节病病区县(市、区)数 379 个,已消除 379 个,现症病人 17.1 万人;碘缺乏病县(市、区)数 2799 个,消除 2799 个。地方性氟中毒(饮水型)病区县(市、区)数 1042 个,控制 949 个,病区村(居委会)数 73355 个,8~12 周岁氟斑牙病人 24.8 万人,氟骨症病人 5.8 万人;地方性氟中毒(燃煤污染型)病区县(市、区)数 171 个,控制数 171 个,8~12 周岁氟斑牙病人 4.3 万人,氟骨症病人 14.8 万人。
- (四)慢性病综合防治。落实慢性病综合防治策略与措施,创新慢性病防治工作模式。截至 2022 年末,建设 488 个国家级慢性病综合防控示范区,全国 2880 个县(市、区)启动了全民健康生活方式行动,在全国建立了 605 个死因监测点,肿瘤登记工作覆盖了全国 2806 个区县。2022 年,在全国 31 个省(自治区、直辖市)和新疆生产建设兵团对 353.9 万高危人群开展食管癌、胃癌、肝癌等重点癌症早诊早治工作,心脑血管疾病筛查干预项目筛查 146.2 万人,儿童口腔疾病综合干预项目年度免费口腔检查 191.3 万人。
- (五)严重精神障碍管理服务。各级卫生健康部门会同公安、民政、残联等部门,完善严重精神障碍管理服务网络。截至 2022 年末,在全国 31 个省(自治区、直辖市)和新疆生产建设兵团建立了严重精神障碍管理治疗服务网络。2022 年,在精神卫生专业机构指导下,基层医务人员对 626.5 万例严重精神障碍患者进行定期随访管理并提供康复指导。
- (六)重大疾病与健康危害因素控制。2022 年,在全国所有县区开展城乡饮用水水质监测,共设置监测点13.3 万个,采集27.4 万份水样开展水质检测;在87 个城市设置167 个监测点,开展空气污染(雾霾)对人群健康影响监测;在140 个城市设置公共场所监测点,对7099 家公共场所开展健康危害因素监测。
- (七)职业病防治。截至 2022 年末,全国共有健康企业 13546 家;13.7 万家企业纳入了职业病危害专项治理范围,并开展了专项治理工作。全国共有职业卫生技术服务机构 1201 家,放射卫生技术服务机构 621

家,化学品毒性鉴定中心 21 家。职业健康检查机构 5342 家,共报告职业健康检查个案信息 1808 万例,发现职业禁忌证 32.8 万人、疑似职业病 1.2 万人,职业病诊断机构 591 家,共完成 25500 人次的职业病诊断;中央转移地方资金建设 829 家尘肺病康复站(点),累计提供 45 万人次的康复服务。2022 年全国共报告各类职业病新病例 11108 例,其中职业性尘肺病及其他呼吸系统疾病 7615 例(其中职业性尘肺病 7577 例),职业性耳鼻喉口腔疾病 1879 例,职业性传染病 308 例,职业性化学中毒 399 例,物理因素所致职业病 749 例,职业性皮肤病 48 例,职业性肿瘤 71 例,职业性眼病 23 例(含 4 例放射性白内障),职业性放射性疾病 11 例,其他职业病 5 例。2022 年全国因尘肺病死亡 9613 例。

20231012F 2022 年度法定報告感染症年報 疾病管理と公衆衛生部分から抜粋(衛健委)