

连续 3 月超流感，半年超 120 万，该病对儿童最致命



近日，据国家疾控局最新统计数据，2025 年 6 月全国共报告 154704 例其他感染性腹泻病例(图 1)，连续三个月超过流感病例数在法定丙类传染病中排第一，2025 年上半年累计报告 1205998 例，今年上半年发病数已经超过 2023 年全年(1165296 例)，比 2024 年同期增加了 51.5%，连续三年超百万人中招。

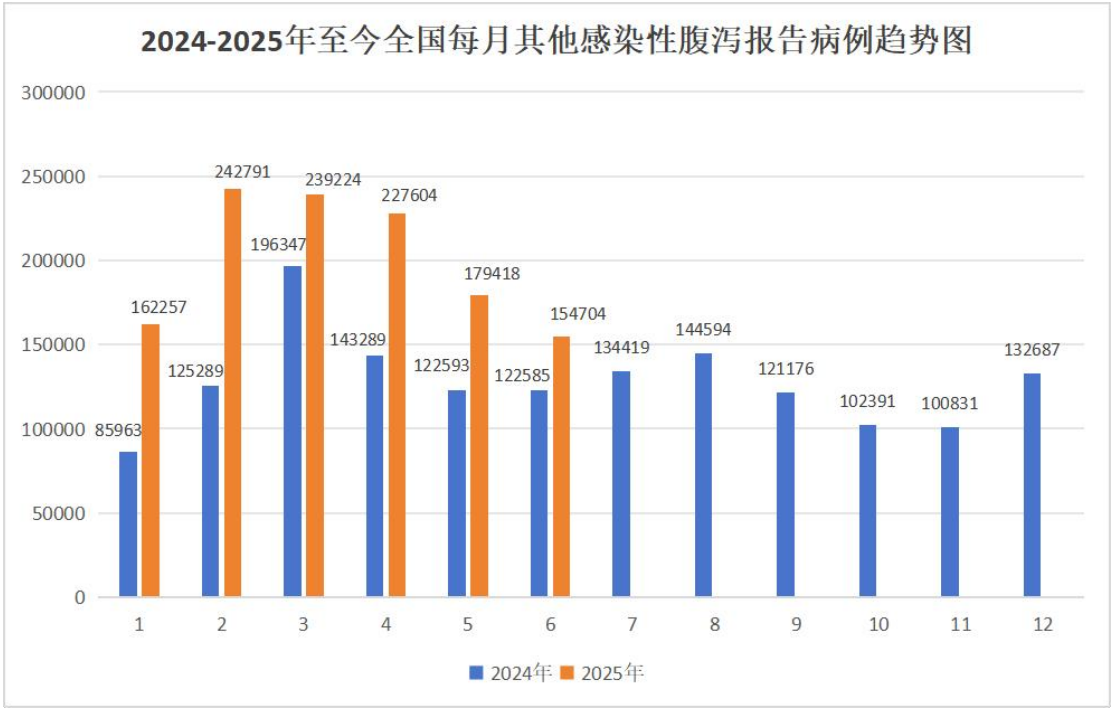


图 1. 2024-2025 年至今全国其他感染性腹泻每月报告病例数

据 WHO 相关数据显示，**感染性腹泻**是一种全球流行性疾病，全球每年约有 160 万例 5 岁以下儿童死于腹泻。**感染性腹泻**也是我国儿科门诊和住院的常见病因之一，每年夏季尤其是在潮湿闷热的梅雨时期，儿童和肠胃易感人群普遍容易拉肚子，主要病因就是**感染性腹泻**，据历史数据统计(图 2)，2010-2020 年中国其他感染性腹泻病年均报告发病率为 74.49 人/10 万，发病年龄以 5 岁以下幼童为主(53.52%)，尤其是 1 岁以下最高(24.41%)，主要发病省份为广东省(13.70%)、浙江省(10.49%)、安徽省(8.14%)、山东省(7.54%)和广西省(6.63%)。

Table 1 Total number of cases, male and female cases and their proportion of other infectious diarrheal diseases by age group in China from 2010 to 2020

年龄组 / 岁	总发病例数 (占比 / %) (n = 11 269 986)	男性发病例数 (占比 / %)	女性发病例数 (占比 / %)	男、女 性别比
0 ~ <1	2 750 753 (24.41)	1 686 173 (61.31)	1 064 580 (38.69)	1.58 : 1.00
1 ~ <2	2 164 858 (19.21)	130 376 (60.22)	861 098 (39.78)	1.51 : 1.00
2 ~ <3	624 921 (5.55)	378 601 (60.58)	246 320 (39.42)	1.54 : 1.00
3 ~ <4	309 733 (2.75)	186 887 (60.34)	122 846 (39.66)	1.52 : 1.00
4 ~ <5	180 818 (1.60)	109 769 (60.71)	71 049 (39.29)	1.54 : 1.00
5 ~ <6	124 410 (1.10)	75 912 (61.02)	48 498 (38.98)	1.57 : 1.00
6 ~ <7	96 286 (0.85)	59 475 (61.77)	36 811 (38.23)	1.62 : 1.00
7 ~ <8	75 889 (0.67)	47 013 (61.95)	28 876 (38.05)	1.63 : 1.00
8 ~ <9	66 431 (0.59)	41 443 (62.39)	24 988 (37.61)	1.66 : 1.00
9 ~ <10	59 072 (0.52)	37 077 (62.77)	21 995 (37.23)	1.69 : 1.00
10 ~ <15	231 515 (2.05)	147 471 (63.71)	84 044 (36.29)	1.75 : 1.00
15 ~ <20	269 168 (2.39)	154 464 (57.39)	114 704 (42.61)	1.35 : 1.00
20 ~ <25	358 662 (3.18)	176 365 (49.17)	182 297 (50.83)	0.97 : 1.00
25 ~ <30	463 962 (4.12)	226 534 (48.83)	237 428 (51.17)	0.95 : 1.00

图 2. 2010-2020 年中国内地其他感染性腹泻病例年龄及男女性别占比数据(来源文献 1)

据报道，由肠道感染引起的**腹泻(Diarrhea)**称为**感染性腹泻**，主要的感染病原体包括病毒、细菌、真菌、寄生虫等。病毒对婴幼儿和免疫功能低下人群构成重大风险，常见的病毒包括轮状病毒、诺如病毒、星状病毒、**柯萨奇病毒**、**埃可病毒**和**腺病毒**等，每种病原体的感染机制大不相同(图 3)；由细菌引起的感染性腹泻通常伴有发热、腹痛、黏液脓血便等症状，常见的细菌包括**幽门螺杆菌**、**大肠杆菌**、**沙门氏菌**、**弯曲杆菌**、**小肠结肠炎耶尔森菌**等。

Causes of diarrhea	Enteric viruses	Cellular mechanisms
Gut homeostasis disruption	Rotavirus, norovirus, and astrovirus	Intestinal villus blunting, apical transporter protein mis-localization, and tight junction protein alteration
Enteric nervous system activation	Rotavirus, adenovirus, and SARS-CoV-2	Intestinal serotonin secretion and altered gut motility
Viroporin function	Rotavirus, rhesus calicivirus, astrovirus, Ebola virus, poliovirus, and SARS-CoV-2?	Cellular calcium signaling dysregulation and beyond
Host immune response?	Non-replicating rotavirus	Unknown

<https://doi.org/10.1371/journal.ppat.1012414.t001>

图 3. 感染性腹泻的病毒种类和致病机理(来源文献 2)

专家提醒，预防小儿腹泻，关键在于做好个人卫生和环境卫生，提高孩子的免疫力，在疾病高发季节，尽量避免带孩子去人多密集的区域，减少感染机会。治疗小儿腹泻的首要措施是液体疗法，目的是预防和治疗脱水，从腹泻开始就应给予足够的液体以预防脱水，腹泻期间需要给予必要的营养支持，药物治疗主要包括抗生素治疗、益生菌治疗、胃肠黏膜保护剂等。

文章来源：WHO、维润赛润资讯

以上疾病数据来源于国家疾病预防控制中心 2024-2005 年每月发布的法定传染病疫情概况的数据汇总，数据仅供参考，请以官方正式发布的年度数据为准。

文献 1：2010-2020 年中国其他感染性腹泻病的流行病学分析，中华疾病控制杂志 2025 年 1 月第 29 卷第 1 期.

文献 2：Decoding mechanisms of diarrhea induction by enteric viruses [J]. PLoS Pathog 20(8): e1012414.

 德国维润赛润胃肠道疾病病毒原料清单

病原体	产品名称	类别	应用	单位	货号
小肠结肠炎耶尔森菌	Yersinia enterocolitica O:3 YOP 小肠结肠炎耶尔森菌（O:3）外膜蛋白	天然蛋白	免疫测定	mg	BA138VS
	Yersinia enterocolitica O:8 YOP 小肠结肠炎耶尔森菌（O:8）外膜蛋白	天然蛋白	免疫测定	mg	BA13808VS
	Yersinia enterocolitica O:9 YOP 小肠结肠炎耶尔森菌（O:9）外膜蛋白	天然蛋白	免疫测定	mg	BA13809VS
空肠弯曲杆菌	Campylobacter jejuni 空肠弯曲菌抗原	天然蛋白	免疫测定	mg	BA139VS
腺病毒	Adenovirus Type 2 Hexon 腺病毒六邻体蛋白	天然抗原	免疫测定	mg	BA128VS
幽门螺杆菌	Helicobacter pylori 幽门螺杆菌抗原	天然蛋白	免疫测定	mg	BA118VS
柯萨奇病毒	Coxsackievirus 柯萨奇病毒抗原	重组蛋白	免疫测定	mg	BA134VS01
埃可病毒	Echovirus 埃可病毒抗原	重组蛋白	免疫测定	mg	BA135VS01