

新冠病毒肺炎 (COVID19) 疫情 8 月 1 日简讯

- 路城华人基督教会新冠病毒疫情咨询小组

- 疫情追踪：截止时间 8 月 1 日 20 点 10 分
 - 美国新增 50,764 例，累计确诊 4,715,860 例，治愈 2,301,546 例，新增死亡 964 例，累计死亡 156,881 例，死亡率 3.3%。累计检测 56,090,235 例，检测阳性率 8.2%。目前日均检测可达 80-90 万例。
 - 肯塔基州累计确诊 30,723 例，新增确诊 572 例，累计死亡 740 例，新增死亡 5 例，死亡率 2.4%。累计检测 638,772 例，检测阳性率 5.2%。
 - 杰佛逊郡累计确诊 7,040 例，新增确诊 152 例，累计死亡 233 例，新增死亡 1 例，死亡率 3.3%。
- 政策、措施、与指南：
 - 白宫疫情新闻发布会更新摘要：
 - 宣布与柯达 (Eastman Kodak) 公司签约，提供 765 亿美元贷款用于公司转型，以生产处方药物的通用配料。
 - 敦促民众对新冠病毒持续保持警惕，勤洗手，在公共场所不能保持社交距离的情况下佩戴口罩。
 - 州长 Andy Beshear 每日疫情新闻发布会摘要：
 - 酒吧从 7 月 28 日起停业 2 周。餐馆室内客容量限制在 25%，露天座位要保持适当的社交距离。公立和私立学校要求避免当面教学直至 8 月份的第 3 周。
 - 建议凡是来自下列感染率超过 15% 的地区旅行返回的肯塔基居民在家自我隔离 14 天。这些地区包括：Alabama, Arizona, Florida, Georgia, Idaho, Nevada, South Carolina, Texas, Mississippi 和美属 Puerto Rico。建议不要去感染率超过 15% 的地区旅行。
 - 疫情期间聚集人数重新设定为 10 人以下，不包括婚礼、餐馆、零售等公共场所。
 - 近期疫情反弹，本周感染率成倍增长，州长要求居民严格遵守强制执行令，在下述情况下必须佩戴口罩：
 - 1) 在室内或排队等待进入零售商店、杂货店、药店、美发/理发店、美甲/水疗店、纹身店、儿童看护设施、餐馆或酒吧（没有进食或饮酒时），或是任何无法保持 6 英尺社交距离的室内公共场所。家庭成员例外。
 - 2) 在等候或乘坐公共交通、出租车、私人租车服务，或者开车时有其他人同车。
 - 3) 在户外公共场所不能保持 6 英尺社交距离的非家庭成员。
 - 4) 5 岁以下儿童、伤残人士以及身体和精神障碍导致不能安全佩戴口罩者例外。
 - 肯塔基居民可借助安全报告热线 833-KY SAFER (833-597-2337)，举报不遵守戴口罩、保持社交疏离和卫生要求的商业机构。

- 州长敦促肯塔基居民前往进行新冠病毒检测，登记检测和了解具体的相关信息请登录公共卫生网站 kycovid19.ky.gov。目前病毒检测试剂盒充足，确保 24 小时提供检测报告。

➤ **防护、诊断与治疗进展：**

- **NIH 公布一项疫苗研究结果：Moderna 公司研制的 RNA 核酸疫苗成功地保护了感染病毒的猴子。**接受 100 微克疫苗、两次接种的猴子在其上呼吸道中感染的病毒两天后被清除。这是第一个成功保护灵长类上呼吸道的疫苗动物实验。牛津 AstraZeneca 的疫苗只能显著减轻猴子感染的症状，但不能阻止被感染，其上呼吸道中仍有病毒存活。临床 3 期实验即将开始。
- 在著名的医学杂志 JAMA 发表的一项临床研究表明，新冠病毒对康复者的心血管系统造成长期影响。
- 目前的临床研究表明新冠病毒感染后病程一般会持续 2-3 周。儿童会导致多脏器炎症综合征、皮疹、呕吐、腹泻、腹痛、低血压、休克和心脏损伤，青壮年会出现血栓所致的脑梗塞和肺栓塞，50 岁以上的成人感染后出现症状是青壮年的 2 倍。病毒对感染康复者会产生长期不可逆的肺损伤。