

肺炎日记|4月21日：3500万学生复学 多地师生“应检尽检”

财 caixin.com/2020-04-22/101545523.html

【财新网】（记者 丁捷 综合）随着疫情稳定，各地复课提上日程。截至4月21日，全国18省市高校计划开学时间“出炉”。而在此前，上海、广东、河北三地均于4月9日公布初三、高三开学时间后，全国初三、高三年级开学时间基本明确，初高中其他年级、中小学高年级随后错峰开学。

“目前所有的省市都已经明确了，至少是部分学段的开学时间。截至到上周五，我们有24个省（区、市）和新疆生产建设兵团部分学段开学复学的学生达到了3500多万。”4月20日，教育部应对新冠肺炎疫情工作领导小组办公室主任王登峰在疫情防控会上表示，这也意味着复学开学已经进入到议事日程。

中国工程院院士钟南山在会上介绍了国际疫情防控的形势，并表示复学是大问题，很多国家目前还不敢提。对中国而言，外来的输入风险依然存在，但是个别或少量的输入传播，不会形成大的疫情。“必须在严防严控的情况下开始复学了。”

“教委给各学校发了不少文件，但这些文件如何落实，我认为这才是关键的关键。”复旦大学附属华山医院感染科主任张文宏在会上提出，防控重点是这些文件核心。而最大的防控重点是一起吃饭、聚餐，这是造成传播最大的风险。“所以学校的餐厅是不是可以分餐，或者学生与学生之间要隔开距离吃？像这些情况要各个学校根据自己的情况进行相应的创造性的一些设计。”

为了保证复课安全，多地明确师生返校要进行核酸检测。4月20日，广州市副市长黎明在新闻发布会上披露，广州已经决定对首批返校的近3万名教职员工、16.7万名初三和高三学生全部开展核酸检测。4月19日，北京市卫健委新闻发言人高小俊在新闻发布会上表示，北京市推进初、高三返京师生在内的8类人员核酸检测“应检尽检”。

而在此前，浙江省防控工作领导小组办公室常务副主任陈广胜在4月13日的新闻发布上表示，今天是全省高三、初三统一开学的日子，浙江省于4月4日作出规定，对近14天来自或途经原疫情严重地区的所有学生和教职员工开展核酸和血清检测，费用在学校公用经费中列支。

截至4月20日24时，全国累计确诊病例82758例，比昨日新增11例，本土病例中黑龙江6例，广东1例（境外输入关联病例），4例由境外输入；累计死亡4632例，连续六日无新增；重症病例82例，近一段时间以来首次增加1例；累计治愈出院77123例，比昨日新增39例；现有疑似病例37例，新增疑似病例3例，境外输入2例，黑龙江本土1例。（参见：[全国新冠累计确诊82758例 本土新增病例超过境外输入](#)）

哈尔滨疫情反弹波及医护人员后，疫情反弹未见明显遏制。据黑龙江省卫健委21日通报的新增数据，至4月20日0-24时，哈尔滨再增确诊病例6例，无症状感染者4例，其中两名确诊患者为本土无症状感染者转化而来。目前出现在哈市两家医院的院感事故已导致包括6名护士和1名医生感染。至4月19日，内蒙古和辽宁分别已出现1例跨省病例，均由哈尔滨传入。

从目前披露的病例看，绝大部分感染病例仍集中在此前披露的两家医院患者、陪护人员、家属、医护人员，已排查数千人，尚未明显出现向其他人群扩散情况。此外，受影响的两家医院之一哈尔滨市第二医院20日发布通告称将进行封闭式管理。（参见：[哈尔滨再增8名新冠感染者 两家医院缘何成“重灾区”](#)？）

另一方面，黑龙江省中俄边境小城——绥芬河市，扩大核酸检测排查范围，升级防控措施。4月21日，根据绥芬河口岸跨境输入疫情防控情况第四场新闻发布会，对正在隔离人员、住院患者和外围工作人员等不同群体进行核酸检测。如：对隔离点人员进行三次核酸检测+1次血清抗体检测；对住院治疗新冠肺炎患者，达到出院标准后，再进行2次间隔24小时以上的核酸检测；对快递、出租车等社会六类人群，分期分批开展核酸检测筛查。

“除了武汉市和哈尔滨市，正常医疗服务受到一定影响以外，其他地方的正常医疗服务已经恢复到了去年同期80%的水平。”国家卫生健康委医政医管局监察专员郭燕红在4月21日的新闻发布会上说，全国恢复正常医疗服务工作取得很好的成效。

根据部署，低风险地区要全面加快恢复正常的医疗服务，对于日常的门诊、急诊、住院、手术等要全面恢复。郭燕红说，在恢复正常医疗服务的过程中，医院的发热门诊和预检分诊工作要不断完善，加强管理。同时，还要加强院内感染的防控。一方面抓好全面恢复正常医疗，同时也要管控好感染风险。（参见：[国家卫健委：除武汉哈尔滨 医疗服务已恢复八成](#)）

自新冠疫情暴发以来，疫情高发地的医疗系统一度处于超高负荷运转状态，医疗废物产生量亦随之激增，多地紧急调配处置设施支援。截至4月4日，武汉的医废处置能力增加5.3倍，全国增加1.2倍。生态环境部称，目前中国医疗废物基本实现“日产日清”。

然而，医废处置能力不足却是长期存在的问题。平日里，近一半中国城市的医废处置企业已经满负荷、超负荷运行，全国医废处置能力仅达到产生量的三分之二。疫情压力缓解后，日常医废处置能力不足的问题应引起重视。（参见：[数字说 | 新冠疫情加剧医疗废物处置压力 如何补短板](#)？）

关于新冠病毒的研究持续进行。病毒的变异或为疫苗研发带来挑战。预印本平台 bioRxiv 于4月11日上线一项来自澳大利亚和中国台湾地区学者的研究，新冠病毒基因序列上的一个关键位置出现了变异，而这一位置正是现在许多在研疫苗所针对的特征，这意味着针对这一特征所研发的疫苗，可能识别不了变异后的病毒。对此，正在研发新冠病毒疫苗的武汉博沃生物科技有限公司方面表示，“有挑战，但技术方面不难解决。”（参见：[记者手记 | 新冠病毒关键位点若变异，是否影响疫苗研发](#)？）

全球因新冠肺炎死亡的人数已突破17万，此前有多个科研团队研究了人群的年龄结构、病患基础病情况等因素与新冠死亡率之间的关系，近期亦有多项研究聚焦于空气污染与新冠肺炎死亡风险之间的相关性。他们的研究显示，新冠死亡率与二氧化氮浓度、空气质量指数（AQI）、细颗粒物（PM2.5）长期暴露水平均呈正相关关系。有研究者认为，生活在污染物含量高的地区的受试者更容易出现慢性呼吸道疾病，并成为被病毒感染的对象。（参见：[新冠死亡率与空气污染有关？多项研究发现两者正相关](#)） □

此文限时免费阅读。感谢热心读者订阅财新通，支持新闻人一线探求真相！成为财新通会员，畅读财新网！

更多报道详见：[【专题】新冠肺炎防疫全纪录（实时更新中）](#)

