



合肥, 全面清零!

星报讯(吴雯 记者 马冰璐 沈娟娟/文 周诚/图)
 5月9日下午,合肥市滨湖医院传来好消息,该院收治的最后3名无症状感染者解除医学观察(上图),至此,本轮疫情中合肥市43名新冠肺炎感染者全部解除隔离出院,实现全面清零目标。

作为合肥市新冠肺炎患者定点救治医院,该院从3月21日开始收治本轮疫情首例感染者,到5月9日全面清零,用时49天。收治的43名感染者中年龄最小的5个月、最大的75岁,部分感染者合并有晚期肿瘤、慢性心力衰竭、呼衰、冠心病或糖尿病等疾病。医院组织妇产科、儿科、呼吸科、心内科等十余个学科成立多学科专家团队,召集专科医护人员进入隔离病区,根据不同感染者病情,精准实施“一人一策一团队”,确保每名感染者得到最好的救治。

该院坚持中西医结合、中西医并重,科学制定诊疗方案,精准施治。考虑到感染者普遍存在焦虑情绪,医院协调多名资深心理专家和咨询师进入病区开展心理疏导。在营养支持方面,根据民族及个人饮食习惯,为每名感染者定制个性化餐食,确保营养均衡,利于康复。

43名感染者中,最特殊的是一名因患有极重型再生障碍性贫血行干细胞移植术后感染新冠肺炎的5岁儿童,病例罕见,全国未见报道。在省、市卫健委和疫

情防控指挥部的积极组织协调下,医院全力救治该患儿,组建省内外专家组线上线下协同诊疗,每日沟通调整治疗方案,连夜赴北京取药,最短时间内为患儿用上新型抗病毒药物。该名儿童已于4月25日解除医学观察,顺利出院。

滨湖医院坚持生命至上、人民至上,敢于担当,收治了多名需接受隔离抢救身患重症的密接人员,如气管插管有创机械通气、急性心肌梗塞、脑梗、白血病、宫外孕拟行手术的患者,目前均得到有效救治。

在为期49天的集中救治过程中,定点医院实现了“新冠感染者零死亡、医务人员零感染、常规诊疗零等待”的三零目标,顺利完成定点医院新冠肺炎感染者救治任务。

在确保市民如常生活的前提下,合肥市长丰县“3·21”“3·24”疫情,蜀山区“3·24”疫情,经开区“3·25”疫情,包河区“3·26”疫情,肥东县“3·27”疫情,新站区“4·1”疫情,肥西县“4·3”疫情,瑶海区“4·6”疫情,蜀山区“4·6”“4·8”“4·10”疫情,包河区“4·10”疫情,肥东县“4·11”,经开区“4·11”疫情,蜀山区“4·12”疫情、高新区“4·14”疫情、长丰县“4·14”疫情、包河区“4·16”“4·22”疫情、蜀山区“4·18”疫情、蜀山区“4·22”疫情、包河区“4·24”疫情,影响合肥的23场疫情全部歼灭。

“合肥造”新冠治疗药物有望上市



星报讯(星级记者 黄洋洋 文/图)5月7日,在位于合肥高新区的安徽贝克制药股份有限公司实验室内,研究人员正在进行新冠治疗药物的样品质检和体外模拟实验。

作为拥有国家级企业技术中心和抗病毒药物安徽省重点实验室的安徽贝克制药股份有限公司,一直致力于抗病毒药物的研发生产。新冠疫情发生以来,贝克制药研发团队紧盯科技前沿,通过比对研究,确定把相关全球制药巨头公司的口服新冠治疗药物莫那匹拉韦

韦作为发力方向,2020年开始进行首仿研发。目前,已将该药命名为莫那匹拉韦。

2021年5月,贝克制药完成了中试生产研究和(商业批次)三批验证批次的生产研究,并产出了各项指标都合格的原料药。随后,公司进行了制剂的处方研究和小试的工艺研究,目前,莫那匹拉韦胶囊剂型已经完成开发。今年6至8月,贝克制药将在安徽省内一三甲医院开展该药物的临床试验,预计3个月完成临床试验后,9月份向国家相关部门申请注册批准,有望在年内供应国内市场。

作为一种小分子抑制剂,莫那匹拉韦可以干扰病毒的遗传密码使之出错,从而达到清除病毒的目的,主要针对有暴露风险的、轻度至中度新冠肺炎非住院成年患者。研究证明,该药物对新冠轻中度患者可以基本治愈,对重症患者的死亡率可降低约50%。

据介绍,通常情况下,使用该药物一个疗程为5天,每天口服8粒,轻中度患者一般治疗一个疗程。目前,企业已经准备了部分生产线用以该药物的生产,年产预估能达到2亿粒。同时,根据需要,企业也可调动更多资源,可将年产量拓展至20亿粒每年。

5月8日0-24时 安徽省报告无新增确诊病例

星报讯(记者 马冰璐)2022年5月8日0-24时,安徽省报告无新增确诊病例,无新增疑似病例,无新增无症状感染者,新增治愈出院病例1例(宣城市宣州区),新增解除医学观察的无症状感染者16例(亳州市利辛县9例,淮南市谢家集区1例,芜湖市弋江区1例,宣城市宣州区2例,黄山市歙县2例、祁门县1例)。

截至5月8日24时,安徽省累计报告本地确诊病例1050例,目前在院治疗5例(宣城市宣州区1例,池州市东至县1例、黄池区3例),累计治愈出院1039例;累计报告境外输入确诊病例15例,治愈出院15例;累计报告医学观察109089人,尚在医学观察的密切接触者10603人。

全球超一亿人 接种“合肥产”新冠疫苗

星报讯(记者 沈娟娟)2020年初,新冠疫情发生伊始,合肥高新区企业安徽智飞龙科马生物制药有限公司利用在疫苗研发领域10多年来的积累,紧急上线重组新型冠状病毒蛋白疫苗研发项目。

2022年3月1日,智飞重组蛋白疫苗获国家药品监督管理局批准附条件上市,是首个获批的国产重组新冠病毒蛋白疫苗,适用于预防新型冠状病毒感染所致的疾病(COVID-19),该疫苗的上市也填补了安徽省无新冠病毒疫苗的空缺。

作为全球首个获批的重组新冠病毒蛋白疫苗,智飞新冠疫苗是通过基因工程的方法,重组出新冠病毒抗原,从而刺激人体产生抗体。临床试验结果显示,全程接种智飞重组新冠病毒蛋白疫苗,具有较好的免疫保护持久性。免疫接种6个月之后,对于任何程度的应对新冠肺炎的保护效率可以达到75%以上,对重症和危症的保护效率可以达到87%以上。

目前,智飞重组新冠病毒蛋白疫苗已为全球超过1亿人提供保护。针对新冠病毒的不断变异,智飞也不断加大研发投入,着手第二代疫苗的研发,主要是针对奥密克戎和德尔塔株的变异株病毒。

如今,智飞的第二代重组新冠病毒疫苗已完成了细胞库的构建,预计在7月进行临床申报。

泾县桃花潭镇 组织开展区域核酸检测工作

星报讯(白朱成 曹开发)为进一步巩固疫情防控成果,严防“五一”假期期间人员流动等因素带来输入性疫情的发生,全面筛查排除风险,更好地保护广大居民健康,近日,泾县桃花潭镇组织开展了区域核酸检测工作。

桃花潭镇本轮全员核酸检测在18个村19个采样点28个采样台同时展开,共出动医护人员39名,镇村组三级干部190余名,党员、志愿者210余名,历经5个小时全部完成,累计采集样本12202份。