

广州医科大学校长王新华:

呼吸领域“国家队”数度逆行 师生用行动践行医学誓言

在武汉战疫第一现场,广州医科大学附属医院的呼吸领域“国家队”——钟南山院士团队,1月23日起便分批奔赴一线,负责重症病人的救治;

在广州战疫一线,学校三所附属定点医院各司其职,其中广州医科大学附属第一医院专职救治重症患者,同时20多位医护人员支援广州市第八人民医院;

在科研战疫领域,IgM抗体快速检测试剂盒仅用一滴血,15分钟就能出结果;非转基因新冠肺炎动物模型,为研究和治疗提供基础。

是怎样的力量,让广医呼吸领域“国家队”数度逆行;又是什么动因,让一批批广医人勇奔前线救死扶伤?广州医科大学校长王新华给出的答案掷地有声:这是师生用实际行动,践行医学誓言。



TA说

“

希望同学们学习疫情防控知识的同时,能体会到在重大疫情下,医学前辈奋不顾身的医者精神、南山风格。未来,希望同学们都能像钟南山院士一样,践行医学誓言,救死扶伤,为国家医学事业作出贡献。

——广州医科大学校长王新华

最早驰援湖北的广东医务人员

1月23日,广医一院重症医学科副主任医师桑岭,被选派参加国家卫健委抗击新型冠状病毒肺炎专家支援队,支援武汉金银潭医院,成为此次疫情中广东最早奔赴湖北支援的医务人员。

王新华介绍,这个不同寻常的寒假里,许多师生都和桑岭一样,早早加入了这场没有硝烟的战役。

1月24日晚,除夕夜,首批广东省援助湖北医疗队队员从广州出征湖北武汉。其中,广医一院选派5名队员驰援武汉市汉口医院。2月1日晚,广医一院支援武汉重症专家医疗队出发,7名医护人员前往武汉协和医院西院区ICU开展救治工作。随后的一个多月里,多批广医各附属医院的医护人员驰援湖北。

此外,广州呼吸健康研究院和呼吸疾病国家重点实验室研究员周荣,一早应湖北省黄冈市疫情指挥部邀请,带领实验室人员驰援黄冈防疫一线。

最忙碌的广医呼吸科“国家队”

王新华介绍,因为有着17年前抗击非典的经验,广医呼吸学科连续十多年,无论是在临床、科研还是教学方面,都处于国内领先地位。“凭借本身优势,广医医务人员在湖北前线的主要任务,都是重症、危重病人的救治。在广州战疫一线,广医人同样承担着救治重症、危重症患者的任务。”

广医一院、广医二院、广医三院分别被指定为省、市、区的定点收治医院,集中开展新冠肺炎的救治工作。广医一院重症监护室至今已收治重症、危重症患者17例。王新华说,截至目前,已有好几例患者治愈出院,无一死亡,医护也无一人感染。广医一院还选派23名医护人员组成医疗队,于2月7日开始支援市八医院重症监护病房的救治工作。作为呼吸领域“国家队”的领衔者,84岁的钟南山院士从1月中旬开始,就一直奋战在一线,制定救治方案、科研攻关、远程会诊,哪里都有他的身影。

作为中西医结合临床治疗的专家,王新华自己也一直投入在中西医结合治疗新冠肺炎患者的一线。

王新华介绍,该校成立了以钟南山院士为顾问、呼吸疾病国家重点实验室主任冉丕鑫教授为组长的抗击新冠肺炎科研攻关小组,在病毒溯源、检测技术、中医药防治、临床诊疗等方面开展科研攻关,基本涵盖疫情研究的几个主攻方向。

在钟南山院士指导下,2月5日,广医呼吸疾病国家重点实验室黄吉诚、赵金存教授团队,在广州海关技术中心共建的生物安全三级(p3)实验室中,成功分离出第一株在广州本地被感染病例的新型冠状病毒(2019-nCoV)毒株;几天后,团队又在病人的大便和尿液中,分离培养出新冠肺炎病毒。“最近,一个非转基因的新冠肺炎动物模型,已经成功建立。这个模型,对接下来无论是中西药物还是病理等各方面的基础研究,都意义重大。”王新华说。

此外,陈凌教授团队联合研发出新型冠状病毒IgM抗体快速检测试剂盒,大大缩减了患者筛选效率。

最早到广州CDC的学校志愿队

2月3日,广州市防控领导小组收到了一份来自广医公共卫生学院的请战书。“作为广医人的我们责无旁贷!愿随时听从组织安排,竭尽所能发挥我们的专业优势,助力疫情防控!”

王新华说,学校充分发挥医学院校专业背景优势和公共卫生预防领域优势,第一时间组建师生志愿服务队伍,到广州市一线参与疫情防控工作,“他们最早组成了一个志愿队到广州市疾控中心,参与技术方面的工作。”

截至目前,学校已分批次组织师生志愿者共计44人前往广州市疾控中心、广州市教育局等单位和场所,全力参与疫情调查分析、密切接触人员追踪等广州市疫情防控工作。

王新华告诉记者,针对目前全球疫情形势,本月初,钟南山院士向欧洲呼吸学会介绍了中国抗击新冠肺炎疫情的成果和经验。3月7日,广医一院两名医疗专家随志愿专家团队飞赴巴格达,支援伊拉克新冠肺炎疫情防控工作。“无论身在何处,广医人都在尽己所能,参与疫情防控,践行医学誓言。”