庆祝中国共产党成立100周年
The 100th Anniversary of the Founding of The Communist Party of China

电视剧《埃博拉前线》

以科学、以仁爱、以勇气 我们执戈而往

“这不只是一部医疗剧，也不仅仅讲述治病救人的故事，它是中国援非医疗事业近60年的缩影”。电视剧《埃博拉前线》导演杨文军这样阐述。历时四个半月的拍摄，由罗晋、毛晓彤、许亚军、刘天佐等主演的《埃博拉前线》不久前正式杀青。

作为国家广电总局重点指导推进的电视剧，全剧以中国医疗队受国家之命于2014年奔赴非洲西部参与多国抗击埃博拉出血热疫情的感人事迹为原型，讲述了病毒学家郑书鹏和所在的中国医疗队猝然遭遇凶险疫情，在极其落后的医疗条件下，本着国际主义和人道主义精神，用精湛的医术与病毒展开艰苦卓绝的战斗，最终成功遏制病毒的蔓延，挽救大量生命的感人故事。

舍弃编织故事，真实的细节最令人动容

2019年3月，《埃博拉前线》主创人员成立考察组前往非洲采风，对当地医疗卫生、传统文化、自然风貌等方面进行了调研。循着当年援非医疗队抗击埃博拉病毒的足迹，考察组来到了位于塞拉利昂首都弗里敦市郊的中塞友好医院，抗击埃博拉时留下的现场依然历历在目。

相比于其他电视剧，《埃博拉前线》的采访工作显得格外庞大曲折，从选题策划到撰写剧本和取景采风，再到开启拍摄，创作组查阅了近千万字资料，采访了援非医疗队的原工作人员、知名学者近百人次，查阅报道数百小时，在开机前做了大量文案工作。其间，共创作三稿剧本，有部分达到近十稿，近200万字，笔记、录音、案头不计其数……“我们有各种各样的群，针对一个课题，就可以展开大量讨论。”杨文军表示。剧组拍摄时往往边拍边改，及时调整早期创作过程中的不严谨之处。小到一个药水瓶摆放，大到重大情节的选择，每个细节都毫不怠慢，只为将当时中国医疗队的不易与艰辛原原本本地还原在观众面前。

“零感染”是中国援非医疗队牢牢守住的底线，如何在没有牺牲的基本事实下讲述精彩的故事，是摆在主创面前的考题。剧组两度邀请中国检测队队长钱军进行讲座，在大量的采访后，杨文军发现恰恰是背后的故事最有戏，真实的细节最令人动容。由于西非当地采用英联邦医疗体系，在病毒肆虐最猖狂的时候，中国医疗队并不能展开医治工作，更多是在留观中心进行检测和辅助工作。“外人或许会问抗击埃博拉行动的意义在哪儿？乍一看可能觉得没有上战场冲锋，但其实硝烟弥漫。”杨文军表示：“检测队每甄别出一个病人，就拦截了病毒的极速蔓延，阻断了传播链。这是一项伟大的事业。”

“脚踩泥泞，眼望远方。”杨文军秉着“下沉”的理念一帧帧完成《埃博拉前线》的拍摄，目标不再是编织故事，而是打造一部具有真实质感的作品，一个又一个鲜活的事例便是最佳素材。杨文军特别提到一个片段，由于一位医生治病救人的愿望太过迫切，结果在操作中违规，被派去帮厨和洗靴子。同事为他鸣不平，医生却平静地说：“我没觉得委屈，每个人都有自己的使命，我现在正在为我的同事擦枪。”“不需要生生死死和强烈的悬念，平实的故事最能体现真情实感，这正是最动人之处。”杨文军由衷感慨。

对“真实”精益求精的要求延续到了布景，从2020年8月底开始，因为新冠疫情无法赴外拍摄，剧组用四个月的筹备期，在台风侵扰雨季连绵的海南万宁等地完成了一个西非自然和社区环境的构建，一个当年中非人民携手和埃博拉病毒奋战的“阵地”的搭建。清洁区、半污染区、污染区以及隔离病房……无论是医院内场景、医生宿舍还是周围外景，都参照当年援非医疗队所在医院的设置，以及当地的风土民情搭建而成，内景地更有一个1:1高度仿真还原的P4实验室。

一代代医疗人员前往非洲，构筑坚固的国家友谊

外交、历史、中非友谊，在援非医疗之外，《埃博拉前线》的触角伸向更宽泛的领域。在中国医疗援助非洲近60年的时光里发生了太多值得被铭记的故事，杨文军认为电视剧不仅要讲述医疗队做了什么，更要说清楚为什么这么做，一个真实的非洲又是什么样的？

每一年，中国都会派医疗队前往非洲援助构建医疗体系，而在期间，有人永远地留在了那里。1974年，中国医生梅庚年作为第一批援埃塞医疗队的队长，率领一支13人组成的医疗队伍前往埃塞俄比亚季马市医院从事援外医疗工作。不幸的是，他在第二年因车祸殉职罹难，年仅51岁。在埃塞期间，梅庚年几乎除了吃饭，一刻都不能休息，最繁忙的一天，他看了313名病人、做了七台手术。梅庚年虽然走了，但他的故事和精神仍在流传。当地老人泽乌迪继承了父亲的传统，义务承担起为梅庚年守陵的重任，维护着墓地的清洁，写就了两代人守墓的佳话。这段感人肺腑的往事也被有机融入进了《埃博拉前线》的剧情中，成为了启示主人公的重要线索，也起着推进他理解、走近父辈的重要作用。

在医疗援助的同时，中国医生与当地人民的生活也紧密联系在一起。筹备期间的一个采访令杨文军印象深刻，那是一个妇产科医生，她在非期间的行动无形中影响了当地年轻女性对理想的追求。当她援助结束，时隔多年再次回到北非后，一位法官驱车几百公里与她碰面，原来那正是她当时的助手，这位女孩受她鼓舞完成了自己的法律梦想。“电视剧有着多重立意，不仅是援助非洲医疗，还有启迪心智，呼唤平等，我们有义务将这些故事说出来，也因此背负起更多责任和担当。”杨文军表示。

在片方公布的概念海报中，一名医疗队成员的背影坚定地站立在画面一侧，密不透风的防护服和手中的防毒面具，让人感受到疫情的严峻。在他前方，村落之间忙碌消杀的医疗队员，以及充足的抗疫物资则让人在此之外感受到安心。现实中，医疗队队员在前方与病毒抗争的底气，来源于祖国强大的支撑。当队员在前方出现疑难问题时，国内专家整日整夜待命，随时视频连线；国内准备的疫苗，也在当地起到了巨大作用。采访时，医疗队队员对杨文军说道：“每一瓶水都是国内运过来的。”

主演《埃博拉前线》的罗晋（左）、毛晓彤（右）、许亚军（上）

剧情提要

电视剧《埃博拉前线》以2014年中国援非医疗队抗击“埃博拉”病毒过程为原型，讲述病毒学家郑书鹏和他所在的中国援非医疗队与病毒展开艰苦卓绝的战斗，最终成功遏制病毒蔓延，圆满完成援非医疗任务的故事。

口述实录

与曙光一起抵达 中国成国际驰援『领跑者』

钱军

2014年9月16日，经党中央、国务院批准，我带队赴塞拉利昂执行这一次援非抗埃的任务，这是中国卫生专家第一次成规模、成建制地走出国门独立执行任务。当时压力主要有三个方面：无苗可防、无药可治的巨大心理压力，国内外的舆论压力以及诊断试剂无实毒验证的技术压力。与此同时，我们还面临着三大难题：诊断试剂确定难、灭活方法确定难、防护装备确定难。

回溯起来，过去是非洲兄弟把我们抬进联合国，这次埃博拉疫情我们真的不能袖手旁观。短短数月，我国向西非提供了2亿多元的援助。当地的卫生水平确实很差，真正的护士不到100个。我们仅用六天时间就搭建起400平方米的P2（生物安全二级实验室）、1000平方米的工作用房，100多吨疾控和生活物资全部归置到位。

9月24日，“国际大考”如期而至！国外指定实验室提供了五份所谓“阳性”样本，但国产试剂显示的结果始终为4阳1阴，经悄悄地与该实验室一线人员沟通并核实原始记录，确认结果完全正确。我们拿到了上岗证！9月28日，实毒检测开始。四个小时后，结果出来了：24个样本，17个阳性。这一天，中国检出的阳性样本占了西部地区的一半。这是中国疾控史上意义非凡的一天：中国公共卫生依托自主研制的移动P3和诊断试剂，成功检测出我们从未接触过的最为烈性的埃博拉病毒。

到西非满一个月的那天上午，我们接到了大使馆的慰问电话，下午回到驻地看着波光粼粼的海面，紧绷的神经得到些许放松。然而，当天晚上八点，意想不到的事情发生了，我们检测的主力、指挥组组长刘文森突发急病，全身抽搐两小时，呼吸困难，不省人事，左侧肢肌力为零，并有发烧症状。脑出血？脑梗塞？还是埃博拉？我们无法判断……食堂里、班车上再也听不到聊天、说笑的声音了。大家都明白彼此的心思，又都不忍心捅破这层窗户纸。回想起临上飞机时，我给队员们的家属发了一条短信：“请你们放心！我一定把他们安全地带回国！”现在，我还能做到吗？得知刘文森患病的消息，国内组织了19次专家视频会诊，最终派出了301医院的两名专家赴塞护送刘文森安全回国，最终确诊为颅内感染。我们深深感受到自己不是孤军奋战，背后拥有强大的祖国。

10月31日，我们检测的样本达到106例，累计检测样本1094例。美国、加拿大、南非三国花费69天才冲过千例大关，我们只用了34天——不到一半的时间。美国检测1500例用了56天，而我们只用了42天。其间，我们检测量多次位列五国实验室之首。现场是最好的老师，短短六个月，4000余次的实际检测让我们从最初游戏规则的学习者，迅速成为建言者，从追赶者变成了领跑者。中国检测队在塞183天，共检测4867份样本，阳性1484份，按照世界卫生组织的调查结果估算，直接避免了至少3700人的感染，在抗击埃博拉的国际首考中交出了一份令人满意的答卷！

经过十年的艰辛努力，我们疾控人走出国门，万里驰援，展现了大国实力。从中，我体会到了一个大国公民的自豪。平静下来，我们也在思考，后埃博拉时代，我们该如何深入探索？要不要把卫生外援提升到卫生外交的高度？如何从国家安全的高度去考虑生物安全？我们将发扬这次不畏艰苦、敢打必胜的战斗精神，在为人类健康造福的道路上继续前行。感谢这个时代，使得我们更加亲身地感受到，我国是如此靠近世界舞台中心。疾控人将继续站在国家安全的角度，为早日实现中国梦作出应有的贡献！

【口述者为中山大学中山医学院教授、华南生物安全实验室（筹）主任，2014年携自研的移动P3，率中国首支援非抗埃检测队赴塞拉利昂抗击埃博拉】