



辉瑞公司宣布正在与一家德国企业共同研发新冠肺炎疫苗。

临床试验。一旦获得监管部门的批准，BioNTech 和辉瑞计划最早于 2020 年 4 月底开始临床试验。辉瑞公司透露，如果此项研发计划取得技术成功并获得监管机构的批准，到 2020 年底有望供应数百万剂疫苗，并且在 2021 年迅速扩大到数亿剂的产能。

辉瑞首席科学家兼全球研发及医学总裁 Mikael Dolsten 指出：“抗击此次新冠病毒疫情，需要在整个创新生态系统中进行空前的合作，各公司必须以前所未有的方式团结合作。我为辉瑞与 BioNTech 的合作感到自豪，并对我们以科学的力量、尽快共同研发出全球亟需的潜在疫苗的能力充满信心。”

新冠肺炎疫情发生后，辉瑞董事长兼 CEO 艾伯乐博士向媒体公开五项承诺，呼吁生物制药行业通过空前的协同合作共同抗击新冠肺炎。

1. 辉瑞承诺在一个开放的资源平台上向广泛的科研团体共享一些现有的重要工具，并实时分享从其他公司获得的数据和知识，从而加快为病人提供药物和疫苗。

2. 辉瑞已组建一支专项研究特别行动小组，汇集了卓越的病毒学家、生物学家、化学家、临床医生、流行病学专家、疫苗专家、

制药科学家和其他重要专家，集中精力应对这次疫情。这支团队正专注于加快科研与开发进程，力争尽快向患者提供亟需的药物和疫苗。

3. 辉瑞承诺分享在临床研发和监管方面的经验，为这些公司提出的、最具前景的候选药物提供支持。

4. 作为疫苗和药物的最大生产商之一，辉瑞承诺利用各种过剩的产能，并有可能转变生产配置，切实支持其他公司尽快实现可拯救千百万生命的重大医学突破，尽快造福于广大患者。

5. 辉瑞正在联络一些联邦机构，包括国家卫生研究院 (NIH)、国立过敏和传染病研究院 (NIAID) 和疾控中心 (CDC)，组建一支由科学家、临床医生和技术人员组成的跨行业快速响应团队，一旦今后出现疫情就可立即采取行动。

新冠肺炎疫苗的研发，可能会将世界疫苗竞争带入新的时代，在这个新时代中，合作与竞争共存、新的技术和机制涌现。未来，疫苗研发不能再“从前慢”，快速研发安全有效的疫苗，才能应对来势汹汹的新型传染病，而要实现“又快又好”，恐怕更要依靠实力雄厚的企业与研究机构合作携手。■