



国药公布新冠疫苗第三针临床试验数据 18岁以上人群保护效果显著提升

编译者: hujm 发布时间: 2021-8-12 点击量: 11 来源栏目: 科技动态

相同栏目

- 1 默克Amnis重
- 2 STM: 科学
- 3 研究发现发现
- 4 俄罗斯研发快
- 5 Cancer Res:
- 6 HIV潜伏在大
- 7 Nature: 开
- 8 多项临床研
- 9 Immunity:
- 10 JBC: 靶向组

热门资源

- 1 Nature Gen
- 2 WHO警告 “
- 3 美首次批准R
- 4 应对超级细菌
- 5 Nature: 科
- 6 武汉文献情
- 7 美DARPA为
- 8 世界首个3D
- 9 澳大利亚抗生
- 10 武汉文献情

日前, 国药集团中国生物新冠灭活疫苗已在国内完成3—17岁人群、18岁以上人群 I / II 期临床试验。结果显示, 国药集团中国生物新冠灭活疫苗在3岁以上人群中接种3剂后, 安全性与耐受性良好, 并能够诱导较强的抗体反应, 疫苗保护效果增强, 尤其在18岁以上人群中保护效果显著提升。

从安全性角度来看, I / II 期临床试验结果显示, 18岁以上人群接种第3剂后, 总不良反应发生率与第2剂次相比无显著性差异。最常见的局部不良反应为疼痛, 其次为红斑、肿胀、瘙痒; 全身不良反应发生率较低, 与安慰剂组无统计学差异, 常见的全身不良反应以发热、疲乏和腹泻为主, 不良反应严重程度较轻, 主要为1级反应为主, 未见3级及以上反应。3—17岁受试者接种3剂次新冠疫苗后不良反应主要为发热和接种部位疼痛, 不良反应多为1级, 未见严重不良反应。总体来看, 3岁以上人群接种第3剂后安全性和耐受性良好。

从保护效果层面看, 根据 I / II 期临床试验的免疫原性研究数据显示, 18—59岁人群第2剂免后28天抗新冠中和抗体 GMT 为209.3, 第3剂免后28天抗新冠中和抗体 GMT 为308.4; 60岁以上人群第2剂免后28天中剂量组抗新冠中和抗体 GMT 为118.2, 第3剂免后28天抗新冠中和抗体 GMT 为206.2。可以看出, 18岁以上人群接种3剂新冠疫苗后免疫应答数据显著优于接种2剂数据。

而在较低年龄段, 研究数据同样显示, 3—17岁人群接种3剂新冠疫苗后28天抗新冠中和抗体阳转率均为100%, 且疫苗后免疫应答数据同样优于接种2剂数据。综合来看, 国药集团中国生物新冠灭活疫苗在3岁以上人群中接种3剂后安全性和耐受性良好, 接种3剂后与接种2剂次疫苗相比, GMT 有显著提升, 疫苗保护效果增强。

国药集团中国生物方面表示, 从长远角度来看, 面对传染性更强的变异毒株, 在条件允许的情况下, 接种第3剂能够更好地强化对抗新冠病毒的能力。但与之相比, 当前更重要的仍是尽快实现“应接尽接”, 完成2剂新冠疫苗接种, 降低病毒传播风险, 构筑健康免疫屏障。

原文题目 国药公布新冠疫苗第三针临床试验数据 18岁以上人群保护效果显著提升

原文来源 http://digitalpaper.stdaily.com/http_www.kjrb.com/kjrb/html/2021-08/12/content_518829.htm?div=-1

上一篇: [天境生物公布重症COVID-19治疗药2/3...](#)

下一篇: [拨开笼罩在新冠疫苗加强针上的疑云](#)

提供服务: 导出本资源