醫學雜誌發文 陸製疫苗「可快速誘導免

【必看】明晚9點 料理之王全球首播



▲權威醫學雜誌《柳葉刀》發佈關於中國疫苗的同行評議論文,引起外媒關注。(圖/路透)

記者任以芳 / 綜合報導

路透社18日報道,權威醫學雜誌《柳葉刀》發佈了一篇關於中國疫苗的同行評議論 文。論文稱,中國科興生物研發的新冠疫苗能快速誘導免疫反應,適合在大流行期 間使用。引起中外媒體關注,其中英國《金融時報》等媒體報道關於中國疫苗的這 項新消息,《諾丁漢郵報》稱,這項試驗的前景令人鼓舞。

該報導文章指出,《柳葉刀-感染病學》(The Lancet Infectious Diseases)18日發表了一 篇關於中國疫苗的同行評議論文。論文稱,初步試驗結果顯示,中國科興生物研發 的新冠疫苗引發了快速的免疫反應,雖然產生的抗體水平低於新冠肺炎康復患者, 但研究人員表示,根據他們在其它疫苗方面的經驗以及對獼猴的臨床前研究數據, 該疫苗能夠提供足夠的保護。

論文評測該疫苗的一期和二期臨床試驗結果,試驗涉及700多名中國參與者,參與者 最常見的「副作用」只是注射部位的疼痛。研究結果表明,通過間隔14天注射兩劑 疫苗的做法,科興疫苗能夠在四周的時間內快速誘導免疫反應,適合在新冠肺炎大 流行期間緊急使用。



▲美國輝瑞藥廠(Pfizer)於11月9日宣布候選疫苗的人體試驗9成有效。(圖/路透)

中國研發的新冠疫苗是否確保人們不會再次感染。該報導指出,大規模的後期階段試驗,即三期臨床試驗的結果顯得尤為重要,未來還須研究抗體反應的持續時間。科興生物目前正在印度尼西亞、巴西和土耳其進行三期試驗。

報道稱,這項研究緊隨本月美國輝瑞(Pfizer)、Moderna以及俄羅斯疫苗的好消息 而來,根據大型後期試驗的中期數據,這些實驗性疫苗的有效性超過90%。目前, 中國企業研發的科興疫苗和其他四種實驗性疫苗正在進行後期試驗。同行評議論文 顯示,其它幾種疫苗在早期和中期試驗中也被證明是安全的,並可引發免疫反應。

目前,印尼已尋求緊急授權,在今年年底前開展大規模疫苗接種活動,接種活動的初期階段將使用中國科興生物和國藥集團生產的疫苗。