

公開資訊觀測站精華版

本資料由 (上櫃公司) 生華科 公司提供

序號	2	發言日期	109/04/27	發言時間	17:38:50
發言人	宋台生	發言人職稱	總經理	發言人電話	(02)89119856
主旨	應主管機關要求補充說明媒體報導				
符合條款	第 53 款	事實發生日	109/04/27		
說明	<p>1. 事實發生日:109/04/27</p> <p>2. 公司名稱:生華生物科技股份有限公司</p> <p>3. 與公司關係(請輸入本公司或子公司):不適用</p> <p>4. 相互持股比例:不適用</p> <p>5. 傳播媒體名稱:聯合晚報 第B02版股市焦點</p> <p>6. 報導內容:「全球都在找藥來治療新冠病毒,生華科(6492)今天早上宣布,新藥CK2抑制劑--Silmitasertib(CX-4945),在最新發表、由美國猶他州立大學抗病毒研究所(The Institute for Antiviral Research, Utah State University, IRA-USU)進行一項抗新冠病毒(SARS-CoV-2)潛力藥物篩選實驗,從全球1670個已核准或臨床階段藥物中脫穎而出,⋯由於這項體外實驗是直接以新冠病毒感染人體細胞觀察分析,方法先進精確,無疑正式宣告生華科有機會打進全球抗新冠病毒大聯盟⋯」</p> <p>7. 發生緣由:應主管機關要求補充說明媒體報導</p> <p>8. 因應措施:</p> <p>(1)美國猶他州立大學抗病毒研究所(IRA-USU)設有生物安全三級實驗室,為美國國衛院NIH之經費長期合作資助之抗病毒實驗室,致力於多種人類病原性病毒的抗病毒藥劑和疫苗研究,也積極參與FDA核准多項抗病毒藥物的臨床前開發。IRA-USU的科學家透過人工智慧深度學習探索平台,啟動抗病毒藥物及化合物對新冠病毒的有效性篩選實驗,並將研究結果於著名bioRxiv平台發表,期刊研究名稱為:Identification of potential treatments for COVID-19 through artificial intelligence-enabled phenomic analysis of human cells infected with SARS-CoV-2 (期刊連結請見https://www.biorxiv.org/content/10.1101/2020.04.21.054387v1)</p> <p>(2)此項實驗透過人工智慧探索平台從1670個已核准或臨床階段藥物,以新冠病毒感染人體腎臟上皮細胞觀察分析,篩選出生華科(6492)開發中新藥Silmitasertib(CX-4945)具有效性且不會引發正常細胞病變,為治療新冠病毒潛力藥物之一。</p> <p>(3)Silmitasertib目前已應用於人體臨床試驗包括髓母細胞瘤、基底細胞癌及膽管癌</p>				

臨床試驗中，相關進度以及研發資訊以本公司公告於公開資訊觀測站資訊為準。
單一臨床試驗結果並不足以充分反映未來新藥開發上市之成敗，投資人應審慎判斷
謹慎投資。

9.其他應敘明事項:新藥開發時程長、投入經費高且未保證一定能成功，此等可能使投資
面臨風險，投資人應審慎判斷謹慎投資。

以上資料均由各公司依發言當時所屬市場別之規定申報後，由本系統對外公佈，資料如有虛偽不實，均由該公司負責。