
Coronavirus Covid-19: Brasile, Università Don Bosco, test per scoprire farmaco contro il virus

L'Università Cattolica "Dom Bosco" (Ucdb), attraverso l'équipe del laboratorio di Biotecnologia (Sinova Biotec), partecipa alla ricerca che testa diverse proteine bio-ispirate create utilizzando algoritmi dell'Università della Pennsylvania, Stati Uniti, per scoprire un farmaco capace di combattere il nuovo coronavirus. Lo rende noto l'agenzia salesiana Ans. Secondo il professore Octávio Luiz Franco, responsabile del progetto a Campo Grande, il lavoro proviene da composti bio-ispirati, inizialmente da fonti naturali (veleni di vespa, serpente...) che sono stati riprogettati con l'uso di algoritmi. "Dopo la sintesi, inizieremo i test per provare a combattere il nuovo coronavirus", spiega. Oltre ai ricercatori dell'Ucdb e degli Stati Uniti, la ricerca riunisce scienziati di Brasilia, dell'India e del Portogallo.

Daniele Rocchi