

## **Testing Report**

"Study the activation of eliminated viral on Perma material with the Zinc Nanoparticles By section of Virology Microbiology department faculty of Medicine Chulalongkorn University"

**Objective**: Studying the activation of eliminated viral on Perma material with the Zinc Nanoparticles. Effective to Influenza A virus H3N2.

Result: After 30 washes the fabric specimen made from Perma fiber with Zinc

Nanoparticles is able to inhibit the growth of Influenza A virus H3N2 more than

90% efficiency.

รายงานผลการทดสอบโดย

(ศ.ดร.ภาวพันธ์ ภัทรโกศล)

วันที่ 21 เดือน มีเกลม พ.ศ. 2565

M32พร บุณชารีนะนา' (รศ.ดร.พญ. ศิวะพร บุณยทรัพยากร)

(ผศ.นพ.เอกสิทธิ์ โกวิทย์ดำรงค์)