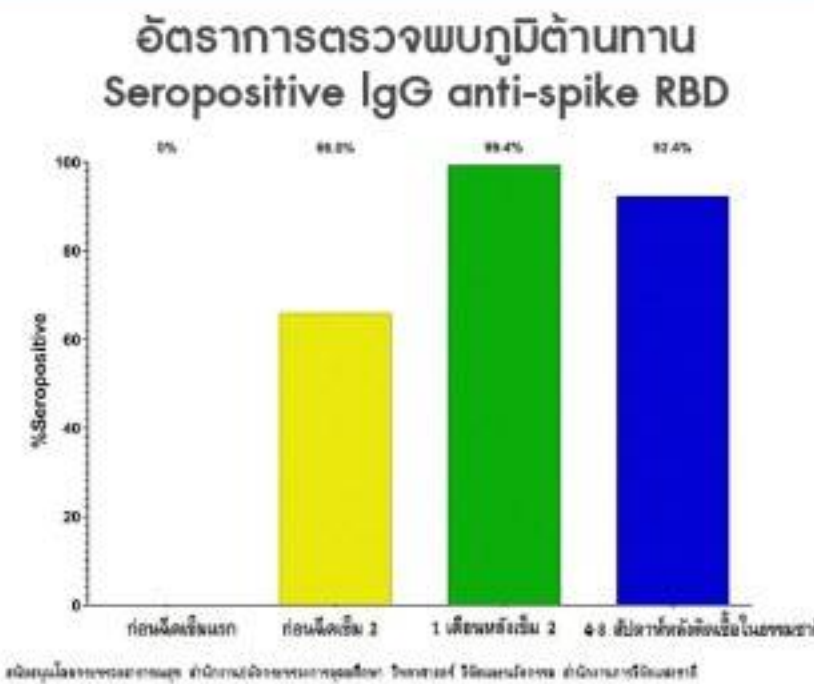
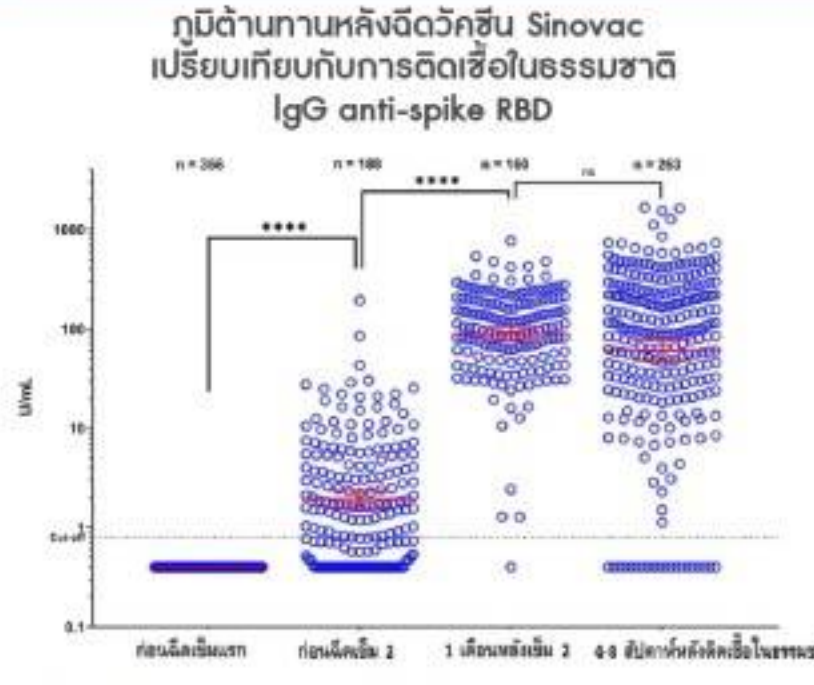


ภูมิต้านทาน COVID-19 จากวัคซีน Sinovac



ภายหลังการฉีดวัคซีนป้องกันโรคโควิด-19 Sinovac ครบทั้ง 2 เข็ม พบว่ามีภูมิต้านทานสูง เปรียบเทียบได้กับภูมิต้านทานของผู้ป่วยหลังการติดเชื้อ 4-8 สัปดาห์

ภูมิต้านทานของผู้ที่ฉีดวัคซีน Sinovac ครบ 2 เข็ม	VS	ภูมิต้านทานที่เกิดขึ้นจากการติดเชื้อโดยธรรมชาติ
<ul style="list-style-type: none"> ● ภายในสัปดาห์ที่ 4 ● ร้อยละ 99.4 	<p>อัตราการตรวจพบภูมิต้านทาน Seropositive IgG anti-spike RBD</p>  <p>ก่อนฉีดเข็มแรก ก่อนฉีดเข็ม 2 1 เดือนหลังเข็ม 2 4-8 สัปดาห์หลังติดเชื้อในธรรมชาติ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● ภายในสัปดาห์ที่ 4-8 ● ร้อยละ 92.4
<ul style="list-style-type: none"> ● ค่าเฉลี่ยมีรยฐาน 89.5 u/ml 	<p>ภูมิต้านทานหลังฉีดวัคซีน Sinovac เปรียบเทียบกับการติดเชื้อในธรรมชาติ IgG anti-spike RBD</p>  <p>ก่อนฉีดเข็มแรก ก่อนฉีดเข็ม 2 1 เดือนหลังเข็ม 2 4-8 สัปดาห์หลังติดเชื้อในธรรมชาติ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● ค่าเฉลี่ยมีรยฐาน 61 u/ml

โดยสรุป การฉีดวัคซีน Sinovac สามารถฉีดเพื่อเพิ่มภูมิต้านทานของร่างกายต่อเชื้อโควิด-19 ได้ในระดับที่น่าพอใจ โดยเฉพาะภายหลังฉีดวัคซีนครบ 2 เข็มไปแล้ว 4 สัปดาห์ พบว่าภูมิต้านทานมีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับภูมิต้านทานที่เกิดขึ้นจากการติดเชื้อโดยธรรมชาติ



ข้อมูล ณ วันที่ 7 พฤษภาคม 2564

ที่มา : ศ. นพ.ยง ภู่วรรณ

