

# วิชาการ WEEKLY

ฉบับที่ 45/2563 23 พฤศจิกายน 2563



## แนะนำหนังสือประจำสัปดาห์

ชื่อเรื่อง : วิชาแห่งอำนาจ โจโจ

ผู้แต่ง : เสถียร จันทิมาธร

โจโจ มีภาพลักษณ์ของขุนนางกังฉิน เป็นผู้ร้ายมากกว่าพระเอกทั้ง ๆ ที่ความจริงนั้น ฝีมือและความสามารถของโจโจโดดเด่นกว่าประมุขของทั้งสามแคว้น ความสามารถทางการเมืองของโจโจนั้นยอดเยี่ยมสุด และการทหารล้วนรับใช้การเมือง

บริษัท	ชนิด	โดส	ประสิทธิผล	การเก็บรักษา
ไฟเซอร์-ไบออนเทค	อาร์เอ็นเอ	x2	90%*	-70°C
โมเดอร์นา	อาร์เอ็นเอ (ส่วนหนึ่งของรหัสพันธุกรรมของไวรัส)	x2	95%*	-20°C ไม่เกิน 6 เดือน
ม.อ็อกซ์ฟอร์ด-แอสตราเซนeca	ใช้ไวรัสเป็นพาหะ	x2	กระตุ้นภูมิคุ้มกันได้เป็นอย่างดี**	อุณหภูมิในตู้เย็นปกติ
กามาเลยา (สปตนิก 5)	ใช้ไวรัสเป็นพาหะ (ไวรัสที่ถูกตัดแปลงพันธุกรรม)	x2	92%*	อุณหภูมิในตู้เย็นปกติ

\*ผลเบื้องต้นของขั้นที่ 3 ยังไม่ได้รับการประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญ

\*\*ผลของขั้นที่ 2 ที่ผ่านการประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญและได้รับการเผยแพร่แล้ว

ที่มา: บริษัทตามรายชื่อข้างต้น, องค์การอนามัยโลก

BBC

## เรื่องน่าติดตาม

### เปรียบเทียบวัคซีนป้องกันไวรัสโคโรนาของ 4 บริษัท

บริษัทหลายแห่งกำลังเร่งพัฒนาวัคซีนป้องกันไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ล่าสุด ผลการทดลองวัคซีนในขั้นที่ 2 ของมหาวิทยาลัยอ็อกซ์ฟอร์ด พบว่าช่วยกระตุ้นภูมิคุ้มกันได้เป็นอย่างดีในผู้ใหญ่อายุช่วง 60 ปีและ 70 ปี ขณะที่วัคซีนของไฟเซอร์-ไบออนเทค และวัคซีนของโมเดอร์นา ได้ผลถึง 94% ในการทดลองขั้นที่สาม

กรุณาสแกน QR CODE สำหรับดูรายละเอียดเพิ่มเติม



## เรื่องน่าสนใจ

ผู้มีสิทธิเลือกตั้งไม่ไปใช้สิทธิเลือกตั้ง และไม่ได้แจ้งเหตุที่ไม่อาจไปใช้สิทธิเลือกตั้ง ผู้นั้นถูกจำกัดสิทธิ 6 ประการ

### การแจ้งเหตุที่ไม่อาจไปใช้สิทธิเลือกตั้ง

ผู้มีสิทธิเลือกตั้งใดที่ไม่อาจไปใช้สิทธิเลือกตั้งได้ เนื่องจากมีเหตุอันสมควร ให้แจ้งเหตุที่ไม่อาจไปใช้สิทธิเลือกตั้งต่อนายทะเบียนอำเภอหรือนายทะเบียนท้องถิ่นที่ตนมีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้าน โดยทำเป็นหนังสือซึ่งต้องระบุเลขประจำตัวประชาชน และที่อยู่ตามหลักฐานทะเบียนบ้าน ภายใน 7 วันก่อนเลือกตั้ง หรือภายใน 7 วันตั้งแต่วันที่เลือกตั้ง สามารถไปด้วยตัวเอง หรือมอบหมายให้ผู้อื่นไปยื่นแทนได้ หรือจัดส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียน

### เหตุจำเป็นที่ไม่อาจไปใช้สิทธิเลือกตั้ง

กรณีที่ผู้มีสิทธิเลือกตั้งได้แจ้งเหตุไว้ล่วงหน้าแล้ว ในวันที่เลือกตั้งเหตุดังกล่าวได้สิ้นสุดลงสามารถไปใช้สิทธิเลือกตั้งได้ในเขตของตนเอง

- มีกิจธุระจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องเดินทางไปพื้นที่ห่างไกล
- เจ็บป่วยและไม่สามารถเดินทางไปใช้สิทธิเลือกตั้งได้
- เป็นคนพิการหรือทุพพลภาพ หรือผู้สูงอายุและไม่สามารถเดินทางไปใช้สิทธิเลือกตั้งได้
- เดินทางออกนอกราชอาณาจักร
- มีถิ่นที่อยู่ห่างไกลจากที่เลือกตั้งเกินกว่า 100 กม.
- ได้รับคำสั่งจากราชการให้ไปปฏิบัติหน้าที่นอกเขตเลือกตั้ง
- มีเหตุสุดวิสัยหรือเหตุอื่นที่ กต. กำหนด



กรุณาสแกน QR CODE สำหรับดูรายละเอียดเพิ่มเติม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
กองการเลือกตั้งท้องถิ่น