

การจำลองเพื่อการวิจัยและพัฒนาทางการแพทย์และสาธารณสุข

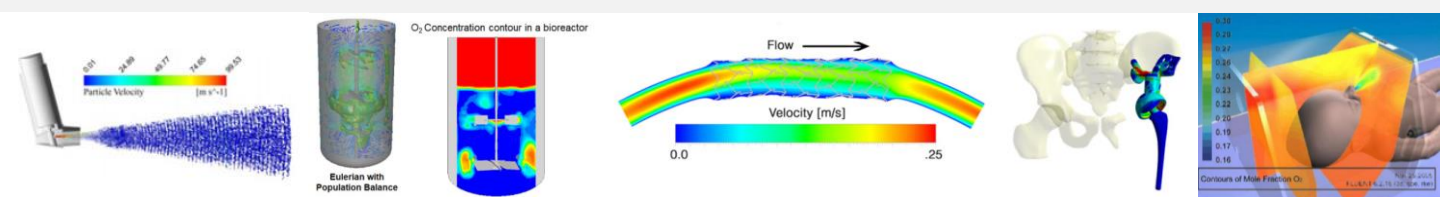
HEALTHCARE WEBCAST SERIES

ในวันที่ 12 มีนาคม 2563 องค์การอนามัยโลก (World Health Organization หรือ WHO) ได้ประกาศให้ COVID-19 เป็นโรคระบาดใหญ่ทั่วโลก แพทย์ โรงพยาบาล และมหาวิทยาลัยต่าง ๆ จึงต้องเตรียมพร้อมรับมือกับไวรัส รวมไปถึงการรับมือป้องกันและเตรียมพร้อมสำหรับจำนวนความต้องการห้อง ICU และเครื่องช่วยหายใจที่เพิ่มขึ้น นั่นหมายถึงภาคเอกชนจึงจำเป็นต้องคิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ อย่างรวดเร็วเพื่อรองรับกับความต้องการที่เพิ่มมากขึ้น

ในสถานการณ์เช่นนี้ บริษัท CADFEM SEA พาร์ทเนอร์ของบริษัท DTA มีความตั้งใจที่จะสนับสนุนธุรกิจสตาร์ทอัพ และธุรกิจ SME โดยการช่วยพัฒนาศักยภาพของผลิตภัณฑ์ของท่านอย่างรวดเร็ว

เพื่อเป็นกระจายความตระหนักรู้ถึงความสามารถและการใช้งาน Simulation ในด้านเภสัชกรรมและการแพทย์และลดระยะเวลาการวิจัยและพัฒนาอุปกรณ์ทางการแพทย์ บริษัท CADFEM SEA จึงได้จัดให้มีการนำเสนอสัมมนาออนไลน์ (Webcast) ในหัวข้อดังต่อไปนี้

(หมายเหตุ การบรรยาย/สัมมนาจัดขึ้นเป็นภาษาอังกฤษ)



Computation modelling for Drug substance & Product Processing

วันที่ 16 เมษายน 2563 | เวลา 1:00 PM – 2:00 PM (เวลาประเทศไทย)

[คลิกเพื่อลงทะเบียน](#)

Applying simulation to investigate respiratory drug delivery

วันที่ 6 พฤษภาคม 2563 | เวลา 1:00 PM – 2:00 PM (เวลาประเทศไทย)

[คลิกเพื่อลงทะเบียน](#)

Development of originator Biologics and Biosimilars based on Engineering simulations

วันที่ 13 พฤษภาคม 2563 | เวลา 1:00 PM – 2:00 PM (เวลาประเทศไทย)

[คลิกเพื่อลงทะเบียน](#)

Virtual prototyping to realize patient-specific implants and stents

วันที่ 20 พฤษภาคม 2563 | เวลา 1:00 PM – 2:00 PM (เวลาประเทศไทย)

[คลิกเพื่อลงทะเบียน](#)

Computational Fluid Dynamics (CFD) devised to comfort breathing in the COVID-19 adversity

วันที่ 27 พฤษภาคม 2563 | เวลา 1:00 PM – 2:00 PM (เวลาประเทศไทย)

[คลิกเพื่อลงทะเบียน](#)

Simulating Hospital Equipment for Structural Integrity and Patient Ergonomics

วันที่ 3 มิถุนายน 2563 | เวลา 1:00 PM – 2:00 PM (เวลาประเทศไทย)

[คลิกเพื่อลงทะเบียน](#)

Charging medical electronics with simulations, to deliver patient safety and device efficacy

วันที่ 10 มิถุนายน 2563 | เวลา 1:00 PM – 2:00 PM (เวลาประเทศไทย)

[คลิกเพื่อลงทะเบียน](#)