

กำหนดการเยี่ยมชมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ ด้านผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (EC-ATMPs) โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

วันพฤหัสบดีที่ 06 กรฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 8:30 – 12.00 น. ณ ห้องประชุม 1216 อาคารภูมิสิริมังคลานุสรณ์ ชั้น 12 โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

08:30 – 09.00 น. ดงทะเบียน ณ ห้องประชุม 1216 ชั้น 12 อาคารภูมิสิริมังคลานุสรณ์

09:00 – 09:30 น. กล่าวต้อนรับและอธิบายความเป็นมาของศูนย์ความเป็นเลิศฯ ด้านผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง

โดย ดร.ชัยยง โกยกุล ผู้จัดการศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ ด้านผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (EC- ATMPs)

09.30 - 12.00 น. เยี่ยมชมสถานที่ผลิต ATMP ที่ชั้น 9 โดยแบ่งออกเป็น 2 ชุด ชุดละ 30 คน แต่ละชุดแบ่งเป็น 3 กลุ่ม กลุ่มละ 10 คน

กลุ่มที่ 1 เข้าดูโซน Cell ซึ่งประกอบด้วยห้องเตรียมส่วนประกอบ ห้องเลี้ยงเซลล์ ห้องคัดเซลล์ต่างๆ

กลุ่มที่ 2 เข้าดูโซน Medical Device ซึ่งประกอบด้วยห้องเตรียม Scaffold สำหรับให้ Cell เกาะเป็น
Combined ATMPs มีเครื่อง 3D Printing สำหรับพิมพ์อวัยวะรูปแบบต่างๆ

• กลุ่มที่ 3 เข้าไปดูโซน Lab, Material Management และ Utilities

<u>หมายเหตุ</u> นักศึกษาอีกชุด (30 คน) รับฟังการบรรยายในเรื่องกิจกรรมของ Student และ Emerging Leader ในภาพรวม รวมถึงการเตรียมตัวสำหรับการแข่งขัน Hackathon ในวันที่ 12 และ 14 กรกฎาคม 2566

Excellence Center for Advanced Therapy Medicinal Products (EC-ATMPs) is located in Bhumisiri Mangkhalanusorn Building at King Chulalongkorn Memorial Hospital (KCMH), the Thai Red Cross Society. This EC-ATMPs was obtained a Thai FDA-approved for manufacturing layout for production platforms of ATMPs, Medical devices for clinical uses with quality control platform having completed cell analysis evaluation including potency testing.

By joint management between the KCMH, which is a tertiary care hospital, and Faculty of Medicine, Chulalongkorn University, this manufacturing plant is a national center focusing on technology translation from laboratory research to clinical study based on quality development-based GMP manufacturing plant in accordance with FDA regulatory pathway to accelerate development of advanced medical products in Thailand for public uses.

