

เอกสารแนบหมายเลข 1

กำหนดการ

โครงการประชุมวิชาการเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง Frontiers in Cellular Bioenergetics:

Metabolic Reprogramming in Disease and Therapeutic Targeting

วันที่ 15 และ 16 ธันวาคม 2569

จัดกิจกรรมโดย ภาควิชาเภสัชวิทยาและสรีรวิทยา คณะเภสัชศาสตร์

ร่วมกับหน่วยการศึกษาต่อเนื่อง คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วันที่ 15 ธันวาคม 2569

เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
8.00 – 8.30 น.	**Registration**	
8.30 – 8.45 น.	**Welcome Remarks**	Workshop Organizer/ Director
8.45 – 9.35 น.	**Session 1:** Mitochondrial Dysfunction and Metabolic Reprogramming in Degenerative Diseases	Assoc. Prof. Ratchanee Rodsiri
9.35 – 10.25 น.	**Session 2:** Exploiting Bioenergetic Vulnerabilities in Cancer Therapy	Dr. Natasaranyatron Singharajkomron
10.25 – 10.40 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)	
10.40 – 11.30 น.	**Session 3:** Metabolic Reprogramming and Bioenergetic Fitness in CAR-T Cell Therapy	Assoc. Prof. Supannikar Tawinwung
11.30 – 12.20 น.	**Session 4:** Mitochondrial Fitness and Healthy Aging	Prof. Yoshikazu Higami, M.D., Ph.D
12.20 – 13.20 น.	Lunch Symposium	



เอกสารแนบหมายเลข 2

กำหนดการ

โครงการประชุมวิชาการเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง Frontiers in Cellular Bioenergetics:

Metabolic Reprogramming in Disease and Therapeutic Targeting

วันที่ 15 และ 16 ธันวาคม 2569

จัดกิจกรรมโดย ภาควิชาเภสัชวิทยาและสรีรวิทยา คณะเภสัชศาสตร์

ร่วมกับหน่วยการศึกษาต่อเนื่อง คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วันที่ 16 ธันวาคม 2569

เวลา	หัวข้อ/วิทยากร
08.00 – 08.30 น. Registration	
8.30 – 9.15 น.	**Lecture:** Seahorse XF Analyzer: Real-Time Profiling of Cellular Bioenergetics **(Group A and B)** - Assoc. Prof. Visarut Buranasudja
09.15 – 12.15 น.	**Workshop Group A and B:** Evaluation of Oxidative Phosphorylation and Glycolysis Using the Seahorse XF Analyzer - Assoc. Prof. Visarut Buranasudja *** ผู้ช่วยวิทยากร
12.15 – 13.15 น.	Lunch Symposium
13.15 – 14.00 น.	**Lecture:** Seahorse XF Analyzer: Real-Time Profiling of Cellular Bioenergetics **(Group C and D)** - Assoc. Prof. Visarut Buranasudja
14.00 – 17.00 น.	**Workshop Group C and D:** Evaluation of Oxidative Phosphorylation and Glycolysis Using the Seahorse XF Analyzer - Assoc. Prof. Visarut Buranasudja *** ผู้ช่วยวิทยากร

***** ผู้ช่วยวิทยากร** 1) น.ส.บงกช ทรัพย์เมฆ
2) น.ส.อินทุอร ชัยสิทธิ์