



3000753 วิธีการวิจัยทางชีวเวชศาสตร์และชีวเทคโนโลยี
Research Methods in Biomedical Sciences and Biotechnology
Semester 2/2020

Schedule Time and venue : Thursday 14.00 – 15.00 at Room 218, 2nd Floor, Pattayapat building, Faculty of Medicine, Chulalongkorn University

Week/date	Topics	Instructors
21 January, 2021: 14.00 – 15.00 hrs.	Introduction to course and forming research questions	ศ.นพ.เทวารักษ์ วีระวัฒน์กานนท์ Prof. Thewarug Werawatganon, M.D.
28 January, 2021 10.00 – 12.00 hrs.	Literature search & Principles of critical appraisal	อ.นพ.กิตติศักดิ์ กุลวิจิต Lecturer Kittisak Kulvichit, M.D.
	Research design and Randomization & Selecting outcomes	
4 February, 2021 14.00 – 15.00 hrs.	Systematic Review and Meta-analysis	รศ.ดร.พญ.ปวีณา สุสันธิตพงษ์ Assoc. Prof. Paweena Susantitapong, M.D., Ph.D.
11 February, 2021 14.00 – 15.00 hrs.	Principles of economic analysis	รศ.ดร.นพ.จิรุตม์ ศรีรัตนบัลล์ Assoc.Prof. Jiruth Sriratanaban, M.D., Ph.D.
18 February, 2021 14.00 – 15.00 hrs.	Research ethics	รศ.พญ.เกษชาดา เอื้อไพโรจน์กิจ Assoc. Prof. Ketchada Uerpairojkit, M.D.
25 February, 2021 14.00 – 16.00 hrs.	Placebo& Binding	อ.นพ.กิตติศักดิ์ กุลวิจิต Lecturer Kittisak Kulvichit, M.D.
	Publication ethics &Clinical trial registration and patents	
4 March, 2021 11.00 – 12.00 hrs.	Manuscript writing	อ.นพ.กิตติศักดิ์ กุลวิจิต Lecturer Kittisak Kulvichit, M.D.
11 March, 2021 14.00 – 15.00 hrs.	Successful research strategies	ศ.กิตติคุณ นพ.ภิรมย์ กมลรัตนกุล Prof. Pirom Kamolratanakul, M.D.

อาจารย์ผู้ประสานงาน: อาจารย์ นายแพทย์กิตติศักดิ์ กุลวิจิต