

Systematic reviews & Meta-analysis

ระหว่างวันที่ 29 – 31 มีนาคม 2554

ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานวิจัยคณะฯ ชั้น 3 อาคารวิจัยและสวัสดิการ

วัน	เวลา	หัวข้อ
อ.29 มี.ค. 54	08.30 – 09.00	ลงทะเบียน
	09.00 – 12.00	Review methodology
		- Research question & objective
		- Locate and select studies
		- Design Data Extraction & risk of bias assessment forms
		- Plan for data analysis
		- Dummy tables
		- Time table
	13.00 – 16.00	Basic Meta-analysis
		Dichotomous outcome
		- Pooling odds ratio, risk ratio
		- Heterogeneity assessment: Meta-regression
		- Publication bias: Contour-enhance funnel plots
พ.30 มี.ค. 54	09.00 – 12.00	Basic Meta-analysis: Continuous outcome
		- Pooling mean difference
		- Heterogeneity assessment: Meta-regression
		- Publication bias: Contour-enhance funnel plots
	13.00 - 16.00	Network meta-analysis: Multiple treatment comparisons
		- Dichotomous outcome
		- Continuous outcome
พฤ 31 มี.ค. 54	09.00 – 16.00	Meta-analysis for genetic association studies
		- Assessing Hardy-Weinberg Equilibrium
		- Polling allele data
		- Pooling genotypic data

* ปฏิบัติด้วยโปรแกรมสถิติ STATA V.11 โดยทางผู้จัดงานจะเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อม software ให้กับผู้เข้าอบรม 1 คน/เครื่อง

* อาหารว่างเช้า 9.00 น. อาหารกลางวัน 12.00 น. อาหารว่างบ่าย 14.30 น