

Longitudinal data analysis

วันพุธที่ 21 – วันพฤหัสบดีที่ 22 ธันวาคม 2554 เวลา 09.00 – 16.00 น.

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 ห้อง 317

อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านการแพทย์ และโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

วันที่	เวลา	หัวข้อ
วันพุธที่ 21	09.00 – 12.00	Introduction <ul style="list-style-type: none">- Study design- Data Layout- Continuous Outcome- One factor with repeated measurement over time- Panel data approach- Generalized estimating equation (GEE)
	13.00 – 16.00	Continuous Outcome (cont.) <ul style="list-style-type: none">- Multi – level approach<ul style="list-style-type: none">o Two factors with repeated measurement over timeo The random intercepto The random slope
วันพฤหัสบดีที่ 22	09.00 – 12.00	Dichotomous Outcome <ul style="list-style-type: none">- Logit regression<ul style="list-style-type: none">o The random intercepto The random slope
	13.00 – 16.00	<ul style="list-style-type: none">- Poisson regression<ul style="list-style-type: none">o The random intercepto The random slope