

**Clinical Research Coordinator (CRC) Program 2010**  
**ทุกวันอังคารและพฤหัสบดี (เริ่ม 2 กุมภาพันธ์ - 11 มีนาคม 2553 เวลา 17.00-19.00 น.)**  
**ณ ห้องประชุมสำนักงานวิจัยคณะ ชั้น 3 อาคารวิจัยและสวัสดิการ**  
**คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี**

ครั้งที่	วัน-เดือน	หัวข้อ	วิทยากร
1	อ. 2 ก.พ.	Introduction to CRC: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clinical research Overview</li> <li>• Regulatory Environment</li> <li>• Team responsibilities</li> </ul>	ผศ.ชูศักดิ์ โอภาสเจริญ
2	พฤ. 4 ก.พ.	Study design I: Observational studies & Study management <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cross-sectional</li> <li>• Case-control</li> <li>• Cohort</li> </ul>	อ.อดิพร อิงค์สาธิต
3	อ. 9 ก.พ.	Randomized Control Trial	ผศ.ชูศักดิ์ โอภาสเจริญ
4	พฤ. 11 ก.พ.	Clinical trial <ul style="list-style-type: none"> <li>• GCP Overview</li> <li>• Safety Report</li> </ul>	นพ.ประวิช ตัญญาสิทธิสุนทร
5	อ. 16 ก.พ.	Recruitment of Subjects <ul style="list-style-type: none"> <li>• Community engagement</li> <li>• Recruiting and Retention Strategies</li> <li>• Follow-up process</li> </ul>	นพ.ประวิช ตัญญาสิทธิสุนทร
6	พฤ 18 ก.พ.	Ethical Considerations <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethical Principles of Research</li> <li>• Inform consent</li> </ul>	รศ.ภาณุวัฒน์ เลิศสิทธิชัย
7	อ. 23 ก.พ.	Institutional Review Boards (IRB) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Role &amp; responsibilities of IRB and investigator</li> <li>• Hospital IRB</li> <li>• Thai FDA, MOPH</li> </ul>	รศ.ภาณุวัฒน์ เลิศสิทธิชัย
8	พฤ 25 ก.พ.	Quality Assurance/Quality Control <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating &amp; Conducting a Quality Study</li> <li>• Study monitoring</li> <li>• Working with Monitors and Auditors (RCT)</li> </ul>	ผศ.จรรณิด แก้วกั้งवाल
9	อ. 2 มี.ค.	Data Collection & Management <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing Data Collection Forms</li> <li>• Collecting Data</li> <li>• Data Management Plans</li> <li>• Creating Databases</li> <li>• Regulation &amp; data quality control</li> <li>• Database backup</li> </ul>	คุณพรทิพย์ ฉัตรชัยพันธ์
10	พฤ 4 มี.ค.	Basic statistical analysis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Summarizing data</li> <li>• Analysis for continuous and categorical data</li> <li>• Creating dummy tables</li> <li>• Reporting results</li> </ul>	อ.ศศิวิมล รัตนสิริและทีม
11	อ. 9 มี.ค.	Finance and Administrative Issues <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating Budgets</li> <li>• Determining Patient Care Costs</li> <li>• Purchasing</li> <li>• Managing Personnel</li> </ul>	อ.อดิพร อิงค์สาธิต
12	พฤ 11 มี.ค.	Research proposal	อ.อัมรินทร์ ทักขิณเสถียร