11.00 – 11.20 น.	วิวัฒนาการและแนวโน้มของเทคโนโลยีจีโนมิกส์ Evolution Trends of Genomics technology โดย นายเฉลิมพล ศรีจอมทอง ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ด้านเวชพันธุศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
11.20 – 11.40 น.	โอกาสทางธุรกิจด้านจีโนมิกส์ในประเทศไทย Genetics and Genomics Startup in Thailand โดย นพ. วีรยุทธ ประพันธ์พจน์ บริษัทศูนย์พันธุศาสตร์การแพทย์ จำกัด
11.40 – 12.00 น.	จริยธรรม กฎหมาย และประเด็นทางสังคมต่อเรื่องจีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำ Genomics and Precision Medicine : Ethical, Legal and Social Issues โดย ดร.นพ.จักรกฤษณ์ เอื้อสุนทรวัฒนา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี ม.มหิดล
กำหนดการ (ภาคบ่าย)	
13.30 – 14.10 น.	การวิจัยจีโนมิกส์ในโรคติดเชื้อ สู่การประยุกต์ใช้ทางการแพทย์แม่นยำ Genomic of infectious diseases : towards precision medicine โดย ศ.นพ.ประสิทธิ์ ผลิตผลการพิมพ์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
14.10 – 14.40 น.	การใช้เทคโนโลยีจีโนมิกส์ในงานด้านมานุษยวิทยา Utility of Genomic Technologies in anthropology โดย รศ.ดร.วิภู กุตะนันท์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
14.40 – 15.00 น.	---------- พักรับประทานอาหารว่าง ----------
15.00 – 15.30 น.	"Precision Medicine" เพื่อการรักษาโรคมะเร็ง Precision Medicine in Thai Cancer โดย ศ.นพ.มานพ พิทักษ์ภากร คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
15.30 – 16.00 น.	"จีโนมิกส์" ความหวังของผู้ป่วยในโรคที่แพทย์วินิจฉัยไม่ได้ Diagnosing the undiagnosed using genomic medicine approach โดย ศ.นพ.วรศักดิ์ โชติเลอศักดิ์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย