****

**กำหนดการการรจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ**

Tentative program

**Advanced Medical Laboratory Practices and Applications**

**วันที่ 22 และ 23 มิถุนายน 2560**

**ณ.โรงแรม SD Avenue ถนนปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 22 มิถุนายน 2560 วิทยากร | | |
| 08.00 – 08.30 | ลงทะเบียน |  |
| 08.30 – 08.45 | เปิดการประชุม | หัวหน้าภาควิชาอายุรศาสตร์ |
| 08.45 –09.15 | บุคลากรและระบบคุณภาพ : ทางไปสู่ ISO accreditation | ศิริรัตน์ พลอยบุตร |
| 09.15 – 10.00 | Laboratory diagnosis for systemic infection. | ศ.พญ.ยุพิน ศุพุทธมงคล |
| 10.00 – 10.15 | IFA profile for the diagnosis of leptospirosis, scrub typhus and murine typhus | เสาวลักษณ์ ศิลปสาคร |
| 10.15 – 10.45 | Coffee Break and booth presentation |  |
| 10.50 – 11.20 | Simple urine exam for complicated disease | อ.นพ.ณัฐสิทธิ์ ลาภปริสุทธิ์ |
| 11.20– 11.35 | Urinalysis : From the expert view | สุมิตรา มิ่งคำ |
| 11.40 – 12.10  12.15 – 13.15 | Pre-lunch Symposium : Comprehensive Test System for the Serological determination of auto-antibodies against neuronal antigens.  Lunch | จันทิมา สุขสกุลชัย  Hausen Bernstein Co.Ltd. |
|  | **Recent Advance in Cerebrospinal Fluid (CSF) Analysis** |  |
| 13.20 – 13.50 | The importance of CSF Investigations | รศ.พญ. นาราพร ประยูรวิวัฒน์ |
| 13.50 – 14.50 | Laboratory technique and applications for diagnosis neurological diseases | เลิศชาย วชิรุตมางกูร |
| 14.50 – 15.20 | Coffee Break and booth presentation |  |
| 15.20 – 16.20 | Laboratory technique and applications for diagnosis neurological diseases | เลิศชาย วชิรุตมางกูร |
| 23 มิถุนายน 2560 วิทยากร | | |
|  | **Up-to-date in Hematology Laboratory** |  |
| 08.00 – 08.30 | The standard for reporting of blood smear | อ.นพ. เอกพล อัจฉริยะประสิทธิ์ |
| 08.30 – 09.00  09.00 – 09.30 | Laboratory technique for hematologic malignancy  Pitfall in hemoglobin analysis and interpretations | อรทัย พรหมสุวิชา  อ.นพ. ศุภชัย เอกวัฒนกิจ |
| 09.30 – 10.00  10.00 - 10.30 | Quality control of CBC  Coffee Break and booth presentation (optional) | เยาวลักษณ์ อู่ปรัชญา |
| 10.30 – 11.15 | Workshop 1- 4 : session I *(Separate to 4 groups)* | ***Rotary workshop*s** |
| 11.15 – 12.00 | Workshop 1- 4 : session II *(Separate to 4 groups)* | ***Rotary workshop*s** |
| 12.00 – 12.30  12.30 - 13.30 | Pre-lunch Symposium : Clinical parameters for diagnosis in XN-series  Lunch | เพ็ชชรี รักสหาย  บริษัท เมดิทอป จำกัด |
| 13.30 – 14.15  14.15 – 14.45 | Workshop 1- 4 : session III *(Separate to 4 groups)*  Coffee Break and booth presentation (optional) | ***Rotary workshop*s** |
| 14.45 – 15.30  15.30 – 16.00 | Workshop 1- 4 : session IV *(Separate to 4 groups)*  Q&A and Closing  ***Rotary workshops : including***   1. *Workshop CBC* 2. *Workshop CSF* 3. *Workshop Urine Exam* 4. *Workshop IFA* | ***Rotary workshop*s** |
|  |  |  |