**Mini workshop sobre metabolismo intracelular del colesterol. Modelos animales y celulares.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Día** | **Hora** | **Lugar** | | **Tema** | | **Docente** | **Objetivo** |
| Miércoles 30 de Setiembre | 9:00 | Nuevo edificio del IHEM | Aula de seminario - PB | 9:00 Introducción | | Dr. Fornés | Delinear el curso |
| 9:30 = Desarrollo de células “espumosas” in vitro | | Dr. Barbieri | Modelo en células |
| 10:30 = Rin1 es un regulador negativo del receptor de IL3 - vías de transducción de señal. | | Dr. Barbieri | Modelo in vitro |
| 11:30 Papel de la señalización de los receptores en la fusión de vesículas: mecanismo molecular de tráfico de membrana intracelular y la señalización. | | Dr. Barbieri |
| 13:00 | Receso | | | | | |
| 14:00 | Nuevo edificio del IHEM | Sala de cultivo 1er piso | Grupo A: ABC de cultivos 🡪Trabajo en sala  Grupo B: Trabajo en sala 🡪 ABC de cultivos | | Lic. Medero | Elementos y técnicas I |
| Jueves 1 de Octubre | 9:00 | Nuevo edificio del IHEM | Aula de seminario - PB | 9:30 = Introducción al metabolismo del colesterol | | Dr. Ramírez | Modelo en animal: ratón |
| 10:30 = Modelo experimental de obesidad inducida por la dieta para estudios inmunometabólicos | | Dr. Ramírez |
| 11:30 = Inflamación neutrofílica pulmonar y resistencia a la insulina en obesidad | | Dra. Gómez Mejiba |
| 13:00 | Receso | | | | | |
| 14:00 | Nuevo edificio del IHEM | Sala de cultivo 1er piso | Grupo A: ABC de cultivos 🡪 Trabajo en sala  Grupo B: Trabajo en sala 🡪 ABC de cultivos | Lic. Medero | | Elementos y técnicas II |
| Viernes 2 de Octubre | 9:00 | Nuevo edificio del IHEM | Aula de seminario - PB | 9:30 = Introducción a la temática “colesterol y biología de la reproducción” | | Dr. Fornés | Modelo en animal: conejo |
| 10:30 = Modelo animal de conejo hipercolesterolémico y reproducción | | Dr. Fornés |
| 11:30 = Efectos de la hipercolesterolemia en la biología de la gameta masculina | | Dra. Sáez |
| 13:00 | Receso | | | | | |
| 14:00 | Evaluación | | | | | |