

Программа семинара

«Производство стерильных инъекционных лекарственных средств»

Лектор семинара: Marleen Lee-de Groot, Senior Scientist Parenterals, Abbott – Manufacturing Science & Technology, the Netherlands (NL)

11.04.2017

Начало	Окончание	Тема
09.00	09.15	Приветственное слово и введение
9.15	9:45	Введение: инъекционные препараты
9:45	10:15	<i>Практическое упражнение №1</i>
10:15	10:30	Нормативно-правовая база и регламентирующая документация
		Перерыв 15 минут
10:45	11:45	Научные основы процесса стерилизации
11:45	12:15	<i>Практическое упражнение №2</i>
		Перерыв 45 минут
13:00	13:45	Стерилизация горячим паром
13:45	14:30	<i>Практическое упражнение №3а, 3б</i>
		Перерыв 15 минут
14:45	15:30	Стерилизация фильтрацией

12.04.2017

Начало	Окончание	Тема
09.00	9:45	Производственные здания и оборудование
09:45	10:45	Асептическое производство
10:45	11:30	<i>Практическое упражнение №4 и перерыв</i>
11:30	12:30	Производственный процесс
		Перерыв 45 минут
13:15	14:00	Упаковка парентеральных препаратов
14:00	14:45	<i>Учебный кейс и перерыв</i>
14:45	15:30	Обсуждение результатов кейса и подведение итогов