

Научно-практический курс  
«Ультразвуковая диагностика в  
интенсивной терапии неотложных  
состояний: от сосудистого доступа  
до протоколов экстренной  
диагностики»

12 - 13 сентября 2025 года  
г. Магадан, проезд Вострецова 4А  
Станция скорой медицинской помощи,  
конференц-зал



**Лектор:** Лыхин Всеволод Николаевич, врач-анестезиолог-реаниматолог  
ГБУЗ ММНКЦ им. С. П. Боткина ДЗМ, преподаватель Учебно-аккредитационного  
центра - Медицинского симуляционного центра Боткинской больницы,  
CEO POCUS MOSCOW

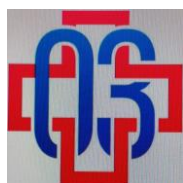
### Программа конференции

12 сентября

12:30-13:00	Регистрация участников
13:00-14:00	Лекция «Катетеризация центральных и периферических вен под ультразвуковой навигацией»
14:00-14:30	Практическая демонстрация «УЗ-анатомия (центральные и периферические вены и артерии)»
14:30-15:00	Практика по группам. УЗ-навигация иглы. Отработка навыков на фантомах. In-plane, out of plane.
15:00-16:00	Лекция «Регионарная анестезия верхней и нижней конечности»
16:30-17:00	Практическая демонстрация «УЗ-навигация сплетений и нервов верхней и нижней конечности»
17:00-17:45	Практика по группам «УЗ-навигация сплетений и нервов верхней и нижней конечности»

13 сентября

09:00-09:30	Регистрация участников
09:30-10:00	Лекция «Миофасциальные блокады»
10:00-10:30	Практика по группам. Отработка навыков визуализации миофасциальных блокад (TAP, QLB, ESP и т.д.)
10:30-11:30	Лекция «Протокол eFAST»
11:30-12:00	Практическая демонстрация eFast-протокола
12:00-12:30	Практика по группам «eFAST. Отработка основных ультразвуковых позиций для поиска жидкости». Сканирование моделей
12:30-13:00	Перерыв
13:00-14:30	Лекция «BLUE-протокол. УЗИ легких в практике врача реаниматолога»
14:30-15:00	Лекция «RUSH-протокол»
15:00-16:00	Практическая демонстрация BLUE, RUSH-протоколов
16:00-17:00	Практика по группам. Отработка BLUE, RUSH-протоколов
17:00-17:10	Закрытие курса



PHILIPS

