

3 августа 2009 , 11:00

**Российский центр судебно-медицинской экспертизы
125284, г. Москва, ул. Поликарпова, д. 12/13**

Karl Reich (Independent Forensics, США)

**Современные методы идентификации
биологических следов в судебной
медицине .**

Обзор современного состояния проблемы в США, Европе и странах Азии. Развитие методов идентификации биологических следов в связи с активным внедрением молекулярно-генетического анализа. Методы иммунохроматографии и иммуноцитохимии в судебной медицине. Демонстрация экспресс-методов идентификации слюны, мочи, спермы. Использование современной микроскопии и систем анализа изображений для обнаружения минорных фракций клеток в смешанных образцах. Демонстрация выявления сперматозоидов в сложных биологических объектах с применением флуоресцентной иммуноцитохимии.