

**СЕМИНАР: «ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В РЕПРОДУКТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ»**  
(в сотрудничестве с International Federation of Gynecology and Obstetrics)

8 сентября, 14.00-18.00

Модераторы: I. Diaz, Н.Г. Мишиева, D. Feldberg, E. Mocanu

- 14.00 Введение в мир машинного обучения и искусственного интеллекта**  
**Introduction to the world of Machine Learning and Artificial Intelligence**  
Kira Radinsky  
CTO and Chairwoman, Diagnostic Robotics, Visiting Professor/Scientist, Israel Institute of Technology (Technion), Израиль
- 14.30 Оценка ооцитов человека с помощью искусственного интеллекта**  
Yoel Shufaro  
Д.м.н., заведующий отделением ЭКО женской больницы им. Хелен Шнайдер при Медицинском центре им. Рабина, старший лектор кафедры акушерства и гинекологии медицинского факультета Саклера Тель-Авивского Университета, Тель-Авив, Израиль
- 15.00 Технологии отбора и оценки спермы с помощью искусственного интеллекта**  
Yona Barak  
BSc, , MSc, PhD, Dr Yona Barak Laboratories, Израиль
- 15.30 Оценка и отбор эмбрионов для переноса с помощью искусственного интеллекта**  
Nikica Zaninovic  
Associate Professor of Embryology in Clinical Obstetrics and Gynecology, Obstetrics and Gynecology , Weill Cornell Medical College, США
- 16.00 Перерыв на кофе**
- 16.15 Профилактика невынашивания беременности на ранних сроках с помощью искусственного интеллекта.**  
Howard Carp  
Профессор Института привычного невынашивания беременности, Медицинский центр Sheba, Медицинская школа Университета Тель-Авива, Тель-Авив, Израиль
- 16.45 Прогнозирование исхода ЭКО с помощью искусственного интеллекта**  
Нона Годовна Мишиева  
Д.м.н., ведущий научный сотрудник ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и

перинатологии имени академика В.И. Кулакова» МЗ РФ, Москва,  
Россия

Анастасия Олеговна Кириллова

Научный сотрудник, первое гинекологическое отделение ФГБУ  
«Национальный медицинский исследовательский центр акушерства,  
гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» МЗ  
РФ, Москва, Россия

**17.15            Обучение по программе "Репродуктивная эндокринология и  
бесплодие". Машинное обучение: друг или враг?**

Edgar V. Mosanu

MD FRCOG FRCPI, специалист по репродуктивной медицине и  
хирургии, избранный президент Международной федерации  
обществ фертильности (IFFS), почетный лектор королевского  
колледжа хирургов в Ирландии, госпиталь Ротунда, Дублин,  
Ирландия

**17.45            Дискуссия**