

## نگاهی جامع بر ناباروری: هوش مصنوعی، چالش‌ها، چشم‌اندازها

روز اول / چهارشنبه ۲۱ آذر

ساعت	سالن	اعضای پانل	عنوان پانل	مسئول پانل
۸:۰۰-۹:۳۰	سالن ابوریحان	Dr. Majid Ebrahimi Warkiani (Australia) AI-enabled Microfluidic Technologies for ART دکتر محمدحسین نصر اصفهانی، دکتر داود فتاحی، دکتر محمدرضا صادقی، دکتر مینا وردیانی	نقش AI در انتخاب بهترین تخمک، اسپرم و جنین	دکتر علیرضا حیدرنازاد
۸:۰۰-۹:۳۰	سالن علامه طباطبایی	دکتر سودابه کاظمی، دکتر مرجان قائمی، دکتر حمید مختاری	نقش AI در پیش‌گویی تولد فرزند سالم	دکتر صدیقه حنطوش زاده
۹:۳۰-۱۰:۰۰	سالن ابوریحان	<b>Keynote Lecture : AI for Male Fertility (by Dr. Reza Nosrati (Australia))</b>		
افتتاحیه : ۱۱:۰۰-۱۰:۰۰				
پذیرایی و استراحت : ۱۱:۴۰-۱۱:۱۰				
۱۲:۰۰-۱۳:۳۰	سالن ابوریحان	دکتر فاطمه قلمبر، دکتر آیدا نجفیان، دکتر مرضیه قاسمی دکتر حسین احمدوند، دکتر فیروزه غفاری	Unexplained Infertility کاربرد AI در تشخیص و انتخاب بهترین درمان	دکتر اشرف آل یاسین
۱۲:۰۰-۱۳:۳۰	سالن علامه طباطبایی	دکتر محمود تارا، دکتر سهیلا انصاری پور	Chatbot: the way to increase fertility awareness	دکتر حمید بیگی
ناهار و نماز ۱۳:۳۰-۱۴:۳۰				
۱۵:۰۰-۱۵:۳۰	سالن ابوریحان	<b>Keynote Lecture: Genetics and AI (by Dr. Saeed Reza Ghaffari)</b>		
۱۵:۳۰-۱۷:۰۰	سالن ابوریحان	دکتر فرشته مریمی، دکتر مهدیه سلیمانی دکتر دامون نشتاعلی	بیماریهای ژنتیکی: کاربرد AI در پیشگویی، تشخیص و بارداری سالم	دکتر سعیدرضا غفاری
۱۵:۳۰-۱۷:۰۰	سالن علامه طباطبایی	دکتر حبیب‌اله اصغری، دکتر علی صادقی تبار	آماده‌سازی و تجمیع و تبدیل داده‌ها در کاربردهای AI	دکتر زینب برزگر

## نگاهی جامع بر ناباروری: هوش مصنوعی، چالش ها، چشم اندازها

روز دوم / پنجشنبه ۲۲ آذر

مسئول پانل	عنوان پانل	اعضای پانل	سالن	ساعت
<b>Keynote Lecture: The Value of Risk Prediction Models Based on Machine Learning for Predicting Recurrent Pregnancy Loss (by Dr. Amir Hassan Zarnani)</b>				
دکتر اشرف معینی	سقط مکرر، پیش بینی و الگوریتم تشخیص و درمان با AI	دکتر سیمین ظفردوست، دکتر امیرحسین زرنانی، دکتر لادن کاشانی دکتر مریم مشفق، دکتر نوید المدنی، دکتر مائده طاهایی	سالن ابوریحان	۸:۳۰-۱۰:۰۰
دکتر آرش مهذب	نقش AI در پژوهش	دکتر زینب برزگر، دکتر امیرحسین شیرازی، مهندس زهره فضلی	سالن علامه طباطبایی	۸:۳۰-۱۰:۰۰
<b>پذیرایی و استراحت ۱۰:۳۰-۱۱:۰۰</b>				
<b>Keynote Lecture: The Role of Artificial Intelligence in Drug Discovery and Development (by Dr. Hassan Homayoun)</b>				
دکتر زهرا حیدر	نقش AI در شخصی سازی کردن پروتکل های تحریک تخمک گذاری	دکتر فاطمه فروزان فرد، دکتر مرضیه فریمانی دکتر نزهت موسوی فر، دکتر آزاده اکبری، دکتر حمید مختاری	سالن ابوریحان	۱۱:۰۰-۱۱:۳۰
دکتر سعید آراسته	کاربرد AI در ناباروری با علل Male Factor	دکتر پیمان صالحی، دکتر ناصر امیرجنتی، دکتر فاطمه خیرخواه دکتر علیرضا چمنی تبریز، دکتر شادی اویار حسین	سالن علامه طباطبایی	۱۱:۳۰-۱۳:۰۰
<b>ناهار و نماز ۱۳:۰۰-۱۳:۴۰</b>				
<b>Keynote Lecture: The Success of IVF (by Dr. Abbas Aflatoonian)</b>				
دکتر ربابه طاهری پناه	افزایش موفقیت IVF و نقش AI در پیش گویی و تصمیم گیری	دکتر محمد ابراهیم پارسا نژاد، دکتر عباس افلاطونیان دکتر معرفت غفاری نوین، دکتر مائده طاهایی	سالن ابوریحان	۱۴:۳۰-۱۶:۰۰
دکتر محمد راسخ	Ethics of AI in ARTs اخلاق کاربرد هوش مصنوعی در روش های نوین کمک باروری	دکتر علیرضا میلانی فر، دکتر فرشته عاضدی، دکتر بهزاد قربانی سرکار خانم فائزه عامری	سالن علامه طباطبایی	۱۴:۳۰-۱۶:۰۰

## نگاهی جامع بر ناباروری: هوش مصنوعی، چالش‌ها، چشم اندازها

روز سوم/جمعه ۲۳ آذر

ساعت	سالن	اعضای پانل	عنوان پانل	مسئول پانل
۰۸:۰۰-۰۸:۳۰	سالن ابوریحان	<b>Keynote Lecture: Bringing the IVF Lab into the Digital Age (by Dr. Andrew Thomson (UK))</b>		
۰۸:۳۰-۱۰:۰۰	سالن ابوریحان	دکتر آتوسا کریمی، دکتر مهسا کاظمی، دکتر صدیقه حسینی دکتر محمدرضا صادقی، دکتر علی‌اکبرلو	نقش AI در پیش‌گویی و الگوریتم تشخیص و درمان PCO	دکتر ساغر صالح پور
<b>پذیرایی و استراحت</b> ۱۰:۰۰-۱۰:۱۵				
۱۰:۱۵-۱۱:۴۵	سالن ابوریحان	<b>Dr. Camran Nezhat (USA):</b> How Artificial Intelligence, Virtual Reality, and Robotics Technologies Are Changing the Practice of Medicine and Surgery دکتر ثمانه رخگیره، دکتر علیرضا میرباقری، دکتر حسن همایون دکتر شهلا چایچیان	کاربرد AI: لاپاراسکوپی و جراحی رباتیک	دکتر ابوالفضل مهدیزاده
۱۱:۴۵-۱۲:۱۵	سالن ابوریحان	<b>Keynote Lecture: Adenomyosis Guidelines and the Role of AI in Guideline Design (by Saeed Alborzi)</b>		
۱۲:۱۵-۱۳:۴۵	سالن ابوریحان	دکتر زیبا ظهیری، دکتر طاهره پوردست، دکتر الهام عسکری دکتر مهرزاد لطفی، دکتر رویا پادمهر، دکتر خدیجه شادجو	اندومتریوز و نقش AI در پیش‌گویی و الگوریتم تشخیص و درمان	دکتر سعید البرزی
<b>اختتامیه ۱۳:۴۵-۱۴:۳۰</b>				
<b>ناهار ۱۴:۳۰-۱۵:۰۰</b>				