

Szanowni Państwo,

Poznański Oddział Towarzystwa Biologii Rozrodu

organizuje **Drugą Poznańską TBR-ówkę**

pt. „*Genomika męskiej niepłodności i morfologia plemników*”.

Spotkanie odbędzie się w formule mini-symposium połączonego z warsztatem,
w dniu 20-tego maja 2024 roku w godzinach 9:00-15:00

w Instytucie Genetyki Człowieka PAN w Poznaniu.

Zgłoszenia proszę przysyłać na adres: marzena.kamieniczna@igcz.poznan.pl

Liczba uczestników ograniczona



II TBR-ówka

Program

09:00-09:15 *Słowo wstępne*

09:15-09:30 **Zofia Madeja**

Nowoczesne metody badań plemników - od mitochondriów do analiz RNA

09:30-09:45 **Agnieszka Malcher**

Badania niepłodności męskiej z wykorzystaniem metod wysokoprzepustowych

09:45 -10:00 **Rim Ibrahim**

Causative genetic variants in male infertility

10:00 -10:15 **Zuzanna Graczyk**

Cytogenetyczne aspekty męskiej niepłodności

10:15-10:30 **Marta Olszewska**

Epigenetyka męskiej niepłodności

10:30-10:45 **Marzena Kamieniczna**

Badania powtórzeń CAG i GGN w męskiej niepłodności

przerwa

11:15-15:00 Warsztaty: Praktyczna nauka oceny morfologii nasienia

11:15-12:00 **Marzena Kamieniczna**

Współczesne metody badania morfologii plemników – wprowadzenie do warsztatów

12:00-12:30 **Zofia Madeja i Joanna Lechtańska**

Automatyczna analiza nasienia (CASA) – aspekty techniczne analizy różnych gatunków ssaków.

12:30-15:00

Warsztaty praktyczne