

Biologia rozrodu

Biotechnologia medyczna, II rok, studia drugiego stopnia

koordynator przedmiotu - prof. Małgorzata Kotwicka

Harmonogram wykładów (8 godzin)

Temat	Data	Godziny	Sala
Molekularne podstawy zapłodnienia wykładowca - <i>prof. Małgorzata Kotwicka</i>	2023-11-10	13:45 -15:15	CBM 3009
Gametogeneza wykładowca - <i>prof. Anna Jankowska</i>	2023-11-17	13:45 -15:15	CBM 3009
Metody oceny potencjału zapładniającego kobiet i mężczyzny wykładowca - <i>prof. Piotr Jędrzejczak</i>	2023-11-24	13:45 -15:15	CBM 3009
Sztuczne gamety wykładowca - <i>dr hab. Maria Wołuń-Cholewa</i>	2023-12-01	13:45 -15:15	CBM 3009

Harmonogram seminaria (21 godzin)

	Temat	Data	Godziny	Sala
S1	Metody wspomaganej prokreacji jako najbardziej efektywna metoda leczenia niepłodności – blaski i cienie, implantacja zarodka fizjologia i patologia. <i>prowadzący: prof. Piotr Jędrzejczak</i>	2023-11-20	13:45 -16:00	CBM 1052
S2	Współczesne możliwości zabezpieczenia rozrodu u kobiet i mężczyzn. <i>prowadzący: prof. Piotr Jędrzejczak</i>	2023-11-27	13:45 -16:00	CBM 3018
S3	Zapłodnienie - aktywacja komórki jajowej, bruzdkowanie. <i>prowadzący: dr Izabela Skibińska</i>	2023-12-04	17:00-19:15	CBM 1052
S4	Wiek, a płodność kobiet. <i>prowadzący: prof. Piotr Jędrzejczak</i>	2023-12-11	17:00 -19:15	CBM 1052
S5	Wiek, a płodność mężczyzn. <i>prowadzący: prof. Piotr Jędrzejczak</i>	2023-12-18	15.15-17.30	CBM 1052
S6	Zagnieżdżenie. Gastrulacja. <i>prowadzący: dr Magdalena Jendraszak</i>	2024-01-08	16:30 -18:45	CBM 1052
S7	Podstawy rozwoju układ moczowo-płciowy <i>prowadzący: dr hab. Maria Wołuń-Cholewa</i>	2024-01-15	16:30-18:45	CBM 1052

Literatura podstawowa:

1. Embriologia. Hieronim Bartel, PZWL
2. Molekularne podstawy rozrodczości człowieka i innych ssaków. pod. red. M. Kurpisza, Termedia
3. Andrologia. Zdrowie mężczyzn od fizjologii do patologii. red. naukowa J. Słowikowska-Hilczar, PZWL