

Datum
3/2/2021
3/9/2021
3/16/2021
3/23/2021
3/30/2021
4/6/2021
4/13/2021
4/20/2021
4/27/2021
5/4/2021
5/11/2021
5/18/2021
5/25/2021

Téma semináře

Upřesnění harmonogramu semináře, organizační pokyny k výuce

1) VÝZKUM NA ZVÍŘATECH

volba vhodného modelového objektu, dodržování principu 3R

2) VÝZKUM NA LIDSKÉM SUBJEKTU

terapeutický a neterapeutický výzkum, klinické hodnocení léčiv, pozorovací a behaviorální studie, účast zranitelných skupin

3) TRANSPLANTAČNÍ MEDICÍNA A BIOBANKING

odběr tkání a orgánů pro transplantační účely a pro výzkum, princip předpokládaného ne/souhlasu, principy alokace přístup k biologickému materiálu pro výzkumné účely, banky biologického materiálu a vzorků DNA

4) BUNĚČNÉ TECHNOLOGIE

výzkum na embryích, tvorba chimér, kmenové buňky, klonování a koncept reprodukční svobody

5) ASISTOVANÁ REPRODUKCE

dostupnost metod asistované reprodukce, dárcovství gamet, náhradní mateřství, věkové a sociální limity

6) GENETICKÉ TESTOVÁNÍ PŘED NAROZENÍM

preimplantační diagnostika a screening, prenatalní diagnostika, problematika interrupcí z genetických indikací vs. péče o extrémně nezralé novorozence

7) POSTNATÁLNÍ GENETICKÉ TESTOVÁNÍ

genetická diagnostika, genetický screening, presymptomatické testování, testování genetických predispozic k onemocněním, forenzní genetika, testování paternity, "rekreační" genetika

8) KONEC ŽIVOTA V MODERÍ SPOLEČNOSTI

ukončování (marné) léčby, problematika bolesti, asistovaná sebevražda, euthanasie, koncept dříve vyslovených přání

9) ZÁSAHY DO GENOMU

transgenoze pro výzkumné a komerční účely, GMO, GM potraviny a produkty

10) EUGENIKA

eugenika v historii a v současnosti, eugenika a dysgenika, genová terapie vs. genový enhancement

11) OD PACIENTA KE KLIENTOVI

paternalismus vs. partnerství, problematika informovaného souhlasu, negenetické vylepšování člověka

12) ETIKA VĚDECKÉ PRÁCE

autorství a duševní vlastnictví, zveřejňování výsledků, expertní činnost, základní principy vědeckého výzkumu vs. alternativní věda, alternativní medicína

přednášející

přednášející

Martin Macháček	
Marek Šplíchal	Adéla Břečková
Jan Pokorný	
Kristína Rovňáková	Patrik Růžička
Marek Šplíchal	Adéla Břečková
Jan Pokorný	Marek Šplíchal
Jan Pokorný	
Martin Macháček	Kristína Rovňáková
Kristína Rovňáková	Marek Šplíchal
Patrik Růžička	Adéla Břečková
Martin Macháček	
Patrik Růžička	