

Szülészet 3. 2020-21. I. félév

Szülészet, szaporodásbiológia, tőgyegészségtan előadások

V. évfolyam (9. szemeszter), magyar nyelvű képzés

HÉTFŐNKÉNT 08:15-től a Magyary-Kossa Gyula előadóban (gyógyszertan) 2 x 45 perc

1.	Szept. 14. 1-3. csop.	A reprodukciós biotechnológia története, módszerek és alkalmazásuk a szaporodásban. Embrióátültetés - szuperovuláció, embrió kinyerés, minősítés, beültetés. (<i>Solti L.</i>)
2.	Szept. 21. 4-6. csop.	Az embriómélyhűtés elméleti alapjai. Programozott hűtés és vitrifikáció (<i>Solti L.</i>)
3.	Szept. 28. 1-3. csop.	In vitro fertilizáció, lombikbébi programok. (<i>Solti L.</i>)
4.	Okt. 5. 4-6. csop.	A születendő utód nemének befolyásolása, ivardeterminált sperma előállítása. (<i>Solti L.</i>)
5.	Okt. 12. 1-3. csop.	Embrió darabolás, mikromanipuláció. A klónozás formái és jelentősége. (<i>Solti L.</i>)
6.	Okt. 19. 4-6. csop.	Génmódosítás növényben és állatokban (GMO). Génmódosított állatok az iparban, mezőgazdaságban és gyógyászatban. (<i>Solti L.</i>)
7.	Okt. 26. 1-3. csop.	A hím nemi szervek struktúrájának rövid áttekintése, fajok közötti eltérések. A hímivarú állatok nemi működésének neuroendokrin szabályozása. A here exokrin és endokrin működése. A here hőszabályozó rendszere. (<i>Cseh S.</i>)
8.	Nov. 2. 4-6. csop.	A mellékhere és a járulékos nemi mirigyek működésének élettana és kóros elváltozásai. (<i>Cseh S.</i>)
9.	Nov. 9. 1-3. csop.	Mesterséges termékenyítés I. Az ondó vételének, minősítésének, hígításának és mélyhűtésének általános szempontjai. Mesterséges termékenyítés (általános) (<i>Cseh S.</i>)
10.	Nov. 16. 4-6. csop.	Mesterséges termékenyítés II. (szarvasmarha, kiskérődzők és sertés) (<i>Cseh S.</i>)
11.	Nov. 23. 1-3. csop.	Mesterséges termékenyítés III. (nyúl, ló) (<i>Cseh S.</i>)
12.	Nov. 30. 4-6. csop.	Mesterséges termékenyítés IV. (kutya és macska) (<i>Cseh S.</i>)
13.	Dec. 7. 1-3. csop.	A hímivarú állatok terméketlensége. A kos járványos here és mellékhere-gyulladás (<i>Cseh S.</i>)
14.	Dec. 14. 4-6. csop.	<u>Vendégelőadó:</u> (Vendéglátó: <i>Cseh S.</i>)