

Biologie a genetika

Praktická cvičení I. ročník

<i>Týden</i>	<i>Od</i>	<i>Do</i>	<i>Téma</i>	
1	22.2.21	26.2.21	Organizační úvod. Genealogie *Genetika v lékařství. **Cvičný test.	dr. Kotlas, *individuálně, **doc. Liška, **dr. Šípek,
2	1.3.21	5.3.21	Mitóza.	dr. Mihalová dr. Šípek
3	8.3.21	12.3.21	Meióza.	dr. Mihalová dr. Šípek
4	15.3.21	19.3.21	Numerické chromosomální aberace.	dr. Mihalová dr. Šípek
5	22.3.21	26.3.21	Strukturní chromosomální aberace.	dr. Mihalová dr. Šípek
6	29.3.21	2.4.21	Klinická cytogenetika	dr. Mihalová dr. Šípek
7	5.4.21	9.4.21	*Průběžný test. **Monohybridismus, dihybridismus - úvod	*dr. Mihalová, *dr. Šípek, **dr. Panczak, **dr. Šípek
8	12.4.21	16.4.21	Monohybridismus, dihybridismus, štěpné poměry, výpočet pravděpodobnosti.	dr. Panczak, dr. Šípek
9	19.4.21	23.4.21	Typy dědičnosti v rodokmenu, příklady monogenní dědičnosti u člověka	dr. Panczak, dr. Šípek
10	26.4.21	30.4.21	Genová vazba a její hodnocení v experimentu a rodokmenu.	dr. Panczak dr. Šípek
11	3.5.21	7.5.21	*Průběžný test. **Genové interakce	*doc. Liška, **dr. Panczak, dr. Šípek
12	10.5.21	14.5.21	Polygenní a multifaktoriální dědičnost, hodnocení rizik, příklady znaků.	prof. Šeda Mgr. Kábelová
13	17.5.21	21.5.21	Formální genetika a cytogenetika v praxi.	dr. Šípek, dr. Panczak
14	24.5.21	28.5.21	Zápočtový test, možnost opakování testů	kolektiv autorů
15	31.5.21	4.6.21	Zápočty, možnost opakování testů	