

Biologie a genetika**Praktická cvičení I. ročník**

<i>Týden</i>	<i>Od</i>	<i>Do</i>	<i>Téma</i>	
1	18.2.19	22.2.19	Organizační úvod. *Genetika v lékařství. **Cvičný test.	dr. Kotlas, *individuálně, **doc. Liška, **dr. Šípek,
2	25.2.19	1.3.19	Mitóza.	dr. Mihalová dr. Šípek
3	4.3.19	8.3.19	Meióza.	dr. Mihalová dr. Šípek
4	11.3.19	15.3.19	Numerické chromosomální aberace.	dr. Mihalová dr. Šípek
5	18.3.19	22.3.19	Strukturní chromosomální aberace.	dr. Mihalová dr. Šípek
6	25.3.19	29.3.19	Klinická cytogenetika	dr. Mihalová dr. Šípek
7	1.4.19	5.4.19	*Průběžný test. **Monohybridismus, dihybridismus - úvod	*dr. Mihalová, *dr. Šípek, **dr. Panczak, **dr. Šípek
8	8.4.19	12.4.19	Monohybridismus, dihybridismus, štěpné poměry, výpočet pravděpodobnosti.	dr. Panczak, dr. Šípek
9	15.4.19	19.4.19	Typy dědičnosti v rodokmenu, příklady monogenní dědičnosti u člověka	dr. Panczak, dr. Šípek
10	22.4.19	26.4.19	Genová vazba a její hodnocení v experimentu a rodokmenu.	dr. Panczak dr. Šípek
11	29.4.19	3.5.19	*Průběžný test. **Polygenní a multifaktoriální dědičnost - úvod	*doc. Liška, **prof. Šeda, Mgr. Kábelová
12	6.5.19	10.5.19	Polygenní a multifaktoriální dědičnost, hodnocení rizik, příklady znaků.	prof. Šeda Mgr. Kábelová
13	13.5.19	17.5.19	Genové interakce. Formální genetika a cytogenetika v praxi.	dr. Panczak, dr. Šípek
14	20.5.19	24.5.19	Zápočtový test	kolektiv autorů
15	27.5.19	31.5.19	Zápočty	