

Cvičení z biotechnologie léčiv – 2017

Cvičení	Datum	Obsah cvičení
1.	14./15.2. 21./22.2.	1) Izolace plasmidu 2) Stanovení koncentrace a čistoty
2.	28.2./1.3. 7./8.3.	1) Restrikční štěpení 2) Elektroforéza 3) Vyhodnocení restrikčního štěpení
3.	14./15.3. 21./22.3.	1) Izolace rostlinné DNA 2) Stanovení koncentrace a čistoty 3) PCR
4.	28./29.3. 4./5.4.	1) Elektroforéza DNA 2) Vyřezání PCR produktu z gelu 3) Izolace PCR produktu z gelu 4) Ligace 5) Transformace
Následující dny po cvičení		1) Vyhodnocení transformace
5.	11./12.4. 18./19.4.	Test + PAGE
	25./26.4.	Náhradní termín, zápočty