

Harmonogram – Praktikum z prokaryot, podzim (13.12.-17.12.2010)

(Ne 12.12.2010 naočkovat kmeny na PFGE do 2YT (kultury budou na miskách))

Po 13.12.2010 8:30 – 12:30: Izolace DNA pro PFGE, 11:00 – 12:30 teorie v místnosti Bpt

Út 14.12.2010 13:00 – 18:00: Izolace mutant na gradientních plotnách, promývání bločků

St 15.12.2010 12:00 – 17:00: Konjugace, příprava médií pro konjugaci, pokračování izolace na gradientních plotnách, promývání bločků, založení flukt. testu, štěpení bločků *Sma*I

Čt 16.12.2010 8:00 – 11:00: Příprava gelu pro PFGE, fluktuační test, hodnocení konjugace

Pá 17.12.2010 9:00 – 10:00 Barvení, focení gelu z PFGE, počítání misek, vyhodnocení