

Cvičení - Základy mikrobiologie cvičení Bi2060c - JARO 2021		
Cvičení	Termín	Úloha
1	B1 18. 5. B2 18. 5. B3 19. 5.	Bezpečnost práce. Metody sterilní práce, očkování a uchovávání mikroorganismů. Technika křížového roztěru. Očkování do tekutého media a na pevné medium. Průkaz a izolace některých půdních mikroorganismů (pouze <i>Clostridium</i> , <i>Azotobacter</i>). Stanovení citlivosti bakterií k antibiotikům.
2	B1 19. 5. B2 20. 5. B3 20. 5.	Vyhodnocení. (Metody sterilní práce, půdní rozbor, ATB disky) Makro - a mikroskopické pozorování mikroorganismů. Gramovo barvení, demonstrační pokus nativního preparátu. Přímé stanovení počtu buněk v Bürkerově komůrce, vitální test, kvasinky. TEST