



نام آزمایشگاه: کشت سلول (۲)

مسئول آزمایشگاه: دکتر ندا ولیان

شرح حال: در این آزمایشگاه، کشت رده‌های سلولی مختلف، نورون‌های پرایمری دوپامینرژیک میدبرین استخراج شده از جنین رت، استخراج DNA، RNA و پروتئین انجام می‌شود. تکنیک‌های مورد استفاده در این آزمایشگاه به شرح زیر است:

کشت سلول:

- کشت رده‌های سلولی مختلف
- کشت نورون‌های پرایمری دوپامینرژیک میدبرین استخراج شده از جنین رت

بیولوژی مولکولی:

- استخراج DNA
- استخراج RNA
- استخراج پروتئین

