

**10.09.2018**

**У СумДУ відкрили унікальну лабораторію клітинних культур**

У Медичному інституті Сумського державного університету відкрили унікальну Лабораторію клітинних культур. Вона завершує формування наукового Центру, до мережі якого вже увійшли бактеріологічна, хіміко-токсикологічна та лабораторія імуноферментного аналізу. Відкриття цих лабораторій проходить в межах участі науковців вишу в програмі ЄС «Горизонт 2020» ([Офіційний сайт Міністерства освіти і науки України](#)).

«Минулого року СумДУ виграв проект у кооперації з іншими університетами Великої Британії, Італії, Польщі, Естонії та Латвії. Їх наукова ініціатива спрямована на створення нової поверхні дентальних імплантатів з метою запобігання раннім та післяопераційним ускладненням. Одне з головних завдань проекту вчених – дослідження цих імплантатів на культурі клітин», – пояснив заступник директора Медичного інституту СумДУ М. Погорелов. Сучасне обладнання Лабораторії клітинних культур дозволить науковцям проводити якісні дослідження в галузі біоматеріалів. Окрім дослідницької роботи, там планують проводити навчальні курси з клітинної біології та методології культивування клітин для магістрів та аспірантів.