Найбільш вагомі наукові досягнення університету у 2015 році:

1. На підставі подання Комітету з Державних премій України в галузі науки і техніки, присуджено Державну премію України у галузі науки і техніки науково-дослідній роботі університету «Розробка та впровадження системи зменшення техногенного навантаження територій і на населення екологічно кризових регіонів України». Автори: Рожко М.М., Ерстенюк Г.М., Крижанівська А.Є., Онищенко С.В., Рудько Г.І., Самойлік М.С., Семчук Я.М., Соловйов В.В., Шматков Г.Г., Білецька Є.М. (Указ Президена України №686/2015 від 08.12.2015 року).

2.«Оптимізація комплексного лікування морфологічних ушкоджень травної, ендокринної та сечо-статевої систем при цукровому діабеті» (фінансування з Держбюджету України, керівник - проф. Левицький В.А.). Суть проекту полягає в дослідженні морфофункціональних змін, які виникають в гіпоталамо-гіпофізарній системі, підшлунковій залозі, надниркових залозвх, яєчках, печінці, слинних залозах, серці, судинах, сечовому міхурі при цукровому діабеті 1-го типу, що дозволить розробити алгоритм механізмів клітинного ураження та розвитку мікроангіопатій у досліджуваних органах в залежності від стадії захворювання, передбачити розвиток можливих ускладнень в цих органах на пізніх стадіях захворювання та запропонувати адекватні, патогенетично обґрунтовані медикаментозні засоби корекції діабетичних мікроангіопатій, нейроендокринопатій, діабетичних цистопатій та чоловічого безпліддя.

3. «Цитогенетичні механізми формування здоров'я населення та розробка заходів для його покращення» (фінансування з Держбюджету України, керівник - проф. Ковальчук Л.Є.). Суть наукового дослідження полягає розробці алгоритму спадкової схильності до затримки внутрішньоутробного розвитку плода, тривалості життя, до деяких мультифакторних захворювань у осіб різних вікових груп для оптимізації їх діагностики та прогнозування формування вказаних патологій, розробці комплексного підхіду до оцінки внеску генетичного та екзогенних чинників у формування здоров'я населення Прикарпаття та заходи з його покращення.

4. «Морфофункціональні та цитогенетичні особливості органів і тканин при йододефіцитних станах, гіпотиреозі» (фінансування з Держбюджету України, керівник - проф. Попадинець О.Г.). Суть проекту полягає у з'ясуванні алгоритму механізмів клітинного ураження на різних етапах розвитку дисфункції щитоподібної залози в органах та тканинах, що, в свою чергу, дасть змогу розробити і патогенетично обгрунтувати нові заходи, направлені на профілактику, ранню діагностику, вчасне лікування йододефіцитних станів, гіпотиреозу і попередження ускладнень.

5. «Комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп» (фінансування з Держбюджету України, керівник - проф. Рожко М.М.). Суть дослідження - комплексне вивчення причин високої поширеності стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп та розробка нових, ефективних методів діагностики, лікування та профілактики.

6. «Значення клінічних, морфологічних та молекулярно-біологічних маркерів в діагностиці, прогнозуванні особливостей перебігу та результатів лікування раку органів репродуктивної системи та шлунково-кишкового тракту» (фінансування з Держбюджету України, керівник -доц. Крижанівська А.Є.). Суть дослідження – підвищення ефективності комбінованого і комплексного лікування хворих на рак органів травлення і репродуктивної системи шляхом індивідуалізованого вибору комплексу неоад'ювантних і ад'ювантних терапевтичних заходів з урахуванням клінічних, морфологічних та молекулярно-біологічних провісних і прогностичних маркерів.