

**Наукові напрямки роботи
Львівського національного медичного університету імені Данила
Галицького**

Наукова діяльність в Університеті проводилася на усіх 76 кафедрах, у науково-дослідному інституті епідеміології та гігієни, центральній науково-дослідній лабораторії і лабораторії промислової токсикології за такими основними науковими напрямками:

- медичне та фармацевтичне забезпечення населення в умовах надзвичайних ситуацій мирного і воєнного стану;
- покращення якості надання медичної допомоги населенню;
- тактика хірургічного лікування запальних і незапальних захворювань підшлункової залози, тулуба та нижніх кінцівок;
- тактика обстеження та лікування хворих із хірургічною патологією серця та магістральних судин;
- лікування хворих із патологією шлунку, підшлункової залози, жовчновивідних шляхів, тонкої та товстої кишок, ожирінням, захворюваннями ендокринних органів та гнійно-септичними хворобами м'яких тканин;
- сучасні технології анестезії та інтенсивної терапії;
- лікування хворих з травмою та захворюваннями опорно рухового апарату;
- госпітальна інфекція у стаціонарі на фоні лікування;
- порушення фертильності, акушерських і перинатальних ускладнень у жінок репродуктивного віку;
- показники кардіотокографії, допплерометрії, біофізичного профілю плода;
- характеристика уражень нервової системи різного генезу;
- формування патологічних станів у дітей різного віку;
- особливості перебігу гострих інфекційних хвороб вірусного та бактерійного генезу у дітей;
- лікування хворих на розсіяний склероз;
- постковідний синдром і посттравматичний стресовий розлад;
- характеристики уражень нервової системи різного генезу;
- психічні захворювання на основі фармакологічної і психотерапевтичної корекції, медико-соціальна допомога пацієнтам із межовими та психотичними розладами;
- методи лікувальної корекції метаболічних порушень;

- вплив надмірної маси, куріння, цукрового діабету 2 типу та субклінічного гіпотиреозу;
 - метаболічні та імунні порушення в патогенезі алергічних і запальних процесів, стресі, адреналіновому пошкодженні міокарду;
 - лікування хворих з раком травного тракту, дихальної, сечостатової системи і грудних залоз різних вікових категорій; лікування хворих зmono- та коморбідними ураженнями внутрішніх органів;
 - впровадження мініінвазивних технологій;
 - лікування пацієнтів із дефектами зубо-щелепової системи;
 - патоморфологічні особливості захворювань систем організму;
 - синтез нових фізіологічно-активних речовин;
 - протиепідемічний захист медичною системою тощо.

Ініціативна пошукова тематика включає 62 науково-дослідні теми, 6 з яких за пріоритетним фінансуванням МОЗ України, а також спільні науково-дослідні роботи кафедри гематології та трансфузіології ФПДО з Державною установою «Інститут патології крові та трансфузійної медицини Національної академії медичних наук України» та кафедри пропедевтики педіатрії та медичної генетики з Державною установою «Інститут спадкової патології Національної академії медичних наук України».

Проректор з наукової роботи



проф. Вікторія СЕРГІЄНКО