

ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО

**ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНИЙ ВІДДІЛ**

**Обсяг науково-дослідних робіт**

**Кримський державний медичний університет**

**Загальноукраїнський аналіз**

**Тернопіль - 2013**

## Перелік НДР, які завершуються у 2012 році.

№з/п	Найменування науково-дослідної роботи (НДР), номер держреєстрації, прикладна чи фундаментальна, підрозділ, що виконував НДР, керівник НДР	Строки виконання НДР (рік початку і закінчення), загальний обсяг фінансування за рахунок коштів держаного бюджету	Наукові результати (наукова продукція) перехідних НДР (перелік нововведень, методичних рекомендацій, інформаційних листів, патентів, монографій, навчальних посібників, наказів МОЗ України та інших нормативних документів; кількість опублікованих наукових праць, в т.ч. у незалежних міжнародних експертних виданнях тощо, до яких включені результати проміжних НДР). Місце впровадження. Ефективність (медична, соціальна, економічна).
<b>НДР, що фінансуються МОЗ України з державного бюджету:</b>			
1	<p><b>Прикладна.</b></p> <p>Розробка критеріїв діагностики синдрому системної запальної реакції на основі вивчення патогенетичної ролі компонентів протеїназ-інгібіторної системи при критичних станах.</p> <p><i>Керівник: професор Кубишкін А.В.</i> (№ держреєстрації 0110U002965)</p>	<p>2010-2012 рр.</p> <p>211,73 тис. грн., у тому числі на 2012 рік – 79,96 тис.грн.</p>	<p>У наслідок виконання НДР розроблено нову концепцію щодо класифікації шоккових станів на основі оцінки розвитку синдрому системної запальної реакції.</p> <p><b>Авторські свідоцтва</b> Свідоцтво № 35207 від 30.09.2010 про реєстрацію авторського права «Класифікація шоккових станів» Кубишкін А.В., Фомочкіна І.І.</p> <p><b>Патенти</b> Деклараційний патент 74218 Україна (МПК А61N5/10, А61B5/00) Спосіб діагностики синдрому системної запальної реакції / Фомочкіна І. І., Кубишкін А.В., Федосов М.І., Харченко В.З. (Україна). Заявлено –14.03.12; Опубл. 25.10.12, Бюл. № 20.</p> <p><b>Нововедення, підготовлені для публікації.</b> Фомочкіна І. І., Кубишкін А. В., Федосов М. І., Харченко В.З. Спосіб діагностики синдрому системної запальної реакції.</p> <p><b>Методичні рекомендації</b> Кубишкін А.В., Харченко В.З., Семенець П.Ф., Алиев Л.Л., Фомочкіна І.І., Анисимова Л.В. Методи визначення активності неспецифічних протеїназ і їх інгібіторів у сироватці крові і біологічних рідинах (Укрмедпатентінформ). - Київ, 2010-28 с.</p> <p><b>Монографії</b> Харченко В. З., Кубишкін А. В., Алиев Л. Л., Харченко С. В. Молекулярне механизмы развития экстремальных состояний и их коррекция Друк. // Симферополь: Из-во «Доля», 2011.-155 с. ISBN 978-966-366-449-1</p> <p>По матеріалам НДР видано 30 наукових статей, в тому числі 1 - за кордоном, 43 тези в матеріалах конференцій, в том числі 16 - в матеріалах закордонних форумів різного рівня. В</p>

			<p>рамках НДР захищена 1 кандидатська дисертація, 2 кандидатських дисертації подано до спеціалізованих Вчених Рад, продовжується виконання 3 докторських та 3 кандидатських дисертацій.</p> <p><b>Медицина ефективність</b> базується на запропонованій новій класифікації шоківих станів, яка об'єднує концепції шоку і синдрому системної запальної реакції: шок з первинним чи з вторинним розвитком ССЗР. Ця класифікація може бути покладена в основу розробки нових підходів до лікування шоківих станів, що дозволить підвищить ефективність лікування та знизить летальність пацієнтів.</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> полягає в зменшенні летальності пацієнтів з розвитком критичних станів завдяки більш точній постановці діагнозу та вибору більш адекватного підходу до лікування.</p> <p><b>Економічна ефективність:</b> Впровадження результатів НДР дозволить на 5-10 відсотків скоротити летальність та підвищити якість лікування хворих з розвитком критичних станів. Це приведе до значного економічного ефекту, який можливо буди підрахувати після встановлення результатів клінічного використання нового підходу.</p>
2	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Вплив біологічно-активних речовин рослинного та тваринного походження на умовно-патогенні мікроорганізми.</p> <p><i>Керівник: професор Криворутченко Ю.Л. (№ держреєстрації 0110U002971)</i></p>	<p>2010-2012 р.р тис.грн., у тому числі на 2012 рік – 67,58 тис.грн.</p>	<p><b>Нововведення, опубліковане в Реєстрі галузевих нововведень.</b></p> <p>Спосіб оцінки ризику розвитку інфекційних ускладнень у хворих з імунодефіцитом / Криворутченко Ю.Л., Стаценко Н.І., Крутіков С.М., М'яснікова О.М., Постнікова О.М., Крутікова М.С. / Реєстр галузевих нововведень.-2011.- Випуск 34-35, УЦНМПЛР, Київ.- Вірусологія та мікробіологія, Реєстр.№ 42/34/11.-С.28-29.</p> <p><b>Отримано патент.</b></p> <p>Патент на корисну модель № 74219. Україна. МПК (2012.01) А61К 39/00, С07Н 15/256 (2006.01). Спосіб стимулювання протигрипозного імунітету / Криворутченко Ю.Л., Гришковець В.І., Малигіна В.Ю., Андроновська І.Б.- Заявка № у 2012 02989.- Заявл. 14.03.2012.- Опубл. 25.10.2012., Бюл. № 20.</p> <p><b>Опубліковано методичні рекомендації.</b></p> <p>Спосіб оцінки ризику розвитку бактеріємії у хворих на цироз печінки / Криворутченко Ю.Л., Крутіков С.М., Андроновська І.Б., Постнікова О.М. [та ін.], Мяснікова О.М., Крутікова М.С. / Методичні рекомендації, 38.11/81.12, Київ.- РА"АДМ", Сімферополь, 2012, 14 с.</p> <p><b>Опубліковано інформаційний лист.</b></p> <p>Використання аналізу бактерицидної активності сироватки крові для оцінки ризику розвитку бактеріємії при цирозі печінки / Криворутченко Ю.Л., Крутіков С.М., Постнікова О.М., Мяснікова О.М., Крутікова М.С., Андроновська І.Б. / Інформаційний лист №61-2011, Укрмедпатентінформ, Київ, 2011, 3 с.</p> <p><b>Опубліковано</b> 9 журнальних статей у фахових виданнях 2 статті у збірниках, 6 тез доповідей, виступів на конференціях - 6.</p>

			<p>Результати дослідження впроваджено: в Сімферопольській міській клінічній лікарні №7, Військово-морському клінічному госпіталі МО Російської Федерації, м.Севастополь, Кримській Республіканській Установі «Дитяча інфекційна клінічна лікарня», м. Сімферополь.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> підвищення якості життя хворих, зменшення терміну і вартості лікування та зниження ризику загибелі пацієнтів завдяки прискоренню прогнозування та діагностики інфекційних ускладнень, а також своєчасному призначенню антимікробної терапії.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> прискорення на 2-3 доби та підвищення достовірності діагностики інфекційних ускладнень, що знижують якість життя хворих, збільшують вартість лікування та загрожують життю пацієнтів.</p> <p><b>Економічний ефекти:</b> скорочення удвічі кількості повторних бактеріологічних обстежень крові пацієнтів завдяки заміні повторних бактеріологічних обстежень на дослідження бактерицидної активності сироватки крові, які є дешевшими на 4 гривні за одне дослідження. При річній потребі в Україні у такому дослідженні на рівні 100 000 аналізів, економічний ефект від упровадження тестів визначення бактерицидної активності сироватки крові може скласти 400 000 гривень за рік.</p>
<b>Ініціативні (пошукові) НДР:</b>			
3	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Травма центральної і периферичної нервової системи.</p> <p><i>Керівник: професор Могила В.В. (№ держреєстрації 0108U002088)</i></p>	2008-2012р.р.	<p><b>Отримано патенти:</b></p> <p>1.Сьомкін К.В. Спосіб хірургічного лікування проникаючого вогнепального черепно-мозкового поранення свинцевим дробом. А61В17/00. 16.01.2008. Бюл.№1.</p> <p>5.Могила В.В. Жорж Ибрагимович Николас Способ хирургического лечения травматических поврежденных срединного нерва. А62С 13/00. 2009.</p> <p><b>Опубліковано</b> 9 статей у фахових виданнях, 6 тез доповідей на міжнародних конференціях.</p> <p><b>Підготовлено методичні рекомендації:</b> 1.Могила В.В., Сьомкін К.В. Сумісно з Інститутом Нейрохірургії ім. А.П. Ромоданова м.Київ. Сучасні принципи діагностики та лікування хворих з невідкладною нейрохірургічною патологією (черепно-мозкова травма).</p> <p><b>Захищена кандидатська дисертація.</b></p> <p>Куртеев С.Н. «Оружейно-взрывные ранения позвоночника и спинного мозга в промежуточном и позднем периоде», 2008.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Важка черепно-мозкова травма являє собою не тільки медичну, але і соціальну проблему. Тому планування заходів щодо поліпшення результатів при тяжкій черепно-мозковій травмі повинні бути присутніми і організаційні заходи, щодо зниження частоти цього важкого виду травматизму.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> С целью коррекции нарушений в системе сурфактанта легких у больных с тяжелой черепно-мозговой травмой в комплексе интенсивной терапии показано использование</p>

			<p>препарата естественного сурфактанта "Сукрим". В мирное время все оружейно-взрывные ранения головы подлежат ранней (до 24 часов) одномоментной радикальной первичной хирургической обработке, которая исключала бы в дальнейшем повторное хирургическое вмешательство. Для оптимизации оказания помощи пострадавшим с оружейно-взрывными ранениями головы мирного времени разработан алгоритм оказания помощи в остром периоде травмы.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих з ізольованою травмою центральної і периферичної нервової системи шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок використання розроблених алгоритмів лікувально - діагностичних дій і профілактика вторинних ускладнень персоналізованої діагностики і терапії.</p>
4	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Ефективність лікування поширених захворювань у дітей та дорослих на різних етапах реабілітації.</p> <p><i>Професор Лагунова Н.В.</i> (№ держресстрації № 0108U009231)</p>	2008-2012р.р	<p><b>Монографії</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Зубарев В.Л. Детские болезни и патологические синдромы с сомнительным прогнозом. – 2008 -186 с. ISBN 978-966-2913-97-2</li> <li>2. Третьякова О.С., Казак С.С., Виленский А.Б., Михайловский С.В., Солдатова О.В. Кардиология детского и подросткового возраста (избранные вопросы). –Київ, 2008.-335 с. ISBN 978-966-8559-09-9 . КГМУ, 2012г. С.45.</li> </ol> <p>Видано 25 учбово-методичних посібників, 112 статей, 113 тез.</p> <p><b>Патенти-</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сухарева Г.Э. Патент на корисну модель №30052 “Спосіб оцінки якості життя дітей з вродженими аномаліями серцево-судинної системи» 2008.</li> <li>2. Патент № 48010. UA МПК G01N 33/49 A61B 8/00. Спосіб діагностики холестатичних порушень. Лебедева Ольга Дмитрівна, опубл. 25.02.2010. – Бюл.№4.</li> <li>3. Лебедева О.Д., Лагунова Н.В. Патент № 54137. UA МПК G01N 33/49 A61B 8/00. Спосіб оцінювання ефективності лікування холестатичних порушень; опубл. 25.10.2010. – Бюл.№10.</li> <li>4. Лагунова Н.В. Патент на корисну модель № 62896 «Способ реабилитации детей с гемобластозами в ремиссии» Опубліковано 26.09.2011г. Бюлетень №18 за 2011г</li> <li>5. Кот А.О.Патент на полезную модель №71559 "Способ реабилитации детей с гастродуоденальной патологией на санаторно-курортном этапе".</li> <li>6. Лебедева О.Д. Науковий твір № 43271 «Схема ранней диагностики холестатических нарушений». 13.04.2012г</li> <li>7. Лебедева О.Д., Лагунова Н.В. Науковий твір № 43272 «Программа реабилитации детей с хроническими вирусными гепатитами в стадии ремиссии по Лебедевой О.Д.» 13.04.2012г</li> </ol> <p><b>Нововведення-</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Лебедева О.Д. Применение поляризационной микроскопии желчи для диагностики ранних</li> </ol>

			<p>холестатических наущений у детей с заболеваниями гепатобилиарной зоны.</p> <p>2.Лебедева О.Д. «Определение фрактальной размерности кристаллов желчи для оценки степени холестаза и эффективности терапии у детей с заболеваниями гепатобилиарной зоны».</p> <p>3. «Программа реабилитации детей с хроническими вирусными гепатитами в стадии ремиссии по Лебедевой О.Д.». Лебедева О.Д., Лагунова Н.В.. ПОДАНО</p> <p>4.«Схема ранней диагностики холестатических нарушений». Лебедева О.Д. ПОДАНО</p> <p>Інформаційні листи-</p> <p>5.Сухарева Г.Э., Коняева Е.И., Матвеев А. Інформаційний лист МОЗ АР Крим «Удосконалення алгоритму моніторингу побічних реакцій при лікуванні ювенільного ревматоїдного артриту засобами базисної терапії». Май 2010г</p> <p><b>Акти впровадження-</b></p> <p>ДУ «Науково-практичний медичний центр дитячої кардіології та кардіохірургії» МОЗ України (м.Київ), Національна дитяча спеціалізована лікарня «ОХМАДІТ» МОЗ України (м.Київ), Інститут невідкладної і відновної хірургії ім. В.К.Гусака АМН України (м.Донецьк), Вільнюський кардіохірургічний Центр (м.Вільнюс, Республіка Литва), Київська міська клінічна лікарня №2 (м.Київ), Львівська обласна дитяча клінічна лікарня «ОХМАДІТ», Обласні дитячі клінічні лікарні міст Харкова, Херсона, Дніпропетровська, КРУ «ДКЛ» АР Крим, міська лікарня №5 «Центр здоров'я матері і дитини» м.Севастополя. КРУ»Детская клиническая больница» г. Симферополь, 1-е детское городское клиническое объединение г.Симферополь, 2 міська дитяча поліклініка м.Симферополь, 2 міська дитяча лікарня, 1 міське дитяче клінічне об'єднання м.Симферополь, 3 міська дитяча поліклініка..</p> <p><b>Захищено докторських дисертацій:</b></p> <p>1.Сухарева Г.Е. "Патогенетичне обґрунтування корекції порушень гемодинаміки на різних етапах реабілітації дітей з вродженою патологією серцево-судинної системи", за спеціальністю 14.01.10 - педіатрія, терміни виконання 2007-2011рр, дата захисту 20.06.11г., Дата затвердження ВАК - 11.11.11г</p> <p><b>Захищено кандидатських дисертацій:</b></p> <p>1. Лебедева О.Д. «Фізико-хімічні властивості жовчі у дітей з функціональними та органічними ураженнями органів травлення та шляхи їх корекції».</p>
5	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Особливості впливу екологічних, стресових, імунних та інфекційних факторів на розвиток захворювань у дітей в різні вікові періоди та їх</p>	2008-2012 р.р.	<p><b>Отримано патенти.</b> 1. Патент на корисну модель №47140 Україна МПК (2010) А61В5/02 Спосіб оцінки адаптації серцево-судинної системи на навантаження у дітей/ Кузьменко Т.В., Кобець Т.В.- Заяв. 08.12.2009; № 2009 12733 Опубл. 11.01.2010. Бюл. № 1, 2010.</p> <p>2. Патент на корисну модель №74973 Україна МПК (2012) А63В 23/18 Спосіб реабілітації дітей, хворих на бронхіальну астму у період ремісії / Танага В.О., Кобець Т.В.- Заяв. 12.09.2012; № 2012 10711 Опубл. 12.11.2010. Бюл. № 21, 2012.</p> <p><b>Опубліковано:</b> 24 статті у фахових виданнях, 147 тез і виступів на конференціях.</p>

	<p>корекція.</p> <p><i>Керівник: професор Кобець Т.В.</i></p> <p><i>(№ держреєстрації 0108V009232)</i></p>		<p><b>Соціальний та економічний ефекти:</b> втілення результатів НДР дозволить підвищити якість та покращати надання медичних послуг дитячому та підлітковому населенню, оптимізувати планування соціально-економічного розвитку території.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> Проведене дослідження дозволило удосконалити терапію бронхіальної астми у дітей на етапі реабілітації. Дає можливість оцінки ступеня ризику розвитку бронхіальної астми у дітей з урахуванням забруднення навколишнього середовища аерополлютанти і індивідуально підходити до вибору базисної терапії та методів реабілітації. Проведення дихальної гімнастики за допомогою тренажера «PARI PER 2» у дітей з бронхіальною астмою в санаторії дозволяє продовжити період ремісії у пацієнтів. Результати роботи поглиблюють розуміння патогенетичної ролі навантажувальних проб у виявленні ступеня компенсації гемодинаміки, стандартизації визначення ступеня серцевої недостатності. Визначено інтегральні показники порушення адаптації ССС, які необхідно використовувати для оцінки ефективності кардіохірургічної корекції вроджених аномалій серця і магістральних судин, що дозволяє виявити пізні післяопераційні ускладнення.</p>
6	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Клініко-епідеміологічні та патогенетичні особливості актуальних інфекційних хвороб, удосконалення методів діагностики, терапії і профілактики.</p> <p><i>Керівник: професор Керімов І.З.</i></p> <p><i>(№ держреєстрації 0108V009230)</i></p>	2008-2012 р.р.	<p><b>Отримано патенти:</b></p> <p><b>1.</b> Патент № 29668 У, Україна, МПК 2006 А 61 В 5/145 – № U200709630 Спосіб оцінки ефективності лікування сальмонельозу / Карімов І.З., Стіліді О.І. Козловський О.А. - Заявл. 27.08.2007; Опубл. 25.01.2008.- Бюл. № 2.</p> <p><b>2.</b> Патент № 52402 А Україна, МПК (2009) 7 А61В5/00.Спосіб визначення конверсії епідермальних антигенів /Синицін Б.Ф., Немтінова Е.Б. – номер заявки u 201001950. Дата подання заявки: 22.02.2010. Опубл. 25.08.2010. Бюл №16.</p> <p><b>3.</b> Патент на корисну модель № 42404: Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 10.07.2009 Спосіб визначення епідермальних антигенів /Синицін Б.Ф., Немтінова Е.Б..</p> <p><b>4.</b> Патент на корисну модель № 70368, Україна, МПК G 01 N 33/48 (2006.01): зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 11.06. 2012 Спосіб діагностики марсельської лихоманки / Гафарова М.Т., Вербенец Е.А. Дата подання заявки: 14.11.2011. Опубл. 11.06.2012. Бюл. №11.</p> <p><b>Опубліковано</b> 53 статті у фахових виданнях, 46 тез доповідей, у тому числі 6 в матеріалах закордонних конференцій.</p> <p><b>Захищено</b> кандидатську дисертацію Козловський О.А. «Клініко-патогенетичне значення функціонально-метаболічної активності лейкоцитів при сальмонельозі»</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> Результати НДР кафедри сприяють стабілізації епідеміологічної ситуації. Оптимізація лікувально-профілактичних заходів та діагностичних методів при розвитку інфекційних захворювань дозволяє поліпшити якість життя і зменшити звернення за медичною допомогою.</p>

			<p><b>Медичний ефект:</b> Отримані результати по оцінці показників інтоксикаційного синдрому та імунологічної реактивності організму при інфекційних захворюваннях дозволили запропонувати прогностичні критерії, підвищити ефективність діагностичних та лікувальних заходів.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> Впровадження результатів НДР дозволило скоротити кількість додаткових лабораторно-діагностичних досліджень і терміни перебування хворих в інфекційному стаціонарі.</p>
7	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Імунологічні, ендокринно-метаболічні та гемостатичні зміни та їх корекція у хворих з патологією серцево-судинної системи, органів дихання і печінки.</p> <p><i>Керівник: професор Хрєнов О.А. (№ держреєстрації 0108V002086)</i></p>	2008-2012 р.р.	<p><b>Отримано патенти:</b> Крутікова М.С., Криворутченко Ю.Л., Крутіков С.М., Стаценко Н.І, Мяснікова О.М., Постнікова О.М. Патент України № 41036 Спосіб оцінки ризику розвитку інфекційних ускладнень у хворих з імунодефіцитом. u200900559, заявлено 26.01.2009; опубл. 27.04.2009.- Бюл. № 8.</p> <p><b>Опубліковано методичні рекомендації:</b> Криворутченко Ю.Л., Андроновська І.Б., Постнікова О.М., Мяснікова О.М., Крутікова М.С., Крутіков С.М. Спосіб оцінки ризику бактеріємії у хворих на цироз печінки [методичні рекомендації; 38.11/81.12]. – Київ, 2012. - 14 с.</p> <p><b>Опубліковано інформаційний лист.</b> Використання аналізу бактерицидної активності сироватки крові для оцінки ризику розвитку бактеріємії при цирозі печінки / Криворутченко Ю.Л., Крутіков С.М., Постнікова О.М., Мяснікова О.М., Крутікова М.С., Андроновська І.Б. / Інформаційний лист №61-2011, Укрмедпатентінформ, Київ, 2011, 3 с.</p> <p><b>Опубліковано 37 статей у фахових виданнях, 49 тез доповідей на міжнародних конференціях.</b></p> <p><b>Захищено кандидатські дисертації</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Глазунов С.Е. «Патогенетическая роль и коррекция субклинической дисфункции щитовидной железы у больных с застойной сердечной недостаточностью», 2011 г.</li> <li>2. Крутікова М.С. «Гипоксический синдром при анемии у больных циррозом печени и его коррекция с использованием фосфатидилхолиновых липосом», 2011 г.</li> <li>3. Орлова В.Д. «Влияние табакокурения на формирование субклинической системной воспалительной реакции при хронической сердечной и легочной недостаточности», 2012 г.</li> </ol> <p><b>Соціальна ефективність</b> полягає в підвищенні якості життя хворих на хронічну серцеву недостатність та легеневу хронічну недостатність, хронічне обструктивне захворювання легенів, цироз печінки, ішемічну хворобу серця, зменшенні терміну і вартості лікування цих хворих завдяки прискоренню прогнозування та діагностики, а також своєчасному призначенню терапії.</p> <p><b>Медична ефективність</b> використання оцінки хронічну серцеву недостатність та легеневу хронічну недостатність, хронічне обструктивне захворювання легенів, цироз печінки, ішемічну хворобу серця дозволить підвищити якість діагностики та лікування хворих з перелічуваних</p>



			<p>патологією. Вивчення змін параметрів коагуляційно-фібринолітичної системи, цитокинового потенціалу у хворих на хронічну серцеву недостатність та легеневу хронічну недостатність, хронічне обструктивне захворювання легенів, цироз печінки, ішемічну хворобу серця дозволять проводити діагностику патогенетичних особливостей перебігу поєднаної патології. Це дозволить розробити нові патогенетичні підходи до лікування з використанням комплексної терапії, що дозволить підвищить ефективність терапії, зменшення кількості рецидивів та підвищить якість життя хворих.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих на хронічну серцеву недостатність та легеневу хронічну недостатність, хронічне обструктивне захворювання легенів, цироз печінки, ішемічну хворобу серця, шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок використання принципів персоналізованої діагностики і терапії.</p>
8	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Фізіологічні аспекти підвищення ефективності адаптації к психофізичним навантаженням методами фізичної культури і реабілітації у різного контингенту населення.</p> <p><i>Керівник: доцент Пархоменко О.І.</i></p> <p><i>(№ держреєстрації 0108 U 002087)</i></p>	2008-2012 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Патент України на корисну модель № 37217. Мельніченко О.В., Пархоменко О.І, Маметова О.Б. Спосіб корекції респіраторної системи при сколіотичної хворобі.- Бюл. № 22.- 2008.-4 с.</li> <li>2. Патент України на корисну модель № 56054. Мельніченко О.В., Снапков П.В. Спосіб корекції тону паравертбральних м'язів у спортсменів.- Бюл. № 24.- 2010.- 6 с.</li> <li>3. Патент України на корисну модель № 54430. Мельніченко О.В., Кононенко В.М. Спосіб комплексної реабілітації хворих дитячим церебральним паралічем. Бюл. № 21.- 2010.- 6 с.</li> <li>4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 35011. Мельніченко О.В., Тарабріна Н.Ю. Методика підвищення координаційних здатностей у спортсменів в умовах вестибулярних навантажень.- 2010.-6 с.</li> <li>5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 45351. Маметова О.Б., Савіна К.Д., Сишко Д.В. Методика оптимізації функціонального стану респіраторної системи спортсменів.- 2012.-4с.</li> <li>6. Патент України на корисну модель № 69237. Мельніченко О.В., Грабовська О.Ю., Тарабріна Н.Ю., Пархоменко О.І. Спосіб підвищення аеробної працездатності.-Бюл. №8.- 2012.- 5с.</li> </ol> <p><b>Монографії:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Murawow I. Zdrowie dobrem spolecznym.- Radom: Wyd. PR.- 2011.-185 s.</li> <li>2. Murawow I. Zdrowie I spoleczenstwo.-Radom. Poland.- 2011.-254 с.</li> </ol> <p><b>Опубліковано:</b></p> <p>24 наукових статей, серед яких 15 статей у виданнях, рекомендованих ВАК України.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b></p> <p>Зниження спортивного травматизму. Продовження тривалості періоду ефективної працездатності і якості життя у різного контингенту населення.</p> <p><b>Медичний ефект:</b></p> <p>Профілактика і реабілітація при захворюваннях опорно-рухового апарату і кардіо-респіраторної</p>

			системи. <b>Економічний ефект:</b> Укорочення часу непрацездатності населення. Зниження відшкодування лікарняних листів і санітарно-курортне лікування
9	<p><b>Прикладна.</b></p> <p>Розробка методів діагностики, лікування та профілактики захворювань органів травної системи та нирок, що поєднані з порушеннями інших органів та систем.</p> <p><i>Керівник: професор Крутіков С.М.</i></p> <p>(№ держреєстрації 0108U001525)</p>	2008-2012р.р.	<p><b>Отримано патенти:</b></p> <p>1. Крутіков С.М., Ю.Л.Криворученко, Н.І Стаценко та ін. Патент України № 41036 Спосіб оцінки ризику розвитку інфекційних ускладнень у хворих з імунodefіцитом. u200900559, заявлено 26.01.2009; опубл. 27.04.2009.- Бюл. № 8.</p> <p>2. Крутіков Є.С., Білоглазов В.О., Окладнікова С.Л., Патент України 64867, МПК (2011.01) А61Р13/00, А61К33/26, Спосіб лікування піелонефритів у вагітних № u201103990, заявлено 04.04.2011; опубл.- 25.11.2011.- Бюл.№22.</p> <p><b>Інформаційні листи:</b></p> <p>1.Крутіков С.Н., Ю.Л. Криворученко, І.Б. Андроновська, О.М. Мяснікова, О.М.Постнікова, М.С. Крутікова. Використавання аналізу бактерицидної активності сиворатки крові для оцінки ризику розвитку бактеріємії при цирозі печінки. - Інформаційний лист про нововведення в системі охорони здоров'я №61 – 2011 м.Київ.- 2 с.</p> <p>2.Польская Л.В., Кляритская И.Л., Цапьяк Т.А. Критерии и классификация в гастроэнтерологии и гепатопанкреатологии. Крымский медицинский формуляр. Научно-практический журнал. Изд-во „ДАЙП” .-2009.- 100 с.</p> <p><b>Методичні рекомендації:</b></p> <p>Крутіков С.М., Криворученко Ю.Л., Андровська І.Б., Постнікова О.М., Мяснікова О.М., Крутікова М.С. Спосіб оцінки ризику бактеріємії у хворих на цироз печінки (методичні рекомендації затверджені МОЗ України 26.03.2012).- Київ.- 2011.- 14 с.</p> <p><b>Опубліковано</b> 28 статей у фахових виданнях, 31 тези доповідей, у тому числі 3 на міжнародних конференціях.</p> <p>Результати досліджень впроваджено у лікувальну практику відділень терапевтичного профілю КРЗ «КТМО «Університетська клініка» (м. Сімферополь), 7-ої міської клінічної лікарні м. Сімферополя, міських лікарень Севастополя, Ялти</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя за рахунок впровадження персоналізованих лікувально-профілактичних стратегій.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Покращення діагностики та підвищення ефективності лікування хворих з поєднаною патологією внутрішніх органів.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих на цукровий діабет шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок використання принципів персоналізованої діагностики і терапії.</p>

10	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Нові аспекти патогенезу і терапії інфекційних захворювань у дітей на сучасному етапі.</p> <p><i>Керівник: професор Богадельников І.В. (№ держреєстрації 0108U001523)</i></p>	2008-2012 рр.	<p><b>Опубліковано пропозицій у реєстрі галузевих нововведень :</b></p> <p>1. Римаренко Н.В. Спосіб лікування інфекційних захворювань у тяжкій формі на тлі порушень біоценозу кишечника у дітей: реєстр галузевих нововведень № 79/34/11 / Н.В. Римаренко // Реєстр галузевих нововведень. – К. 2011. – Вип. 34-35. – С. 50-51.</p> <p><b>Отримано патенти:</b></p> <p>1. Патент України на корисну модель №33250, МПК А61Р 31/00, А61Р 37/00, Спосіб лікування інфекційних захворювань у тяжкій формі на тлі порушень біоценозу кишечника у дітей / Римаренко Н.В. – u2008 02426. Заявл.25.02.2008; Опубл. 10.06.2008.- Бюл. №11. – 4 с.</p> <p>2. Патент України на корисну модель №40250, МПК А61К 36/00, Спосіб лікування інфекційних захворювань у тяжкій формі на тлі порушень біоценозу кишечника у дітей / Римаренко Н.В. – u2008 13607. Заявл.25.11.2008; Опубл. 25.03.2009.- Бюл. №б. – 4 с</p> <p>Опубліковано 6 монографій:</p> <p>1. Богадельников І.В., Кубышкин А.В., Лабода Н.В. Справочник по инфекционным болезням у детей. Симферополь – Киев, 6-е, издание, Симферополь-Киев, Издательство «Вперед», 2008, 276с. ISBN 978-966-8933-28-8.</p> <p>2. І.В. Богадельников, С.О. Крамарев, Л.І. Чернишова, А.В. Кубишкін. Менінгіти у дітей. -Львів: Мс, 2008. -184с ISBN 966-8461-43-6.</p> <p>3. І.В. Богадельников Дифференциальный диагноз инфекционных болезней у детей//Руководство для врачей и студентов. Издание 2-е, исправленное, 2009, ISBN966-8320-04-2, Издательство «Вперед», Симферополь 690с.</p> <p>4. І.В.Богадельников Швидкі тести у діагностиці деяких інфекційних захворювань та невідкладних станів у практиці сімейного лікаря//І.В.Богадельников., А.В.Кубишкін., В.Н.Скопчерко., І.Л. Клярітська., С.А.Плештіс., О.А. Золотарьова., І.Я. Кауд., В.О. Задорожний., Н.В. Римаренко/Видавництво «Вперед», Сімферополь-Київ, 2009, ISBN978-966-1691-08-6, 144с.</p> <p>5. Богадельников І.В., Кубышкин А.В., Лабода Н.В. Справочник по инфекционным болезням у детей 7-е издание, Н.Оріанда, г. Симферополь, ISBN 966-6191-32-1, 2010, 304с.</p> <p>6. Богадельников І.В., Кубышкин А.В., Кауд Дия. Справочник по инфекционным болезням у детей 8-е издание, АРИАЛ, Симферополь-Киев ISBN 978-617-648-039-6, 2012, 303с.</p> <p><b>Опубліковано:</b> 76 статей (58 у фахових виданнях України), 34 тези доповідей на конференціях та конгресах.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено</b> у роботу Сумської обласної інфекційної клінічної лікарні ім. З.І. Красовицького, КУ «Запорізька обласна клінічна дитяча лікарня», Херсонської інфекційної обласної лікарні ім. Г.І. Горбачевського, Тернопільської міської дитячої комунальної лікарні, КРУ «Дитяча інфекційна клінічна лікарня» м.Сімферополя, КРУ «Центр профілактики і боротьби зі СНІДом» м.Сімферополя, ЦРКЛ Сімферопольського району, Міської дитячої лікарні з дитячою поліклінікою м.Феодосії, Центральної міської лікарні м.Алушти, ЦРЛ</p>
----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>м.Бахчисараю, ЦРЛ м.Білогірська, Гвардейської районної лікарні №1, ЦРЛ м.Саки, ЦРЛ м. Джанкою, 2010-2012рр.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Новий спосіб антиендотоксинової терапії дозволяє підвищити клінічну ефективність лікування хворих із тяжкими формами інфекційних захворювань за рахунок скорочення тривалості інтоксикаційного синдрому, проявів місцевого запального процесу, лабораторних ознак запалення на 1-2 дні.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Зменшення терміну і вартості лікування та зниження ризику ускладнень і, як наслідок, зменшення емоційного навантаження на батьків хворої дитини, завдяки призначенню антиендотоксинової терапії.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування дітей, хворих на тяжкі форми інфекційних захворювань, за рахунок скорочення тривалості курсу антибактеріальної та інфузійної дезінтоксикаційної терапії та строку перебування у стаціонарі на 2-3 дні.</p>
11	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Актуальні питання хірургічних ендокринних захворювань і особливості епідеміології, діагностики та лікування в Кримському регіоні.</p> <p><i>Керівник: професор Ільченко Ф.М. (№ держ.реєстр. 0108U002089)</i></p>	2008-2012 р.р.	<p><b>Подано пропозиції до Реєстру галузевих нововведень у 2012 році:</b></p> <p>1. Спосіб фіксації імплантата ретромускулярному шарі передньої черевної стінки при лікуванні післяопераційних вентральних гриж. Гривенко С.Г., Мельничук І.В.</p> <p><b>Отримано патенти:</b></p> <p>1. Спосіб екстраперитонізації дренажної трубки при зовнішньому дренаванні загальної жовчевої протоки. Гривенко С.Г., Гончарук В. А. Патент №67287 Україна МПК (2012.01) А61В17/00, № у 2011 09284; Заяв. 25.07.2011; Опубл. 10.02.2012 Бюл.№3.</p> <p>2. Спосіб фіксації трансплантата при герніопластиці серединних післяопераційних вентральних гриж. Гривенко С.Г., Мельничук І.В. Патент №68574 Україна МПК (2012.01) А61В17/00, № у 2011 12553; Заяв. 26.10.2011; Опубл. 26.03.2012. Бюл.№6.</p> <p>3. Способ хирургического лечения паховых гриж. Сербул М.М., Ильченко Ф.Н. Патент № 74462 Україна МПК А61В17/00, № ; Заяв. 28.04.2012; Опубл. 25.10.2012 Бюл.№20.</p> <p>4. Спосіб оцінювання ступеня травматичності оперативного втручання. Сербул М.М., Деркач Н.Н., Ільченко Ф.М., Гривенко С.Г. Дата подання заявки 24.07.2012 Реєстраційний номер заявки у 2012 09099. Висновок про видачу деклараційного патенту № 26308/ЗУ/12 вид 10.12.12.</p> <p><b>Опубліковано</b> 8 статей у фахових виданнях, 5 тез доповідей на міжнародних конференціях.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено</b> Навчально-науково-лікувальний комплекс Кримського державного медичного університету ім. С.І.Георгієвського, Луговська ЦРКЛ м. Сімферополя.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя після операції за рахунок впровадження нових лікувально-профілактичних програм.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Поліпшення результатів лікування хірургічної патології черевної стінки, черевної порожнини та зниження ризику розвитку їх ускладнень.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих з хірургічною</p>

			патологію черевної стінки та черевної порожнини шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок розробки нових технологій їх лікування та зниження кількості ускладнень.
12	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Клінічні, імуногенетичні, молекулярні, біохімічні аспекти стратифікації прогнозу перебігу, ускладнень та ефективності лікарської терапії ревматичних, ендокринних, нефрологічних і серцево-судинних захворювань.</p> <p><i>Керівник: професор Білоглазов В.О.</i></p> <p><i>(№ держреєстрації 0110U002085)</i></p>	2008-2012 р.р.	<p><b>Отримано патенти:</b></p> <p>1. Патент на корисну модель № 46242. Україна. МПК G01N 33/49 (2006.01). Метод автоматизованого sms- нагадування з мехеханізмом зворотнього зв'язку для хворих з хронічними захворюваннями /Сахалтуєв А.Д., Білоглазов В.О.- Заявл. 13.10.2010.- Опубл. 05.10.2012р., Бюл. № 8.- Інтелектуальна власність.</p> <p>2. Білоглазов В.О., Гордієнко А.І., Сульска Ю.В. <b>Спосіб лікування хворих на цукровий діабет II типу</b> Пат. На корисну модель 74217 Україна, МПК А61Р 3/00 Заявл. 14.03.2012; Опубл. 25.10.2012 Бюл. №20</p> <p>3. Окладникова С.Л., Білоглазов В.О., Крутиков Є.С. <b>Спосіб лікування пієлонефритів у вагітних</b> Пат. На корисну модель 64867 Україна, МПК А61Р 13/00 Заявл. 04.04.2011; Опубл. 25.11.2011 Бюл. №22.</p> <p>4. Білоглазов В.А., Радзівіл П.М., Гордієнко А.І.І Спосіб лікування пневмонії Пат. На корисну модель 36371А Україна, МПК А61Р 11/00 Заявл. 07.05.2008; Опубл. 27.10.2008 Бюл. №20.</p> <p>5. Романенко Н.М., Білоглазов В.А., Гордієнко А.І. Метод оцінки состояния імунитета при осложненном течении беременности Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №30266, від 15.09.2009</p> <p>6. Патент № 55013 U. Україна. МПК А61Р 11/00, А61К 35/66, А61К 39/09, А61К 36/06. Спосіб лікування бронхіальної астми / Знаменська Л.К. - Заявка № u 2010 11996. – заявл. 11.10.1010. – опубл. 25.11.10. – бюл. № 22.</p> <p><b>Видано інформаційні листи</b></p> <p>1. Гордієнко А.І., Білоглазов В.О., Хіміч Н.В. Метод визначення ендотоксинзв'язувальних рецепторів на моноцитах і гранулоцитах периферичної крові Інформаційний лист про нововведення в системі охорони здоров'я №122.- К., УКРМЕДПАТЕНТІНФОРМ, 2010.- 4</p> <p>2. Гордієнко А.І., Білоглазов В.О., Хіміч Н.В. Метод визначення концентрації імуноглобулінів основних класів в сироватці крові. Інформаційний лист про нововведення в системі охорони здоров'я №255.- К., УКРМЕДПАТЕНТІНФОРМ, 2011.- 4 с.</p> <p>3. Гордієнко А.І., Білоглазов В.О., Хіміч Н.В. Метод визначення поглинальної активності нейтрофілів і моноцитів периферичної крові Укрмедпатентінформ Інформаційний лист №112-2009 – 4 сю</p> <p>4. Гордієнко А.І., Білоглазов В.О., Бакова А.А. Високочутливий імуноферментний метод кількісного визначення змісту С-реактивного білка в крові . Інформаційний лист про нововведення в системі охорони здоров'я №139.- К., УКРМЕДПАТЕНТІНФОРМ, 2010.- 4 с.</p> <p><b>Опубліковано</b> 28 статей у фахових виданнях, 31 тези доповідей, у тому числі 3 на міжнародних конференціях.</p>

			<p><b>Результати досліджень впроваджено</b> у лікувальну практику відділень терапевтичного профілю КРЗ «КТМО «Університетська клініка» (м. Сімферополь), відділкової клінічної лікарні на ст. Сімферополь ДП «Придніпровська залізниця»</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Новий спосіб антиендотоксичної терапії дозволяє підвищити клінічну ефективність лікування хворих за рахунок зменшення інтоксикаційного синдрому та ознак інтоксикації на 1-2 дні.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Зменшення терміну і вартості лікування та зниження ризику ускладнень</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування</p>
13	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Морфовідеоендоскопічні аспекти глютенної ентеропатії</p> <p><i>Керівник: доцент Новіков М.Ю. (№ держреєстрації 0110U002974)</i></p>	2010-2012 р.р.	<p><b>Отримано патенти:</b> Патент України N57532 МПК G01N 1/28 (2011.01) G01N 33/48 (2011.01), заявлено 10.01.2011 «Спосіб діагностики глютенної ентеропатії». Патентовласники Килеса О.В., Загорулько О.К., Філоненко Т.Г.</p> <p><b>Опубліковано</b> 6 статей в журналах ДАК, 2 тези. Результати НДР обговорені на вітчизняних і міжнародних науково-практичних конференціях.</p> <p><b>Виконано</b> 1 кандидатська дисертація</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> Результати НДР дозволили одержати об'єктивну інформацію щодо розповсюдження глютенної ентеропатії, їх ускладнень, що допоможе враховувати цю нозологію при плануванні в сфері охорони здоров'я і загалом – соціально-економічного розвитку України.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> Розробка цілеспрямованого пошуку нових патогенетичних методів діагностики глютенної ентеропатії дозволяє ретельніше виявляти цю нозологію, сприяє підвищенню ефективності діагностики і лікування, зниженню ускладнень.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> Впровадження результатів НДР дозволить ретельніше діагностувати глютенну ентеропатію, скоротити строки лікування хворих, припинити розвиток ускладнень, що приведе до значного економічного ефекту, який можливо буди підрахувати після встановлення результатів.</p>

## Перелік перехідних НДР на 2013 і подальші роки.

№з/п	Найменування науково-дослідної роботи (НДР), номер держреєстрації, прикладна чи фундаментальна, підрозділ, що виконував НДР, керівник НДР	Строки виконання НДР (рік початку і закінчення), загальний обсяг фінансування за рахунок коштів держаного бюджету, у тому числі на 2013 рік	Наукові результати (наукова продукція) перехідних НДР (перелік нововведень, методичних рекомендацій, інформаційних листів, патентів, монографій, навчальних посібників, наказів МОЗ України та інших нормативних документів; кількість опублікованих наукових праць, в т.ч. у незалежних міжнародних експертних виданнях тощо, до яких включені результати проміжних НДР). Місце впровадження. Ефективність (медична, соціальна, економічна).
<b>НДР, що фінансуються МОЗ України з державного бюджету:</b>			
1	<p><b>Фундаментальна</b></p> <p>Розробка скринінгового біоломінесцентного методу кількісної оцінки взаємодії біоцидних речовин з біомішенями і нерцепторними біомолекулами.</p> <p><i>Керівник: к.х.н., доцент Кацев А.М. (№ держреєстрації 0112U003088)</i></p>	<p>2012-2014 р.р</p> <p>378,28 тис. грн., у тому числі на 2013 рік – 150,0 тис.грн.</p>	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p>1. Патент України на корисну модель №64811, МПК C02F 3/32, G01N 33/18 , Спосіб біотестування речовин різної природи / Кацев А.М., Абдураманова Е.Р., Чорний П.В., Сафронюк С.Л. Заявник та власник Кримський державний медичний університет. – u201103044, Заявл.15.03.2011; Опубл. 25.11 2011.- Бюл. №22. – 4 с.</p> <p><b>Опубліковано пропозицій у реєстрі галузевих нововведень (02.2012 р.):</b></p> <p>1. Кацев А.М. Спосіб біотестування водонерозчинних лікарських речовин з використанням світних бактерій: реєстр галузевих нововведень № 401/35/11 / А.М. Кацев, А.С. Шандровська // Реєстр галузевих нововведень. – К. 2011. – Вип. 34-35. – С. 221-222.</p> <p>2. Кацев А.М. Спосіб біотестування лікарських речовин на основі іммобілізованих світних бактерій: реєстр галузевих нововведень № 402/34/11 / А.М. Кацев, Е.Р. Абдураманова // Реєстр галузевих нововведень. – К. 2011. – Вип. 34-35. – С. 222.</p> <p>3. Кацев А.М. Спосіб визначення біоцидності лікарських речовин за допомогою світних бактерій, виділених з Чорного і Азовського морів: реєстр галузевих нововведень № 403/35/11 / А.М. Кацев, Е.Р. Абдураманова // Реєстр галузевих нововведень. – К. 2011. – Вип. 34-35. – С. 222-223.</p> <p><b>Подано пропозицій у реєстр галузевих нововведень:</b></p> <p>1. Кацев А.М. Спосіб реєстрації люмінесценції світних бактерій при біотестуванні фотографічним</p>

			<p>методом / А. М. Кацев , Е. Р. Абдураманова.</p> <p>2. Кацев А.М. Спосіб проведення скринінгових досліджень біологічно активних речовин на біоцидну дію / А.М. Кацев, Е.Р. Абдураманова, П.В. Чорний, С.Л. Сафронюк.</p> <p>Опубліковано 6 статей у фахових виданнях, з котрих 4 у закордонних журналах з ІМРАСТ фактором.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено:</b> кафедра біоорганічної хімії, Запорізький державний медичний університет; кафедра органічної и біологічної хімії, Таврійський Національний Університет ім. В.І.Вернадського.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> скорочення часу проходження доклінічних випробувань лікарських препаратів і прискорення їх виходу на фармацевтичний ринок сприяє зменшенню цін на лікарські засоби, а також поліпшенню забезпечення населення якісними ліками.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> розробка системи цілеспрямованого пошуку нових речовин біоцидної дії дозволить відкрити нові лікарські засоби для боротьби з інфекційними, онкологічними і др. хворобами.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> зниження витрат на дослідження фармакологічної активності знов синтезованих лікарських речовин та існуючих препаратів.</p> <p><b>За результатами виконання НДР у 2013 р</b> планується підготувати 1 патент, 2 інформаційних листа, 2 нововведення.</p>
2	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Встановити патогенетичне значення генетичного поліморфізму рецепторів Tlr4/cd14, порушень та корекції антиендотоксिनного імунітету у хворих на цукровий діабет.</p> <p><i>Професор Белоглазов В.О.</i> (№ держреєстрації 0112U003091)</p>	<p>2012-2014 р.р.</p> <p>478,57 тис.грн., у тому числі на 2013 рік – 160,0 тис.грн.</p>	<p><b>Подано пропозиції до Реєстру галузевих нововведень у 2012 році:</b></p> <p>1. Спосіб лікування хворих на цукровий діабет II типу.</p> <p><b>Отримано патенти:</b></p> <p>1. Спосіб лікування хворих на цукровий діабет II типу. Патент на корисну модель 74217 Україна, МПК А61Р 3/00 Заявник и патентовласник ДУ «Кримський державний медичний університет імені С.І. Георгієвського». Заявл. 14.03.2012; Опубл. 25.10.2012 Бюл. №20.</p> <p><b>Опубліковано 5 статей</b> у фахових виданнях, 4 тези доповідей на міжнародних конференціях.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено</b> у ДУ «Інститут гематології та трансфузіології АМН України».</p> <p><b>Підготовлено методичні рекомендації:</b></p> <p>1. Лабораторна діагностика і клінічна інтерпретація параметрів антиендотоксिनного імунного статусу / Гордієнко А.І., Білоглазов В.О. (Подано для узгодження в Український центр наукової медичної інформації та патентно-ліцензійної роботи).</p> <p><b>Захищено</b> кандидатську дисертацію Сульська Ю.В. «Антиендотоксинний імунітет, антитіла до ДНК та генетичний поліморфізм Toll-Like рецепторів 4 типу у хворих на цукровий діабет 2 типу»</p> <p><b>Виконується</b> кандидатська дисертація Дунаєв І.Ю. «Генетичний поліморфізм TLR-4, клітинний і гуморальний імунітет у хворих на цукровий діабет 1 типу».</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя за рахунок впровадження персоналізованих (з урахуванням генетичного поліморфізму генів CD14/TLR-4 і спрямованості порушень антиендотоксिनного імунітету) лікувально-профілактичних стратегій.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати</p>



			2 нововведення, отримати 1 патент, опублікувати 5 статей у фахових виданнях, взяти участь у 3 науково-практичних конференціях.
3	<p><b>Прикладна.</b> Оцінка екологічного ризику для здоров'я при дії важких металів і пестицидів на систему "мати-плід-новонародженний" та дітей різних вікових груп.</p> <p><i>Керівник: професор Євстаф'єва О.В. (№ держреєстрації 0112U003084)</i></p>	2012-2014 р.р.  399,09 тис.грн., у тому числі на 2013 рік – 160,0 тис.грн	<p><b>Отримано патенти.</b> 1. Патент на корисну модель № 74216. Україна. МПК А61В5/00 Спосіб комплексної оцінки впливу довкілля на здоров'я людини / Євстаф'єва О. В. – Заявл. 14.03.2012. – Опубл. 25.10.2012 р., Бюл. 20.</p> <p><b>Інформаційний лист:</b> 1. Євстаф'єва О.В. Застосування способу оцінки перевищень критичних навантажень кадмію, свинцю і ртуті на екосистеми південного та північного регіонів Автономної Республіки Крим з урахуванням впливу на здоров'я людини / Євстаф'єва О.В., Овсяннікова Н.М., Тимченко С.Л. // Міністерство охорони здоров'я України, Український центр наукової медичної інформації та патентно-ліцензійної роботи (Укрмедпатентінформ), випуск 18 з проблеми «Гігієна навколишнього середовища». – Київ. – 2011. – №254. – 3 с.</p> <p><b>Акти впровадження:</b> 1. Спосіб оцінки стану балансу макро- і мікроелементів у спортсменів. Акт впровадження у Херсонський обласний центр здоров'я і спортивної медицини, м. Херсон. 2012 р.; 2. Оцінка функціонального стану центральної нервової системи за визначенням нейрофізіологічних корелят когнитивних функцій у спортсменів у зв'язку із елементним балансом організму. Акт впровадження у Херсонський обласний центр здоров'я і спортивної медицини, м. Херсон. 2012 р.</p> <p><b>Опубліковано:</b> 21 стаття у фахових виданнях, 5 у закордонних виданнях, 58 тез, виступів на конференціях – 26, у тому числі закордонних – 7.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> втілення результатів НДР дозволить не тільки одержувати об'єктивну інформацію щодо обумовленості стану здоров'я населення екологічною ситуацією в тому чи іншому регіоні, але й враховувати їх при плануванні в сфері охорони здоров'я і загалом – соціально-економічного розвитку території.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> отримані практичні результати з оцінки ступеню екологічного ризику від конкретних забруднювачів в міському середовищі на регіональному рівні, дають можливість запропонувати прогностичні заходи. Їх застосування зробить можливим попередження негативного впливу від екологічних небезпечних факторів шляхом втілення в екологічну експертизу та практику управління охороною здоров'я і навколишнього середовища.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> покращення діагностики елементного дисбалансу та оцінка ефективності використання лікувальних заходів дозволить отримати економічний ефект за рахунок покращення навколишнього середовища та стану здоров'я населення. .</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 3 нововведення, 2 інформаційних листа, видати методичні рекомендації, отримати 2 авторських свідоцтва, опублікувати 10 статей у фахових виданнях, прийняти участь у наукових конференціях.</p>
4	<p><b>Прикладна</b> Вплив на</p>	2013-2015 р.р	Буде вивчено вплив на патогенні мікроорганізми сироватки крові та інших рідин тіла людей та тварин, хворих на інфекційну (експериментальний грип та псевдомонадна інфекція) та неінфекційну (цукровий

	<p>мікроорганізми та протимікробний імунітет речовин рослинного, тваринного та штучного походження</p> <p><i>Керівник: професор Криворутченко Ю.Л. (№ держреєстрації не отримано)</i></p>	<p>520,0 тис.грн., у тому числі на 2013 рік – 170,0 тис.грн</p>	<p>діабет, цироз печінки) патологію. Буде досліджено вплив на мікроорганізми, бактерицидну активність сироватки крові (БАС) та інші фактори імунітету нових біологічно-активних речовин (БАР) та деяких ліків. На основі отриманих даних будуть виявлені нові речовини з протівірусною та імуномодельюючою дією та удосконалені методи діагностики інфекцій, що базуються на аналізі БАС.</p> <p><b>Медична ефективність</b> використання визначення показників бактерицидної активності сироватки крові та сечі у хворих на патологію, яка супроводжується розвитком імунодефіцитного стану (цукровий діабет, цироз печінки, опортуністична псевдомонадна інфекція тощо), полягає в прискоренні та підвищенні достовірності діагностики таких інфекційних ускладнень, як бактеріємія, пієлонефрит та інші хвороби, що знижують якість життя хворих, збільшують вартість лікування та загрожують життю пацієнтів.</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> полягає в підвищенні якості життя хворих, зменшенні терміну і вартості лікування та зниженні ризику загибелі пацієнтів завдяки прискоренню прогнозування та діагностики інфекційних ускладнень, а також своєчасному призначенню антимікробної терапії.</p> <p><b>Економічна ефективність:</b> Впровадження результатів НДР дозволить удвічі скоротити кількість повторних бактеріологічних обстежень крові та сечі пацієнтів, які потрібні для підтвердження діагнозу бактеріємії або інфекційного ураження сечовидільної системи. Це може бути здійснено шляхом заміни повторних бактеріологічних обстежень на дослідження бактерицидної активності сироватки крові і/або сечі, які є дешевшими на 4 гривні за одне дослідження. При річної потребі в Україні у такому дослідженні на рівні 100 000 аналізів, економічний ефект від упровадження тестів визначення бактерицидної активності сироватки крові та сечі може скласти 400 000 гривень за рік.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 1 нововведення, 2 журнальні статті, 3 тез або статей у матеріалах конференцій, 1 патент на корисну модель. Крім того планується підготувати до захисту та подати у Спеціалізовану наукову раду 1 кандидатську дисертацію.</p>
5	<p><b>Прикладна</b> Розробка та діагностичних та прогностичних критеріїв оцінки розвитку запалення, асоційованого з різноманітними захворюваннями.</p> <p><i>Керівник: професор</i></p>	<p>2013-2015рр. 610,0 тис. грн., у тому числі на 2013 рік – 190,0 тис.грн.</p>	<p>У наслідок виконання НДР будуть вивчені закономірності розвитку запалення, асоційованого з різноманітними захворюваннями. Найбільш в досконале планується дослідити де які ланці участі запалення у промові та прогресії гіперплазій ендометрію та злоякісних новоутворень. Проведені дослідження дозволять удосконалити діагностику та прогноз розвитку патології у хворих з даним типом патології та обґрунтувати підходи для вдосконалення протизапальної терапії для лікування асоційованого запалення.</p> <p><b>Медична ефективність</b> використання оцінки ступеню розвитку асоційованих запальних процесів дозволить підвисити якість діагностики захворювань, розвиток яких пов'язано з наявністю запального процесу. Це дозволить розробити нові підходи до лікування цих патологій з використанням протизапальної терапії, що дозволить підвисити ефективність лікування, зменшення кількості рецидивів та підвисити якість життя хворих.</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> полягає в підвищенні якості життя хворих, зменшенні терміну і вартості лікування та зниженні ризику загибелі пацієнтів завдяки прискоренню прогнозування та діагностики</p>

	<p>Кубишкін А.В. (№ держреєстрації не отриман)</p>		<p>асоційованих запальних процесів, а також своєчасному призначенню протизапальної терапії.  <b>Економічна ефективність:</b> Впровадження результатів НДР дозволить на 10-20 відсотків скоротити строки лікування хворих та на 20-30 відсотків зменшити кількість рецидивів при лікуванні патології на фоні асоційованого запального процесу. Скорочення фінансових витрат на лікування та зменшення рецидивів приведе до значного економічного ефекту, який можливо буди підрахувати після встановлення результатів покращення діагностики та лікування по кожній нозологічній формі.  <b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b>  У результаті виконання етапу розробки заплановано підготувати: патентів – 2, нововдєнь - 1, інформаційних листів - 1, наукових статей - 7, дисертацій - 1.</p>
<b>Ініціативні (пошукові) НДР:</b>			
<p>6</p>	<p><b>Прикладна</b>  Клініко-функціональна характеристика порушень адаптації та їх комплексна корекція з використанням методів нетрадиційної медицини.  <i>Керівник: професор Мірошніченко Н.В.</i> (№ держреєстрації 0109U007885)</p>	<p>2009-2013 р.р.</p>	<p><b>Отримано патентів:</b>  1. Сарчук В.М., Сарчук О.В., Каладзе М.М., Гуменюк Л.М. «Спосіб лікування кістково-м'язової патології у дітей з ювенільним ревматоїдним артритом» Патент на корисну модель № 62210. – Бюл. 15. – 2011. – 6 с.  <b>Опубліковано 9</b> статей, 17 тез в матеріалах конференцій.  <b>Соціальний ефект:</b> розроблені комплексні критерії оцінки адаптаційних резервів організму та методики комплексної профілактики і корекції порушень адаптації з урахуванням сучасних уявлень про їх мультифакторіальну природу.  <b>Медичний ефект:</b> вивчено вплив соціально-психологічних, особових, сімейних, медичних та інших чинників у розвиток порушень адаптації.  <b>Економічний ефект:</b> підвищення ефективності профілактики і реабілітації пацієнтів з розладами адаптації.  <b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготовка до публікації 2 методичних рекомендацій, 10 статей у фахових виданнях, прийняти участь у організації 2 наукових конференцій та участь з доповідями у 4 наукових конференціях України.</p>
<p>7</p>	<p><b>Прикладна</b>  Сучасні засоби лікування та профілактики стоматологічних захворювань.</p>		<p><b>Подано пропозиції до Реєстру галузевих нововведєнь у 2012 році:</b>  <b>1.«СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНЬ ТКАНИН ПАРОДОНТУ У ХВОРИХ НА МЕТАБОЛІЧНИЙ СИНДРОМ»</b>  <b>Отримано патенти:</b>  1. Спосіб лікування захворювань тканин пародонта у хворих на метаболічний синдром Патент на винахід № 71558, 2012 г. Соавтор Романенко І.Г.  Зареєстровано в державному реєстрі патентів України на користні моделі 10/07/2012  <b>Опубліковано 6</b> статей, тезисов- 2, доповідей на міжнародних конференціях – 5.</p>

	<p><i>Керівник: професор Романенко І.Г. (№ держреєстрації 0109U004584)</i></p>		<p><b>Соціальний ефект.</b> З урахуванням великої розповсюдженості генералізованого пародонтиту та метаболічного синдрому цей метод лікування підвищує якість життя хворих з сполученою патологією.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> даний спосіб лікування в окремій групі хворих на генералізований пародонтит та метаболічний синдром, дозволяє добитися більшого клінічного ефекту лікування. Метод спрямований на збільшення протизапальної дії та зменшення мікроциркуляторних порушень. Таким чином забезпечується патогенетичне обґрунтування цього методу лікування</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Запатентований метод зменшує частоту загострень і дає стійку клініко-рентгенологічну ремісію.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується захист кандидатської дисертації, опублікувати 2 статі у фахових виданнях, взяти участь у 2 науково-практичних конференціях.</p>
8	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Розробка нових методів лікування і профілактики поліорганної недостатності (ПОН) в анестезіології і інтенсивній терапії.</p> <p><i>Керівник: доцент Бабанін А.А. (№ держреєстрації 0109U004582)</i></p>	2009-2013 р.р.	<p><b>Опубліковано</b> 13 статей, 8 тез в матеріалах конференцій.</p> <p><b>Захищено 1 докторську дисертацію</b> - Потапов О. Л. Синдром системного воспалительного ответа и возможные пути его комплексной коррекции при операциях на органах брюшной полости и забрюшинного пространства (захищено 15.09.2012)</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> показано значення антиендоксिनних антитіл в прогнозуванні летальних випадків у пацієнтів відділень інтенсивної терапії. Надана локальна епідеміологічна характеристика шпитальної пневмонії в нейрохірургічному стаціонарі.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> виявлено зв'язок між виразністю системної запальної реакції (СЗР) та порушеннями нутритивного статусу в післяопераційному періоді. Запропоноване комплексне застосування подовженої торакальної епідуральної аналгезії місцевими анестетиками, раннього ентерального харчування і гідроксіетилкрохмалю з метою корекції СЗР. Визначено патогенетичне значення протеолітичних та цитокінових механізмів при реперфузійних порушеннях.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> дано клініко-економічне обґрунтування застосуванню односторонньої спинномозкової анестезії при операціях на нирці і сечоводі. Вивчений вплив декскетопрофена на інтраопераційну потребу в анальгетиках при малих лапароскопічних операціях в гінекології.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується затвердження 1 кандидатської дисертації, підготовка 1 патенту, опублікування 1 методичних рекомендацій, 23 статей у фахових виданнях, участь у 8 наукових конференціях.</p>
9	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Розробка методів діагностики й реабілітації хворих туберкульозом і неспецифічними захворюваннями</p>	2009-2013	<p><b>Опубліковано</b> 4 статті у фахових виданнях, 6 тез доповідей на науково-практичних конференціях.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено</b> в роботу протитуберкульозних лікувально-профілактичних установ АР Крим (КРУ «ПТД№1», Севастопольський ПТД, Протитуберкульозні санаторії: «Сонячний», «Передгірний», «Сосняк», «Червоний маяк», «Долоси», «Старий Крим»).</p> <p><b>Захищено 2 кандидатські дисертації:</b> Аухадієв Н.Н. „Патогенетические механизмы прогрессирования легочевой недостатности при поеднаному перебігу хронічних гнійно-деструктивних захворювань легенів і цирозу печінки і їхня корекція”;</p>

	<p>легенів, у поєднанні з патологією інших органів і систем.  <i>Керівник : професор Гришин М.М.</i>  <i>(№ держреєстрації 01090004585)</i></p>		<p>Лимарев В.А. „ Клініко-імунологічне обґрунтування комплексної терапії поєданого перебігу хронічного обструктивного захворювання легенів і анемічного синдрому ”  <b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя хворих на ХОЗЛ у поєднанні з анемією, у осіб після перенесеного туберкульозу, за рахунок поліпшення функції зовнішнього дихання.  <b>Медичний ефект.</b> При додаванні до основного лікування фосфатидилхолинових липосом (липина) поліпшується клінічний плин ХОЗЛ із анемією, у осіб після перенесеного туберкульозу, у вигляді зростання ОФВ1, толерантності до фізичного навантаження (відстань, пройдена при 6-хвилинній ходьбі), зниження величини диспноэ ММРС.  <b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих туберкульозом і неспецифічними захворюваннями легенів, у поєднанні з патологією інших органів і систем, за рахунок скорочення строків лікування туберкульозу та зменшення інвалідизації цих хворих.  <b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, отримати 1 патент, опублікувати 6 статей у фахових виданнях.</p>
10	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Діагностика та лікування хірургічних захворювань черевної порожнини, передньої стінки та їх важливіших ускладнень.</p> <p><i>Керівник: професор Шестопалов Д.В.</i>  <i>(№ держреєстрації 0109U 004586)</i></p>	2009 – 2013р.р.	<p><b>Опубліковано у Реєстрі галузевих нововведень у 2012 році:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Спосіб хірургічного лікування розлитого фібріннозно-гнійного перитоніту реєстр № 439/35/11;</li> <li>2. Спосіб хірургічного лікування розлитого фібріннозно-гнійного перитоніту методом керованої лапаротомії з використанням поролоново-трубчатості системи та системи очищення просвіту дренажів і дренивання внутрішньоочеревинних абсцесів на тлі розлитого перитоніту реєстр № 440/35/11;</li> <li>3. Спосіб дренивання черевної порожнини при перитоніті реєстр № 432/35/11;</li> <li>4. Спосіб лікування інфікованого панкреонекрозу реєстр № 433/35/11;</li> <li>5. Спосіб лікування інфікованого панкреонекрозу реєстр № 434/35/11.</li> </ol> <p><b>Опубліковано 12 статей у фахових виданнях, 3 тези доповідей на міжнародних конференціях.</b>  <b>Результати досліджень впроваджено</b> у Хірургічне відділення 1-ої міської лікарні ім. Н.І.Пірогова, м.Севастополь; Хірургічне відділення МКЛ №6 ШМД, м.Сімферополь; Хірургічне відділення 7-ої міської клінічної лікарні, м.Сімферополь; Хірургічне відділення КУ «Сакське ТМО»  <b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя за рахунок поліпшення результатів лікування хворих на гострі абдомінальні захворювання.  <b>Медичний ефект.</b> Зниження ризику розвитку ускладнень хірургічного лікування хворих на гостру абдомінальну патологію.  <b>Економічний ефект:</b> зниження витрат на лікування та реабілітацію хворих на гострі захворювання органів черевної порожнини шляхом удосконалення методів хірургічного лікування та профілактики рецидивів захворювань.  <b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується захист двох кандидатських дисертацій, підготувати 2 нововведення, видати методичні рекомендації, опублікувати 10 статей у фахових виданнях, прийняти участь у наукових конференціях.</p>
11	<b>Прикладна</b>	2009-2013рр.	<b>Отримано патентів:</b>

	<p>Вивчення екологічної патології населення Криму.  <i>Керівник: професор Шибанов С.Е.</i>  <i>(№ держреєстрації 0109U004581)</i></p>		<p>1. Патент України на корисну модель № 61751. Колбасин П.Н., О.В. Коваленко, А.А. Пісарев. Спосіб фенотипічної оцінки ризику розвитку дезадаптаційних процесів у тривало та часто хворіючі дітей з ДЦП на етапах санаторно-курортного лікування. – Бюл. № 14. – 2011. – 4 с.  2. Патент України на корисну модель № 61752. Колбасин П.Н., А.А. Пісарев. Спосіб оцінки стану адаптації за допомогою маркерів апоптозу CD95 та APO2.7. – Бюл. № 14. – 2011. – 6 с.  3. Колбасин П.Н. Спосіб визначення ступеня вірогідності інформації за допомогою методів доказової медицини. Свідоцтво про реєстр. Авт.права на твір. № 39944 від 05.09.2011  <b>Соціальний ефект:</b> Підвищення стану здоров'я населення Криму за рахунок зменшення екологічної патології населення.  <b>Медичний ефект:</b> розробка системи медичного моніторингу екологічного стану різних регіонів Криму на підставі виявлення найбільш чутливих до впливу екологічної ситуації показників стану здоров'я населення.  <b>Економічний ефект:</b> зниження витрат на дослідження впливу екологічної ситуації показників стану здоров'я населення Криму та зосередження коштів щодо охорони природи у найбільш екологічно несприятливих регіонів Криму.</p>
12	<p><i>Прикладна</i>  Комплексна морфо-функціональна оцінка стану деяких органів на тлі алкогольної інтоксикації в умовах імуномодельючої, репаративної і антиоксидантної корекції  <i>Керівник : професор Кутя С.А.</i>  <i>(№ держреєстрації 0109U004587)</i></p>	2009-2013 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b>  1. Патент на корисну модель № 70594. Україна. МПК (2012.01) А61В 5/00. Спосіб прогнозування розвитку синдрому відміни у хворих на алгоголізм / Малев О.Л., Захарова Г.М., Лазарев К.Л., Сатаєва Т.П. – Заявка № u2011 10463. – Заявл. 29.08.2011. – Опубл. 25.06.2012, Бюл. № 12.  2. Патент на корисну модель № 65610. Україна. МПК (2011.01) А61В 5/00. Спосіб діагностики ендогенних та екзогенних психічних розладів / Малев О.Л., Захарова Г.М., Лазарев К.Л., Сатаєва Т.П. – Заявка № u 201106261. – Заявл. 29.08.2011. – Опубл. 12.12.2011, Бюл. № 3.  <b>Опубліковано пропозицій у реєстрі галузевих нововведень (02.2012 р.):</b>  1. Лазарев К.Л. Спосіб діагностики алкогольної нефропатії: реєстр галузевих нововведень 139/32/10/ К.Л. Лазарев, Т.П. Сатаєва, П.М. Колбасін и др.// Реєстр галузевих нововведень. – К., 2011. – Вип. 31-32. – С. 81.  2. Лазарев К.Л. Спосіб лікування хворих на хронічний алкогольний гепатит: реєстр галузевих нововведень 141/32/10// К.Л. Лазарев, Т.П. Сатаєва, П.М. Колбасін и др. // Реєстр галузевих нововведень. – К., 2011. – Вип. 31-32. – С. 82.  3. Лазарев К.Л. Спосіб реабілітації хворих після нефректомії: реєстр галузевих нововведень 142/32/10/ К.Л. Лазарев, Т.П. Сатаєва, П.М. Колбасін и др.// Реєстр галузевих нововведень. – К., 2011. – Вип. 31-32. – С. 82.  <b>Подано пропозицій у реєстр галузевих нововведень:</b>  1. Спосіб лікування хворих на алкогольну нефропатію / Ніколаєнко О.М., Сатаєва Т.П., Лазарев К.Л., Колбасін П.М., Загорулько О.К., Пикалюк В.С.  2. Спосіб визначення показників апоптозу як критерія адекватності терапії склеродермії / Сатаєва Т.П.,</p>

			<p>Лазарев К. Л., Колбасін П. М., Ніколашин Г.В., Пісарев А.А.  3. Спосіб реабілітації хворих після нефректомії при застосуванні імуномодуляторів / Ніколаєнко О.М., Сатаєва Т.П., Лазарев К.Л., Колбасін П.М., Пикалюк В.С.  <b>Опубліковано</b> 9 статей у фахових виданнях, 2 статті у міжнародних виданнях, 1 монографія, 11 тез доповідей на міжнародних конференціях.  <b>Результати досліджень впроваджено</b> у роботу кафедри гістології, цитології та ембріології ДУ «Луганський державний медичний університет», кафедри патоморфології Буковинського державного медичного університету, кафедри анатомії людини, топографічної анатомії і оперативної хірургії Запорізького державного медичного університету, кафедри нормальної анатомії Вінницького національного медичного університету імені Н.І. Пирогова, ООО Науково-виробничий центр «Ербіс», м.Київ  <b>Захищено</b> кандидатську дисертацію Сатаєвої Т.П. «Экспериментально-морфологическая оценка состояния почки, оставшейся после нефрэктомии, в условиях алкогольной интоксикации с последующей коррекцией».  <b>Соціальний ефект:</b> Прискорення діагностики та реабілітації хворих після односторонньої нефректомії та хворих на хронічний алкоголізм, а також зменшення тяги до міцних спиртних напоїв.  <b>Медичний ефект:</b> Покращення функцій печінки та нирки, що залишилися після нефректомії, в умовах алкогольної інтоксикації, підвищення найважливіших чинників неспецифічної резистентності організму.  <b>Економічний ефект:</b> Зменшення фінансових витрат на діагностику та лікування хворих на хронічний алкоголізм шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок використання імунокорекції.  <b>За результатами виконання НДР у 2013 р планується</b> підготувати 1 патент, 2 нововведення.</p>
13	<p><b>Прикладна</b>  Діагностика, лікування та реабілітація деяких шкірних і венеричних захворювань    <i>Керівник : професор  Притуло О.О.  (№ держреєстрації  0109U004587)</i></p>	2009-2013 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b>  1. Патент України на корисну модель №61673, МПК А61Р 17/00, Спосіб лікування вогнищевої склеродермії за допомогою розробленої клінічно обгрунтованої етіотропної та патогенетичної терапії / Николашин Г. В., Бабанин В. А. Заявник та власник Кримський державний медичний університет. – Заявл. 04.01.11; Опубл. 25.07.11. - Бюл. № 14.-2с.  2. Патент України на корисну модель №61096, МПК А61К 33/04, Спосіб ранньої діагностики вогнищевої склеродермії за допомогою маркерів CD95 та АРО2.7 / Николашин Г. В., Бабанин В. А. Заявник та власник Кримський державний медичний університет. – Заявл. 06.12.10; Опубл. 11.07.11, Бюл. № 13. – 3с.  3. Патент України на корисну модель №58153, МПК А61В 5/00, Спосіб визначення показників апоптозу як критерію адекватності терапії склеродермії / Николашин Г. В., Бабанин В. А. Заявник та власник Кримський державний медичний університет. – Заявл. 21.06.10; Опубл. 11.04.11, Бюл. № 7. – 2с. Патент України на корисну модел2012  4. Патент України на корисну модель, 2012 р. «Спосіб диференційної діагностики меланоцитарних</p>

			<p>новоутворень шкіри» / Прохоров Д.В., Притуло О. О., Кубишкін А. В., Анісімова Л. В.</p> <p><b>Опубліковано</b> 16 статей у фахових виданнях, з котрих 4 у закордонних журналах з ІМРАСТ фактором.</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> полягає в підвищенні якості життя хворих на мікробну екзему ускладнену венозними трофічними язвами, та хворих на меланому шкіри, зменшенні терміну і вартості лікування цих хворих та зниження ризику загибелі пацієнтів від меланоми шкіри завдяки прискоренню прогнозування та діагностики, а також своєчасному призначенню терапії.</p> <p><b>Медична ефективність</b> використання оцінки ступеню розвитку мікробної екземи ускладненої венозними трофічними язвами асоційованих з запальним процесом дозволить підвищити якість діагностики. Вивчення змін параметрів протеїназ-інгібіторної системи у хворих на меланому шкіри дозволять провести діагностику між доброякісними і злоякісними захворюваннями шкіри. Це дозволить розробити нові підходи до лікування цих патологій з використанням комплексної терапії, що дозволить підвищити ефективність лікування, зменшення кількість рецидивів та підвищити якість життя хворих.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих на мікробну екзему ускладнену венозними трофічними язвами, та хворих на меланому шкіри, шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок використання принципів персоналізованої діагностики і терапії.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, 2 інформаційних листа, 3 видати методичні рекомендації, опублікувати 10 статей у фахових виданнях, прийняти участь у 10 наукових конференціях.</p>
14	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Безпека фармакотерапії: клініко-фармакологічний аналіз фармакодинаміки та побічних реакцій, взаємодії лікарських засобів, популяційні дослідження.</p> <p><i>Керівник :професор Коняєва О.І. (№ держреєстрації 0110U002966)</i></p>	2010 - 2014рр.	<p><b>Отримано</b> 1 патент.</p> <p>1.Малев А.Л., Захарова Г.Н., Сатаєва Т.П.,Лазарев К. Л. Спосіб прогнозування розвитку синдрому відміни у хворих на алкоголізм. Деклараційний патент на корисну модель № 70594</p> <p><b>Опубліковано</b> 4 статті у фахових виданнях та 6 тез, з котрих 3 у матеріалах закордонних конференцій.</p> <p>1.Бабанин А.А., Захарова А.Н., Малев А.Л., Товажнянская Е.Л., Калиберденко В.Б., Радзивил П.Н. Биохимические маркеры оксидантного стресса при эндотоксиновом поражении печени. Экспериментальна і клінічна медицина.- 2012. - № 1 (54).- С.44-47.</p> <p>2.Биркун А.А., Криворутченко Ю.Л., Постникова О.Н., Коняева Е.И., Бабанин А.А., Загоруйко А.К. Оценка влияния экзогенного сурфактанта на антибактериальные свойства препаратов, активных в отношении полирезистентных возбудителей госпитальной пневмонии // Український біофармацевтичний журнал. – 2012. - №1-2 (18-19). – С. 96-102</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> вивчення безпеки ліків сприяє поліпшенню забезпечення населення якісними, ефективними та такими, що не задають шкоду здоров'ю, ліками.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> розробка системи обліку побічних реакцій дозволить зменшити випадки госпіталізації, зменшенню працездатності, ятрогенних погроз життю та летальних випадків, тобто покращенню медичної допомоги населенню держави.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> зниження витрат на діагностику, лікування та реабілітацію хворих різного</p>



			профілю, а також зменшенню затрат з бюджету на корекцію побічних реакцій. <b>За результатами виконання НДР у 2013 р. планується</b> підготувати 1 патент, статті, та зробити виступи на конференціях в Україні та за кордоном.
15	<b>Прикладна</b>  Особливості пренатального і постнатального гісто- і органогенезу при типовій та атипівій імплантації та під впливом медикаментозних препаратів.  <i>Керівник :професор Шаповалова О.Ю. (№ держреєстрації 0109U008095)</i>	2010 - 2014рр.	Наукові результати НДР дозволять підвищити ефективність діагностики та комплексного лікування захворювань внутрішніх органів. <b>Отримано патентів:</b> 1. Патент України на корисну модель: Спосіб оцінки колагенових волокон / О.Ю.Шаповалова, Т.А.Бойко - № U 201000958, заявл. 01.02.2010; опубл 25.06.2010, Бюл. № 12. <b>Опубліковано:</b> 12 статей у фахових виданнях, 22 тез доповідей на міжнародних конференціях, видано 1 навчальний посібник. <b>Захищено</b> кандидатську дисертацію Барсукова А.Н. «Гісто- и органогенез щелепово-ліцевого апарату людини в ранньому періоді пренатального розвитку», кандидатську дисертацію Дороховой О.А. «Особливості ембріонального розвитку легень щурів під дією інгібіторів АПФ та блокаторів кальцієвих каналів» <b>Соціальний ефект:</b> Результати НДР щодо застосування антигіпертензивних засобів у вагітних дозволить враховувати їх вплив при плануванні заходів підвищення якості лікування в сфері охорони репродуктивного здоров'я, що сприятиме більш високій ефективності лікування і дозволить уникнути ускладнень. <b>Медичний ефект:</b> Втілення результатів НДР щодо препарату вибору та дози антигіпертензивних засобів при вагітності дозволяє лікарям акушерам-гінекологам, терапевтам, а також сімейним лікарям з першого дня захворювання призначати пацієнтам адекватну терапію, а також попередити негативний вплив цих препаратів на стан розвитку плодів та здоров'я вагітних. <b>Економічний ефект:</b> : Зменшення фінансових витрат на лікування вагітних жінок з артеріальною гіпертензією та побічних ефектів антигіпертензивній терапії за рахунок впровадження нових розроблених принципів терапії. <b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується захистити 1 дисертації, опублікувати 10 статей у фахових виданнях, провести 1 науково-практичну конференцію.
16	<b>Прикладна</b>  Розробка і удосконалення методів діагностики, лікування і профілактики захворювань нервної системи.	2012-2014рр.	<b>Подано пропозиції до Реєстру галузевих нововведень у 2012 році:</b> Спосіб діагностики стану м'язової системи. <b>Інформаційний лист:</b> ПРИНЦИПИ БОТУЛІНОТЕРАПІЇ В ЛІКУВАННІ СПАСТИЧНОСТІ М'ЯЗІВ У ДІТЕЙ/Власенко С.В., Кушнір Г.М. // Міністерство охорони здоров'я України, Український центр наукової медичної інформації та патентно-ліцензійної роботи (Укрмедпатентінформ), рішення протоколу проблемної комісії №9 від 13 листопада 2012 року. <b>Опубліковано</b> 17 статей у фахових виданнях, 3 тези доповідей на міжнародних конференціях.

	<p><i>Керівник :професор Кушнір Г.М. (№ держреєстрації 0110U002972)</i></p>		<p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя та соціалізації хворих на дитячий церебральний параліч. <b>Медичний ефект:</b> Покращення результатів медичної допомоги хворим на спастичний церебральний параліч за рахунок диференційованої терапії спастичності. <b>Економічний ефект:</b> Зменшення фінансового тягаря на сім'ю хворого на дитячий церебральний параліч та державу за рахунок більш повної соціалізації хворого. <b>За результатами виконання НДР у 2013 р. планується</b> підготувати 1 патент, статті, та зробити виступи на конференціях в Україні та за кордоном.</p>
17	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Комплексна профілактика ускладнень хірургічного лікування стоматологічних хворих.</p> <p><i>Керівник :професор Безруков С.Г. (№ держреєстрації 01.10.U002973)</i></p>	2010-2014 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p>1. Патент України на корисну модель № 61900. Україна. МПК. Спосіб хірургічного лікування атероми обличчя /Заявники Григорьєва Т.А., Безруков С.Г. – Заявка № u 2011074444. – Заявл 14.06.2011. - Опубл. 25.07.2011., Бюл. № .14</p> <p>2. Патент на корисну модель № 71624. Україна. МПК. Спосіб лікування генералізованного пародонти ту I-II ступеня тяжкості. / Заявники:Безруков С.Г., Саєнко Т.С.,Саєнко В.Л. –Заявка №. u 201114275–Заявл.- Опубл.25.07.2012., Бюл. № .14</p> <p><b>Подано пропозицій у реєстр галузевих нововведень:</b></p> <p>1. Григорьєва Т.С. Спосіб хірургічного лікування атероми обличчя / Т.С Григорьєва, С.Г.Безруков.</p> <p><b>Опубліковано</b> 20 статей у фахових виданнях, 11 тез, виступів на конференціях – 12, тези доповідей на міжнародних конференціях 5.</p> <p><b>Захищено</b> кандидатську дисертацію Бом К.Г.. «Профілактика Кандидо-асоційованного альвеолита».</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> полягає в підвищенні якості життя хворих, зменшенні терміну і вартості лікування та зниженні ризику рецидивів захворювання завдяки прискоренню прогнозування та діагностики лікування ускладнень, а також своєчасному призначенню адекватної терапії.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Зниження ризику розвитку місцевих ускладнень і рецидивів захворювання забезпечує клінічне одуження хворих в 92,9% в порівнянні з контролем 83,4%</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок використання пропанованих методів.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 1 нововведення, опублікувати 5 статей у фахових виданнях, взяти участь у науково-практичних конференціях, дисертацій 3</p>
19	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Сучасні технології ортопедичного лікування часткової та повної відсутності зубів із супутньою</p>	2010-2014 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p>Патент України на корисну модель №67770, Спосіб оцінки репарації після установки дентальних імплантатів у пацієнтів з нікотиновою інтоксикацією/ Жадько С.І., Герасименко П.І., Колбасін П.М., Куліков М.С., Куліков О.С. Опубл. 12.03. 2012, Бюл.№5.</p> <p><b>Опубліковано пропозицій у реєстрі галузевих нововведень:</b></p> <p>1. Ірза О.Л., Жадько С.І., Колбасін П.М., Куліков М.С. Спосіб оцінки адаптації пацієнтів при протезуванні на імплантатах.- Реєстр галузевих нововведень.- Реєстр.№261/35/11.-2011.-№34-35.- С.150.</p>

	<p>патологією.</p> <p><i>Керівник :професор Жадько С.І. (№ держреєстрації 0110U002969))</i></p>		<p>2. Непрелюк О.А., Ірза О.Л., Жадько С.І., Колбасін П.М. Спосіб оцінки репарації після установки дентальних імплантів.- Реєстр галузевих нововведень.- Реєстр.№261/35/11.-2011.-№34-35.- С.151.</p> <p>3. Ірза О.Л., Жадько С.І., Колбасін П.М., Куліков М.С. Спосіб профілактики ускладнень після протезування незнімними протезами з опорою на імплантати. - Реєстр галузевих нововведень.- Реєстр.№262/35/11.-2011.-№34-35.- С.152.</p> <p><b>Опубліковано</b> 23 статті у фахових виданнях, 20 тез доповідей в матеріалах конференцій, в тому числі 11 у матеріалах міжнародних конференцій, 1 посібник.</p> <p><b>Захищено</b> кандидатські дисертації:</p> <p>1. Непрелюк О.А. «Клініко-морфофункціональна оцінка стану тканин ясни при протезуванні із застосуванням імплантів на тлі виразкової хвороби шлунка та 12-палої кишки».</p> <p>2. Ірза О.Л. «Оцінка ефективності ортопедичного лікування дефектів зубних рядів незнімними протезами з опорою на імплантати».</p> <p>3. Якименко Д.О. «Особливості профілактики і лікування протезних стоматитів у хворих з метаболічним синдромом».</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя за рахунок впровадження сучасних вдосконалених методів ортопедичного лікування хворих із супутньою патологією.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> При використанні препарату «Ербісол» в комплексному лікуванні хворих незнімними конструкціями з опорою на імплантати знижується інтенсивність запальних явищ на 23%, скорочуються терміни адаптації до ортопедичних конструкцій на 1-2 місяці.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих із супутньою патологією за рахунок прискореної адаптації до ортопедичних конструкцій та реабілітації пацієнтів.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, отримати 1 патент, опублікувати 15 статей у фахових виданнях, взяти участь у науково-практичних конференціях</p>
20	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Профілактика та лікування місцевих і системних ускладнень у хворих на гострі хірургічні захворювання органів черевної порожнини.</p> <p><i>Керівник :професор</i></p>	2010-2014 р.р.	<p><b>Отримано патенти:</b></p> <p>1. Костирной О.В., Поленок П.В., Говорунов І.В., Древетняк О.О., Гавриленко С.П. Патент на корисну модель № 67958 «Спосіб етапного лікування і контролю за перебігом запального процесу в черевній порожнині». Зареєстровано в державному реєстрі патентів України на корисні моделі 12.03.2012 .</p> <p>2. Костирной О.В., Поленок П.В., Говорунов І.В., Древетняк О.О., Гавриленко С.П. Патент на корисну модель № 67956 « Спосіб оцінки тяжкості пацієнта і ведення в режимі Damage control Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 12.03.2012 .</p> <p>3. Костирной О.В.,Шестопапов Д.В., Каракурсаков Н.Е.,Косенко О.В. Патент на корисну модель № 74834 «Спосіб оцінки ступеня тяжкості стану пацієнта при перитоніті» Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 12.11.2012 .</p> <p>4. Каракурсаков Н.Е.,Костырной О.В.,Шестопапов Д.В., Говорунов І.В. Патент на корисну модель №</p>

	<p><i>Костирної О.В</i> (№ держреєстрації 0110U002970)</p>		<p>74436 «Спосіб вимірювання внутрішньочеревинного тиску у хворих у післяопераційному періоді» . Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 25.01.2012 .</p> <p>5. Барановський Ю.Г., Косенко О.В., Гривенко С.Г. Спосіб виконання косметичного шва для ушивання шкірної рани значної довжини. Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 25.04.2012 .</p> <p>6. Каракурсаков Н. Е., Костирной А.В., Говорунов І.В., Баснаєв У.І. Спосіб моделювання інтраабдомінальної гіпертензії. Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 25.10.2012 .</p> <p><b>Нововведення, опубліковані в реєстрі:</b></p> <p>1.Спосіб лікування перитоніту. Костирной О.В., Каракурсаков Н.Е., Воронков Д.Є. Реєстр № 432/35/11. 2.Спосіб лікування інфікованого панкреонекрозу.Костирной О.В., Воронков Д.Є. Реєстр 433/35/11 3.Спосіб лікування інфікованого панкреонекрозу.Костирной О.В., Шестопапов Д.В. Реєстр № 434/35/11. 4.Спосіб моделювання післяопераційної вентральної грижі. Гербали О.Ю. Реєстр 435/35/11. 5.Спосіб лікування перитоніту. Костирной О.В.,Шестопапов Д.В. Реєстр 436/35/11. 6.Спосіб передопераційної підготовки хворих с післяопераційною вентральною грижею. (Гербали О.Ю. Реєстр 437/35/11. 7.Спосіб лікування інфікованого панкреонекрозу. Воронов О.М., Усеїнов О.Ш. Реєстр 438/35/11 8.Спосіб лікування перитоніту. Костирной О.В.,Воронков Д.Є. Реєстр 439/35/11. 9.Спосіб лікування перитоніту. Костирной О.В., Воронков Д.Є. Реєстр № 440/35/11.</p> <p><b>Опубліковано:</b> 25 статей у фахових виданнях, 11 тез конференцій, у тому числі закордонних – 9.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя за рахунок поліпшення результатів лікування хворих на гострі абдомінальні захворювання.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Зниження ризику розвитку ускладнень хірургічного лікування хворих на гостру абдомінальну патологію.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> зниження витрат на лікування та реабілітацію хворих на гострі захворювання органів черевної порожнини шляхом удосконалення методів хірургічного лікування та профілактики рецидивів захворювань.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, 4 інформаційних листа, видати методичні рекомендації, отримати 2 авторських свідоцтва, опублікувати 12 статей у фахових виданнях, прийняти участь у наукових конференціях</p>
21	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Профілактика та лікування акушерської, екстрагенітальної та гінекологічної</p>	2012-2014рр.	<p><b>Отримано патенти.</b> 1. Патент на корисну модель № № 69908. Україна. МПК 2012.01 Спосіб лікування мікроаденом у жінок репродуктивного віку / Трушкевич О.О. – Заявл 02.04.2012.- Опубл.10.05.2012, Бюл. №9.</p> <p><b>Опубліковано в реєстрі галузевих нововведень:</b></p> <p>1. «Спосіб діагностики пухлиноподібних процесів яєчників у дитячому і підлітковому віці» (Румянцева З.С., Рибалка А.М.) (Реєстр № 11/34/11)</p>

<p>патології жінок.</p> <p><i>Керівник :професор Рибалка А.М., професор Заболотнов В.О., професор Іванов І.І. (№ держреєстрації 0110U002967)</i></p>		<p>2. «Спосіб діагностики пухлиноподібних процесів і пухлин яєчників у дівчаток та підлітків» (Румянцева З.С., Рибалка А.М.) (Реєстр № 10/34/11)</p> <p>3. «Спосіб діагностики функціонального стану яєчників після хірургічного лікування» (Єгорова Я.А., Рибалка А.М.) (Реєстр № 12/34/11)</p> <p>4. «Спосіб лікування функціональної кісти після резекції яєчника» (Єгорова Я.А., Рибалка А.М., Давидова О.О.) (Реєстр № 13/34/11)</p> <p><b>Подано пропозиції до реєстру галузевих нововведень у 2012 році:</b></p> <p>1. «Метод медикаментозного абортів у жінок репродуктивного віку»</p> <p>2. «Метод індукції овуляції у хворих с ендокринним беспліддієм»</p> <p>3. «Способи лікування гепато-біліарної системи у вагітних».</p> <p>4. «Схеми корекції лікування аномалії родової діяльності»</p> <p>5. «Способи відновлення репродуктивного здоров'я у жінок після резекції або видалення одного яєчника».</p> <p><b>Підготовлено методичні рекомендації:</b></p> <p>1. В.К. Чайка, Т.Ю. Бабич, С.А. Ласачко та др. «Порушення лактації. Профілактика, діагностика, тактика ведення». // Метод. рекомендації / МОЗ України; Укр. центр наук. мед. інформації і патентно-ліцензійної роботи. - К., 2012. - 28 с</p> <p><b>Опубліковано</b> 55 статей у фахових виданнях, із них 7- у зарубіжних журналах; 38 – тези доповідей на міжнародних конференціях, із них 18 – тези у матеріалах зарубіжних конференцій. Посібників – 6.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено:</b></p> <p>ДУ КДМУ, кафедра акушерства, гінекології та перинатології ФПО; кафедра акушерства і гінекології №1; кафедра акушерства і гінекології №2; ДУ «Запорізька медична академія післядипломної освіти», кафедра акушерства-гінекології.; ДУ «Луганський державний медичний університет», кафедра акушерства, гінекології та перинатології ФПО; кафедра акушерства і гінекології.; г.Херсон, Областна клінічна лікарня.; Бахчисарайська району лікарня.; Евпаторія, родильний будинок., Міський клінічний пологовий будинок № 1 м. Сімферополь.; Сакська району лікарня.; Республіканська клінічна лікарня ім. Семашко АР Крим.; Керчь, пологовий будинок; Міський клінічний пологовий будинок № 2 м. Сімферополь. 18.</p> <p><b>Захищено кандидатські дисертації:</b></p> <p>1. Адамов М.М. «Течение беременности и родов у женщин после ВРТ с сохранёнными и удалёнными маточными трубами».</p> <p>2. Гуляева С.В. «Коррекция климактерических нарушений у женщин с нейроциркуляторной астенией»</p> <p>3. Дубовенко Д.В. «Тактика ведения женщин с дистрессом плода и метаболическим синдромом»</p> <p>4. Коваленко Е.П. «Протеолитические и цитокиновые механизмы формирования гиперпластических процессов эндометрия»</p> <p>5. Симачева С.А. «Дифференцированные подходы к хирургическому лечению сочетанной патологии»</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>матки в репродуктивному періоді (лейомиома + опущение)»</p> <p>6. Егорова Я.А. «Восстановление репродуктивной функции у женщин после резекции или удалении одного яичника»</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> Покращення якості життя за рахунок впровадження нових методів діагностики та лікування акушерської, екстрагенітальної та гінекологічної патології жінок. Зниження материнської та перинатальної смертності.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> Зниження хірургічного методу переривання вагітності на 30%; Зниження післяабортних ускладнень на 15%; Зниження перебування у стаціонарі після розродження на 2-3 доби. Підвищення ефективності в лікуванні жінок з ендокринним беспліддям на 20%; Зниження ускладнення синдрому гіперстимуляції яєчників на 25%. Зниження перинатальної смертності на 10-15%; Зниження материнської літальності на 10%. Зниження тривалість перебування у стаціонарі після розродження на 4-5 днів. Підвищення ефективності репродуктивного здоров'я у жінок після резекції та віддалення одного яєчника на 22%.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> Зменшення фінансових витрат на лікування у хворих жінок з акушерською, екстрагенітальною та гінекологічною патологією, підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок впровадження нових розроблених принципів діагностики і терапії.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році:</b> у результаті виконання етапу розробки заплановано підготувати: патентів - 1, нововведень - 2, інформаційних листів - 1, наукових статей - 25, дисертацій - 2</p>
22	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Синтез, фізико-хімічні та біологічні властивості серед конденсованих азагетероциклічних сполук.</p> <p><i>Керівник : професор Бородіна Н.І. (№ держреєстрації 0110U002968)</i></p>	2010-2014 р.р.	<p>Опубліковано 5 статей у фахових виданнях, у тому числі:</p> <p>Синтез и биологическая активность вторичного бутилового эфира лауриловой кислоты / Ефетов К.А., Бекетов А.А., Паршиков В.А. // Таврический медико-биологический вестник.-2012.-№ 1.-С. 345-347</p> <p>4-Гидроксихинолоны-2. 220. Бромирование этилового эфира 7-гидрокси-5-оксо-2,3-дигидро-1Н,5Н-пиридо[3,2,1-ij]хинолин-6-карбоновой кислоты / И. В. Украинец, Н. Ю. Голик, И. Н. Черненко, В. А. Паршиков, С. В. Шишкина //Химия гетероциклических соединений. — 2012. — № 11.—С. 1780—1785.</p> <p><b>Медичний, соціальний та економічний ефекти:</b> синтез сполук з потенційними біологічними властивостями і їх вивчення дозволить запропонувати до використання в якості лікарських засобів окремих речовин з більшою фармакологічною активністю, меншою токсичністю та низькою собівартістю майбутнього виробництва.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати та опублікувати 5 статей у фахових виданнях.</p>
23	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Судово-медична оцінка алкогольно-наркотичної</p>	2010-2014 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p>1. Патент України на корисну модель № 52901 UA, МПК (2009), А61К 35/00, А61В 5/00. Спосіб діагностики тривалості алкогольно-наркотичних інтоксикацій / Біловицький О. В., Бабанін А. А. Заявник та власник Кримський державний медичний університет. – Заявл. 12.04.2010; Опубл. 10.09.2010. – Бюл. № 17. – 2 с.</p>

	<p>інтоксикації</p> <p><i>Керівник :професор Бабанін А.А. (№ держреєстрації 0110U002964)</i></p>		<p>Опубліковано 16 статей у фахових виданнях, з котрих 2 у закордонних журналах.</p> <p>Отримані у ході дослідження результати опубліковані та впроваджені у практичну роботу Бюро судово-медичної експертизи України; у навчальну роботу кафедр медичних ВНЗ України (8 актів впровадження)</p> <p><b>Захищено: 1</b> докторську дисертацію:(доцент Біловицький О.В)</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> Результати досліджень можуть бути використані при організації антиалкогольної та антинаркотичної пропаганди серед населення. Проведений епідеміологічний аналіз показників захворюваності й смертності серед населення АР Крим від алкогольної, наркотичної і комбінованої інтоксикацій вказаними речовинами за 10 років має забезпечити формування інформаційної основи для створення ефективних управлінських рішень, що направлені на профілактику даного виду травматизму, який суттєво покращить медико-соціальну ситуацію як в регіонах, так і в Україні у цілому.</p> <p><b>Медична ефективність.</b> Результати досліджень доповнять основні критерії діагностики отруєння психоактивними речовинами і можуть бути використані патоморфологами та лікарями інших спеціальностей для об'єктивізації діагнозу, а також в обґрунтуванні раціональної терапії зазначених страждань, проведенні профілактичних заходів.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Використання запропонованих методів не вимагають високих витрат і дорогої апаратури і доступні в гістологічному відділенні будь-якій лабораторії.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> За результатами досліджень планується публікація наукових праць у фахових виданнях, прийняття участі у профільних наукових конференціях.</p>
24	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Розробка заходів щодо комплексного відновлюваного лікування пацієнтів після травм і захворювань опорно-рухового апарату.</p> <p><i>Керівник : Куценко С.М. (№ держреєстрації 0110U003985)</i></p>	2010-2014 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Патент України на корисну модель №59044, МПК А61В 17/56, Пристрій для фіксації кісткових фрагментів/ Власник Куценко С.М., Мітюнін Д.А., Нікіфоров Р.Р. – u201103009, Заявл.14.03.2011; Опубл. 26.04 2011.- Бюл. №8.</li> <li>2. Патент України на корисну модель №59055, МПК А61В 17/56, Спосіб лікування посттравматичних укорочень стегна, ускладнених стійкими розгинальними контрактурами колінного суглоба / Власник Куценко С.М., Мітюнін Д.А., Нікіфоров Р.Р – u201103917, Заявл.31.03.2011; Опубл. 26.04 2011.- Бюл. №8.</li> <li>3. Патент України на корисну модель №73664, МПК А61В 17/60, Пристрій для фіксації фрагментів кістки / Власник Куценко С.М. – u201114280, Заявл. 02.12.2011; Опубл. 10.10 2012.- Бюл. №19.</li> <li>4. Патент України на корисну модель №73721, МПК А61В 17/00, Спеціальний ендопротез проксимального відділу стегнової кістки / Власник Куценко С.М. – u201201855, Заявл. 20.02.2012; Опубл. 10.10 2012.- Бюл. №19.</li> </ol> <p><b>Соціальний ефект:</b> покращення якості життя хворих після травм та ураження опорно-рухової системи, скорочення строків іммобілізації.</p>

			<p><b>Медичний ефект:</b> розроблено металоконструкції з підвищеної стабільністю кісткових фрагментів, що дозволило покращити результати лікування, знизити кількість післяопераційних уражень</p> <p><b>Економічний ефект:</b> зниження терміну стаціонарного та амбулаторного лікування.</p>
25	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Використання фізіотерапевтичних факторів та ЛФК з урахуванням конституціонального і генетичного поліморфізму для підвищення ефективності адаптації та реабілітації.</p> <p><i>Керівник : професор Мороз Г.О. (№ держреєстрації 0110U003984)</i></p>	2012-2014рр.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p>1. Пат. на корисну модель №69237 Україна, МПК А61Н 9/00. Спосіб підвищення аеробної працезданості / Мельніченко О.В., Грабовська О.Ю., Тарабріна Н.Ю., Пархоменко О.І., винахідники і власники О.В. Мельніченко, О.Ю. Грабовська, Н.Ю. Тарабріна, О.І. Пархоменко // № u201111568; заявл. 30.09.11 ; опубл. 25.04.2012., Бюл. № 8,2012.</p> <p><b>Опубліковано методичні рекомендації:</b></p> <p>Бобрик Ю.В. Сучасні технології комплексної реабілітації хворих із неврологічними проявами остеохондрозу попереково-крижового відділу хребта: методичні рекомендації МОЗ та НАМН України Український центр наукової медичної інформації патентно-ліцензійної роботи / Ю.В. Бобрик, М.М. Каладзе. — К., 2012. — 46 с.</p> <p><b>Опубліковано:</b> 21 стаття у фахових виданнях, 5 у закордонних виданнях, 26 тез, виступів на конференціях – 32, у тому числі закордонних – 6.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя за рахунок використання фізіотерапевтичних факторів та ЛФК з урахуванням конституціонального і генетичного поліморфізму для підвищення ефективності адаптації.</p> <p><b>Медична ефективність</b> використання фізіотерапевтичних факторів та ЛФК з урахуванням конституціонального і генетичного поліморфізму дозволить підвищити ефективність лікування, зменшення кількості рецидивів.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b></p> <p>Планується підготувати 22 журнальні статті, 13 тез або статей у матеріалах конференцій, 1 патент на корисну модель.</p>
26	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Особливості кровопостачання деяких органів і анатомічних структур та венозний відтік від них.</p> <p><i>Керівник : професор Фоміних Т.А. (№ держреєстрації</i></p>	2011-2015 р.р.	<p><b>Опубліковано</b> 11 статей у фахових виданнях, 19 тез доповідей на міжнародних конференціях.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено</b> у Луганську міську багатoproфільну клінічну лікарню № 1; Луганську міську багатoproфільну клінічну лікарню № 2; Сімферопольську центральну районну клінічну лікарню Сімферопольського РТМО; КРУ «Клінічна психіатрична лікарня № 1» м. Сімферополь; КРУ «Бюро судово-медичної експертизи» м. Сімферополь; РУ «Онкологічний клінічний диспансер» м. Сімферополь; КРУ КТМО «Університетська клініка» м. Сімферополь</p> <p><b>Захищена</b> кандидатська дисертація Григор'янця А.В. «Експериментально-морфологічна оцінка сухожилкових швів» (наук. керівник – проф. Фоміних Т.А.) (23.05.2012 р.)</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя пацієнтів за рахунок скорочення тривалості післяопераційного періоду (після оперативних втручань на сухожилках), поменшання терміну шпиталізації хворих.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Підвищення якості співставлення кінців травмованого сухожилку, скорочення</p>



	0111U003832)		<p>тривалості оперативного втручання та післяопераційного періоду, поменшення терміну шпиталізації хворих, оптимізація класифікації існуючих сухожилкових швів, полегшення проблеми підбору оптимального виду шва в конкретній ситуації.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Скорочення тривалості оперативного втручання та післяопераційного періоду, поменшення терміну шпиталізації хворих, і, як результат, зменшення фінансових витрат на лікування відповідних хворих.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується захистити 1 докторську та 4 кандидатських дисертації, підготувати 3 нововведення, отримати 1 патент, опублікувати 5 статей у фахових виданнях, взяти участь у 3 науково-практичних конференціях.</p>
27	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Вплив біологічних екологічних і соціальних чинників на епідемічний процесу сучасних умовах</p> <p><i>Керівник :професор Хайтович О.Б. (№ держреєстрації 0111U003826)</i></p>	2011-2015 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p>Патент на корисну модель № 73197. Україна. МПК (2006.01) C12N 1/04. Спосіб отримання кріопротектору для довготривалого зберігання мікроорганізмів / Хайтович О.Б., Львiчов Ю.О., Підченко Н.Н., Шварсалон Н.О., В'ялих Ж.Е., Приходько Т.О. – Заявка № у 2012 03921. – Заявл. 30.03.2012.- Оpubл. 10.09.2012., Бюл. № 17.</p> <p>Патент на корисну модель № 71536. Україна. МПК (2006.01) C12N 1/04. Кріопротектор «Тria lactis» для довготривалого зберігання мікроорганізмів / Хайтович О.Б., Львiчов Ю.О., Підченко Н.Н., Шварсалон Н.О., В'ялих Ж.Е., Приходько Т.О. – Заявка № у 2012 03920. – Заявл. 30.03.2012.- Оpubл. 10.07.2012., Бюл. № 13.</p> <p>Опубліковано 3 статей та 4 тез у фахових виданнях.</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> полягає в зменшенні захворюваності, збільшення життя і періоду активної діяльності, покращення умов праці і відпочинку завдяки визначення впливу біологічних екологічних і соціальних чинників на епідемічний процес інфекційних хвороб у сучасних умовах.</p> <p><b>Медична ефективність</b> визначення впливу біологічних екологічних і соціальних чинників на епідемічний процес у сучасних умовах дозволить підвищити якість діагностики, раннього виявлення хворих, своєчасно призначити адекватне лікування та розробити ефективні методи профілактики інфекційних хвороб.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Впровадження результатів НДР дозволить значно покращити якість проведення бактеріологічної діагностики та удосконалення протиепідемічних заходів дозволить запобігти захворюванню людей на інфекційні захворювання.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, видати 1 методичні рекомендації, опублікувати 4 статей у фахових виданнях, прийняти участь у 4 наукових конференціях.</p>
28	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Експериментальне обґрунтування</p>	2011-2015 р.р.	<p>Опубліковано 6 статей у фахових виданнях, 7 навчальних посібників (серед них 3 англійською мовою).</p> <p><b>Найбільш суттєві публікації:</b></p> <p>1.Шимкус Ю.Ю. Порівняльна оцінка впливу донепізилу та бетагістину на водно-електролітний баланс мозку при моделюванні дії загальної широкосмугової вібрації / Ю.Ю. Шимкус, І.Д. Сапегін // Biosocial</p>

	<p>фармакологічної профілактики і корекції цереброваскулярних порушень.</p> <p><i>Керівник :професор Сапегін І.Д. (№ держреєстрації 0111U003829)</i></p>		<p>biomedical antropology. – 2012. – № 4. – С. (направлена до друку).</p> <p>2.Шимкус Ю.Ю. Влияние бетагистина на гистологические изменения в мозге кроликов при моделировании действия общей вибрации / Ю.Ю. Шимкус, І.Д. Сапегін // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2012. – № 4. – С.(направлена до друку — журнал в базі PubMed та Scopus).</p> <p>3.Белякова А.Г. Сравнительная оценка действия L-лизина эсцината и контрикала на реактивность сосудов и активность NO-синтетазы в головном мозге при общей вибрации // Таврический медико-биологический вестник. – 2012. – № 4. – С.(направлена до друку).</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> підвищення працездатності людей, які працюють в умовах загальної вібрації, зменшення аварій на виробництві і транспорті, поліпшення якості життя вищевказаних робітників, а також хворих на вібраційну хворобу та мінливі порушення мозкового кровообігу іншого генезу.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> розробка фармакологічної профілактики та корекції цереброваскулярних порушень різного генезу, насамперед тих, що виникають під час дії загальної вібрації.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> зниження витрат, пов'язаних із непрацездатністю вищевказаних робітників та хворих на вібраційну хворобу та мінливі порушення мозкового кровообігу іншого генезу.</p> <p><b>У 2013 році планується:</b> Продовження дослідження впливу на мозковий кровообіг нових похідних триазолу, а також ламотриджину і топіромату. Співробітництво с хірургічними кафедрами щодо розробки показань до хірургічного втручання та післяопераційної фармакотерапії в умовах підвищення внутрішньочеревинного тиску на підставі вивчення локального кишкового кровообігу.</p>
29	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Епідеміологія, тактика лікування і профілактика основних стоматологічних захворювань у дітей з соматичною патологією.</p> <p><i>Керівник: доцент Колесник К.О. (№ держреєстрації 0111U003831)</i></p>	2011-2016 рр.	<p>У наслідок виконання НДР будуть вивчені закономірності розвитку основних стоматологічних захворювань у дітей з соматичною патологією, підвищена ефективність лікування та профілактики шляхом корекції метаболічного та імунологічного дисбалансу.</p> <p><b>Отримано патенти:</b></p> <p>1.Патент на корисну модель «Апарат для нормалізації піднебінного положення зубів», № 57525, бюл. № 5 від 25.02.2011 р.</p> <p>2.Патент «Спосіб профілактики протезного стоматиту», Колесник К.О., Насонов О.Ю., № заявки 4201211743, отримана 19.10.2012 р.</p> <p>3.Патент «Спосіб лікування захворювань парадонту», Вичалковська Н.А., № заявки у 2012 06438 від 24.09.2012 р.</p> <p><b>Результати роботи впроваджено:</b> Алуштинська центральна міська стоматологічна поліклініка, МСП м. Сімферополь, Красногвардейське територіальне медичне об'єднання, КП «МСП» м. Євпаторії, ЦРЛ смт. Чорноморське, Стоматологічна поліклініка м. Сакі, Мирнівська СВА ОПСМ, Бахчисарайська центральна районна лікарня, КДМУ імені С.І. Георгієвського м. Сімферополь, Дитяча стоматологічна поліклініка м. Севастополь, ЦРП м. Белогорськ, Комунальна дитяча стоматологічна поліклініка м. Тернопіль, Стоматологічна поліклініка м. Ялта, МСП м. Миколаїв, Херсонська обласна клінічна стоматологічна</p>

			<p>поліклініка, Центр стоматології університетської клініки ІФНМУ, клініка ТДМУ, КРУ «Стоматологічна поліклініка» м. Сімферополь, Стоматологічний науково-клінічний центр «СТАМІЛ» м. Київ, стоматологічні клініки «МЕТР СТОМ» і «Кушнір» м. Сімферополь, Центр «Венеція» м. Київ, клініка Шипенка м. Запоріжжя, клініка «Евростом» м. Запоріжжя, «Стоматологія доктора Шаповалова» м. Луганськ, клініка «ДентаЛюкс» м. Сімферополь.</p> <p><b>Опубліковано:</b> 2 навчальних побіники, 1 монографія, 53 статті у фахових виданнях, 3 у закордонних виданнях, 43 тези, виступів на конференціях – 42, у тому числі закордонних – 4.</p> <p><b>Захищено:</b></p> <p>1. Кандидатську дисертацію Бабушкіної Н.С. «Клініко-експериментальне обґрунтування методу профілактики карієсу зубів у дітей, які мешкають у геохімічній зоні з антропогенним навантаженням»;</p> <p>2. Кандидатську дисертацію Вичалковської Н.А. «Особливості діагностики і превентивного лікування катарального гінгівіту у дітей з ДЦП».</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя дітей, зменшення терміну лікування основних стоматологічних захворювань за рахунок впровадження об'єктивної інформації про стан здоров'я дитячого населення, екологічного навантаження геохімічних зон Криму і корекції метаболічного та імунологічного дисбалансу.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Зниження захворюваності хронічним катаральним гінгівітом у дітей з легким ступенем важкості порушення неврологічного статусу на 60-65 %, середнім ступенем важкості на 55-60 % і на 45-50 % у дітей з тяжким ступенем важкості.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування основних стоматологічних захворювань у дітей з соматичною патологією шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок індивідуальної корекції метаболічного та імунологічного дисбалансу.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b></p> <p>Планується підготувати: 4 нововведення, отримати 3 патенти, опублікувати 10 статей у фахових виданнях та взяти участь у 10 науково-практичних конференціях</p>
30	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Вивчення та прогноз медико-демографічної ситуації та оптимізація організації лікувально-профілактичної допомоги в АР Крим.</p> <p><i>Керівник : доцент Павлюк В.Г.</i></p>	2011-2015р.	<p><b>Інформаційний лист</b></p> <p>1. Слабкий Г.О. Методика оцінки рівня соціальної адаптації та якості життя студентів вищих медичних навчальних закладів /Слабкий Г.О., Соболь С.П., Горбань А.Э., Закрутько Л. І./ // Міністерство охорони здоров'я України, Український центр наукової медичної інформації та патентно-ліцензійної роботи (Укрмедпатентінформ). – Київ. – 2011 - №302. 3с.</p> <p><b>Опубліковано</b> 17 статей, з них 7 у фахових виданнях, 4 тези доповідей на міжнародних конференціях.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя, зокрема зниження рівня смертності та захворюваності за рахунок профілактики, ранньої діагностики основних захворювань (органів кровообігу, онкологічної патології, туберкульозу, цукрого діабету тощо ) та надання медичної допомоги на первинному рівні.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Зниження факторів абсолютного та індивідуального ризику розвитку основних захворювань.</p>

	(№ держреєстрації 014U008525)		<p><b>Економічний ефект.</b> Постійний моніторинг та своєчасний аналіз основних показників здоров'я населення АР Крим, виявлення факторів ризику (абсолютного та індивідуального) дозволить оптимізувати профілактичну роботу та медичну допомогу на первинній ланці охорони здоров'я (сімейні амбулаторії) що зменшить фінансові витрати на діагностику та лікування основних захворювань.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 1 методичних рекомендації, доповнити статичний збірник за основними показниками суспільного здоров'я населення і роботи мережі установ охорони здоров'я в АР Крим за період 2012 р , опублікувати 5 статей у фахових виданнях, взяти участь у 3 науково-практичних конференціях</p>
31	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Пошук нових методів діагностики й фрагментів комплексного лікування гнійно-септичних захворювань із прогнозуванням їх перебігу, пороків розвитку набутих захворювань у дітей.</p> <p>Керівник : доцент Притуло Л.Ф. (№ держ. реєстр. 0111U003830)</p>	2011-2015 р.р.	<p><b>Подано пропозицій у ресстр галузевих нововведень:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Л.Ф.Притуло «Спосіб лікування гнійно-септичних захворювань»</li> <li>2.Л.Ф.Притуло, Т.Г.Філоненко «Спосіб діагностики сепсису при деструктивних гнійних захворюваннях легенів»</li> </ol> <p><b>Опубліковано 27</b> статей у фахових виданнях, з котрих 1 у закордонному журналі.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Полягає в підвищенні якості життя хворих, зменшенні терміну і вартості лікування та зниженні ризику загибелі пацієнтів завдяки прискоренню прогнозування та діагностики гнійно-запальних процесів і своєчасному призначенню протизапальної терапії.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Підвищена ефективність лікування, прогнозування перебігу й удосконалення діагностики гнійно-септичних захворювань у дітей на підставі вивчення клініко-морфологічних критеріїв і показників загального й антиендотоксिनного імунітету. Завдяки проведеним фундаментальним імунологічним і морфологічним дослідженням визначені нові рані прогностичні критерії розвитку і перебігу септичного процесу ефективного хірургічного лікування, визначені показання для своєчасної імунокорекції. Суттєво розширена генеральна стратегія комплексного лікування хворих на етапах хірургічної реабілітації.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Впровадження результатів НДР дозволить на 10-20 відсотків скоротити строки лікування хворих та зменшити кількість рецидивів при лікуванні патології на фоні гнійно-запального процесу, встановить прогностичні критерії ранньої діагностики сепсису, які додатково стратифікують основні положення класифікації септичного процесу і розширюють показання до імунозахисної терапії. Проведені дослідження скоротять фінансові витрати на лікування та зменшення рецидивів, що приведе до значного економічного ефекту, який можливо буди підрахувати після встановлення результатів покращення діагностики та лікування.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> У результаті виконання етапу розробки заплановано підготувати: нововведень - 2, наукових статей - 5.</p>
32	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Вивчення функціонального стану й механізмів</p>	2012-2016рр.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p>5. Патент України на корисну модель №62470, МПК G01N 1/44 (2006.01), Спосіб оцінки впливу випромінювання мобільного телефону на формені елементи крові / Рибалко С.Ю., Колбасіна Р.А., Кудояров В.І., Яценко С.Г. , Колючкіна О.А. Заявник та власник Кримський державний медичний</p>

	<p>реакцій фізіологічних систем організму людини на дію електромагнітних полів і випромінювань пристроїв мобільного зв'язку</p> <p><i>Керівник: доцент Рибалко С.Ю.</i> (№ держ. реєстр. 0111U003828)</p>		<p>університет. – Заявл. 01.03.11; Опубл. 25.08.11. - Бюл. № 16.-2с. Опубліковано 6 статей у фахових виданнях, з яких 2 – у закордонних журналах .</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> визначається в підвищенні свідомості громадян відносно конкретних біологічних ефектів мобільного зв'язку, зокрема шкідливих, та виконанням рекомендацій щодо безпечнішого його використання</p> <p><b>Медична ефективність</b> полягає у вивченні механізмів психофізіологічних реакцій організму людини на електромагнітне випромінювання пристроїв мобільного зв'язку та рекомендацій попереджуючих появу техногенних патологічних відхилень, а також відокремленні ефектів впливу електромагнітного випромінювання пристроїв мобільного зв'язку від інших чинників при аналізі стану організму людини.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування патологій та станів, які мають техногенний характер і пов'язані з використанням пристроїв мобільного зв'язку</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 патента, опублікувати 6 статей у фахових виданнях, прийняти участь у 6 наукових конференціях.</p>
33	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Особливості патогенезу, клініки, діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань у пацієнтів з соматичною патологією.</p> <p><i>Керівник : доцент Дурягіна Л.Х.</i> (№ держреєстрації 0111U003827)</p>	2011-2015	<p><b>Отримано патенти:</b> Спосіб профілактики і лікування стоматологічних захворювань у підлітків з дитячим церебральним паралічем. Патент на корисну модель №69603 от 10.05.2012. Заявник и патентовласник ДУ «Кримський державний медичний університет імені С.І. Георгієвського».</p> <p><b>Нововведення, що опубліковані в Реєстрі галузевих нововведень:</b> 1. Андріанова І.І., Журочко О.І., Колесник В.М. Спосіб лікування лейкоплакії слизової оболонки порожнини рота. Реєстр.№264/34/11// Реєстр галузевих нововведень. – 2011, № 34-35. –С.148. 2. Дегтярьова Л.А.Спосіб прогнозування розвитку хронічного апікального періодонтиту. Реєстр.№263/34/11.// Реєстр галузевих нововведень, 2011, №34-35.-С. 3. Галкіна О.П. Спосіб лікування запальних і запально-дистрофічних захворювань пародонту. Реєстр.№258/35/11// Реєстр галузевих нововведень, 2011, №34-35.-С.149</p> <p><b>Подано пропозиції до Реєстру галузевих нововведень у 2012 році:</b> 1. Спосіб профілактики і лікування стоматологічних захворювань у підлітків з дитячим церебральним паралічем. 2. Спосіб лікування хронічного деструктивного періодонтиту на фоні дісбактеріозу порожнини рота І ступені . 3. Спосіб лікування хронічного деструктивного періодонтиту на фоні дісбактеріозу порожнини рота ІІ ступені. 4. Спосіб лікування хронічного деструктивного періодонтиту на фоні дісбактеріозу порожнини рота ІІІ ступені.</p> <p><b>Методичні рекомендації:</b> 1. Беленова-Журочко О.І., Альохіна О.В., Прокопенко О.П., Дурягіна Л.Х. Спосіб ультразвукової діагностики апікального періодонтиту: Укрмедпатентінформ МОЗ України.- Методичні рекомендації.- Київ .-2012р.- 22 с. 2. Беленова-Журочко О.І., Альохіна О.В., Прокопенко О.П., Дурягіна Л.Х. Спосіб лікування кореневих каналів з використанням внутрішньоканального</p>

			<p>электрофорезу йодиду калію: Укрмедпатентінформ МОЗ України.- Методичні рекомендації.- Київ.- 2012р. 23с.</p> <p><b>Інформаційні листи:</b>1.Спосіб ультразвукової діагностики апікального періодонтиту. Автори: Беленова-Журочко О.І., Альохіна О.В., Прокопенко О.П., Дурягіна Л.Х. Укрмедпатентінформ МОЗ України. Інформаційний лист про нововведення в сфері охорони здоров'я № 88-2012.-м.Київ</p> <p><b>Опубліковано</b> 19 статей, в т.ч. 5 – в іноземних виданнях, 7 статей у фахових виданнях, 39 тез, в т.ч.2 тези доповідей на міжнародних конференціях .Видано 3 посібника .</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено</b> у Комунальній стоматологічній дитячій поліклініці м.Тернопіль, медичному центрі ТОВ «Одонтомед» м. Київ, Обласній клінічній стоматологічній поліклініці м. Одеса , Обласній стоматологічній поліклініці м.Полтава, приватному стоматологічному кабінеті«Еланта» м. Сімферополь</p> <p><b>Захищено</b> кандидатську дисертацію Галкіна О.П. «Особливості клініки та лікування генералізованого пародонтиту у підростків зі сколіозом»</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> Покращення якості життя за рахунок впровадження персоналізованих (з урахуванням особливостей клініки та патогенезу основних стоматологічних захворювань у хворих на соматичну патологію) лікувально-профілактичних стратегій.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> вивчено вплив патогенетичних чинників деяких загально соматичних захворювань на розвиток та перебіг стоматологічної патології.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> підвищення ефективності лікування та профілактики стоматологічних захворювань у пацієнтів з соматичною патологією.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується отримання 4 нововведень, 1патенту, 8 статей у фахових виданнях, прийняти участь у 5 наукових конференціях.</p>
34	<p><b>Прикладна</b> Семантика и функции единиц современного русского языка: описание с целью преподавания. <i>Керівник : професор Ховалкіна О.О. (№ держ. реєстр. 0111U008524)</i></p>	2011-2015р.р.	<p><b>Опубліковано:</b> За результатами, які отримані при виконанні НДР у 2012 році опубліковано 2 монографії, 38 наукових статей, серед яких 10 статей у виданнях, рекомендованих ВАК України і 10 статей в матеріалах закордонних конференцій. Взято участь у 42 конференціях і конгресах, зокрема у 8 наукових форумах за межами України.</p> <p><b>Підготовлено навчальних посібників:</b> 4</p> <p><b>Захищено</b> кандидатську дисертацію Бойко О.С. «Русский язык в полилингвокультурной ситуации: лексикографический и лингвокультурологический аспекты».</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> Результати наукових досліджень впроваджені в наукову та навчальну роботу кафедр ряду ВНЗ України.</p>
35	<b>Прикладна</b>	2012-2015р.р.	<p><b>Отримано патентів та свідоцтв:</b> 1.Пат. на корисну модель 65154 Україна, МПК А 61К 35/24, А 61К 35/12 Спосіб отримання біологічного</p>

	<p>Морфогенез органів імунної системи ссавців при парентеральному введенні ксеногенної спинномозкової рідини за умов дії несприятливих факторів навколишнього середовища.</p> <p><i>Керівник : професор Пикалюк В.С. (№ держ. реєстр. 0112U003085)</i></p>		<p>препарату ліквору / Пикалюк В.С., Ткач В.В., Кривенцов М.А., Шаймарданова Л.Р., Бессалова Є.Ю., Кісельов В.В., Зайвий Ю.П., Лесковський А.О., винахідники Пикалюк В.С., Ткач В.В., Кривенцов М.А., Шаймарданова Л.Р., Бессалова Є.Ю., Кісельов В.В., Зайвий Ю.П., Лесковський А.О. власник ДУ «Кримський державний медичний університет імені С.І. Георгієвського». – № u201106266; заявл. 19.05.2011, опубл. 25.11.2011, Бюл. № 22.</p> <p>2.Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір. Науковий твір «Перспективі застосування ксеногенної спинномозкової рідини для профілактики вікових морфо-функціональних змін судинних сплетень шлуночків головного мозку» Автор(и): Пикалюк Василь Степанович, Гасанова Ілаха Халіс № 40746 від 31.10.2011.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> перспектива розробки біогенного імунотропного препарату на основі ксеногенної спинномозкової рідини та поліпшення забезпечення населення якісними ліками.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> комплексний цілеспрямований пошук та доклінічне випробування на експериментальних моделях нової сировини (спинномозкової рідини) з перспективою лікування хвороб, пов'язаних з імунною системою.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> розробка економічно конкурентного біогенного препарату на основі доступної в сучасних умовах бази сировини.</p> <p><b>За результатами виконання НДР у 2013 р планується</b> підготувати 1 патент, 2 нововведення, опублікувати 5 статей у фахових виданнях.</p>
36	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Сучасні тенденції у навчанні іноземних мов та дослідження лінгвістичних проблем.</p> <p><i>Керівник : доцент Ягенич Л.В. (№ держ. реєстр. 0112U003083)</i></p>	2011-2016р.р.	<p><b>Опубліковано</b> 17 статей у фахових виданнях.</p> <p>Захищена дисертація у 2012 році за спеціальністю 10.01.04 – Література зарубіжних країн. “Романи Жана Рене: проблематика, жанрова специфіка, поетика.”</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> полягає в підвищенні іншомовного комунікативного міжкультурного рівня спілкування майбутніх працівників медицини, що сприятиме розширенню міжнародної діяльності щодо взаємо обміном досвіду та вміннями із закордонними колегами, використанню різнопланових джерел інформації, утвердженню лікарів на ринку праці.</p> <p><b>Медична ефективність</b> використання нових методик та підходів у процесі навчання іноземних мов знижує кількість стресових ситуацій для студентів, підвищує рівень комфортності та робочої атмосфери на заняттях – все це впливає на здоровий психічний розвиток майбутніх працівників медицини.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Розробка сучасних навчальних посібників та методичних рекомендацій у електронній формі дозволяє зменшити фінансові витрати університету на придбання іншомовної літератури, що якісно не впливає на рівень знань студентів.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати навчальні посібники та видати методичні рекомендації, опублікувати 10 статей у фахових виданнях, прийняти участь у 10 наукових конференціях.</p>
37	<p><b>Прикладна</b></p>	2012-2017р.р.	<p><b>Подано пропозиції до Реєстру галузевих нововведень у 2012 році:</b></p> <p>1. Спосіб фіксації імплантата ретроангіопластичному шарі передньої черевної стінки при лікуванні</p>

	<p>Актуальні питання профілактики та лікування хірургічної патології черевної стінки, черевної порожнини та їх ускладнення</p> <p><i>професор Ільченко Ф.М.</i></p> <p><i>(№ держ. реєстр. 0112U003087)</i></p>		<p>післяопераційних вентральних гриж. Гривенко С.Г., Мельничук І.В.</p> <p><b>Отримано патенти:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Спосіб екстраперитонізації дренажної трубки при зовнішньому дренаванні загальної жовчевої протоки. Гривенко С.Г., Гончарук В. А. Патент №67287 Україна МПК (2012.01) А61В17/00, № u 2011 09284; Заяв. 25.07.2011; Опубл. 10.02.2012 Бюл.№3.</li> <li>2. Спосіб фіксації трансплантата при герніопластиці серединних післяопераційних вентральних гриж. Гривенко С.Г., Мельничук І.В. Патент №68574 Україна МПК (2012.01) А61В17/00, № u 2011 12553; Заяв. 26.10.2011; Опубл. 26.03.2012. Бюл.№6.</li> <li>3. Способ хирургического лечения паховых гриж. Сербул М.М., Ильченко Ф.Н. Патент № 74462 Україна МПК А61В17/00, № ; Заяв. 28.04.2012; Опубл. 25.10.2012 Бюл.№20.</li> <li>4. Спосіб оцінювання ступеня травматичності оперативного втручання. Сербул М.М., Деркач Н.Н., Ильченко Ф.М., Гривенко С.Г. Дата подання заявки 24.07.2012 Реєстраційний номер заявки u 2012 09099. Висновок про видачу деклараційного патенту № 26308/ЗУ/12 вид 10.12.12.</li> </ol> <p><b>Опубліковано</b> 8 статей у фахових виданнях, 5 тез доповідей на міжнародних конференціях.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено</b> Навчально-науково-лікувальний комплекс Кримського державного медичного університету ім. С.І.Георгієвського, Луговська ЦРКЛ м. Сімферополя.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя після операції за рахунок впровадження нових лікувально-профілактичних програм.</p> <p><b>Медичний ефект.</b> Поліпшення результатів лікування хірургічної патології черевної стінки, черевної порожнини та зниження ризику розвитку їх ускладнень.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих з хірургічною патологією черевної стінки та черевної порожнини шляхом підвищення ефективності профілактично-лікувальних заходів за рахунок розробки нових технологій їх лікування та зниження кількості ускладнень.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, отримати 4 патенти, опублікувати 8 статей у фахових виданнях, взяти участь у 8 науково-практичних конференціях</p>
38	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Патогенез, діагностика та лікування захворювань ЛОР-органів</p> <p><i>Керівник: професор Завадський О.В.</i></p> <p><i>(№ держреєстрації)</i></p>	2012-2017рр.	<p><b>Опубліковано</b> 7 статей у фахових виданнях, 49 тези доповідей на міжнародних конференціях., видано 1 підручник.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> скорочення часу проходження діагностики до встановлення форми і характеру перебігу захворювання ЛОР-органів, прискорення початку патогенетичного лікування сприяє скороченню часу лікування уникнути небажаного явища - поліпрагмазії.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> розробка діагностичних і лікувальних алгоритмів при ЛОР-захворюваннях дозволяє лікарям отоларингологам, а також родинним лігярям з першого дня захворювання призначати хворим адекватну патогенетичну терапію, досягти повного вилікування, а також попередити перебіг гострої форми захворювання в хронічну.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> покращення діагностики і лікування ЛОР-хворих дозволить отримати економічний</p>



	0112U003089)		ефект за рахунок скорочення терміну непрацездатності населення АПК і України взагалі. <b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, отримати 1 патент, опублікувати 7 статей у фахових виданнях, взяти участь у 4 науково-практичних конференціях.
39	<b>Прикладна</b>  Медико-інформаційні системи забезпечення цілорічних лікувально-відновних і оздоровчих програм на курортах Криму.  <i>Керівник : професор Єжов В.В. (№ держреєстрації 0112 U 003090)</i>	2012-2017 рр.	<b>Отримано патентів:</b> 1. Зареєстрована заявка на винахід (корисну модель), МПК А61К 35/00, Спосіб реабілітації хворих на ішемічну хворобу серця / Огай Ю.А, Мізін В.І., Єжов В.В., Круглова А. Ю. Заявник та власник Кримський державний медичний університет. – U2012 12893, Заявл.13.11.2012. <b>Опубліковано пропозицій у реєстрі галузевих нововведень:</b> 1. Суботін Ф.А., Єжов В.В. Спосіб діагностики міофасціального больового синдрому: реєстр галузевих нововведень № 123/34/11 / Ф.А. Суботін, В.В. Єжов // Реєстр галузевих нововведень. – К. 2011. – С.76. 2. Єжов В.В. Спосіб діагностики міофасціального больового синдрому: реєстр галузевих нововведень № 124/34/11 / В.В. Єжов, Ф.А. Суботін. // Реєстр галузевих нововведень. – К. 2011. – Вип. 34-35. – С.76-77. <b>Опубліковано</b> 4 монографії, 29 наукових статей (в тому числі у часописах ДАНК МОНМС України – 8, за межами України - 5), 62 тези в матеріалах конференцій (в тому числі 3 - в матеріалах закордонних конференцій) <b>Соціальний ефект:</b> Покращення якості життя за рахунок впровадження методів своєчасної діагностики та відновного лікування хворих з кардіальною та нейро-ортопедичною патологією. <b>Медичний ефект:</b> системна інструментальна діагностика дозволяє об'єктивізувати неврологічну симптоматику при нейро-ортопедичній патології, лікувальні заходи приводять до зниження типового рівня болю. <b>Економічний ефект:</b> скорочення термінів відновного лікування хворих з хронічним міофасціальним больовим синдромом. <b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 1 нововведення, 2 інформаційних листа, видати методичні рекомендації, отримати 2 авторських свідоцтва, опублікувати 10 статей у фахових виданнях, прийняти участь у наукових конференціях
40	<b>Прикладна</b> Фітотерапевтичні супровід (на основі концепції фітоніринг) традиційної технології лікування метаболічного синдрому 3 використанням	2012-2016 р.р.	<b>Отримано:</b> 2. Слобожан Л. І. заявка на реєстрацію авторського права на «Метод викладання фітотерапії для студентів медичних спеціальностей.» <b>Опубліковано:</b> 2 статті та 4 тези в матеріалах конференцій. <b>Соціальний ефект:</b> поліпшення стану здоров'я за рахунок профілактичного застосування фітопрепаратів для корекції метаболічного синдрому. <b>Медичний ефект:</b> скорочення терміну лікування шляхом включення фітотерапії в лікувальний комплекс. <b>Економічний ефект:</b> скорочення строків підвищення ефективності профілактики і реабілітації пацієнтів. <b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготовка

	<p>рослин гірського Криму, що містять біофлавоноїди.  <i>Керівник : доцент Слобожан Л.І.</i>  <i>(№ держреєстрації 0112U 003086)</i></p>		до публікації 5 статей у фахових виданнях та участь з доповідями у 2 наукових конференціях України.
41	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Розробка перспективних методів профілактики, діагностики та лікування періопераційних ускладнень захворювань та травм у невідкладній абдомінальній хірургії.</p> <p><i>Керівник : професор Старосек В.М.</i>  <i>(№ держреєстрації 0112U003093)</i></p>	2012-2016 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p><b>1.</b> Патент України №64868, А61 В17/00. Спосіб лікування пролежнів сідничої області / Старосек В.М., Парай А.Е., Бутирський О.Г.  <b>2.</b> Патент України №64870, А61 В17/00. Спосіб лікування пролежнів-бурситів / Старосек В.М., Парай А.Е., Бутирський О.Г.</p> <p><b>Патент на винахід</b> № у 2012 12063, 19.10.2012р. Пункційна голка / Поправко М.В., Влахов О.К., Шабуров В.В.  <b>2.</b> Заявка на винахід (корисну модель) № у 2012 12064, 19.10.2012р. Пункційна голка / Поправко М.В., Влахов О.К.</p> <p><b>Опубліковано:</b> 14 статей у фахових виданнях, 23 тези доповідей, з них 5 – у закордонних виданнях.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> покращення ефективності надання хірургічної допомоги хворим з ускладненнями хірургічних захворювань і травм органів черевної порожнини шляхом оптимізації діагностичної та хірургічної тактики. Розробка та впровадження в практику охорони здоров'я комплексу нових перспективних методів ранньої діагностики, лікування, профілактики періопераційних ускладнень при захворюваннях і травмах у невідкладній хірургії. Мінімальна інвазивність хірургічних втручань, скорочення часу перебування хворих у стаціонарі, суттєве зменшення періопераційних ускладнень рецидивів захворювань.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> збереження високої якості життя хворих, скорочення терміну післястаціонарної реабілітації хворих, косметичний ефект.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> суттєве зменшення терміну і вартості лікування шляхом підвищення ефективності хірургічного лікування</p>
42	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Значення імунно-ендокринних порушень у розвитку та прогресуванні офтальмо-патології.</p> <p><i>Керівник : професор</i></p>	2012-2014 р.р.	<p><b>Подано пропозиції до Реєстру галузевих нововведень у 2012 році:</b>          Копаєнко Г.І., Жабоедов Г.Д., Іванова Н.В. Спосіб лікування переднього ендогенного увеїта.</p> <p><b>Інформаційний лист:</b>          Копаєнко Г.І., Жабоедов Г.Д., Іванова Н.В. Спосіб лікування переднього ендогенного увеїта // Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського, Національний медичний університет ім. О.О. Богомольца. – Київ: Укрмедпатентінформ, 2012 (інфор. лист). – 4 с.</p> <p><b>Отримано патенти:</b>          1. Копаєнко Г.І., Жабоедов Г.Д., Іванова Н.В. Спосіб лікування переднього ендогенного увеїту // Пат. № 671100 Україна, МПК (2012) А61F 9/00. Спосіб лікування переднього ендогенного увеїту / Копаєнко Г.І.,</p>

	<p>Іванова Н.В. (№ держреєстрації 0112U003094)</p>		<p>Жабоедов Г.Д., Іванова Н.В.; заявник і патентовласник Копасенко Г.І. – № u 201114420; заявл. 06.12.2011; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2.</p> <p>2.Копасенко Г.І., Жабоедов Г.Д., Іванова Н.В. Спосіб прогнозування перебігу переднього ендогенного увеїту // Пат. № 71560. Україна, МПК (2012) А61F 9/00. Спосіб прогнозування переднього ендогенного увеїту / Копасенко Г.І., Жабоедов Г.Д., Іванова Н.В.; заявник і патентовласник Копасенко Г.І. – № u 201206521; заявл. 29.05.2012; опубл. 10.07.2012, Бюл. № 13.</p> <p>3.Копасенко Г.І., Жабоедов Г.Д., Іванова Н.В. Спосіб лікування переднього ендогенного увеїту, асоційованого зі спондилоартритами // Пат. № 74103. Україна, МПК (2012) А61F 9/00. Спосіб прогнозування переднього ендогенного увеїту, асоційованого зі спондилоартритами / Копасенко Г.І., Жабоедов Г.Д., Іванова Н.В.; заявник і патентовласник Копасенко Г.І. – № u 201209909; заявл. 16.08.2012; опубл. 10.10.2012, Бюл. № 19.</p> <p><b>Опубліковано</b> 15 статей у фахових виданнях, 1 тези доповідей на міжнародних конференціях, 13 тезисів на українських конференціях.</p> <p><b>Результати досліджень впроваджено</b> У офтальмологічне відділення КРУ „КЛ ім. М.О. Семашка”, офтальмологічне відділення 7-ї міської клінічної лікарні м. Сімферополя, офтальмологічне відділення 2-ї міської лікарні м. Керчі, офтальмологічне відділення Бахчисарайської центральної районної лікарні, офтальмологічне відділення Ялтинської міської лікарні, офтальмологічне відділення Джанкойської центральної районної лікарні, офтальмологічне відділення міської лікарні № 1 м. Феодосії.</p> <p><b>Соціальний ефект.</b> Покращення якості життя хворих на передні ендогенні увеїти за рахунок впровадження нових лікувально-профілактичних стратегій.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> Розроблений спосіб лікування передніх ендогенних увеїтів дозволяє скоротити терміни купування запальної реакції у середньому на 22 %.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Зменшення фінансових витрат на лікування хворих на передні ендогенні увеїти шляхом скорочення термінів лікування і частоти рецидивів захворювання.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, отримати 1 патент, опублікувати 7 статей у фахових виданнях, взяти участь у 3 науково-практичних конференціях.</p>
43	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Морфогенез легеневих захворювань в умовах замісної сурфактантної терапії</p>	2012-2016 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b></p> <p>1. Патент України на корисну модель: Спосіб визначення об’ємної частки однорідних структур у цифрових зображеннях гістологічних зрізів / Новіков М. Ю. Глотов М.О., Сатаєва Т.П.; патентовласник Новіков М. Ю. -№ U 2012 05746, заявл. 11.05.12; не опубл.</p> <p><b>Опубліковано</b> 15 статей у фахових виданнях, з котрих 4 у закордонних журналах з ІМРАСТ фактором, 5 тез доповідей на міжнародних конференціях.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> Втілення результатів НДР дозволить не тільки одержувати об’єктивну інформацію щодо обумовленості стану здоров’я населення щодо легеневих захворювань, в тому числі і туберкульозу,</p>

	<p><i>Керівник : доцент Новіков М.Ю. (№ держреєстрації 0112U 003095)</i></p>		<p>але й враховувати їх при плануванні в сфері охорони здоров'я і загалом – соціально-економічного розвитку України.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> розробка системи цілеспрямованого пошуку нових ланок патогенезу легеневих захворювань з метою призначення адекватної заміщувальної сурфактантної терапії, що сприяє підвищенню ефективності діагностики і лікування респіраторного-дістрес-синдрому і туберкульозу.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> Впровадження результатів НДР дозволить на 10-20 відсотків скоротити строки лікування хворих з легеневою патологією, зменшити кількість рецидивів, припинити негативну фазу патоморфозу туберкульозу при лікуванні заміщувальною сурфактантною терапією. Скорочення фінансових витрат на лікування та зменшення рецидивів приведе до значного економічного ефекту, який можливо буди підрахувати після встановлення результатів покращення діагностики та лікування по кожній нозологічній формі.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 2 нововведення, 2 інформаційних листа, видати методичні рекомендації, отримати 1 авторське свідоцтво, опублікувати 10 статей у фахових виданнях, прийняти участь у наукових конференціях. <b>Виконується</b> кандидатська дисертація «Стан місцевого клітинного імунітету при дисемінованому туберкульозі легень».</p>
44	<p><b>Прикладна</b> Інформаційно - комунікаційна веб - платформа як основний елемент сучасного освітнього простору. <i>Керівник : доцент Проніна Н.В. (№ держреєстрації 0112U003096)</i></p>		<p>Опубліковано 6 тез конференцій, з яких 5 - міжнародні; опубліковані два навчальних електронних посібника на веб-сайтах КДМУ й кафедри медичної фізики й інформатики.</p> <p><b>Соціальна ефективність</b> розробки і досліджень нових освітніх підходів і технологій полягає в підвищенні комфортності навчання та якості викладання студентам медичних спеціальностей теоретичних дисциплін, що збільшує привабливість ринку освітніх послуг України та якість навчання і освіти студентів.</p> <p><b>Медична ефективність</b> використання нових методів викладання та електронного формату веб-платформи як основи взаємозв'язку “викладач – студент” забезпечує індивідуальний підхід у навчанні, що дозволяє зменшити стресове навантаження та його негативний вплив на загальний стан здоров'я студентів першого року навчання.</p> <p><b>Економічний ефект.</b> Новітні навчальні технології є гнучкими та індивідуально орієнтованими, що підвищує мотивацію студентів до навчання, зменшує кількість пропущених студентами планових занять, що зменшує фінансові витрати вузу на проведення додаткових занять для студентів.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготувати 1 нововведення, опублікувати 3 статей у фахових виданнях, прийняти участь у 3 наукових конференціях.</p>
45	<p><b>Прикладна</b> Патогенез, діагностика і реабілітація психічних</p>	2012-2016 р.р.	<p><b>Отримано патентів:</b> 3. Двірський А.О. Спосіб Двірського А.О. визначення ступеню гомо- та гетерозиготності за частотою рецесивних генів серед моногенних ознак. Патент на корисну модель № 69596 від. 10.05.2012. 4. Малев А.Л., Захарова Г.Н., Сатаєва Т.П., Лазарев К. Л. Спосіб прогнозування розвитку синдрому</p>

	<p>і поведінкових розладів.</p> <p><i>Керівник : професор Вербунко В.А. (№ держреєстрації 0112U003097)</i></p>		<p>відміни у хворих на алкоголізм. Деклараційний патент на корисну модель № 70594.</p> <p>5. Гуменюк Л.М., Кабатова І.М. Спосіб лікування дітей з ювенільним ревматоїдним артритом на санаторно-курортному етапі На корисну модель № 73265 Бюл. – 2012. – № 17 . – 4 с.</p> <p>6. Гуменюк Л.М., Рослякова В.О. Спосіб лікування хворих із злюкисними новоутвореннями щелепно-лицевої ділянки На корисну модель № 73264 Бюл. – 2012. – № 17 . – 4 с.</p> <p>7. Єжов А.В. етод психотерапевтичної роботи з пацієнтами, які переживають реакцію втрати. Свідоцтво № 44137 від 05.06.2012 р. про реєстрацію авторського права на науковий твір виданий ДСІВ України</p> <p><b>Опубліковано</b> 4 посібника, 75 статей, 56 тез в матеріалах конференцій, 5 метод. рекомендацій</p> <p><b>Захищено</b> 3 кандидатські дисертації - Філіппова Е. В. Когнітивні розлади у ВИЧ-інфікованих осіб з опіюдною залежністю діагностика, клініка, лікування (затв 17.05.2012), Плотнікова О. В.Клініко-психопатологічні особливості хворих на шизофренію на тлі антипсихотичної терапії в умовах сучасного патоморфозу (захист 18.09.2012), Савін А.А. Клініко-психопатологія і патопсихологічний аналіз ефективності арт-терапії у хворих з першим психотичним епізодом (затв. 26.09.2012)</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> розроблені методики комплексної медико-соціальної реабілітації хворих з урахуванням сучасних уявлень про мультифакторіальну природу психічних і поведінкових розладів.</p> <p><b>Медичний ефект:</b> вивчено внесок нейрокогнітивних, генетичних, соціально-психологічних, особових, етнічних і інших чинників в розвиток психічної патології</p> <p><b>Економічний ефект:</b> підвищення ефективності лікування хворих з психічними і поведінковими розладами</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується підготовка 1 патенту, опублікувати 2 методичних рекомендації, 20 статей у фахових виданнях, прийняти участь у 4 наукових конференціях</p>
46	<p><b>Прикладна</b></p> <p>Оптимізація діагностики, лікування та профілактики поєднаної патології в клініці внутрішніх хвороб.</p> <p><i>Керівник : професор Кляритьська І.Л. (№ держреєстрації</i></p>	2012-2016 р.р.	<p>Наукові результати НДР дозволять підвищити ефективність діагностики та комплексного лікування захворювань внутрішніх органів.</p> <p><b>Винаходи:</b> Патент 66904 Україна, МПК А61В 5/145 А61В 8/00/ Спосіб діагностики ларингофарингеального рефлюкса / Г.П. Балабанцева , І.Л. Кляритьська, заявник та патентовласник Державна Установа « Кримський державний медичний університет імені С.І. Георгієвського» . - № u201107732; заявл. 20.06.2011; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2</p> <p>Патент на корисну модель № 70779 У. Україна, МПК А61К 36/00, А61К 35/00. Спосіб діагностики печінкової енцефалопатії / Максимова О.В., Кляритьська І.Л. - № заявки u 201114417. - Заявл. 06.12.2011. - Опубл. 25.06.2012, Бюл.№ 12.</p> <p><b>Опубліковано:</b> 59 статей у фахових виданнях, 38 тез доповідей на міжнародних конференціях, подано 2 нововведення, видано 7 навчальних посібника та 3 методичних рекомендації.</p> <p><b>Соціальний ефект:</b> скорочення часу діагностики захворювання дозволить вчасно розпочати етіотропну та патогенетичну терапію, сприятиме високій ефективності лікування і дозволяє уникнути поліпрагмазії та ускладнень.</p>

	0112U006649)		<p><b>Медичний ефект:</b> розробка оптимальних діагностичних і лікувальних алгоритмів при захворюваннях внутрішніх органів дозволяє лікарям терапевтам, а також сімейним лікарям з першого дня захворювання призначати пацієнтам адекватну терапію, досягти повного одужання, а також попередити хронізацію процесу.</p> <p><b>Економічний ефект:</b> оптимізація алгоритмів та методик діагностики дозволить здешевити виявлення ряду терапевтичних захворювань, а покращення методів лікування терапевтичних хворих дозволить отримати економічний ефект за рахунок скорочення терміну непрацездатності населення АРК і України взагалі, а також профілакувати подальші загострення і максимально подовжити термін ремісії захворювання.</p> <p><b>Очікувана наукова продукція за результатами виконання НДР у 2013 році.</b> Планується захистити 4 дисертації, підготувати 4 нововведення, отримати 2 патенти, опублікувати 40 статей у фахових виданнях, провести 3 науково-практичні конференції.</p>
--	--------------	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------