**План**

**впровадження нових методик діагностики та лікування , передових медичних технологій**

**в практику роботи відділень і служб Волинської обласної клінічної лікарні на 2017 рік**

| **№** **п/п** | **Назва впровадження** | **Заклад, який** **розробив технологію** | **Інформаційно-інструктивний** **матеріал** | **Відповідальний** **за** **впровадження** | **Термін** **впровадження** | **Примітки** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кардіохірургічне відділення** |
|  | Продовження впровадження методики хірургічної корекції патології аорти | ЛДМУ, кафедра кардіохірургії, м. Львів 2015 р. | Матеріали НПК кардіохірургів України, 2015 р. | Пецентій В. | Протягом року |  |
|  | Продовження впровадження методики аортокоронарного шунтування без використання штучного кровообігу. | ЛДМУ, кафедра кардіохірургії, м. Львів 2013 р. | Матеріали НПК кардіохірургів України, 2014 р. | Пецентій В. | Протягом року |  |
|  | Продовження впровадження методики ретроградної кардіоплегії при операціях коронарного шунтування у хворих з стовбуровим ураженням лівої вінцевої артерії | ЛДМУ, кафедра кардіохірургії, м. Львів 2014 р. | Матеріали НПК кардіохірургів України, 2013 р. | Пецентій В. | Протягом року |  |
| **Проктологічне відділення** |
| 4 | Вдосконалити методику лапароскопічних операцій на ободовій кишці при запальних ураженнях та новоутворах | Київський проктологічний центр | Матеріали НПК проктологів України, 2010р. | Зав. відділенняЗінчук О. | Протягом року |  |
| 5 | Удосконалити методику оперативних втручань в об’ємі: закриття ілеостоми з допомогою лінійних степлерів | Київський проктологічний центр | Матеріали НПК проктологів України, 2010р. | Зав. відділенняЗінчук О. | IУ квартал |  |
| 6 | Продовження впровадження скринінгових методів діагностики коло ректального раку | Київський проктологічний центр | Матеріали НПК проктологів України, 2010р. | Зав. відділенняЗінчук О. | Протягом року |  |
| 7 | Розширити діапазон оперативних втручань при нажньоампуляторному раку прямої кишки в об»ємі : проктектомія з гемірезекцією внутрішнього сфінктера, формування товстокишкового резервуару та коло-анального анастомозу | Методичнірекомендації Інституту гігієни праці, 2007р. | Матеріали НПК проктологів України, 2010р. | Зав. відділенняЗінчук О. | ІІІ квартал |  |
| **Офтальмологічне відділення** |
| 8. | Вдосконалити методику інтравітриальні хірургічні втручання при діабетичних ангіоретинопатіях | Інститут очних хворіб та тканинної терапії ім.В.Філатова ,м.Одеса | Інформаційний лист Інституту 2012 р. | Лагошняк І. | Протягом року |  |
| **Відділення інтервенційної радіології та селективної хіміотерапії** |
| 9 | Вдосконалити методику балонопластика при захворюванні периферичних артерій | Німеччина, м.Берлін, клініка Шаріте курси стажування по онкохірургії | Німеччина, м.Берлін, матеріали клініки Шаріте | Лимар Л. | ІУ квартал |  |
| 10 | Вдосконалити методику стентування при стриктурах уретри | Німеччина, м.Берлін, клініка Шаріте курси стажування по онкохірургії | Німеччина, м.Берлін, матеріали клініки Шаріте | Лимар Л. | ІІІ квартал |  |
| 11 | Вдосконалити методику стентування при стриктурах стравоходу | Росія, м.Бєлгород НПК “Передові технології всучасній кардіоваскулярній хірургії” | Росія, м.Бєлгород за матеріалами НПК “Передові технології в сучасній кардіо-васкулярній хірургії | Лимар Л. | ІУ квартал |  |
| **Гінекологічне відділення** |
| 12 | Продовжити впровадження методики гістероскопічного абляції ендометрію, субмукозних фіброматозних вузлів | Одеський МУ, клінікамалоінвазивної хірургії | В.Запорожан “Ендоскопія в хірургії”, м.Одеса, 2009р. | Петровський В.Тригуб М. | I-ІІІ квартал |  |
| 13 | Продовжити впровадження методикисальпінгопластики із застосуванням біполярного радіохвильвого скальпеля | Одеський МУ, клінікамалоінвазивної хірургії | В.Запорожан “Ендоскопія в хірургії”, м.Одеса, 2009 р. | .Назаренко І. | I- ІІІ квартал |  |
| 14 | Продовжити впровадження методикивикористання гонадотропінів в лікуваннігеніального ендометріозу | Одеський МУ, клінікамалоінвазивної хірургії | І.Гладчук “Спайкова хвороба малоготазу”, м.Одеса,2008 | Кушнір С. | Протягом року |  |
| 15 | Продовжити впровадження методикимодифікація заднього кольпоперінеорафії по Краузу - Сутбергу | Вінницький МУ, кафедра акушерства та гінекології | О.Проценко “Вагінальнахірургія” , м.Вінниця, 2009р. | Кушнір С. | ІII квартал |  |
| 16 | Розширити діапазон використання модифікації дренажа при лапароскопічнх операціях | Вінницький МУ, кафедра акушерства та гінекології | О.Проценко “Вагінальнахірургія” , м.Вінниця, 2009р. | Петровський В. | ІУ квартал |  |
| 17 | Продовжити впровадження методикиодно портового лапароскопічного доступу при операціях на додатках | Вінницький МУ, кафедра акушерства та гінекології | О.Проценко “Вагінальнахірургія” , м.Вінниця, 2009р. | Петровський В. | Протягом року |  |
| 18. | Розширити застосування методики лапароскопічної гістереектомії з додатками з використанням маткового маніпулятора | Вінницький МУ, кафедра акушерства та гінекології | О.Проценко “Вагінальнахірургія” , м.Вінниця, 2009р. | Петровський В.Тригуб М. | I-II квартал |  |
| 19 | Продовжити впровадження методики пластики тазового дна задопомогою синтетичних ендопротезів | Вінницький МУ, кафедра акушерства та гінекології | О.Проценко “Вагінальнахірургія” , м.Вінниця,2009р. | Петровський В.Тригуб М. | III квартал |  |
| 20. | Розширити застосування методики скропінальної кольпо та метропексії синтетичними ендопротезами (поліпропіленова смужка) при метроцеле та випадінні купола піхви | Одеський МУ, клінікамалоінвазивної хірургії | В.Запорожан “Ендоскопія в хірургії”, м.Одеса, 2009 р. | Петровський В. | I-II квартал |  |
| 21 | Продовжити впровадження методики операції ТVТ при нетриманні сечі | Одеський МУ, клінікамалоінвазивної хірургії | В.Запорожан “Ендоскопія в хірургії”, м.Одеса, 2009 р. | Кушнір С.Герус Ю. | IY квартал |  |
| 22. | Продовжити впровадження методики вагінальної гістеректомії із застосуванням біологічного зварювання та безперервного шва | Одеський МУ, клінікамалоінвазивної хірургії | І.Гладчук “Спайкова хвороба малого тазу”, м.Одеса, 2008 р  | Петровський В. | Протягом року  |  |
| **Урологічне відділення** |
| 23. | Продовжити впровадження контактноїлітотрипсію у сечовому міхурі, сечоводах та нирках  | НДІ урології | Методичні рекомендації та стандарти лікування | Онищук А. | Протягом року |  |
| Відділення судинної хірургії |
| 24. | Продовжити впровадження ангіопластики та стентування периферичних артерій при облітеруючих захворюваннях | Київський інститут хірургії і трансплантології ім. О.Шалімова | Матеріали «Сухаревських читань», 1912 і 1913 років | Герук М. | Протягом року |  |
| 25. | Продовжити впровадження ротаційноїтромбектомія | Швейцарський медичний університет | Методичні розробкиМатеріали наукових конференцій | Строк П.Курач С.Івлєв О. | Протягом року |  |
| 26. | Продовжити впровадження методикилазерної коагуляції радіальним світоводом при варикозній хворобі | Латвійсюкий медичний університет | Методичні розробкиМатеріали наукових конференцій в Києві  | Герук М.Дудар О.Строк П. | Протягом року |  |
| **Отоларингологічне відділення** |
| 27. | Продовжити впровадження функціональних ендоскопічні операції на приносових синусах при хронічних рецидивуючих сину ситах | Австрія. Грац, Медичний університет, клінікаотоларингології | Інформаційнийвипуск фірми “Карл Шторц”, 2011 рік | Щурук Г. | Протягом року |  |
| 28 | Ендоларингіальні ендоскопічні операції на гортані. | Австрія. Грац, Медичний університет, клінікаотоларингології | Інформаційнийвипуск фірми “Карл Шторц”, 2011 рік | Щурук Г. | Протягом року |  |
| **Відділення інвазивних методів діагностики і лікування** |
| 29. | Розширення показів до застосування одно-портової системи при оперативних втручаннях  | Клініка державногоуправління справами | Методичнірекомендації | Галей М. | І-ІІІ квартал |  |
| 30. | Продовжити впровадженнялапароскопічних операцій з приводу пухлин наднирників | Франція, центрлапаротехнологій, м.Тулуза | Методичні рекомендації, Франція, центр лапаротехнологій, м.Тулуза | Галей М. | Протягом року |  |
| 31. | Продовжити впровадження оперативних втручань на жовчневих протоках в повному об”ємі з формуванням білідегестивних анастомозів | Франція, центрлапаротехнологій, м.Тулуза | Методичні рекомендації,Франція, центр лапаро-технологій, м.Тулуза | Галей М. | Протягом року |  |
| 32. | Продовжити впровадження лапароскопічних операцій з приводу не пухлиннихзахворювань товстого кишківника | Франція, центрлапаротехнологій, м.Тулуза | Методичні рекомендації,Франція, центр лапаро-технологій, м.Тулуза | Галей М. | І-ІУ квартал |  |
| 33. | Продовжити впровадження дренуючих операцій при пухлинах, та кістах підшлункової залози | Німеччина, клініка “Геліуз”, Берлін | Методичні рекомендації Німеччина, клініка “Геліуз”, Берлін | Галей М. | І-ІУ квартал |  |
| 34. |  Вдосконалити методику формування кишкових, шлунково-кишкових анастомозів лапароскопічних | Бухарест, Румунія,центр лапароскопічної хірургії | Європейський з’їзд асоціації лапароскопічних хірургів | Галей М. | II-квартал |  |
| Відділення електрофізіологічних обстежень серця |
| 35. | Продовжити впровадження операцій підвищеної складності : імплантація двокамерних ЕКС нової генерації | Компанія “Метронік”, США | Методичні рекомендаціїкомпанії, м.Толошена,Швейцарія ,2012р. | Біскуб І. | Протягом року |  |
| 36. | Продовжити впровадження стандартів клініко-інструментального дослідження на етапах лікування хворих, як планових, так і у випадках виникнення ускладнень | Український центрнаукової медичноїінформації та патентно-ліцензійної роботи | Нова лікувально-діагностична програма | Біскуб І. | Протягом року |  |
| 37. | Проведення операцій підвищеноїскладності : імплантаціяресинхронізаційних пристроїв (СRТ) | Компанія “Метронік”, США | Методичні рекомендаціїкомпанії, м.Толошена,Швейцарія ,2009р. | Біскуб І. | Протягом року |  |
| **Відділення інвазивної кардіології** |
| 38. | Вдосконалити методику операцій підвищеної складності : Стентування коронарних артерій при гострому інфаркті міокарда з елевацією SТ | НДІ кардіології ім.Стражеско, відділення ендоваскулярної хірургії | Матеріали НПК “Коронарне стентування при ІХС”,м.Київ, 2011р. | Шарук О. | Протягом року |  |
| 39. | Вдосконалити методику операцій підвищеної складності : Стентування коронарних артерій при нестабільній стенокардії | НДІ кардіології ім.Стражеско, відділення ендоваскулярної хірургії | Матеріали НПК “Коронарне стентування при ІХС”,м.Київ, 2011р. | Шарук О. | Протягом року |  |
| **Відділення торакальної хірургії** |
| 40. | Продовжити впровадження методики екстраплевральної корекції нестабільних переломів ребер | ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України» | Інформаційний лист № 322-2014 Автор : Пімахов В.  | Гончарук В.Качмар В. | Протягом року |  |
| 41. | Продовжити впровадження торакоскопічних операцій при спонтанному пнемо-тораксі та периферичних пухлинах легень, диссемінованих процесах легень,лімфаденопатіях | Кафедра тора кальноїхірургії Київської МАПО | В.Пландовський «Відеотератоскопічні операції»М. Фетюсона «Атлас торакальної хірургії», 2009 р. | Гончарук В.Гапонюк Т. | Протягом року  |  |
| **Нейрохірургічне відділення** |
| 42. | Продовжити впровадження і використання відкритого виключення аневризм передньої сполучної артерії | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Нова лікувально-діагностична програма | Бобрик І. | Протягом року |  |
| 43. | Продовжити впровадження методики пункційної вертебропластики при метастатичних ураженнях тіл хребців | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Нова лікувально-діагностична програма | Бобрик І.Кухарук В.Фецяк С. | Протягом року |  |
| 44. | Продовжити впровадження впровадження ендоскопічної мікродискентонії | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Нова лікувально-діагностична програма | Бобрик І. | Протягом року |  |
| **Відділення травматології і ортопедії** |
| 45. | Продовжити впровадження хірургічних втручань при пошкодженнях тазу ( вертикально-нестабільні переломи, посттравматичні деформації, множинні пошкодження кісток ) | Патент фірми “Медімекс” | Методичні рекомендації, фірми “Медімекс” 2012р. | Аршулік М**.** | Протягом року |  |
| 46. | Продовжити впровадження артроскопічної пластики схрещених зв:язок колінного суглобу | м.Київ АМН України, інститут травматології та ортопедії | Методичні рекомендації, м.Київ, 2013 р. | Аршулік М. | Протягом року |  |
| 47. | Продовжити ендопротезування колінних суглобів модульними шарнірами при великих деформаціях колінних суглобів | Донецький НДІ ортопедії та травматології, клініка кісткової онкології | В.Климовицький “Хірургічне лікування пухлин кісток та суглобів” м.Донецьк, 2013р. | Аршулік М. | Протягом року |  |
| 48 | Продовжити двоетапне ендопротезування кульшового суглобу при високому вродженому вивиху стегна | Патент фірми “Медімекс” | Методичні рекомендації, фірми “Медімекс” 2012р. | Аршулік М. | Протягом року |  |
| 49. | Продовжити застосування інєкційних хондопротекторів в лікуванні дегенеративних та травматичних сухожилків | Патент українсько-польської фірми ХМ | Матеріали міжобласної конференції ортопедів та травматологів, м.Рівне, 2012 р. | Аршулік М. | Протягом року |  |
| 50. | Продовжити використання кісткових гомо трансплантантів «Тупопласт» при пухлинах кісток та суглобів | Патент фірми “Медімекс” | Методичні рекомендації, фірми “Медімекс” 2012р. | Аршулік М. | Протягом року |  |
| 51. | Продовжити впровадження абразивної хондропластики | ДУ”Інститут патології хребта та суглобів”.Харків | Методичні рекомендації, Київ, 2013 р. | Аршулік М. | Протягом року |  |
| **Відділення анестезіології і реанімації № 1** |
| 52. | Проведення плексусної анестезії в ортопедії при операціях на верхній кінцівці | Блокади нервів, В.С.Фесенко, Харків, 2002 | Блокади нервів, С.Фесенко, Харків, 2002 | Гащишин П. | Вересень 2016 р |  |
| 53. | Оптимізація інфузійної терапії при шокових станах | Принципи вибору інфузійних розчинів, Укр. журн. гематолгії та трансфузіології – 2012 – 4 (15) | Принципи вибору інфузійних розчинів, Укр.журнал гематолгії та трансфузіології – 2012 – 4 (15) | Гащишин П. | Липень 2016 р. |  |
| 54. | Протинабрякова терапія при важкій черепно-мозковій травмі. Корекція внутрішньочерепного тиску | Острые и неотложные состояния в практике врача, 5, 2014 | Острые и неотложные состояния в практике врача, 5, 2014 | Гащишин П. | Квітень 2016 р |  |
| **Відділення анестезіології і реанімації № 2** |
| 55. | Продовжити освоєння нових можливостей лікування набрякового синдрому в клініціінтенсивної терапії | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Нова лікувально-діагностичнапрограма | Шолохова С. | Протягом року |  |
| 56. | Продовжити використання плазмофорезу в інтенсивній терапії гематологічноїпатології | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Нова лікувально-діагностичнапрограма | Шолохова С. | Протягом року |  |
| 57 | Використовувати попереджувальну аналгезію, як альтернативну опіоїдам | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Нова лікувально-діагностичнапрограма | Шолохова С. | ІІІ квартал |  |
| 58. | Продовжити роботу з впровадження нових лікувально – діагностичних програм ІТ | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Нова лікувально-діагностичнапрограма | Шолохова С. | Згідно плану |  |
| **Ендоскопічне відділення** |
| 59. | Продовжити впровадження методикилікування варикозно-розширених вен стравоходу | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист, 2012р. | Отченашенко А. | І -ІEІ квартал |  |
| **Відділення ультразвукової та функціональної діагностики** |
| 60. | Розширити діапазон використання комплексної ультразвукової діагностики із використанням трьохвимірної реконструкції при метастатичному ураженні печінки | ФГУ “Російський центр рентгенорадіології Росмедтехнологій, Росія” | Журнал “Медична візуалізація”, м.Москва, 2008р. | Порчук Ю. | Протягом року |  |
| 61. | Продовжити впровадження транссабдомінальну ультразвуковудіагностику пухлин шлунку | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист, 2012р. | Порчук Ю. Кравчук Х.Цибульський П. | І-ІУ квартал |  |
| 62 | Вдосконалити комплексану ультразвукову діагностику кістозних новоутворів підшлункової залози | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Журнал “Медична візуалізація”, м.Москва, 2008р. | Порчук Ю. Кравчук Х.Цибульський П. | І-ІІ квартал |  |
| 63. | Продовжити впровадження трансезофагальної діагностики аневризм грудного відділу аорти | Інститут кардіології ім.Стражеско | Інформаційний лист, 2011р. | Литвин М. | Протягом року |  |
| Клініко-діагностична лабораторія |
| 64. | Розширення лабораторних досліджень для діагностики ревматизму | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Кишкун А.Керівництво зЛабораторних методів діагностики, Київ,2013р. | Мілінчук Л. | Протягом року |  |
| Центр радіаційного захисту населення |
| 65. | Продовжити впровадження методичних рекомендацій МОЗ, АМН України «Удосконалення медичного контролю за станом здоров»я дорослого населення, яке мешкає в радіоактивно-забруднених територіях» | Міністерство охорониздоров’я України таміністерство з питаньнадзвичайних ситуацій та у справах захистунаселення від наслідків Чорнобильськоїкатастрофи | Методичнірекомендації | Марчук В.лікарі виїзних бригад | ІІ-ІІІ квартал |  |
| **Відділення профпатології** |
| 66 | Продовжити визначення функції зовнішнього дихання | АМН України, Інститут медицини праці, | Методичні рекомендації, 2011 р. | Зав. відділення,лікарі відділення | І-ІІІ квартал. |  |
| 67. | Продовжити застосування бронхоскопії для діагностики професійних пилових бронхітів | АМН України, Інститут медицини праці, | Методичнірекомендації, 2007р. | Зав. відділення,лікарі відділення | Протягом року |  |
| 68. | Продовжити комп»ютерну обробку даних про професійні захворювання в області | АМН України, Інститут медицини праці | Методичнірекомендації 2007р. | Зав. відділення,лікарі відділення | Протягом року |  |
| 69. | Диференційований підхід в застосуванні не стероїдних препаратів тахондропротекторів в вертебрології. | АМН України, Інститут медицини праці | Методичнірекомендації, 2007р. | Зав. відділення,лікарі відділення | IІ-ІY квартал. |  |
| Кардіологічне відділення |
| 70. | Запровадження в практику Рекомендацій Робочої групи з порушень ритму серця Асоціації кардіологів України з діагностики та лікування фібриляції передсердь (м. Київ, 2014р.) | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи  | Інформаційний лист, 2009 р. | Саламатін С. | Протягом року |  |
| 71. | Запровадження Уніфікованого клінічного протоколу надання медичної допомоги та медичної реабілітації “Гострий коронарний синдром без елевацієї сигмента ST”. Наказ Міністерства охорони здоров’я України 02.07.2014р. №455 | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист, 2009 р. | Саламатін С. | Протягом року |  |
| 72. | Вдосконалити методику коронарного стентування при гострому коронарному синдромі з елевацією сегмента SТ | Асоціація кардіологів України. | Рекомендації Асоціаціїкардіологів України,м.Київ, 2009р. | Саламатін С. | Протягом року |  |
| **Алергологічне відділення** |
| 73. |  Впровадити методику АСІТ при інсектній алергії | Методика розроблена науковцями ЛНМУ | Інформаційний лист2014 р. | Бабіна А. | Протягом року |  |
| 74. | Продовження впровадження і ширшого використовування в у мовах відділеннясучасних методик специфічної діагностики різними видами алергенів (нашкірнадіагностика, аплікаційні проби, визначення специфічних імуноглобулінів) | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2012 р. | Бабіна А., лікарі відділення | І-IІІ квартал |  |
| **Гематологічне відділення** |
| 75. | Продовження застосування двоетапного способу лікування хворих на волосисто-клітинну лейкемію | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2013р. | Шиманський В. | I – IY квартал |  |
| 76. | Діагностичний алгоритм виявлення і моніторингу інгібіторів та факторів згортання крові у хворих на гемофілію | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2013р. | Шиманський В. | Протягом року |  |
| **Ендокринологічне відділення** |
| 77. | Застосування ультрасучасного інсуліну – Тожео СолоСтар при лікуванні цукрового діабету  | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інструкція методичного застосування лікарського засобу № 724 від 04.11.2015 | Джанкарашвілі Л., лікарі-ендокринологи | І-ІУ квартал |  |
| 78. | Застосування препарату «Нейрокобал» для патогенетичного лікування нейропатії  | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційно- методичний матеріал. Реєстраційне посвідчення МОЗ України UA/1488701/01  | Джанкарашвілі Л, лікарі-ендокринологи | Протягом року |  |
| **Ревматологічне відділення** |
| 79. | Розширення діапазону застосування препарату «стромое» у лікування ревматичної патології | Матеріали УІ конгресу ревматологів України, Київ, 19.11.2013 | Інформаційний лист, 2013 р. | Костюк О. | І квартал |  |
| 80. |  Застосування препарату «Адалімумаб» в лікуванні ревматичної патології | Матеріали УІ конгресуревматологів України,Київ, 19.11.2013 | Інформаційний лист, 2013 р. | Галей Т. | І квартал |  |
| 81 | Розширення діапазону застосування препарату «Хуміра» у лікуванні РА | Матеріали УІ конгресу ревматологів України, Київ, 19.11.2013 | Інформаційний лист, 2013 р. | Ніколаєвич Т. | ІІ квартал |  |
| 82. | Застосування препарату «мофетілмікофенолат» у лікуванні хворих з СЧВ | Матеріали УІ конгресу ревматологів України, Київ, 19.11.2013 | Інформаційний лист, 2013 р. | Костюк О. | ІІ квартал |  |
| **Гастроентерологічне відділення** |
| 83. | Застосування сандостатину для зняття болевого синдрому у хворих з хронічним панкреатитом | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист,2014 р. | Оніщук Л. | Протягом року |  |
| 84. | Застосування Л-орнітину-Л-аспартату (орнілів) в лікуванні хворих з печінковою енцефалопатією | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист,2015 р. | Галькевич О. | Протягом року |  |
| 85. | Визначення ступеню фіброзу печінки за допомогою еластографії при проведенні УЗД органів черевної порожнини | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист,2013 р. | Манзій І. | Протягом року |  |
| **Терапевтичне відділення ЦРЗН** |
| 86. | Застосування препарату « Меробоцид (меропенем) для терапіі важких інфекцій. | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2015 р. | Скальська Н. | І квартал |  |
| 87. | Застосування «бронхомунал - бактеріальний лізат системноі діі з вакциноподібним ефектом  | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2016 р. | Скальська Н. | І квартал |  |
| 88. | Застосування препарату «келтикану» - Застосування препарату «міраксол- лікуванні ідіоматичної хв. Паркінсона | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2016 р. | Скальська Н. | ІІ квартал |  |
| 89. | Застосування препарату карнівіт- при лікування хворих із метаболічною та дилятаційною кардіоміопатією | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2015 р. | Скальська Н. | ІІІ квартал |  |
| 90. | Застосування препарату «лукаст» -при бронхіальній астмі , алергічному риніті ,бронхоспазмі. | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2015 р. | Скальська Н. | ІІІ квартал |  |
| 91. | Застосування препарату «форінекс» при лікуванні алергічного риніту , риносинуситу. | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2016 р. | Скальська Н. | ІІІ квартал |  |
| 92. | Застосування монтел 10 для лікуваннія хворих з бронхіальною астмою. | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2016 р. | Скальська Н. | ІІІ квартал |  |
| **Нефрологічне відділення** |
| 93. | Продовження використання пегільованого еритропоетину (мірцери) для лікування анемії у нефрологічних хворих | La Roche | www. nephrology.kiev.ua | Дорецький В. | Впродовж року |  |
| 94. | Керівництво EAU 2013-2012; | Європейська асоціація урологів | www. nephrology.kiev.ua | Валецька Р. | Впродовж року |  |
| 95. | Продовження впровадження практичних рекомендацій KDIGO з гломерулонефриту 2012 | KDIGO | www. nephrology.kiev.ua | Івлєва Л. | Впродовж року |  |
| 96. | Продовження впровадження настанов KDIGO для клінічної практики з регулювання артеріального тиску при хронічному захворюванні нирок | KDIGO | www. nephrology.kiev.ua | Валецька Р. | Впродовж року |  |
| 97. | Продовження впровадження клінічних рекомендацій по гострому пошкодженню нирок | ERBP | www. nephrology.kiev.ua | Дорецький В. |  |  |
| **Неврологічне відділення** |
| 98. | Розширити діапазон застосування препаратів другої лінії при лікування розсіяного склерозу | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Інформаційний лист2013р. | Лікаріневрологічного відділення | Впродовж року |  |
| 99. | Розширити діапазон застосування ОКТ при неврологічних захворюваннях | Міжнародний конгрес по розсіяному склерозу,Мадрид, 2013 | Інформаційний лист2013р. | Лікаріневрологічного відділення | Впродовж року |  |
| 100. | Розширити діапазон використання акупунтури при головній болі (Концепція механізму голковколювання при головній болі) | Київ, проф. Мачерет, 2010 | Інформаційний лист2010р. | Лікаріневрологічного відділення | Впродовж року |  |
| **Відділення Спортивної медицини** |
| 101. | Впровадити методику оцінки рівня здоров»я та формування здорового способу життя | МОЗ України, НМА післядипломної освіти ім. П.Шупика, Київ, 2011 рік | Український центр наукової інформації та патентно-ліцензійної роботи | Лікарівідділенняспортивної медицини | Впродовж року |  |