

ФИНАНСИРАНИ НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ПРОЕКТИ в МУ-ПЛЕВЕН през 2016г.

Проект № / Тема	Ръководител	Участници
№1/2016 Проучване на разпространението и връзката между хетерозиготната фамилна хиперхолестеролемия и ранните изяви на Ишемична болест на сърцето сред популацията в Плевенския регион	Методичен ръководител: Проф. д-р Снежанка Тишева, дмн, Рък. к-ра „Кардиология, пулмология и ендокринология“ Водещ изследовател: Проф. д-р Снежанка Тишева, дмн, Рък. к-ра „Кардиология, пулмология и ендокринология“	1. Д-р Йоана Младенова Тодорова, асистент, докторант, самост. подг. клиника по кардиология и ревматология, УМБАЛ „Г. Странски“ 2. Д-р Надя Станчева-Христова, д. – гл. Асистент, клиника по кардиология и ревматология, УМБАЛ „Г. Странски“ 3. Доц. д-р Аделаида Русева, дм – Р-тел Клинична лаборатория 4. Мария Емилова Цветкова - стажант-лекар 5. Иван Иванов Иванов- стажант-лекар
№2/2016 Определяне на Anti-VZV IgG при жени в детородна възраст	Методичен ръководител: Проф. д-р Ц. Дойчинова, дм, Рък.к-ра „Инфекциозни болести, епидемиология, паразитология и тропическа медицина“ Водещ изследовател: Гл. Ас. д-р Таня Петкова Иванова, дм Сектор “Епидемиология“	1. Д-р Светлана Пачкова Иванова, лекар, МЦ «КИРМ»- Плевен
№3/2016 Проучване на генотипа (единични нуклеотидни полиморфизми в FADS1 гените) и липидния метаболизъм за модифициране на хранителния прием	Методичен ръководител: Доц. д-р Здравка Радионова, дм К-ра „Общественоздравни науки“ Водещ изследовател: Доц. д-р Здравка Радионова, дм К-ра „Общественоздравни науки“	1. Д-р Ивелина Ив. Химчева, асистент, сектор „Физиология“ 2. Доц. д-р Марияна Рашева Стойновска, дм, рък. к-ра „Хигиена, мед. екология, проф. болести и МБС“ 3. Д-р Вана Бирданова, дм, асистент, сектор „Хигиена, мед. екология и проф. болести“ 4. Проф. д-р Веселка Лалева Дулева, дмн, нач.отдел „Храни и хранене“ НЦОЗИ 5. Доц. Цвета Петрова Георгиева, дм, Рък. отдел „Генно модифицирани организми“ НЦОЗИ 6. Елена Йорданова Кузова, ред. докторант, отдел „Генно модифицирани организми“ НЦОЗИ 7. Тихомир Руменов Рашев, молекулярен биолог, Университетска лаборатория за научни изследвания

№4/2016 Икономическа оценка на антехипертензивното лечение с лизиноприл и периндоприл, чрез използване на методите «Разход-резултат» и «Разход-полезност»	Методичен ръководител: Проф. Петкана Христова, дм К-ра „Общественоздравни науки“ Водещ изследовател: Проф. д-р Снежанка Тишева, дмн, Рък. к-ра „Кардиология, пулмология и ендокринология“	1. Д-р Ася Николова Янакиева, асистент к-ра „Кардиология, пулмология и ендокринология“ 2. Д-р Йоана Младенова Тодорова, асистент, докторант, самост. подг. к-ра „Кардиология, пулмология и ендокринология“ 3. Д-р Мартин Иванов Христов, асистент, к-ра „Кардиология, пулмология и ендокринология“ 4. Йоана Иванова Симеонова, асистент, докторант, самост. подг. К-ра „Общественоздравни науки“
№5/2016 Изследване серумните концентрации на MMP-3, MMP-9 и TIMP-1 в модел на остеопороза с естрогенен дефицит при женски плъхове Вистар след интраосално приложение на нови биоактивни хибридни наноматериали	Водещ изследовател: Доц. д-р Анелия Ал. Димитрова, дм, Рък. к-ра „Физиология и патофизиология“	1. Д-р Татьяна Маринова Бетова, гл. асистент к-ра „Обща и клинична патология“ 2. Д-р Армине Григорян, асистент, докторант самост. подг. в к-ра „Физиология и патофизиология“ 3. Д-р Красимир Гинев Костов, асистент, докторант самост. подг. в к-ра „Физиология и патофизиология“ 4. Д-р Александър Божидаков Блажев, асистент в сектор Биология 5. Радослав Георгиев Трифонов, студент 1 курс
№6/2016 Изследване на доброкачествени ларингеални и орофарингеални лезии за настъпваща онкогенеза с имунохистомичен метод p16INK4a	Методичен ръководител: Доц. д-р Александър Вълков Вълков, дм, Рък. с-тор УНГ болести Водещ изследовател: Д-р Георги Николов Николов, дм, Гл. асистент с-тор УНГ болести	1. Проф. д-р Савелина Любенова Поповска, д.м.н., професор р-л к-ра „Патологоанатомия“ 2. Д-р Георги Николов Николов, д.м., гл. асистент с-тор УНГ болести 3. Д-р Борис Ивов Духленски, асистент с-тор УНГ болести
№7/2016 Проучване развитието на депресивно състояние и промени в активирането на оста хипоталамус-хипофиза-надбъбречна жлеза при експериментален модел на Болестта на Алцхаймер (AD) у Wistar плъхове	Методичен ръководител: Доц. Д-р Милена Атанасова Атанасова, Ръководител на сектор «Биология», к-ра «Анатомия, хистология, цитология, биология» Водещ изследовател: Доц. Д-р Милена Атанасова Атанасова, Ръководител на сектор «Биология»	1. Доц. Яна Димитрова Чекаларова, Институт по невробиология, БАН, София 2. Проф. Николай Лазаров, МУ-София 3. Димитрина Атанасова, гл. асистент, Институт по невробиология, БАН, София 4. Лидия Кортенска, гл. асистент, Институт по невробиология, БАН, София 5. Калина Стефчева Илиева, асистент в с-р „Биология“, МУ-Плевен

№8/2016 Доказване на зависимостта между Акне вулгарис, Синдром на Поликистозните яйчници и Нарушенията във функциите на Щитовидната жлеза	Методичен ръководител: Доц. д-р Руси Георгиев Марев Р-л к-ра „Експериментална и клинична фармакология, дерматология и венерология” Водещ изследовател: Доц. д-р Ивелина Аспарухова Йорданова-Василева к-ра „Експериментална и клинична фармакология, дерматология и венерология”	1. Д-р Десислава Цветанова Димитрова, ред. докторант к-ра „Експериментална и клинична фармакология, дерматология и венерология” 2. Доц. д-р Павлина Димитрова Йорданова-Лалева, доцент в Медико диагностична клинична лаборатория при УМБАЛ „Д-р Г. Странски – гр. Плевен” 3. Д-р Диана Стратева Димитрова, асистент к-ра „Акушерство и гинекология” 4. Д-р Гинка Хр. Раянова, гл. асистент к-ка „Ендокринология и метаболитни заболявания”
№9/2016 Проучване върху ролята на серумните цитокини IL-4, IL-6 и TNF-α и hsCRP в клиничната характеристика на бронхиалната астма при деца със затлъстяване	Методичен ръководител: Проф. Ваня Недкова Недкова Началник клиника „Клиника по Педиатрия” Водещ изследовател: Доц. д-р Бойко Радев Шентов, Доцент в клиника по Педиатрия	1. Д-р Ния Ангелова Кръстева, редовен докторант, к-ра „Детски болести” 2. Доц. Цветан Христофоров Луканов, к-ра по Клинична лаборатория, клинична имунология и алергология 3. Доц. Аделаида Лазарова Русева, к-ра по Клинична лаборатория, клинична имунология и алергология 4. Д-р Станимира Мирчева Елкина, ред.докторант к-ра Детски болести 5. Д-р Симеон Пламенов Петков, специализант в к-ра по Клинична лаборатория, клинична имунология и алергология
№10/2016 Проучване зависимостта между хепсидин, мед, селен и показатели на желязния метаболизъм у деца с желязодефицитна анемия в юношеска възраст	Методичен ръководител: Доц. Д-р Боряна Крумова Русева, д.м. К-ра «Физиология и патофизиология», ръководител сектор «Физиология» Водещ изследовател: Доц. Д-р Боряна Крумова Русева, д.м. К-ра «Физиология и патофизиология», ръководител сектор «Физиология»	1. Доц. д-р Павлина Йорданова Лалева, д.м., директор на МК на МУ-Плевен 2. Доц. д-р Бисера Димитрова Атанасова, д.м., к-ра „Клинична лаборатория и кл. Имунология”, МУ-София 3. Д-р Цветелина Петкова-Маринова, асистент в сектор „Физиология” 4. Д-р Светла Георгиева Костова, ординатор, детска хематология, к-ка „Педиатрия” 5. Д-р Аделина Димитрова Цакова, асистент, к-ра „Клинична лаборатория и кл. Имунология” МУ-София 6. Ас. Петя Василева Драгомирова, асистент сектор Обща

		биология 7. Виктор Веселинов Петров, студент по Медицина III-ти курс 8. Даниел Николаев Данчев, студент по медицина IV-ти курс
№11/2016 Проучване на имунологичните маркери CD38, CD49d и тяхната прогностична стойност при нелекувани пациенти с В-ХЛЛ /В хронична лимфолевкоза/	Методичен ръководител: Доц. д-р Цветан Хр. Луканов, д.м. Началник Медикодиагностична лаборатория Имунология Водещ изследовател: Доц. Николай Цветанов Цветков, д.м Началник клиника по Хематология	1. Д-р Ваня Славчева Попова, асистент к-ка по Хематология 2. Д-р Светла Огнянова Блажева, МДЛ-Имунология 3. Д-р Петя Василева Драгомирова, биолог сектор Биология 4. Д-р Доротея Тодориева Тодорова, к-ка по Хематология 5. Д-р Силвия Йорданова Нанева, к-ка по Хематология
№12/2016 Промени в обмяната на еластин и абнормална ендотелна функция при болни с артериална хипертония в различни стадии	Методичен ръководител: Доц. д-р Иван Георгиев Цинликов, д.м., Рък. к-ра „Пропедевтика на вътрешните болести” Водещ изследовател: Доц. д-р Иван Георгиев Цинликов, д.м., Рък. к-ра „Пропедевтика на вътрешните болести”	1. Д-р Аспарух Николов, д.м., асистент к-ра „Пропедевтика на ВБ” 2. Александър Блажев, асистент сектор „Биология” 3. Д-р Даря Първанова, асистент к-ра „Пропедевтика на ВБ” 4. Д-р Дарина Митова, асистент к-ра „Пропедевтика на ВБ” 5. Д-р Виктория Иванова, асистент „Пропедевтика на ВБ”
№13/2016 Детекция на високо-рискови човешки папиломни вируси (HR-HPVs) чрез метода in situ хибридизация при карциноми с различна локализация. Сравнителен анализ с резултати от имунохистомично проучване на p16^{INK 4a}	Методичен ръководител: Проф. д-р Савелина Любенова Поповска, д.м.н. Ръководител к-ра „Патологоанатомия” Водещ изследовател: Доц. д-р Милена Карчева, д.м. Сектор „Епидемиология, паразитология и тропическа медицина”	1. Д-р Георги Николов Николов, д.м., гл. асистент по УНГ, к-ра „Очни болести, УНГ, ЛЧХ” 2. Д-р Петя Евлогиева Маринова, д.м., патолог, Alpha Medical Pathology, Bratislava, Slovakia
№14/2016 Клинико-епидемиологично и морфологично проучване на редки	Методичен ръководител: Доц. д-р Милена Карчева, д.м. Сектор „Епидемиология, паразитология	1. Д-р Татяна Бетова, гл. асистент к-ра „Обща и клинична патология” 2. Д-р Борислава Ивова Димитрова к-ка по Онкогинекология

карциноми на маточната шийка чрез имунохистохимия и in situ хибризация	и тропическа медицина” Водещ изследовател: Д-р Ангел Данчев Йорданов К-ка по Онкогинекология	3. Тереза Бранимирова Динева, лаборант к-ра „Обща и клинична патология” 4. Радослав Георгиев Трифонов, студент по Медицина
№15/2016 Синдром на поликистозните яйчници (СПКЯ) и връзка между метаболитен синдром, носителството на полиморфизъм rs5918ITGB3 в гена на интегриновия рецептор ITB3 и rs1799963 в гена на коагулационен фактор II и репродуктивни неудачи	Водещ изследовател: Доц. д-р Регина Семьоновна Комса-Пенкова Ръководител сектор „Биохимия”	1. Георги Маринов Големанов, асистент с-р „Биохимия”, докторант самост. подг. 2. Доц. Д-р Пенчо Тончев Тончев, к-ра „Пропедевтика на хирургическите болести” 3. Д-р Алим Владимирович Измайллов, асистент с-р „Биохимия” 4. Никола Иванов Керекков, асистент в секция „Имунология”, Институт по Микробиология на БАН 5. Д-р Петър Димитров Иванов, асистент с-р „Биохимия”, Акушер-гинеколог МЦ КРИМ-Св.Елисавета 6. Аника Иванова Иванова, студентка IV курс, факултет Медицина 7. Доц. Андрей Иванов Чорбанов, доцент в отдел „Имунология” Институт по Микробиология- БАН 8. Николина Михайлова Михайлова, гл. асистент в секция „Имунология”, Институт по Микробиология на БАН 9. Доц. Катя Ковачева, сектор “Медицинска генетика” 10. Д-р Никола Поповски, асистент АГ, УМБАЛ „Г. Странски”
№16/2016 Определяне на липопротеин – свързаната фосфолипаза A2, аполипопротеин В и алипопротеин A1, като предиктори на кардиоваскуларен риск у пациенти с метаболитен синдром	Методичен ръководител: Доц. д-р Боряна Крумова Русева, д.м. Ръководител сектор „Физиология” Водещ изследовател: Доц. д-р Иван Георгиев Цинликов, д.м., Ръководител к-ра „Пропедевтика на вътрешните болести”, к-ка по Вътрешни болести	1. Д-р Галя Найденова Атанасова, д.м. кардиолог, асистент на хонорар към к-ра „Пропедевтика на вътрешните болести” 2. Д-р Аспарух Георгиев Николов, д.м. асистент, к-ра „Пропедевтика на вътрешните болести” 3. Д-р Полина Цекова Петрова, лекар, специалност „Клинична лаборатория”, МЦ „Екзакта Медика” 4. Анна Миленова Атанасова, студентка III курс

№17/2016 Изследване на двигателна активност и морфологични промени на висцерална гладка мускулатура при експериментално предизвикан захарен диабет при плъхове	Водещ изследовател: Доц. Д-р Галя Цветанова Ставрева, д.м. к-ра „Експериментална и клинична фармакология, дерматология и венерология”	1. Проф. д-р Николай Еленков Лазаров, д.м.н. к-ра „Анатомия, хистология и ембриология” – МУ-София 2. Д-р Димитринка Йорданова Атанасова – Димитрова, асистент, Синаптична сигнализация и комуникации, И-т по Невробиология, БАН София 3. Д-р Борис Георгиев Кадинов, гл. асистент, Синаптична сигнализация и комуникации, И-т по Невробиология, БАН София 4. Проф. д-р Радомир Георгиев Радомиров, д.м.н. , Академик БАН София 5. Д-р Пламен Красимиров Кръстев, асистент сектор Експериментална и клинична фармакология МУ-Плевен 6. Илия Ивов Духленски, студент МУ-Плевен 7. Лидия Симеонова Симеонова, Специалист, Синаптична сигнализация и комуникации, И-т по Невробиология, БАН
№19/2016 Въвеждане на нов хирургичен метод за плазмена тонзилектомия чрез биполярна радиочестотна аблация (коблация) и сравнително проучване с конвенционална тонзилектомия	Методичен ръководител: Доц. д-р Александър Вълков Вълков, дм, к-ра „Очни болести, УНГ болести, ООХ и ЛЧХ” Водещ изследовател: Доц. д-р Александър Вълков Вълков, дм, к-ра „Очни болести, УНГ болести, ООХ и ЛЧХ”	1. Д-р Борис Ивов Духленски, асистент сектор „УНГ болести”– МУ-Плевен 2. Д-р Диана Илиева Пендичева, асистент сектор „Експериментална и клинична фармакология”, 3. Илия Ивов Духленски, студент по медицина IV курс
№20/2016 Изследване на стабилността и взаимодействията на фибриногена с термодинамични методи за регистрация и анализ на промените при пациенти с тромбоцитна патология – носители на тромбофилични	Водещ изследовател: Доц. д-р Регина Семьоновна Комса-Пенкова, Рък. сектор „Биохимия”	1. Д-р Галя Георгиева, асистент „Химия и Биохимия”, докторант самост. подг. 2. Проф. Борис Гоцев Тенчов, дбн, дф МУ-София, МФ, Катедра „Медицинска физика и биофизика” 3. Д-р Любомир Цветанов Бешев, гл. ас. „Отделение по съдова хирургия” 4. Д-р Алим Измайллов, асистент „Химия и Биохимия” 5. Д-р инж. Светла Желязкова Тодинова, гл. ас. секция ББВ, ИБФБМИ-БАН 6. Д-р Борис Цанков, „Клиника по Хирургия”

полиморфизми		7. Д-р Тоня Димитрова Андреева, гл. ас., секция ББВ, ИБФБМИ-БАН
№21/2016 Проучване значението на гликопротеин фетуин-А, Адипонектин, ВМІ и инсулинова резистентност при жени със Синдром на поликистозните яйчници (СПКЯ)	Методичен ръководител: Доц. д-р Сергей Димитров Илиев, дм, Отделение по колоректална хирургия и диабетно стъпало Водещ изследовател: Доц. д-р Катя Ковачева, дм, с-тор „Медицинска генетика“	1. Георги Големанов, асистент с-тор „Биохимия“, докторант самост. подг. 2. Д-р Галя Борисова Георгиева, асистент с-тор „Биохимия“, докторант самост. подг. 3. Д-р Никола Калинов Поповски, асистент АГ, УМБАЛ Г. Странски 4. Мария Павлинова Петкова, студ IV курс медицина 5. Д-р Петя Ангелова Николова-Христова, асистент с-тор „Медицинска генетика“ 6. Калина Стефчева Илиева, асистент в с-р „Биология“, МУ-Плевен
№22/2016 Проучване връзката между депресия и тревожност и нивото на витамин „В12“ при пациенти с В12 недоимъчна анемия и пациенти с депресия и повишена тревожност	Методичен ръководител: Доц. д-р Мая Йорданова Стоименова, дм Рък. к-ра „Психиатрия и мед. психология“ Водещ изследовател: Доц. д-р Мая Йорданова Стоименова, дм Рък. к-ра „Психиатрия и мед. психология“	1. Доц. Николай Цветанов Цветков, д.м, Началник клиника по Хематология 2. Д-р Александър Тодоров, специализант по психиатрия 3. Д-р Петранка Чумпалова, асистент к-ра „Психиатрия и мед. психология“ 4. Д-р Петър Илиев Коларов, к-ра „Психиатрия и мед. психология“ 5. Д-р Ивайло Христов, асистент с-тор „Хематология“ 6. Д-р Доротея Тодориева Тодорова, к-ка по Хематология 7. Д-р Георги Костадинов Георгиев, к-ра „Психиатрия и мед. психология“ 8. Д-р Валентин Вълчев, дм, асистент по физиология в НСА, София 9. Д-р Ваня Славчева Попова, асистент к-ка по Хематология 10. Д-р Ния Ангелова Кръстева, редовен докторант, к-ра „Детски болести“ 11. Ралица Георгиева Илиева студент по м-на V курс
Проекти на докторанти		

№D1/2016 Оксидативен стрес в диагностиката на мъжкия инфертилитет	Методичен ръководител: Доц. Д-р Милена Атанасова Атанасова Ръководител с-р Биология, к-ра „Анатомия, хистология, цитология, биология” Научен ръководител на докторанта: Доц. Д-р Милена Атанасова Атанасова Ръководител с-р Биология, к-ра „Анатомия, хистология, цитология, биология”	Докторант: Данаил Ивайлов Мартинов
№D2/2016 Оценка тежестта на саркопенията при пациенти с хронична сърдечна недостатъчност чрез методите на DEXA	Научен ръководител на докторанта: Проф. д-р Начко Илиев Тоцев Ръководител к-ра „Рентгенология и радиология”	Докторант: Д-р Константин Димитров Господинов