

ФИНАНСИРАНИ НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ПРОЕКТИ В МУ-ПЛЕВЕН ПРЕЗ 2019г.

Проект № / Тема	Ръководител	Участници
№1/2019 Промени в серумните маркери на сърдечния екстрацелуларен матрикс (кардиална колагенова обмяна) и миокардно ремоделиране при болни с есенциална хипертония и сърдечна недостатъчност с гранично потисната фракция на изтласкване	Водещ изследовател: Доц. д-р Аспарух Георгиев Николов, д.м. НИИ МУ-Плевен	1. Проф. д-р Мария Цекова, д.м.н., к-ра „Пропедевтика на ВБ“ 2. Александър Блажев, гл.асистент, сектор „Биология“ 3. Д-р Константин Костов, асистент, втора Кардиология МУ-Плевен 4. Д-р Никола Поповски, асистент, к-ра акушерство и гинекология“ зад. докторант 5. Джерин Бабу, студент медицина
№3/2019 Видова идентификация на <i>Cryptosporidium SPP</i> , чрез гнеzdови PCR и анализ на рестрикционните фрагменти	Водещ изследовател: Проф. Даниела Петрова Георгиева – Клисарова, професор в сектор „Биология“ МУ- Плевен	1. Петя Василева Драгомирова, асистент сектор „Биология” 2. Д-р Радомир Момчилов Добрев, асистент сектор „Инфекциозни болести” 3. Александър Драгомиров Драгомиров, студент по медицина III курс, МУ-Плевен 4. Невена Миленова Неделчева, студент по медицина III курс, МУ-Плевен
№5/2019 Разпространение, рискови фактори и субтипова специфичност на <i>Blastocystis</i> в семейни огнища на бластоцистоza	Водещ изследовател: Доц. Д-р Ивелин Ангелов Ангелов, д.м., Ръководител сектор „Епидемиология, паразитология и тропическа медицина”	1. Д-р Мартин Пламенов Лалев, Докторант в катедра ИБЕПТМ 2. Д-р Людмил Стефанов Стоянов, Преподавател в сектор ЕПТМ
№6/2019 Промени в семиналните и серумни нива на някои адипокини във връзка с функционалните способности на сперматозоидите при обезни пациенти	Водещ изследовател: Доц. Д-р Катя Николова Годорова, д.м., Доцент към катедра „Кардиология, пулмология и ендокринология”	1. Д-р Виолета Рилчева Славчева, д.м., хонорован асистент по Ендокринология и болети на обмяната 2. Д-р Цветомира Цвятковска, хонорован асистент по Ендокринология и болети на обмяната
№7/2019 Изследване експресията на естрогенните рецептори 1 α (Er – 1 α), транскрипционния коактиватор PGC-1 α и адипонектина в костна тъкан на	Водещ изследовател: Проф. Д-р Анелия Александрова Димитрова, д.м., Ръководител катедра „Физиология и патофизиология”, МУ-Плевен	1. Д-р Татяна Маринова Бетова, гл. ас. в к-ра „Патоанатомия” МУ-Плевен 2. Д-р Армине Вардани Григорян, асистент в к-ра „Физиология и патофизиология” МУ-Плевен 3. Радослав Георгиев Трифонов, студент 4 курс МУ-Плевен

женски плъхове Вистар при модел на остеопороза с естрогенен дефицит		
<p>№8/2019 Изследване на серумното ниво на витамин D при пациенти с шизофрения в пристъп, при пациенти с шизофрения в ремисия и здрави контроли в Плевенския регион</p>	<p>Водещ изследовател: Доц. Д-р Мая Йорданова Стоименова – Попова, д.м., Ръководител к-ра „Психиатрия и медицинска психология” МУ-Плевен</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Доц. д-р Аделаида Лазарова Русева, д.м., Р-л к-ра „Клинична лаборатория, клинична имунология и алергология” 2. Доц. д-р Петранка Георгиева Чумпалова – Тумбева, д.м., Психиатър към Отделение по обща психиатрия 3. Доц. д-р Калоян Руменов Стойчев, д.м., Началник на Втора психиатрична клиника 4. Д-р Емилия Миткова Димитрова, специализант по психиатрия 5. Д-р Георги Костадинов Георгиев, Началник на отделение по обща психиатрия 6. Д-р Людмил Здравков Тумбев, Началник на отделение за диспансерно наблюдение на болни с психични заболявания 7. Д-р Иванка Илиева Велева, Началник на отделение за остри психотични разстройства 8. Д-р Александър Ангелов Тодоров, специализант по психиатрия 9. Д-р Елисавета Владимирова Кръстева, специализант по психиатрия 10. Гл. ас. Д-р Валентин Иванов Вълчев, д.м., Главен асистент в к-ра „Физиология и биохимия”, сектор „Физиология” към НСА
<p>№9/2019 Проучване на адитивния ефект от някои генетични, имунологични и коморбидни фактори върху тромбогенезата и тромбогенния риск при пациенти с миелопролиферативни заболявания</p>	<p>Водещ изследовател: Проф. Д-р Катя Стефанова Ковачева, д.м., Катедра „Микробиология, вирусология и медицинска генетика” МУ-Плевен</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Доц. д-р Николай Цветанов Цветков, д.м., Началник клиника по хематология 2. Д-р Доротея Костадинова Тодориева, хематолог, к-ка по хематология 3. Д-р Александър Ангелов Тодоров, асистент к-ра „Анатомия, хистология, цитология и биология” 4. Д-р Симеон Пламенов Петков, специализант в МДЛ по имунология
<p>№10/2019 Оценка на инсулиновата секреция при пациенти с тип 2 захарен диабет, които провеждат хронично лечение с Xultophy (degludec / liraglutide)</p>	<p>Водещ изследовател: Доц. Катя Николова Тодорова, д.м., к-ра „Кардиология, пулмология, ендокринология и ревматология”, сектор „Ендокринология” МУ-Плевен</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Доц. Павлина Йорданова Лалева, Зам . декан Факултет „Фармация” МУ-Плевен 2. Д-р Цветомира Минкова Цвятковска, хонорован асистент, к-ка по ендокринология, МУ-Плевен 3. Д-р Надя Данаилова Дочева, хонорован асистент, к-ка по ендокринология, МУ-Плевен 4. Д-р Радиана Неделчева Атанасова, хонорован асистент, к-ка по ендокринология, МУ-Плевен

		5. Д-р Стелиян Николаев Андреев, специализант, к-ка по ендокринология, МУ-Плевен
№15/2019 Изследване на модулация на процесите на фибрилогенезата на колаген тип 1 под влияние на растителни полифеноли и катехини с реал-тайм ортогонални техники	Водещ изследовател: Проф. Регина Комса – Пенкова, д.б.н., МУ-Плевен, Факултет по фармация, к-ра „Химия и Биохимия”, Р-л сектор „Биохимия”	1. Д-р Галя Георгиева, Асистент к-ра „Химия и Биохимия” 2. Проф. д-р Георги Алтънков, Асоцииран Член на ИББИ БАН, Сътр. Джон Атанасов, Център за Компетентност по Нанобиофотоника, СУ 3. Д-р Силвия Абарова, МУ-София 4. Проф. д-р Борис Тенчов, МУ-София
№16/2019 Изследване на ефектите на полифеноли и катехини върху перицелуларния ремоделинг на колагеновия матрикс	Водещ изследовател: Доц. д-р Галя Цветанова Ставрева, д.м., Ръководител к-ра „Фармакология и токсикология”, Факултет „Фармация”	1. Д-р Галя Георгиева, асистент сектор „Биохимия” 2. Проф. д-р Георги Алтънков, Асоцииран Член на ИББИ – БАН Сътрудник на Джон Атанасов, Център по Нанобиофотоника - СУ 3. Д-р Любомир Трайков, МУ-София
№17/2019 Връзка на алелния полиморфизъм С3435Т в гена ABCB1/MDR1 с опиоидната чувствителност при лечението на следоперативната болка при пациенти претърпели роботизирана, лапароскопска и конвенционална хирургия	Водещ изследовател: Доц. д-р Камелия Тодорова Цветанова, д.м., к-ра по „Анестезиология и реаниматология”, к-ка по „Анестезиология и интензивно лечение” при УМБАЛ „Света Марина”, гр. Плевен	1. Ас. Тихомир Руменов Рашев, асистент к-ра „Анатомия, хистология, цитология и биология” 2. Владислав Милков Нанков, Изследовател към Научноизследователски институт, сектор „Молекулярна биология” 3. Д-р Елена Емилова Петкова, Асистент к-ра по „Анестезиология и реаниматология” 4. Д-р Йоана Иванова – Йончева, УМБАЛ „Света Марина” – гр. Плевен 5. Д-р Людмила Иванова Занфирова – Първанова, асистент к-ра „Анестезиология и реаниматология” 6. Зорница Богомилова Камбурова, асистент к-ра „Микробиология, вирусология и медицинска генетика”
№19/2019 Биологичната активност на някои новосинтезирани аналози на ноцицептина	Водещ изследовател: Проф. д-р Адриана Иванова Бочева, д.м., к-ра „Физиология и патологична физиология”, Факултет „Медицина”, МУ-Плевен	1. Проф. д-р Емилия Димитрова Найденова, Р-л к-ра „Органична Химия”, ХТМУ София, Зам. Декан Факултет по химични технологии 2. Проф. д-р Анелия Александрова Димитрова, д.м., Р-л к-ра „Физиология и патологична физиология” МУ-Плевен 3. Доц. Галя Цветанова Ставрева – Маринова, д.м., Зам. Ректор НИД, Р-л к-ра „Фармакология и токсикология”, Факултет по Фармация, МУ-Плевен 4. Ас. д-р Ивелина Иванова Химчева, Асистент к-ра „Физиология и патологична физиология”, МУПлевен

		<ol style="list-style-type: none"> 5. Ас. д-р Пламен Красимиров Кръстев, Асистент к-ра „Фармакология и токсикология”, Факултет по Фармация, МУ-Плевен 6. Ас. д-р Армине Вардани Григорян, Асистент к-ра „Физиология и паталогична физиология”, МУ-Плевен 7. Ас. д-р Татьяна Недкова Симеонова, Асистент к-ра „Физиология и паталогична физиология”, МУ-Плевен 8. Нора Ангелова, Студент специалност „Органична Химия”, ХТМУ - София
<p>№20/2019 Проучване разпространението на <i>Borrelia burgdorferi sensu lato</i> сред кърлежи от вида <i>Ixodes ricinus</i> в защитена местност „Кайлъка”</p>	<p>Водещ изследовател: Проф. Цеца Георгиева Дойчинова, д.м., МУ-Плевен, ФОЗ, Р-л к-ра Инфекциозни болести, епидемиология, паразитология и тропическа медицина</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ас. д-р Александър Божидаров Блажев, Асистент МУ-Плевен, ФМ, к-ра „Анатомия, хистология, цитология и биология”, с-р „Биология”
<p>№21/2019 Проучване ниво на неутрофилен гелатиназа – асоцииран липокалин (NGAL) в серум и урина и ролята му като критерий за ранна диагностика на остро бъбречно увреждане при деца в критично състояние</p>	<p>Водещ изследовател: Доц. д-р Павлина Димитрова Йорданова – Лалева, д.м., МДГК-УМБАЛ „Д-р Г.Странски” - Плевен</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Д-р Венеция Цветкова Боцова – Божанова, Асистент к-ра „Детски болести“ 2. Д-р Айлин Йълмаз Сабри, хонорован асистент к-ра „Детски болести“, докторант 3. Доц. д-р Боряна Крумова Русева, с-р „Физиология“ 4. Д-р Станимира Мирчева Елкина, специализант к-ра по Детски болести
<p>№22/2019 Изследване връзката между носителството на полиморфизъм 677 C>T rs1801133 в гена за метилентетрахидрофолат редуктаза (MTHFR) при пациенти с псориазис вулгарис и степента на изява на болестта</p>	<p>Водещ изследовател: Проф. д-р Димитър Константинов Господинов, д.м.н., Ръководител катедра „Дерматология, венерология и алергология”</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ас. Борислав Цветанов Димитров, Асистент с-р „Биохимия” МУ-Плевен 2. Вероника Христова Гинчева, Асистент по дерматология в клиника по кожни и венерически болести УМБАЛ- „Д-р Г.Странски”, Плевен
<p>№24/2019 Връзка между серумните нива на IL-27, генетичните полиморфизми в гена на IL-27: rs153109, rs17855750, rs181206 и</p>	<p>Водещ изследовател: Доц. д-р Ваня Маринова Цветкова – Вичева, Ръководител сектор „Алергология”, катедра</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Д-р София Стефанова Джикова, Асистент с-р „Алергология” 2. Ас. д-р Георги Маринов Големанов, Факултет „Фармация”, сектор „Биохимия”

симптомите на алергичен ринит и бронхиална астма	„Дерматология, венерология и алергология”	
№25/2019 Разработване и приложение на специфичен количествен PCR метод за измерване експресията на алтернативните сплайсинг варианти на иРНК за ензима холин ацетилтрансфераза при мишка	Водещ изследовател: Доц. д-р Стефан Венелинов Трифонов, катедра „Анатомия, хистология, цитология и биология”, сектор „Анатомия, хистология и цитология”, МУ-Плевен	<ol style="list-style-type: none"> 1. Д-р Десислава Маринова Маринова, асистент к-ра „Анатомия, хистология, цитология и биология” 2. Ас. Тихомир Руменов Рашев, асистент к-ра „Анатомия, хистология, цитология и биология” 3. д-р Мирослав Любенов Добрев, асистент к-ра „Анатомия, хистология, цитология и биология” 4. д-р Искрен Красимиров Герасимов, асистент к-ра „Анатомия, хистология, цитология и биология” 5. Владислав Милков Нанков, изследовател към Университетска лаборатория за научни изследвания, сектор „Молекулярна биология”
№D1/2019 Проучване на антибиотичната чувствителност и доказване на гени за резистентност при клинични и интестинални ванкомицин – резистентни енттерококови изолати	Научен ръководител: Доц. д-р Христина Йотова Хиткова, катедра „Микробиология, вирусология и медицинска генетика”, МУ-Плевен	Докторант: 1. Преслава Михайлова Христова, докторант катедра „Микробиология, вирусология и медицинска генетика”, МУ-Плевен
№D2/2019 Маркери за ранна диагностика на вътреболнични инфекции при новородени деца	Научен ръководител: Доц. д-р Виктория Атанасова Георгиева, Началник клиника по Неонатология УМБАЛ „Д-р Г. Странски” ЕАД	Докторант: 1. Преслава Радославова Гацева, Докторант, лекар-специализант по неонатология - клиника по Неонатология УМБАЛ „Д-р Г. Странски” ЕАД
№D3/2019 Роля на фосфорилиран инсулин растежен фактор свързващ протеин 1 (pIGFBP-1) за прогнозиране на преждевременно раждане	Научен ръководител: Доц. д-р Йордан Димитров Попов, Ръководител катедра „АГ”, МУ-Плевен	Докторант: 1. Елица Христова Гъкова, Докторант, катедра „АГ”, МУ-Плевен

Предложение за частично финансиране на научен форум: Тема на форума: XVII-та Национална студентска конференция за студенти и преподаватели на Медицински колеж, посветена на 45-тата годишнина от основаването на Медицински университет – Плевен, с дата на провеждане: 24-26 октомври 2019 г.
Ръководител на проекта: доц. Теодора Вълва, д.п.