

**КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА ФУНДАМЕНТАЛНИ НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ - 2016“
НАУЧНА ОБЛАСТ „МЕДИЦИНСКИ НАУКИ“**

РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНЯВАНЕТО НА ПРОЕКТНИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

№ по ред	Вх.№	Тема на проекта на български език	Ръководител	Базова организация	Обща числова оценка
1	Н 03/1 от 03.08.16	Проучване на геномната характеристика на ентерално предаваните хепатотропни вируси –хепатитен А вирус и хепатитен Е вирус, циркулиращи сред населението на България	Проф. д-р Павел Богданов Теохаров, дмн	Национален център по заразни и паразитни болести (НЦЗПБ)	94,5
2	Н 03/2 от 05.08.16	Нови инхибитори на ацетилхолинестеразата за лечение на болест на Алцхаймер	проф. Ирини Атанас Дойчинова, дн	Медицински университет - София	96,5
3	Н 03/3 от 16.08.16	Нови съединения с противотуморна и антиоксидантна активност-изследване процесите на биосинтез в ин витро и нативни комплекси от непроучени лечебни растения	проф. Илиана Илиева Йонкова	Фармацевтичен факултет, Медицински университет - София	95
4	Н03/4 ОТ 23.08.16	Проучвания върху етиологичните причинители и риска от разпространение на предаваните с комари инфекции в България	проф. д-р Ива Стефанова Христова, дмн	Национален Център по Заразни и Паразитни Болести	100
5	Н03/5 ОТ 25.08.16	Активност спрямо ентеровируси на комбинации от вирусни инхибитори с изяснен механизъм на действие	Ivanka Nikolova	Институт по микробиология - БАН	80,5
6	Н03/6 от 29.08.2016	Характеризиране на гени за дълголетие чрез геномно и таргетно секвениране	Чл. кор., проф. д-р Драга Иванова Тончева, дм, дбн	Медицински университет София	99
7	Н03/7 от 30.08.2016	Проучване нивата на общия серумен имуноглобулин Е (IgE) и на еозинофилния катионен протеин (ЕСР) при лица опаразитени с хелминти и протозои, и оценка на значението им като маркери за паразитно заболяване.	Доц. д-р Румен Ненков Харизанов, дм	Национален Център по Заразни и Паразитни Болести	93
8	Н03/8 от 30.08.2016	Молекулярна детекция на T.gondii чрез PCR в реално време в диагностиката на токсоплазмозата и генотипиране на паразита	Доц.,дб Нина Цветкова	НЦЗПБ	87
9	Н 03/9 от 30.08.16	Профил на уБ Т лимфоцитите при нормална бременност и в плацентобиома на БЦЖ ваксинирани бременни жени	доц. д-р Таня Димова	Институт по биология и имунология на размножаването - БАН	95
10	Н 03/10 от 31.08.16	Вирусни патогени в респираторната медицина - разпространение в България и генетични характеристики	проф. Нели Корсун, дмн	Национален център по заразни и паразитни болести, София	93

11	Н 03/11 от 31.08.16	Ролята на различните типове Т имунорегулаторни клетки за развитието и специфичната имуномодулация на IgE-медираната алергия	доц. д-р Георги Стоянов Николов	Национален център по заразни и паразитни болести	85
12	Н 03/12 от 1.09.16	Проучване на оксидативния стрес при някои неврологични заболявания преди и след приложението на наномембрана при терапевтична афереза	Проф. д-р Марин Даскалов, дмн	Медицински университет – София	96
13	Н 03/13 от 1.09.16	Изследване на антимутагенен ефект на куркумин върху радиационно индуцирани хромозомни аберации в човешки лимфоцити	Доц. Росица Петрова Христова, д.м.	Национален център по радиобиология и радиационна защита (НЦРРЗ)	80
14	Н 03/14 от 2.09.16	Идентифициране на генетичен полиморфизъм при хемокина IP-10/CXCL10 и установяване ролята му при инсулинозависим диабет - тип I	Доцент Теодора Данева	Институт по Биология и Имунология на Размножаването – БАН	69,5
15	Н 03/15 от 2.09.16	Фитохимични и биотехнологични проучвания на етномедицински растения, разпространени в българската флора	проф. дф Кръстева, Илина Николаева	Медицински Университет - София	88,5
16	Н 03/16 от 2.09.16	Микро РНК профилиране при аденокарциноми и плоскоклетъчни карциноми на белия дроб при български пациенти	доц. Радка Петрова Кънева	Медицински университет - София	96,5
17	Н 03/17 от 2.09.16	Механизми и биомаркери на протективния Т-клетъчен имунен отговор срещу Mycobacterium tuberculosis	д-р Мария Християнова Николова	Национален център по заразни и паразитни болести	92,5
18	Н 03/18 от 3.09.16	Проучване на механизми на действие на агомелатин и на системното физическо натоварване върху десинхронизирани циркадианни ритми при експериментални модели на мелатонинов дефицит	Яна Димитрова Чекаларова	Институт по невробиология, БАН	97,5
19	Н 03/19 от 3.09.16	Молекулярната регулация на сигналните пътища при глиомите	Доц. Марин Генчев	Токуда Болница София	93,5
20	Н 03/20 от 3.09.16	Изследване на неопластогенезата и туморната хетерогенност чрез микроРНК профилиране при напреднал карцином на ларинкса	Асистент д-р Тодор Мирославов Попов, дм	Медицински Университет-София	79
21	Н 03/21 от 3.09.16	СЪЗДАВАНЕ НА КЛЪСТЕРИ ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА ОТ ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА РАДОН НА РАБОТНИ МЕСТА	Доц. д-р Нина Чобанова	Национален център по радиобиология и радиационна защита	94,5
22	Н 03/22 от 3.09.16	ИЗПОЛЗВАНЕ НА АМНИОТИЧНА МЕМБРАНА С ЛИМБАЛНИ СТВОЛОВИ КЛЕТКИ ЗА ЛЕЧЕНИЕ НА РОГОВИЧНИ ДЕФЕКТИ	д-р Цветан Попов, д.б.	Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна	85
23	Н 03/24 от 3.09.16	Изследване на възможностите за приложение на съвременните материали в зъботехниката при изработката на зъбопротезни конструкции	Проф. д-р Димитричка Дучева Близнакова, д.м.	Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна	78
24	Н 03/25 от 3.09.16	Нанопозомни за селективна терапия, насочена към В лимфоцити, при системен лупус	доцент д-р Петя Димитрова	Институт по микробиология "Акад. Стефан Ангелов", БАН, София	94,5
25	Н 03/26 от 03.09.16	Изследване на прогностичните възможности на съвременните биомаркери при неалкохолната мастна чернодробна болест	Доц. д-р Антония Йорданова Атанасова, д.м.	Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна	26,5

26	Н 03/27 от 03.09.16	Проучвания чрез молекулярни методи на разпространението на етиологичните причинители при ваксина-предотвратими инфекции (менингококи, пневмококи, туберкулоза и коклюш) в България	гл. ас. Виктория Левтерова, дм	НЦЗПБ	94
27	Н 03/28 от 03.09.16	Промени в състава и термодинамичните свойства на мозъчния протеом при невродегенеративни нарушения - връзка на екзотермните процеси в протеома с механизма на формиране на плаки	професор дбн Борис Гоцев Тенчов	Медицински университет - София	100
28	Н 03/29 от 04.09.16	Дизайн на антисенс олигонуклеотиди като нови антибактериални агенти	Роберт Димитров Пенчовски	Софийски Университет „Св. Климент Охридски“	94
29	Н 03/30 от 04.09.16	Изследване на основни фармакологични и биохимични механизми на действие на мезембринов тип алкалоиди изолирани от <i>Narcissus</i> при експериментален модел на депресивно разстройство у плъхове	доц. д-р Даниела Маринова Пехливанова	Институт по невробиология, БАН	70
30	Н 03/31 от 04.09.16	Неврофармакологични проучвания на новосинтезирани 2Н-хромен- и кумарин - заместени хидразид-хидразони	проф. д-р Славина Сурчева	Медицински университет-София	92
31	Н 03/32 от 04.09.16	Оценка на адаптационните профили на организма и на сърдечния риск при спортисти чрез кардиопулмонален тест с натоварване	доц., д-р. Весела Кръстева	Институт по биофизика и биомедицинско инженерство (ИБФБМИ) - БАН	67,5
32	Н 03/33 от 04.09.16	Молекулярни механизми на имунния толеранс - значение на ендокринната среда за функцията на регулаторните Т клетки	Доцент, д-р Велислава Илиева Терзиева, дм	Институт по Биология и Имунология на Размножаването – БАН	99
33	Н 03/34 от 04.09.16	Разработване на съвременни методи за ранна и бърза диагностика на Неонатален респираторен дистрес синдром при рискови новородени деца	доц. д-р Албена Йорданова	Софийски университет "Св. Климент Охридски"	99
34	Н 03/35	Нови възможности за таргетиране на протеин киназа Б и нуклеарен фактор капа Б при кожен Т-клетъчен лимфом	Главен асистент д-р Мая Маргаритова Захаријева	Институт по Микробиология „Стефан Ангелов“, Българска Академия на Науките	99
35	Н 03/36 от 07.09.16	Потискане на автореактивни В и Т клетки чрез терапия с химерни молекули в хуманизиран SCID модел на Автоимунен Диабет Тип 1	Доцент д-р Андрей Иванов Чорбанов	Институт по микробиология „Стефан Ангелов“ - Българска Академия на Науките	98
36	Н 03/37 от 07.09.16	УКЛ-40 като маркер и терапевтична мишена при миши модел на пристан-индуциран ревматоиден артрит	Главен асистент, доктор Николина Михайлова Михайлова	Институт по Микробиология – Българска Академия на Науките,	93
37	Н 03/38 от 07.09.16	Проучване чрез молекулярно генетически техники на щамове <i>Vibrio cholerae</i> причинявали епидемични взривове и епидемични заплахи у нас и на български нехолерни вибриони	Ass. Prof. Vladimir Evgeniev Tolchkov	Национален център по заразни и паразитни болести (НЦЗПБ)	93
38	Н 03/39 от 07.09.16	Рехабилитация и качество на живот на полиморбидната инвалидност	Доц. д-р Параскева Манчева Драганова, д.м.	Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна,	45
39	Н 03/40 от 07.09.16	Приложение на IT технологиите за диагностика и мониторинг в съвременната медицина	Гл. ас. д-р Мартин Константинов Бърнев, д.м.	Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна	68

40	H 03/41 от 07.09.16	Клинични, невропсихологични, невроизобразяващи, електрофизиологични и биологични маркери за ранна диагноза на невродегенеративни заболявания, протичащи с деменция	Чл.-кор.проф.д-р Лъчезар Трайков, дмн	Медицински университет, София	99,5
41	H 03/42 от 07.09.16	Генотипиране и анализ на произхода и еволюционната история на въведените и разпространени HIV-1 щамове в България	Доцент, Ивайло Алексиев Иванов дб	Национален център по заразни и паразитни болести	100
42	H 03/43 от 07.09.16	ИМУНОГЕННОСТ И АЛЕРГЕННОСТ НА РЕКОМБИНАНТНИ ИНТЕРФЕРОНИ	Акад. проф. дн Иван Георгиев Иванов	Институт по молекулярна биология - Българска академия на науките	91,5
43	H 03/44 от 07.09.16	Сравнително изследване на неврофизиологични хипотези за атипичното зрително възприятие при някои разстройства на развитието	Милена Славчева Михайлова	Институт по невробиология, БАН	85
44	H 03/45 от 07.09.16	Психофизични подходи в търсенето на нови доказателства за съществуването на отделни S-ON и S-OFF пътища в зрителната система на човек. Установяване на основни дефицити при пациенти с повишено вътреочно налягане и глаукома.	Главен асистент д-р Калина Рачева	Институт по невробиология, Българска Академия на Науките	86
45	H 03/46 от 07.09.16	Галантаминови и 4-аминопиридинови производни съдържащи пептиден мотив с очакван ефект върху болестта на Алцхаймер и множествена склероза.	доц. д-р Даниела Симеонова Цекова	Химикотехнологичен и Металургичен Университет, София	95

**КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА ФУНДАМЕНТАЛНИ НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ - 2016“
НАУЧНА ОБЛАСТ „МЕДИЦИНСКИ НАУКИ“**

КЛАСИРАНЕ НА ПРОЕКТНИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

№ по ред	Вх.№	Тема на проекта на български език	Ръководител	Базова организация	Обща числова оценка
1	H03/4 ОТ 23.08.16	Проучвания върху етиологичните причинители и риска от разпространение на предаваните с комари инфекции в България	проф. д-р Ива Стефанова Христова, дмн	Национален Център по Заразни и Паразитни Болести	100
2	H 03/28 от 03.09.16	Промени в състава и термодинамичните свойства на мозъчния протеом при невродегенеративни нарушения - връзка на екзотермните процеси в протеома с механизма на формиране на плаки	професор дбн Борис Гоцев Тенчов	Медицински университет - София	100
3	H 03/42 от 07.09.16	Генотипиране и анализ на произхода и еволюционната история на въведените и разпространени HIV-1 щамове в България	Доцент, Ивайло Алексиев Иванов дб	Национален център по заразни и паразитни болести	100
4	H 03/41 от 07.09.16	Клинични, невропсихологични, невроизобразяващи, електрофизиологични и биологични маркери за ранна диагноза на невродегенеративни заболявания, протичащи с деменция	Чл.-кор.проф.д-р Лъчезар Трайков, дмн	Медицински университет, София	99,5
5	H03/6 от 29.08.2016	Характеризиране на гени за дълголетието чрез геномно и таргетно секвениране	Чл. кор., проф. д-р Драга Иванова Тончева, дм, дбн	Медицински университет София	99
6	H 03/33 от 04.09.16	Молекулярни механизми на имунния толеранс - значение на ендокринната среда за функцията на регулаторните Т клетки	Доцент, д-р Велислава Илиева Терзиева, дм	Институт по Биология и Имунология на Размножаването – БАН	99
7	H 03/34 от 04.09.16	Разработване на съвременни методи за ранна и бърза диагностика на Неонатален респираторен дистрес синдром при рискови новородени деца	доц. д-р Албена Йорданова	Софийски университет "Св. Климент Охридски"	99
8	H 03/35	Нови възможности за таргетиране на протеин киназа Б и нуклеарен фактор капа Б при кожен Т-клетъчен лимфом	Главен асистент д-р Мая Маргаритова Захаријева	Институт по Микробиология „Стефан Ангелов“, Българска Академия на Науките	99
9	H 03/36 от 07.09.16	Потискане на автореактивни В и Т клетки чрез терапия с химерни молекули в хуманизиран SCID модел на Автоимунен Диабет Тип 1	Доцент д-р Андрей Иванов Чорбанов	Институт по микробиология „Стефан Ангелов“ - Българска Академия на Науките	98

10	H 03/18 от 3.09.16	Проучване на механизми на действие на агомелатин и на системното физическо натоварване върху десинхронизирани циркадианни ритми при експериментални модели на мелатонинов дефицит	Яна Димитрова Чекаларова	Институт по невробиология, БАН	97,5
11	H 03/2 от 05.08.16	Нови инхибитори на ацетилхолинестеразата за лечение на болест на Алцхаймер	проф. Ирини Атанас Дойчинова, дн	Медицински университет - София	96,5
12	H 03/16 от 2.09.16	Микро РНК профилиране при аденокарциноми и плоскоклетъчни карциноми на белия дроб при български пациенти	доц. Радка Петрова Кънева	Медицински университет - София	96,5
13	H 03/12 от 1.09.16	Проучване на оксидативния стрес при някои неврологични заболявания преди и след приложението на наномембрана при терапевтична афереза	Проф. д-р Марин Даскалов, дмн	Медицински университет – София	96
14	H 03/3 от 16.08.16	Нови съединения с противотуморна и антиоксидантна активност-изследване процесите на биосинтез в ин витро и нативни комплекси от непроучени лечебни растения	проф. Илиана Илиева Йонкова	Фармацевтичен факултет, Медицински университет - София	95
15	H 03/9 от 30.08.16	Профил на уБ Т лимфоцитите при нормална бременност и в плацентобиома на БЦЖ ваксинирани бременни жени	доц. д-р Таня Димова	Институт по биология и имунология на размножаването - БАН	95
16	H 03/46 от 07.09.16	Галантаминови и 4-аминопиридинови производни съдържащи пептиден мотив с очакван ефект върху болестта на Алцхаймер и множествена склероза.	доц. д-р Даниела Симеонова Цекова	Химикотехнологичен и Металургичен Университет, София	95
17	H 03/1 от 03.08.16	Проучване на геномната характеристика на ентерално предаваните хепатотропни вируси – хепатитен А вирус и хепатитен Е вирус, циркулиращи сред населението на България	Проф. д-р Павел Богданов Теохаров, дмн	Национален център по заразни и паразитни болести (НЦЗПБ)	94,5
18	H 03/21 от 3.09.16	СЪЗДАВАНЕ НА КЛЪСТЕРИ ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА ОТ ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА РАДОН НА РАБОТНИ МЕСТА	Доц. д-р Нина Чобанова	Национален център по радиобиология и радиационна защита	94,5
19	H 03/25 от 3.09.16	Нанолипозоми за селективна терапия, насочена към В лимфоцити, при системен лупус	доцент д-р Петя Димитрова	Институт по микробиология "Акад. Стефан Ангелов", БАН, София	94,5
20	H 03/27 от 03.09.16	Проучвания чрез молекулярни методи на разпространението на етиологичните причинители при ваксина-предотвратими инфекции (менингококи, пневмококи, туберкулоза и коклюш) в България	гл. ас. Виктория Левтерова, дм	НЦЗПБ	94
21	H 03/29 от 04.09.16	Дизайн на антисенс олигонуклеотиди като нови антибактериални агенти	Роберт Димитров Пенчовски	Софийски Университет „Св. Климент Охридски“	94
22	H 03/19 от 3.09.16	Молекулярната регулация на сигналните пътища при глиомите	Доц. Марин Генчев	Токуда Болница София	93,5
23	H 03/7 от 30.08.2016	Проучване нивата на общия серумен имуноглобулин Е (IgE) и на еозинофилния катионен протеин (ECP) при лица опаразитени с хелминти и протозои, и оценка на значението им като маркери за паразитно заболяване.	Доц. д-р Румен Ненков Харизанов, дм	Национален Център по Заразни и Паразитни Болести	93

24	H 03/10 от 31.08.16	Вирусни патогени в респираторната медицина - разпространение в България и генетични характеристики	проф. Нели Корсун, дмн	Национален център по заразни и паразитни болести, София	93
25	H 03/37 от 07.09.16	YKL-40 като маркер и терапевтична мишена при миши модел на пристан-индуциран ревматоиден артрит	Главен асистент, доктор Николина Михайлова Михайлова	Институт по Микробиология – Българска Академия на Науките,	93
26	H 03/38 от 07.09.16	Проучване чрез молекулярно генетически техники на щамове <i>Vibrio cholerae</i> причинявали епидемични взривове и епидемични заплахи у нас и на български нехолерни вибриони	Ass. Prof. Vladimir Evgeniev Tolchkov	Национален център по заразни и паразитни болести (НЦЗПБ)	93
27	H 03/17 от 2.09.16	Механизми и биомаркери на протективния Т-клетъчен имунен отговор срещу <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	д-р Мария Християнова Николова	Национален център по заразни и паразитни болести	92,5
28	H 03/31 от 04.09.16	Неврофармакологични проучвания на новосинтезирани 2Н-хромен- и кумарин-заместени хидразид-хидразони	проф. д-р Славина Сурчева	Медицински университет-София	92
29	H 03/43 от 07.09.16	ИМУНОГЕННОСТ И АЛЕРГЕННОСТ НА РЕКОМБИНАНТНИ ИНТЕРФЕРОНИ	Акад. проф. дн Иван Георгиев Иванов	Институт по молекулярна биология - Българска академия на науките	91,5
30	H 03/15 от 2.09.16	Фитохимични и биотехнологични проучвания на етномедицински растения, разпространени в българската флора	проф. дф Кръстева, Илина Николаева	Медицински Университет - София	88,5
31	H03/8 от 30.08.2016	Молекулярна детекция на <i>T.gondii</i> чрез PCR в реално време в диагностиката на токсоплазмозата и генотипиране на паразита	Доц.,дб Нина Цветкова	НЦЗПБ	87
32	H 03/45 от 07.09.16	Психофизични подходи в търсенето на нови доказателства за съществуването на отделни S-ON и S-OFF пътища в зрителната система на човек. Установяване на основни дефицити при пациенти с повишено вътреочно налягане и глаукома.	Главен асистент д-р Калина Рачева	Институт по невробиология, Българска Академия на Науките	86
33	H 03/11 от 31.08.16	Ролята на различните типове Т имунорегулаторни клетки за развитието и специфичната имуномодулация на IgE-медираната алергия	доц. д-р Георги Стоянов Николов	Национален център по заразни и паразитни болести	85
34	H 03/22 от 3.09.16	ИЗПОЛЗВАНЕ НА АМНИОТИЧНА МЕМБРАНА С ЛИМБАЛНИ СТВОЛОВИ КЛЕТКИ ЗА ЛЕЧЕНИЕ НА РОГОВИЧНИ ДЕФЕКТИ	Д-р Цветан Попов, д.б.	Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна	85
35	H 03/44 от 07.09.16	Сравнително изследване на неврофизиологични хипотези за атипичното зрително възприятие при някои разстройства на развитието	Милена Славчева Михайлова	Институт по невробиология, БАН	85

36	H03/5 OT 25.08.16	Активност спрямо ентеровируси на комбинации от вирусни инхибитори с изяснен механизъм на действие	Ivanka Nikolova	Институт по микробиология - БАН	80,5
37	H 03/13 от 1.09.16	Изследване на антимуtagenен ефект на куркумин върху радиационно индуцирани хромозомни аберации в човешки лимфоцити	Доц. Росица Петрова Христова, д.м.	Национален център по радиобиология и радиационна защита (НЦРРЗ)	80
38	H 03/20 от 3.09.16	Изследване на неоангиогенезата и туморната хетерогенност чрез микроРНК профилиране при напреднал карцином на ларинкса	Асистент д-р Тодор Мирославов Попов, дм	Медицински Университет-София	79
39	H 03/24 от 3.09.16	Изследване на възможностите за приложение на съвременните материали в зъботехниката при изработката на зъбопротезни конструкции	Проф. д-р Димитричка Дучева Близнакова, д.м.	Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна	78
40	H 03/30 от 04.09.16	Изследване на основни фармакологични и биохимични механизми на действие на мезембринов тип алкалоиди изолирани от Narcissus при експериментален модел на депресивно разстройство у плъхове	доц. д-р Даниела Маринова Пехливанова	Институт по невробиология, БАН	70

**КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА ФУНДАМЕНТАЛНИ НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ - 2016“
НАУЧНА ОБЛАСТ „МЕДИЦИНСКИ НАУКИ“**

ПРОЕКТНИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ, ОДОБРЕНИ ЗА ФИНАНСИРАНЕ

№ по ред	Вх.№	Тема на проекта на български език	Ръководител	Базова организация	Обща числова оценка	Сума, заявена в прокта, лева	Сума за финансиране, лева	Сума за 2016 г., лева
1	Н03/4 ОТ 23.08.16	Проучвания върху етиологичните причинители и риска от разпространение на предаваните с комари инфекции в България	проф. д-р Ива Стефанова Христова, дмн	Национален Център по Заразни и Паразитни Болести	100	98 000	98 000	24500
2	Н 03/28 от 03.09.16	Промени в състава и термодинамичните свойства на мозъчния протеом при невродегенеративни нарушения - връзка на екзотермните процеси в протеома с механизма на формиране на плаки	професор дбн Борис Гоцев Тенчов	Медицински университет - София	100	120 000	120 000	30000
3	Н 03/42 от 07.09.16	Генотипиране и анализ на произхода и еволюционната история на въведените и разпространени HIV-1 щамове в България	Доцент, Ивайло Алексиев Иванов	Национален център по заразни и паразитни болести	100	120 000	120 000	30000
4	Н 03/41 от 07.09.16	Клинични, невропсихологични, невроизобразяващи, електрофизиологични и биологични маркери за ранна диагноза на невродегенеративни заболявания, протичащи с деменция	Чл.-кор.проф.д-р Лъчезар Трайков	Медицински университет, София	99,5	120 000	120 000	30000
5	Н03/6 от 29.08.2016	Характеризиране на гени за дълголетие чрез геномно и таргетно секвениране	Чл. кор., проф. д-р Драга Иванова Тончева, дм, дбн	Медицински университет София	99	120 000	120 000	30000
6	Н 03/33 от 04.09.16	Молекулярни механизми на имунния толеранс - значение на ендокринната среда за функцията на регулаторните Т клетки	Доцент, д-р Велислава Илиева Терзиева, дм	Институт по Биология и Имунология на Размножаването – БАН	99	120 000	120 000	30000
7	Н 03/34 от 04.09.16	Разработване на съвременни методи за ранна и бърза диагностика на Неонатален респираторен дистрес синдром при рискови новородени деца	доц. д-р Албена Йорданова	Софийски университет "Св. Климент Охридски"	99	120 000	120 000	30000
8	Н 03/35	Нови възможности за таргетиране на протеин киназа Б и нуклеарен фактор капа Б при кожен Т-клетъчен лимфом	Главен асистент д-р Мая Маргаритова Захаријева	Институт по Микробиология -БАН	99	120 000	120 000	30000
9	Н 03/36 от 07.09.16	Потискане на автореактивни В и Т клетки чрез терапия с химерни молекули в хуманизиран SCID модел на Автоимунен Диабет Тип 1	Доцент д-р Андрей Иванов Чорбанов	Институт по микробиология - БАН	98	110 000	110 000	27500

10	Н 03/18 от 3.09.16	Проучване на механизми на действие на агомелатин и на системното физическо натоварване върху десинхронизирани циркадианни ритми при експериментални модели на мелатонинов дефицит	Яна Димитрова Чекаларова	Институт по невробиология, БАН	97,5	120 000	120 000	30000
11	Н 03/2 от 05.08.16	Нови инхибитори на ацетилхолинестеразата за лечение на болест на Алцхаймер	проф. Ирини Атанас Дойчинова	Медицински университет - София	96,5	120 000	120 000	30000
12	Н 03/16 от 2.09.16	Микро РНК профилиране при аденокарциноми и плоскоклетъчни карциноми на белия дроб при български пациенти	доц. Радка Петрова Кънева	Медицински университет - София	96,5	120 000	120 000	30000
13	Н 03/12 от 1.09.16	Проучване на оксидативния стрес при някои неврологични заболявания преди и след приложението на наномембрана при терапевтична афереза	Проф. д-р Марин Даскалов, дмн	Медицински университет – София	96	120 000	120 000	30000
14	Н 03/3 от16.08.1 6	Нови съединения с противотуморна и антиоксидантна активност-изследване процесите на биосинтез в ин витро и нативни комплекси от непроучени лечебни растения	проф. Илиана Илиева Йонкова	Медицински университет - София	95	120 000	120 000	30000
15	Н 03/9 от 30.08.16	Профил на уБ Т лимфоцитите при нормална бременност и в плацентобиома на БЦЖ ваксинирани бременни жени	доц. д-р Таня Димова	Институт по биология и имунология на размножаването - БАН	95	120 000	120 000	30000
16	Н 03/46 от 07.09.16	Галантаминови и 4-аминопиридинови производни съдържащи пептиден мотив с очакван ефект върху болестта на Алцхаймер и множествена склероза.	доц. д-р Даниела Симеонова Цекова	Химикотехнологичен и Металургичен Университет, София	95	120 000	120 000	30000
				Обща сума за финансиране:			1 888 000	472000
				Предварителен бюджет			1 800 000	450000
				Допълнителни средства			88 000	22000

**КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА ФУНДАМЕНТАЛНИ НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ - 2016“
 НАУЧНА ОБЛАСТ „МЕДИЦИНСКИ НАУКИ“**

РЕЗЕРВНИ ПРОЕКТНИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

№ по ред	Вх.№	Тема на проекта на български език	Ръководител	Базова организация	Обща числова оценка	Сума, заявена в прокта, лева	Сума за финансиране, лева
1	Н 03/1 от 03.08.16	Проучване на геномната характеристика на ентерално предаваните хепатотропни вируси –хепатитен А вирус и хепатитен Е вирус, циркулиращи сред населението на България	Проф. д-р Павел Богданов Теохаров, дмн	Национален център по заразни и паразитни болести (НЦЗПБ)	94,5	86 609.50	86 609.50
2	Н 03/21 от 3.09.16	СЪЗДАВАНЕ НА КЛЪСТЕРИ ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА ОТ ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА РАДОН НА РАБОТНИ МЕСТА	Доц. д-р Нина Чобанова	Национален център по радиобиология и радиационна защита	94,5	118 000	118 000
3	Н 03/25 от 3.09.16	Нанопозомии за селективна терапия, насочена към В лимфоцити, при системен лупус	доцент д-р Петя Димитрова	Институт по микробиология "Акад. Стефан Ангелов", БАН, София	94,5	120 000	120 000
4	Н 03/27 от 03.09.16	Проучвания чрез молекулярни методи на разпространението на етиологичните причинители при ваксина-предотвратими инфекции (менингококи, пневмококи, туберкулоза и коклюш) в България	гл. ас. Виктория Левтерова, дм	НЦЗПБ	94	98 000	98 000
5	Н 03/29 от 04.09.16	Дизайн на антисенс олигонуклеотиди като нови антибактериални агенти	Роберт Димитров Пенчовски	Софийски Университет „Св. Климент Охридски“	94	120 000	120 000
6	Н 03/19 от 3.09.16	Молекулярната регулация на сигналните пътища при глиомите	Доц. Марин Генчев	Токуда Болница София	93,5	119 405	119 405
7	Н03/7 от 30.08.2016	Проучване нивата на общия серумен имуноглобулин Е (IgE) и на еозинофилния катионен протеин (ЕСР) при лица опаразитени с хелминти и протозои, и оценка на значението им като маркери за паразитно заболяване.	Доц. д-р Румен Ненков Харизанов, дм	Национален Център по Заразни и Паразитни Болести	93	120 000	120 000
8	Н 03/10 от 31.08.16	Вирусни патогени в респираторната медицина - разпространение в България и генетични характеристики	проф. Нели Корсун, дмн	Национален център по заразни и паразитни болести, София	93	120 000	120 000

9	H 03/37 от 07.09.16	YKL-40 като маркер и терапевтична мишена при миши модел на пристан-индуциран ревматоиден артрит	Главен асистент, доктор Николина Михайлова Михайлова	Институт по Микробиология – Българска Академия на Науките,	93	105 000	105 000
10	H 03/38 от 07.09.16	Проучване чрез молекулярно генетически техники на щамове <i>Vibrio cholerae</i> причинявали епидемични взривове и епидемични заплахи у нас и на български нехолерни вибриони	Ass. Prof. Vladimir Evgeniev Tolchkov	Национален център по заразни и паразитни болести (НЦЗПБ)	93	100 000	100 000
11	H 03/17 от 2.09.16	Механизми и биомаркери на протективния Т-клетъчен имунен отговор срещу <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	д-р Мария Християнова Николова	Национален център по заразни и паразитни болести	92,5	110 000	110 000
12	H 03/31 от 04.09.16	Неврофармакологични проучвания на новосинтезирани 2Н-хромен- и кумарин -заместени хидразид-хидразони	проф. д-р Славина Сурчева	Медицински университет-София	92	120 000	120 000
13	H 03/43 от 07.09.16	ИМУНОГЕННОСТ И АЛЕРГЕННОСТ НА РЕКОМБИНАНТНИ ИНТЕРФЕРОНИ	Акад. проф. дн Иван Георгиев Иванов	Институт по молекулярна биология - Българска академия на науките	91,5	120 000	120 000
14	H 03/15 от 2.09.16	Фитохимични и биотехнологични проучвания на етномедицински растения, разпространени в българската флора	проф. дф Кръстева, Илина Николаева	Медицински Университет - София	88,5	120 000	120 000
15	H03/8 от 30.08.2016	Молекулярна детекция на <i>T.gondii</i> чрез PCR в реално време в диагностиката на токсоплазмозата и генотипиране на паразита	Доц.,дб Нина Цветкова	НЦЗПБ	87	120 000	120 000
16	H 03/45 от 07.09.16	Психофизични подходи в търсенето на нови доказателства за съществуването на отделни S-ON и S-OFF пътища в зрителната система на човек. Установяване на основни дефицити при пациенти с повишено вътреочно налягане и глаукома.	Главен асистент д-р Калина Рачева	Институт по невробиология, Българска Академия на Науките	86	60 000	60 000
17	H 03/11 от 31.08.16	Ролята на различните типове Т имунорегулаторни клетки за развитието и специфичната имуномодулация на IgE-медираната алергия	доц. д-р Георги Стоянов Николов	Национален център по заразни и паразитни болести	85	80 000	80 000
18	H 03/22 от 3.09.16	ИЗПОЛЗВАНЕ НА АМНИОТИЧНА МЕМБРАНА С ЛИМБАЛНИ СТВОЛОВИ КЛЕТКИ ЗА ЛЕЧЕНИЕ НА РОГОВИЧНИ ДЕФЕКТИ	Д-р Цветан Попов, д.б.	Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна	85	120 000	120 000
19	H 03/44 от 07.09.16	Сравнително изследване на неврофизиологични хипотези за атипичното зрително възприятие при някои разстройства на развитието	Милена Славчева Михайлова	Институт по невробиология, БАН	85	112 000	112 000
20	H03/5 ОТ 25.08.16	Активност спрямо ентеровируси на комбинации от вирусни инхибитори с изяснен механизъм на действие	Ivanka Nikolova	Институт по микробиология - БАН	80,5	120 000	120 000

21	Н 03/13 от 1.09.16	Изследване на антимуtagenен ефект на куркумин върху радиационно индуцирани хромозомни аберации в човешки лимфоцити	Доц. Росица Петрова Христова, д.м.	Национален център по радиобиология и радиационна защита (НЦРРЗ)	80	81 000	81 000
22	Н 03/20 от 3.09.16	Изследване на неоангиогенезата и туморната хетерогенност чрез микроРНК профилиране при напреднал карцином на ларинкса	Асистент д-р Тодор Мирославов Попов, дм	Медицински Университет- София	79	120 000	120 000
23	Н 03/24 от 3.09.16	Изследване на възможностите за приложение на съвременните материали в зъботехниката при изработката на зъбопротезни конструкции	Проф. д-р Димитричка Дучева Близнакова, д.м.	Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна	78	121 000	121 000
24	Н 03/30 от 04.09.16	Изследване на основни фармакологични и биохимични механизми на действие на мезембринов тип алкалоиди изолирани от Narcissus при експериментален модел на депресивно разстройство у плъхове	доц. д-р Даниела Маринова Пехливанова	Институт по невробиология, БАН	70	90 000	90 000