

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ РАБОТЫ В СГМУ им. В.И. РАЗУМОВСКОГО в 2015 году

Докладчик:

Начальник научного отдела
к.м.н., доцент Е.С. Сергеева

РОССИЙСКИЕ УЧЕНЫЕ - ЛАУРЕАТЫ НОБЕЛЕВСКОЙ ПРЕМИИ



И.П. ПАВЛОВ
за работу по физиологии
пищеварения



В.Л. ГИНЗБУРГ
А.А. АБРИКОСОВ
за создание теории сверхпроводимости
второго рода и теории сверхтекучести
жидкого гелия-3



И.И. МЕЧНИКОВ
за труды
по иммунитету



Ж.И. АЛФЕРОВ
за разработки
в полупроводниковой технике

2003 г.

1904 г.

2000 г.

1908 г.



Н.Н. СЕМЕНОВ
за исследования
в области механизма
химических реакций



П.Л. КАПИЦА
за базовые исследования
и открытия в физике
низких температур

1978 г.

1956 г.



П.А. ЧЕРЕНКОВ
И.Е. ТАММ
И.М. ФРАНК

за открытие
и истолкование
эффекта Черенкова



Л.В. КАНТОРОВИЧ
за вклад в теорию
оптимального
распределения ресурсов

1975 г.

1958 г.

1964 г.

1962 г.



Л.Д. ЛАНДАУ
за пионерские теории
конденсированных сред
и особенно жидкого гелия



Н.Г. БАСОВ
А.М. ПРОХОРОВ
за фундаментальные работы
в области квантовой электроники,
которые привели к созданию
излучателей и усилителей
на лазерно-мазерном принципе



Научные платформы СГМУ

1. Профилактическая среда
2. Онкология
3. Кардиология и ангиология
4. Микробиология
5. Эндокринология
6. Неврология
7. Психиатрия и зависимость
8. Репродуктивное здоровье
9. Инвазивные технологии
10. Инновационные технологии в стоматологии
11. Инновационные фундаментальные технологии в медицине
12. Фармакология
13. Педиатрия
14. Проблемы фундаментальной и клинической уронефрологии
15. Филологические основы медицинской терминологии

НИР в рамках государственных заданий Министерства здравоохранения РФ в 2015 году:

НИИ фундаментальной и клинической
уронефрологии:

1. «Молекулярные маркеры и золотые наночастицы: применение для целей тераностики в экспериментальной и клинической онкологии», научный руководитель – директор НИИ ФКУ, д.м.н., профессор Маслякова Г.Н.

НИИ кардиологии

1. «Персонализация антитромбоцитарной терапии в рамках фармакоинвазивной стратегии ведения больных острым коронарным синдромом с подъемом сегмента ST»,

научные руководители - директор НИИ кардиологии, д.м.н., проф. Довгалевский П.Я., зав. отдела атеросклероза и ХИБС, д.м.н. Малинова Л.И., зав. отд. неотложной и инвазивной кардиологии, к.м.н. Фурман Н.В., вед. н.с. отдела неотложной и инвазивной кардиологии, д.м.н. Довгалевский Я.П.

2. «Создание дистанционной кардиологической системы оказания реабилитационной помощи пациентам с острыми и хроническими формами ИБС, после эндоваскулярных вмешательств на базе информационно-коммуникационных технологий»,

научные руководители - зам. дир. по науке, д.м.н., проф. Лямина Н.П., с.н.с. отдела АГ, к.м.н. Котельникова Е.В.

НИИ кардиологии

3. «Создание персонализированных диагностических тест-систем досимптомных и маскированных форм социально-значимых сердечно-сосудистых заболеваний»,

научные руководители - зам. дир. по науке д.м.н., проф. Лямина Н.П., с.н.с. отдела АГ, к.м.н. Сенчихин В.Н., зав. отд. атеросклероза и ХИБС., д.м.н. Малинова Л.И.

4. «Создание методологии аудита кардиологической помощи на основе индикаторов процесса и результата лечения, предназначенных для регистров сердечно-сосудистых заболеваний: артериальной гипертензии, ишемической болезни сердца, хронической сердечной недостаточности, острого коронарного синдрома.», научные руководители - директор НИИ кардиологии, д.м.н., проф. Довгалевский П.Я., зав. отдела ПНКИТ, д.м.н. Гриднев В.И., вед. н.с. ПНКИТ, д.м.н., Киселев А.Р.

В СГМУ в 2015 году

- * 89 инициативных научно-исследовательских проектов.
- * 43 клинических исследования лекарственных препаратов и экспертизы изделий медицинского назначения.
- * 2 гранта РГНФ и РФФИ.
- * 23 гранта Фонда Бортника.
- * 5 travel grant
- * НИР НИИ ФКУ и СГУ им. Н.Г. Чернышевского

Публикационная активность вуза в 2015 году

Общее число статей в журналах 1415, из них публикации следующие:

- * в журналах из списка ВАК - 257 статей,
- * в рейтинговых журналах с импакт-фактором не ниже 0,3 – 202 статьи;
- * в журналах входящих в международные базы цитирования Web of Science и Scopus - 113 статей.

Публикационно - издательская деятельность НПС Университета в 2012-2015 году

| Год | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|------------------------|------|------|------|------|
| Монографии | 32 | 34 | 32 | 32 |
| Сборники научных работ | 11 | 5 | 5 | 11 |
| Учебная литература | 154 | 87 | 72 | 86 |

Изобретательская и инновационная деятельность СГМУ им. В.И. Разумовского

| Год | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|-------------------------|------|------|------|------|
| Патенты и свидетельства | 25 | 29 | 23 | 50 |
| Рацпредложения | 20 | 21 | 20 | 24 |

Показатели работы сайта «Саратовского научно-медицинского журнала»:

- * Количество посетителей сайта в 2014 г. около 50 тыс. человек (2011-2013 гг. – 46,6 – 56 тыс. человек).
- * География посетителей в 2014 г. - 134 страны (в 2011-2013 гг. посетили ученые 131-137 стран).
- * Количество цитирований журнала в системе РИНЦ в 2014 г. возросло более чем в 2 раза до 1418 ссылок (2013 г. – 624 ссылки; 2012 г.- 256 ссылок; 2011 г. – 120 ссылок).
- * Импакт-фактор РИНЦ по итогам 2014 года – 0,292 (2011 г. – 0,142)

Участие в научно-практических мероприятиях





Спасибо за внимание