

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«Федеральный научный центр исследований
и разработки иммунобиологических препаратов
им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита)**

Выписка № 2

из протокола заседания аттестационной комиссии.

Председатель аттестационной комиссии: А.А. Ишмухаметов академик РАН, профессор, д.м.н.

Заместитель председателя аттестационной комиссии: Е.А. Ткаченко профессор, д.м.н.

Секретарь аттестационной комиссии: А.В. Белякова к.б.н.

Присутствовало на заседании: 11 членов аттестационной комиссии из 16 по списку.

Кворум имеется, комиссия правомочна принимать решения.

Повестка дня:

1. Аттестация научного работника на соответствие занимаемой должности:

Бирюкова Юлия Константиновна - к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории клещевого энцефалита и других вирусных энцефалитов.

Для процедуры аттестации научных работников, аттестуемым были предоставлены следующие документы:

1. Характеристика.
2. Отчет о научной (научно-организационной) работе за последние пять лет, предшествовавших дате проведения аттестации.
3. Перечень научных публикаций за последние пять лет, предшествовавших дате проведения аттестации.
4. Сведения результативности научного работника за последние пять лет, предшествовавших дате проведения аттестации.

1.1.Слушали: кандидата биологических наук Бирюкову Ю.К. старшего научного сотрудника лаборатории клещевого энцефалита и других вирусных энцефалитов:

За отчетный период проведены исследования:

- Сравнение чувствительности к четырем штаммам непатогенных энтеровирусов (вакцинный штамм полиовируса 1 типа, вирус Коксаки А7, Эховирусы 1 и 12) на первичных культурах, и на клетках, прошедших около 700 удвоений при пассировании. Испытание чувствительности к четырем штаммам онколитических энтеровирусов опухолевых клеток от трех больных глиобластомами подтвердило вывод, что опухоли исходно обладают индивидуальными спектрами чувствительности к панели вирусов и что при пассировании происходят качественные изменения чувствительности к отдельным вирусным штаммам.
- Исследование цитотоксической активности образцов онколитических препаратов на клеточных линиях меланомы человека и мыши с применением препарата полимера полиакриловой кислоты, содержащего ионы золота (III) позволило найти новый подход к лечению меланомы.
- Исследование онколитического потенциала вакцинных штаммов вируса желтой лихорадки и клещевого энцефалита на модели опухолевых клеток.

- Получен банк чувствительных к вирусу клеток, предназначенных для наработки вирусных препаратов.

- Разработаны протоколы, подготовлены стерильные условия работы, приготовлены растворы и среды, проведены тестовые культивирования клеточной линии VERO и опухолевых линий рабдомиосаркомы Rhabdomyosarcoma (ATCC - CCL-136 RD) и рака легкого H1299 (ATCC CRL-5803 NCI-H1299).

Результат открытого голосования на соответствие занимаемой должности:

за - 11 членов аттестационной комиссии;

против - 0 членов аттестационной комиссии;

воздержавшиеся - 0 членов аттестационной комиссии.

Решение принято открытым голосованием единогласно.

Постановили: по итогам заседания аттестационной комиссии и предоставленным документам о научной деятельности кандидата биологических наук Бирюковой Ю.К., аттестационная комиссия приняла решение о ее соответствии занимаемой должности старшего научного сотрудника лаборатории клещевого энцефалита и других вирусных энцефалитов. В соответствии с «Положение об аттестационной комиссии и порядке проведения аттестации научных работников Федерального государственного автономного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) от 13 апреля 2022 г. № 77-к.

Основание: Протокол заседания аттестационной комиссии №7 от 04 августа 2023 г.

Выписка верна.

Ученый секретарь

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»

(Институт полиомиелита) к.б.н.

« 4 августа 2023 г.



А.В. Белякова