

Единая информационная системы проведения конкурсов на замещение должностей научных работников

Вакансия

Организация: *Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им.И.П.Павлова Российской академии наук*

Должность:

1. Младший научный сотрудник лаборатории нейрoхимии высшей нервной деятельности

Область исследований и разработок

В НАУЧНОЙ ОБЛАСТИ:

1. Медицинские науки и общественное здравоохранение
(физиология)

Деятельность:

1. Проведение исследования

Тематика исследований: Исследование роли нейромедиаторных систем мозга в процессах формирования, реализации и генерализации условнорефлекторной реакции страха у крыс.

Задачи: Проведение операций по имплантированию канюль в структуры мозга крыс. Проведение поведенческих экспериментов совместно с внутримозговым микродиализом. Анализ диализата на содержание моноаминов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии. Обработка хроматограмм в программе Мультихром 1.7. Проведение морфологического анализа срезов мозга. Приготовление необходимых стандартов и фаз для работы с хроматографом. Статистическая обработка данных. Подготовка научных публикаций, выступления с научными докладами

Трудовые функции:

1. Решение отдельных задач исследования
2. Проведение исследований по новым или перспективным научным направлениям

Трудовая деятельность:

1. Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем
2. Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения.
3. Анализировать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования

Регион: Санкт-Петербург

Требования к кандидату

Результаты интеллектуальной деятельности:

-
- Квалификационные требования:
 - высшее образование, преимущество при обучении в аспирантуре по данному профилю
 - - знание научных проблем по тематике проводимых исследований и разработок, отечественной и зарубежной литературы по этим вопросам
 - - преимущество при наличии опыта работы с крысами и нейрoхимическими методами, включая высокоэффективную жидкостную хроматографию
 - -владение английским языком
 - -уверенный пользователь ПК
 -

Заработная плата

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД: 14589 р.

- Трудовой договор: срочный на период 1 год .

Социальный пакет

ЖИЛЬЕ: нет

ПРОЕЗД: нет

ОТДЫХ:

1. ежегодный основной отпуск

**МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ
НА ПРОИЗВОДСТВЕ**

1. обязательное медицинское страхование

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:

Чурсинова Мария Георгиевна

Е-МАИЛ:

o.kadrov@infran.ru

ТЕЛЕФОН:

(812) 3285969

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

Секретарь конкурсной комиссии - Дюжикова Наталья Алековна (dyuzhikova@mail.ru)