

# Карточка вакансии

Вакансия ID VAC\_13612

[Копировать вакансию](#)[Отменить](#)

- Статус: Опубликована
- Начало приема заявок: 11.08.2016, 14:00
- Окончание приема заявок: 31.08.2016, 14:00
- Дата проведения конкурса: 09.09.2016, 00:00

## Специализация:

- Должность:

Старший научный сотрудник

- Наименование:

старший научный сотрудник лаборатории физиологии сердечно-сосудистой и лимфатической систем

- Отрасль науки:

Физиология

- Тематика исследований:

Изменения в микроциркуляторном русле в коре головного мозга крыс линий Vistar и SHR по мере старения животных и при введении в кору мезенхимных стволовых клеток и фар-макологических препаратов. Владение методами оценки состояния микроциркуляторного рус-ла, перфузии ткани коры головного мозга крыс и сатурации крови кислородом, транскраниаль-ного введения мезенхимных стволовых клеток.

## Расположение:

- Регион:

Санкт-Петербург

- Город:

Санкт-Петербург

## Задачи и критерии:

- Задачи:

1) Получение снимков сосудистого русла коры головного мозга крыс, 2) подсчет кровенос-ных сосудов в поле зрения микроскопа, 3) оценка реактивности сосудов при применении фар-макологических препаратов, 4) измерение перфузии ткани мозга методом лазерной доплеров-ской флоуметрии, измерение сатурации крови кислородом методом оптической тканевой окси-метрии, 5) расчет потребления кислорода тканью, статистическая обработка данных.

- Критерии оценки:

— WebofScience: 5 шт.

— Российский индекс научного цитирования: 5 шт.

- Квалификационные требования:

— Опыт работы в качестве исполнителя грантов рффи : 1 шт.

— Наличие ученой степени кандидата биологических наук: 1 шт.

— Стаж научной работы не менее 10 лет: 10 шт.

**Условия:**

- Заработная плата:

22282 - 22282 рублей/месяц

- Стимулирующие выплаты:

Производятся в соответствии с законодательством РФ и действующим Положением об оплате труда работников Института физиологии им. И.П. Павлова РАН

- Трудовой договор:

Срочный

- на период 60 (годы и месяцы)

- Социальный пакет:

Нет

- Найм жилья:

Нет

- Компенсация проезда:

Нет

- Служебное жилье:

Нет

- Дополнительно:

- Тип занятости:

Полная занятость

- Режим работы:

Полный день

**Лицо для получения дополнительных справок:**

- Фамилия, имя, отчество:

Дюжикова Наталья Алековна

- E-mail:

dyuzhikova@mail.ru

- Телефон:

+7 (812) 328-59-69

- Дополнительно:

Чурсинова Мария Георгиевна- нач. отдела кадров o.kadrov@infran.ru, 8(812)328-59-69