



ХIII Ежегодный Всероссийский конгресс по инфекционным болезням имени академика В.И.Покровского  
«Инфекционные болезни в современном мире: текущие и будущие угрозы», г. Москва, 24-26 мая 2021г.  
Доклад: «ОПТИМИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ И ПРОФИЛАКТИКИ  
КЛЕЩЕВЫХ ИНФЕКЦИЙ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ»

Авторы: Кулагина А.П., Наушеев Н.Ж.

Организация: ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»



## Аннотация

Инфекции, передающиеся клещами, занимают первое место среди природно-очаговых заболеваний в России. Ежегодно регистрируется более 7 тысяч обращений по поводу присасывания клещей в Самарской области. Следует отметить, что часть пострадавших не обращаются к специалистам, и их случаи не зарегистрированы, по причине удаленности ЛПУ, затруднениями, связанными с записью на прием к врачу и халатного отношения к собственному здоровью. Таким образом, сложившаяся эпидемиологическая ситуация требует пристального внимания и внесения коррективов в работу медицинских учреждений.

## Цель

Оптимизация эпидемиологической ситуации и проведение профилактических мероприятий клещевых инфекций на территории Самарской области.

## Заключение

Совершенствование системы эпидемиологического надзора за случаями присасывания клещей в целях дальнейшего снижения заболеваемости в регионе, своевременного и, как следствие, эффективного проведения соответствующих профилактических мероприятий. Использование базы данных позволит принимать обоснованные организационные и управленческие решения, направленные на снижение уровня заболеваемости населения.

Программа внедрена в работу сайта ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» в тестовом режиме.

По данной программе получены свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ «Программный комплекс обработки и анализа информации о присасывании клещей» №2019615543 от 29.04.2019, «Районирование территории по уровню эпидемиологического риска, вызванного природно-очаговыми инфекциями, передающимися иксодовыми клещами» №2020619352 от 17.08.2020.

## Результаты и обсуждение

Программа позволяет обрабатывать информацию, полученную от пострадавших от присасывания клеща, и давать инструкцию по дальнейшим действиям пациенту, что приводит к сокращению временных и финансовых затрат, как для граждан, так и для ЛПУ.

Пациент используя Интернет-браузер для доступа к информационным ресурсам, отвечает на предоставленные ему вопросы, после чего получает инструкцию, разработанную на каждый отдельный случай. Так же программа предназначена для автоматизации анализа эпидемиологической картины по ситуации присасывания клещей. Анализируя ответы пациента, можно получить информацию о эпидемиологических типах заражения и месте нахождения в момент присасывания клеща, что позволит составить истинную картину, которая сможет дополнить официальные данные, представленные ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области».

## Пример

К Вам присосался клещ?

Да

Нет

Вы уже сняли с себя клеща?

• Да

• Нет

3. Выберите возраст пострадавшего:

• 0-17 лет

• Старше 18 лет

4. Собираетесь ли Вы сдать клеща на исследование?

• Да

• Нет

5. Где Вы находились в момент присасывания клеща?

• Дача

• Парк

• Лес

• Кладбище

• Придомовая территория

• Прочее

6. Предположительно в каком районе произошло присасывание клеща?

• Безенчукский район

7. Введите название населенного пункта, в котором вы сейчас находитесь

• Камышлинский район

**Инструкция:** Вам необходимо обратиться в ЛПУ по месту прикрепления, либо в ближайший травматологический пункт. При себе необходимо иметь паспорт и полис ОМС. Специалист извлечет клеща, выпишет направление для исследования материала. Если нет возможности обратиться в ЛПУ, то нажмите кнопку 'Инструкция по удалению клеща самостоятельно', далее необходимо сдать клеща в поликлинику или травматологический пункт, взять направление для исследования в лабораторию. Так же есть возможность провести исследование за свой счет, в данном случае направление не требуется. Рекомендуемое ЛПУ: ГБУЗ СО «Камышлинская ЦРБ». Почтовый адрес: 446970, Самарская обл, Камышлинский, с Камышла, ул Победы, 68. Те-лефоны: Регистратура: 8 (846) 643-37-04. Скорая помощь: 8 (846) 643-37-41. Email: lpu2602@samtel.ru

## Контакты

Кулагина Анастасия Павловна – аспирант кафедры инфекционных болезней с эпидемиологией СамГМУ, врач-инфекционист СКДЦ Клиник СамГМУ. Электронная почта: [mistapa@mail.ru](mailto:mistapa@mail.ru). Контактный телефон: 89198047787.

Наушеев Назарбай Жумабаевич – биолог ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области». Электронная почта: [clowncruel@mail.ru](mailto:clowncruel@mail.ru). Контактный телефон: 89379802292