В ГУЗ СО «Калининская РБ» выявление больных ГЛПС и лиц с подозрением на это заболевание осуществляют средние медицинские работники и врачи всех специальностей при обращении населения за оказанием медицинской помощи. Клиническая диагностика проводится на основании результата анализа заболевания, эпидемиологического анамнеза, жалоб, симптомов, данных осмотра с учетом стертых, атипичных форм заболевания.

При выявлении больного в первый день проводится забор лабораторных анализов, узи почек. Для установления этиологии заболевания и лабораторного подтверждения диагноза ГЛПС проводится исследование парных сывороток крови от больных, по заключенному договору с лабораторией ГУЗ «Саратовская городская клиническая больница № 2 им. В.И. Разумовского».

За 2018 г. зарегистрировано 9 чел. с диагнозом ГЛПС из них: 1 женщина старше 60 лет, 8 чел. мужчин: 7 чел. – до 50 лет, 1 чел – старше 60 лет.

Форма заболевания: легкая форма – 1 чел. средне – тяжелая форма - 1 чел., тяжелая форма – 7 чел. (все мужчины до 45 лет).

За 11 мес. 2019 г. – 18 случаев (15 городских, 3 сельских), все случаи в подтверждены лабораторно. Преобладают 6 случаев бытового заражения, 4 лесного, 4 не установлен.

Лесные случаи заражения:

- п. Алексеевский Калининский район (больной фермер ИП «Косолапов», содержит пасеку, средней степени заболеваемости);

- тяжелой формы заболевания, больной находился на гемодиализе в областной клинической больнице г. Саратова, (место заражения в окрестностях с. Малая Екатериновка Калининского района).

- средней степени заболеваемости больной, место заражения в окрестностях пруда с. Малая Екатериновка Калининского района. Все случаи завершены выздоровлением больных.

 В бытовых случаях заражения произошли по месту проживания больных (1 случай с неподтвержденным диагнозом ГЛПС сельский с. Колокольцовка Калининский район, 3 случая городских г. Калининска по ул. Репина, ул. Октябрьская, ул. Революционная, ул. Нагорная, ул. 30 лет ВЛКСМ, ул. Калинина, ул. Советская), в 1 случае с неподтвержденным диагнозом, не установлено место заражения.

На каждый случай заболевания ГЛПС или подозрение на это заболевание, отмену диагноза подается в течение 12 часов своевременная информация в виде экстренного извещения, установленной формы в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в Аткарском районе Саратовской области, независимо от места проживания больного, в котором указывается первоначальный диагноз, измененный (уточненный) диагноз, дату установления диагноза и результаты лабораторного исследования. Полнота, достоверность и своевременность учета заболеваний ГЛПС проводится своевременно.

Основой профилактических мероприятий в борьбе с ГЛПС остается неспецифическая профилактика посредством комплекса методов и средств дератизации и дезинфекции.

С целью профилактики сотрудниками ГУЗ СО Калининская РБ осуществляется:

- выявление, диагностика, своевременная госпитализация и лечение больных ГЛПС.

- регистрация, учет, статистическое наблюдение за случаями заболеваний ГЛПС;

- своевременное информирование в установленные сроки органов роспотребнадзора;

- подготовка медицинских работников по вопросам эпидемиологии, клиники, лабораторной диагностики, лечения и профилактики ГЛПС проводится ежегодно.

В июле 2019 г. проведен обучающий семинар с охватом: врачей - 48 чел. или 100 %, среднего медицинского персонала - 217 чел. или 99 %.

Постоянно ведется работа по гигиеническому обучению населения о мерах профилактики ГЛПС в средствах массовой информации. Роздано 500 памяток, проведено 21 беседа, выпущено 37 санбюллетеней. Выпущена статья о профилактики ГЛПС в газете «Народная трибуна».