

ID: 2015-05-1749-T-5105

Тезис

Иванова Н.А., Монгуш А.В.

Микробиологическая характеристика возбудителя туберкулеза у больных туберкулезом из разных социально-демографических групп

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра фтизиопульмонологии

Научный руководитель: д.м.н. Казмирова Н.Е.

Микробиологическая характеристика МБТ, циркулирующих в популяции больных, отражает качество организации выявления, лечения и диспансерного наблюдения за больными туберкулезом, а также способствует созданию прогностической модели развития инфекционного процесса.

Цель исследования: определить особенности МБТ у впервые выявленных больных туберкулезом.

Материал и методы: данные по лекарственной устойчивости МБТ у 130 больных впервые выявленным туберкулезом органов дыхания.

Результаты. Среди обследованных больных-жителей г. Саратова преобладали лица трудоспособного возраста. Мужчины составляли 61%. Клинические формы туберкулеза: очаговый туберкулез – 7%, инфильтративный – 75%, туберкулемы – 5%, кавернозный – 1%, диссеминированный туберкулез – 12%. 25% обследованных больных поступили в диагностическое отделение противотуберкулезного стационара после неэффективного лечения в пульмонологических отделениях ОЛС. При сравнении микробиологических характеристик МБТ получено, что при предшествующем приеме а/б широкого спектра действия уровень лекарственной устойчивости МБТ в 2 раза превышал показатели ЛУ группы, не принимавших препараты. Также выявлено, что в группе больных, проживающих в центральных районах города, ЛУ МБТ достигала 85,7%, что в 1,4 раза превышало уровень ЛУ возбудителя у больных, проживающих в менее престижных районах, но при этом в спектре ЛУ МБТ, выделенных у больных из центральных районов, чаще встречаются более тяжелые формы ЛУ.

Среди пациентов с ЛУ туберкулезом в 1,5 раза чаще встречались мужчины, лица трудоспособного возраста составляли 91%, но превалировали лица без постоянного места работы (58,7%) и не имеющих полноценной семьи.

Выводы. К группе высокого риска по ЛУ ТВС среди жителей промышленного центра относятся мужчины трудоспособного возраста, не имеющие постоянной работы и семьи, проживающие в центральных районах, принимавшие а/б широкого спектра действия до госпитализации в противотуберкулезный стационар.

Ключевые слова: туберкулез, микробиология