

Золотенкова А. Н., Глебова А. А., Кузьмичев Б. Ю., Чуманова Е. В.
**СОВРЕМЕННАЯ СИТУАЦИЯ ПО ЭХИНОКОККОЗУ ЧЕЛОВЕКА
В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Аракельян Р. С.

Кафедра инфекционных болезней

Астраханский государственный медицинский университет, г. Астрахань

Актуальность. Возбудителем эхинококкоза человека является личинка или финна эхинококкового цепня – *Echinococcus granulosus*. Заражение происходит в синантропных очагах болезни, где источником возбудителя служат в основном собаки.

Цель исследования. Охарактеризовать ситуацию по эхинококкозу человека в Астраханской области за 2008-2014 гг.

Материал и методы. На территории Астраханской области с 2008 по 2014 гг. зарегистрировано 54 случая эхинококка у человека.

Результаты исследования. Наибольшее количество случаев заражения человека эхинококком отмечалось в 2011 г. и 2014 гг. – по 10 сл. (по 18,5%); в 2012 г. – 9 сл. (16,7%), в 2010 г. – 8 сл. (14,7%), в 2009 и 2012 гг. – по 7 сл. (по 13%) и в 2008 г. – всего 3 сл. (5,6%). В половом соотношении среди больных преимущественно были поражены мужчины – 70,4% (38 сл.). На долю женщин приходилось 29,6% (16 сл.). Типичный эхинококкоз (печень, легкое, печень+легкое) отмечался в 87% (47 чл.), в т.ч. в области печени в виде паразитарной кисты в 68,4% (37 чл.). В редких случаях – 7,3% (чл.) паразит поражал легкое (правое или левое). В 11% (6 чл.) паразит поражал одновременно и печень, и одно из легких. Атипичное течение эхинококкоза отмечалось в 13% (7 чл.). В большинстве случаев – 72,2% (39 чл.) больные предъявляли жалобы на боль в предполагаемом месте локализации паразита. Эхинококкоз встречался у лиц в возрасте от 5 до 83 лет. Так, на долю детей до 17 лет приходилось 16,7% (9 чл.). На долю взрослых – 83,3% (45 чл.). При расспросе больных, нами было выявлено, что 61,1% (33 чл.) имели постоянный контакт с домашними или бродячими собаками, которые не были дегельминтизированы. Большинству пациентов – 79,6% (43 сл.) диагноз «эхинококкоз» был выставлен на основании серологического исследования методом ИФА. Так, в наших наблюдениях титр антител 1:100 отмечался в 9,3% (4 сл.), титр 1:200 – в 23,2% (10 сл.), титр 1:400 – 9,3% (4 сл.), титр 1:800 – 16,3% (7 сл.) и титр 1:1600 – 4,7% (2 сл.).

Выводы. В последние годы число случаев заражения человека эхинококком продолжает увеличиваться. Паразит локализуется паразит не только в печени, но и других внутренних органах. Заболеванию в основном подвержены лица, имевшие постоянный контакт с собаками, при разделке павших животных и при несоблюдении правил личной гигиены.