диастолического артериального давления, тахикардия и с явлениями желудочковой экстрасистолии на ЭКГ. Рентгенологические расширение границ сердца установлено у 44 % больных.

Полученные данные свидетельствуют, что острые кишечные инфекции у детей в современных условиях чаще проявляется в виде тяжелых форм и поражением сердечнососудистой системы.

## ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДИЗЕНТЕРИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

## И.А. Касымов, М.С. Шоисломова, С.И. Ульмасова, Н.Х. Отамуратова

## Ташкентский педиатрический медицинский институт

Актуальность. Дизентерия остается одной из актуальных проблем инфекционной патологии. Вопросы эпидемиологии, этиологии, патогенеза. диагностики и лечении этой инфекции находились И находятся центральном поле зрения эпидемиологов и инфекционистов. По данным ВОЗ ежегодно в мире регистрируется более миллиарда случаев ОКИ, при этом умирает около 5 млн. человек. Среди них одно из ведущих ролей в структуре бактериальных диарей принадлежит дизентерии. Высокие показатели заболеваемости, широкое ее распространение В сочетании с высокой контагиозностью и множественность путей инфицирования, отсутствие специфической профилактики диктует необходимость совершенствования профилактических и противоэпидемических мероприятия на основе изучения современной эпидемиологии болезни.

Цель настоящей работы является анализ эпидемиологической характеристики дизентерии на основе динамического анализа заболеваемости среди совокупного населения республики.

Материалы и методы проведенный анализ эпидемиологических особенностей дизентерии был основан на анализе многолетней динамики заболеваемости дизентерии среди совокупного населения республики на основании статистических показателей республики ЦГСН за 2006-2010 годы.

Результаты И обсуждения. многолетной заболеваемости И основных эпидемиологических особенностей дизентерии в Узбекистане показал, что за исследуемые 2006-2010 годы отмечалось относительно стабильная заболеваемость, показатели которой варьировали от 133,8 до 119,4 на 100 тыс. населения. Преобладающей в этиологической структуре стало дизентерия Флекснера. У 95% из них возбудителем являлся серовар Flexneri aa.. Удельный весь дизентерии Зонне в эти годы снизился до 4,6%. Среди больных преобладали дети (64%). Основным методом верификации диагноза являлся бактериологически. Диагностические возможности серологического метода последные годы снизились, что может снижением связанно co иммуноорганизма. реактивности Пищевой передачи отмечен у 20,5 детей. Фактором передачи чаще всего являлись некипяченная вода (29,3%), фрукты, овощи (4,3%), контактный путь передачи у 25%, у остальных больных эпидемиологический анамнез уточнить удалось.

Таким образом, в условиях Республике Узбекистан дизентерия неутратила традиционности эпидемиологических проявлений, преобладающая в последные годы циркуляция эпидемических шигелл Флекснера 2a , обладающая определенными признаками патогенности определяет современные особенности течение дизентерии в регионе.

# КЛИНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ У БОЛЬНЫХ ОСТРЫМИ ДИАРЕЯМИ

# М.У. Каххаров, Б.Э. Кушянова, И.А. Имамова

### Ташкентская медицинская академия

В клинике НИИЭМИЗ МЗ РУз в возрасте от 18 лет и выше обследовано 20(100%) больных острыми диареями среднетяжёлой формой заболевания за 2014 год.

Нередко физикальное обследование больных в сопоставлении с данными специального исследования позволяет сделать

достаточно объективное заключение о характере и степениповреждения сердечно-сосудистой системы. Всвязи с этим в нашем исследовании особое внимание уделялось клиническому обследованию сердечно-сосудистой системы (ССС) при острых диареях.Так, у 12(60%) обследованных больных (первая группа)

анамнестически сопутствующей патологии в сердечно-сосудистой недостаточности отмечено не было. Из них у 7 (58,3%) больных при поступлении в стационар клинически отмечался изотонический тип дегидратации. У 4(33,3%) больных отмечался гипертонический тип дегидратации (в клинической симптоматике острй диареи отмечалось бурное течение заболевания, которое обращает на себя внимание окружающих, с выраженной гипертермией, жаждой, беспокойством больного, кожные покровы обычного окраса, горячие, сухие на ощупь). А у 1 (8,3%) больного отмечался гипотонический дегидратации тип (в клинической симптоматике острой диареи доминировала рвота, носящая упорный характер; при этом жажда отсутствует, кожные покровы обычной влажности, с выраженной бледностью вплоть до мраморного оттенка, больные вялые, адинамичные). У 8 (40%) больных (вторая была отмечена сопутствующая группа) сердечно-сосудистая патология (ишемическая болезнь сердца, гипертоническая болезнь). Из них у 5 (63%) больных при поступлении в отмечался гипотонический стационар дегидратации, у 2 (25%) больных гипертонический тип дегидратации. Объективные симптомы поражения сердечно-сосудистой системы у обследованных больных острой диареей обнаруживали с различной частотой. У 1 (5%) больного из первой группы и у 2 (10%) больных из второй группы в остром периоде заболевания отмечалось повышение АД в различной степени. У 2 (10%) больного из первой группы и у 4 (20%) больных из второй В остром периоде заболевания отмечалось понижение АД.У 5 (25%) больных первой группы и у 6 (30%) больных 2 группы отмечалась тахикардия прямо коррелирующая с лихорадочным синдромом. У 1(5%) больного из второй группы отмечалась брадиаритмия. У 2 (10%) больных из первой группы и у всех больных из второй группы в остром периоде заболевания отмечалось приглушение тонов сердца. Следующим ПО частоте являлось ослабление первого тона у верхушки сердца - у больного (5%) ИЗ второй группы. Систолический шум на верхушке сердца отмечался у 1 (5%) больного из первой и 3(15%) больных из второй группы. На легочной артерии систолический шум был отмечен у 1 (5%) обследованного больного группы. Известно, что рассмотрение данных отдельных симптомов может дать некоторое представление о характере поражения ССС у больного острой диареей. Большую ценность имеет наличие комбинаций симптомов, наличие олного симптома не всегла свидетельствует о патологических изменениях, а может являться одним из вариантов нормы. Сочетание данных симптомов с её динамикой в процессе течения острой диареи с большей долей вероятности говорит не только о патологическом характере, но также и о глубине Так, сочетание поражения. нескольких симптомов отмечался у 1 (5%) больного из первой группы и 4 (20%) больных из второй группы. Выявленные у больных острой диареей с помощью обычных физикальных методов клинические данные. исследования тельствуют о том, что при острых диареях без сопутствующей патологии ССС из анамнеза в части случаев поражается и сердце. Причём, в первую очередь страдает и мышца сердца, носящая кратковременный И неглубокий характер при её терапии, и своевременном лечении острой диареи c адекватной дезинтоксикационной терапии восстановления водно-электролитного дисбаланса. А также выявлено, что острая диарея способствует усугублению и так анамнестически имеющейся сердечно-сосудистой патологии. При этом необходимо учитывать то, что обычные физикальные методы исследования поражения ССС при острых обязательном порядке проводят комплексно с инструментальными и лабораторными методами исследованиями.

# ПОКАЗАТЕЛИ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ГЕНОТИПАХ ГЕПАТИТА С У ПАЦИЕНТОК С МЕСТНО- РАСПРОСТРАНЕННЫМ РАКОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

### А.О. Кенжаева

#### Ташкентская медицинская академия

Цель: Изучение характера иммунологических нарушений при хроническом вирусном гепатите С в зависимости от генотипа вируса у больных с местно- распространённом раком молочной железы.

Материал и методы: Обследованы 40 пациенток хроническим вирусным гепатитом C

и с местно- распространенном раком молочной железы, средний возраст которых составил  $44,8\pm1,9$  года. Все пациентки получали стандартный цикл химиотерапии. Контрольную группу составили 20 здоровых доноров сопоставимого возраста, но имеющие MP РМЖ. Геном вируса гепатита С и его генотипы (1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 4)