

ОТЧЕТ

о клиническом применении ферментировано-гидролизованной молочной сыворотки СГОЛ-1-40

На базе кишечного отделения ДГКБ №8 совместно с кафедрой детских инфекционных болезней ЧГМА проводилась работа по оценке использования в терапии острых кишечных инфекций (ОКИ) гидролизованной молочной сыворотки СГОЛ-1-40.

Под наблюдением находились 20 больных, из них 65% пациентов в возрасте от 3 мес до 3 лет с диагнозом ротавирусный гастроэнтерит, и 35% больных старшего возраста с ОКИ различной этиологии с синдромом дисбактериоза кишечника.

В качестве групп сравнения (контрольных групп) были обследованы по той же программе и в те же сроки 20 больных с указанной выше патологией, получавших только традиционную терапию.

СГОЛ-1-40 назначали больным внутрь из расчета 0,5-1,0 г/кг массы тела в сутки 2 раза в день.

В опытных и контрольных группах больных проводили сравнительную оценку клинических показателей: общего состояния, самочувствия, аппетита, характера стула, динамику веса, а также лабораторных показателей, включая клинический анализ крови, электролиты крови, анализы кала на дисбактериоз и копрограмму.

Динамика лабораторных показателей при кишечных инфекциях на фоне базовой терапии и применения СГОЛ-1-40.



Показатель	До лечения		После лечения	
	Контрольная группа	Опытная группа	Контрольная группа	Опытная группа
Гемоглобин	102±1,5	112±1,8	116±1,2	118±0,6
Лимфоциты %	55±1,9	49±2,4	78±1,2	51±1,2
К <sup>+</sup> n=10	4,3±0,1	4,0±0,2	4,5±0,1	4,5±0,2
Na <sup>+</sup>	138±1,0	139±2,1	140±0,5	139±1,0
Копрограмма	энтерит у 2/3 энтероколит - 1/3	энтерит 2/3 энтероколит 1/3	не обнаружены	энтерит у 1/2
Кал на дисбактериоз	I ст-90%	I ст-95%	I ст-60%	I ст-95%

У пациентов, получавших СГОЛ-1-40, исчезновение симптомов интоксикации зарегистрировано в среднем к 3-4 суткам приема препарата. В группе сравнения на 1-2 дня позже. Эффективность препарата проявилась в указанные сроки улучшением самочувствия, восстановлением аппетита,

нормализацией температуры тела исследуемых больных. Диарейный синдром, независимо от его выраженности, купировался у 2/3 больных обследуемых пациентов к 5-7 дню. У пациентов не получавших СГОЛ-1-40 стул оставался жидким и учащенным 1-2 недели. На фоне проводимой регидратационной терапии положительная динамика массы тела больных отмечена в обеих группах, но восстановление первоначальных показателей, регистрируемых у детей до заболевания, отмечено раньше при приеме СГОЛ-1-40, в среднем на 1 день. В процессе терапии СГОЛ-1-40 ни в одном случае не отмечено побочного действия препарата. При этом регистрировалась хорошая переносимость препарата.

**Выводы.** СГОЛ-1-40 является эффективным средством. Способствует гладкому течению ОКИ. Препарат ускоряет процесс купирования диареи, ранней нормализации субфебрилитета, астении у больных ОКИ. СГОЛ-1-40 обладает хорошей переносимостью. Удобен в применении.

Зав. кишечным отделением ДКБ №8  
МВЗ ДКБ №8  
454047, г. Челябинск,  
ул. Дружбы, 18  
ассистент кафедры детских инфек-  
ционных болезней ЧГМА, к.мн

  
\_\_\_\_\_  
Ф.Г. Ситдикова  
  
\_\_\_\_\_  
Р.К. Галлямова

май 2003 г.