



Рис. 3. Алгоритм обследования и лечения детей с PCO и активной герпетической инфекцией.

с PCO с выявленными маркерами активной герпетической инфекции (рис. 3).

Всего из 116 детей оперативные вмешательства были выполнены 75 детям (64,7%). Только консервативное лечение, включающее антибактериальную терапию, назначение топических

деконгестантов, а также осмотически активных препаратов местного действия (ушные капли) получил 41 ребенок (35,3%).

Проведенное нами комплексное лечение существенно снизило частоту рецидивов заболевания.

Выводы

Маркеры герпетической инфекции у детей с рецидивирующим средним отитом (PCO) выявлены в 63,8% случаев, преимущественно диагностировалась активная Эпштейн–Барр-вирусная (ЭБВ) инфекция – 46,7%.

Клиническая картина PCO у детей с маркерами активной герпетической инфекции (IA подгруппа) характеризовалась затяжным течением заболевания более 7 дней – в 96,7% ($p < 0,05$), интоксикацией более 3 дней – в 93,3% ($p < 0,05$), затруднением носового дыхания – в 80,0% ($p < 0,05$), регионарным лимфаденитом – в 76,7% случаев ($p < 0,05$), температурной реакцией 38–39 °C – в 63,3 % случаев ($p < 0,05$).

Разработанный нами алгоритм диагностики и лечения детей с PCO с выявленными маркерами активной герпетической инфекции позволяет своевременно провести противовирусную терапию и предупредить развитие таких осложнений, как стойкое снижение слуха и формирование хронического отита у ребенка.

ЛИТЕРАТУРА

1. Leibovitz E., Greenberg D., Piglansky L., Raiz S., Porat N., Press J. et al. Recurrent Acute Otitis Media Occurring Within One Month From Completion of Antibiotic Therapy: Relationship to the Original Pathogen // *Pediatr. Infect. Dis. J.* 2003. N 22 (3). P. 209–216.
2. Libson, S., Dagan, R., Greenberg, D., Porat, N., Trepler, R., Leiberman, A. [et al.]. Nasopharyngeal carriage of *Streptococcus pneumoniae* at the completion of antibiotic treatment of acute otitis media predisposes to early recurrence of acute otitis media // *Jurn. Infect. Dis.* 2005. Vol. 191. P. 1869–1875.
3. De Beer B. A., Schilder A. G., Ingels K., Snik A. F., Zielhuis G. A., Graamans K. Hearing deficits in young adults who had a history of otitis media in childhood: use of personal stereos had no effect on hearing // *Pediatrics.* 2003. Vol. 111. P. 304–308.