

ФІБРОБРОНХОСКОПІЯ ЯК МЕТОД ДІАГНОСТИКИ ПАТОЛОГІЇ ОРГАНІВ ДИХАННЯ У ДІТЕЙ

Люлько Н.В., зав. відділ., Коломієць О.В., лікар,

Лазаренко М.Г., лікар, Лобода А. М., доцент

Сумська обласна дитяча клінічна лікарня,

Сумський державний університет, кафедра педіатрії з курсом медичної генетики

Найважливішим завданням пульмонологічної та бронхологічної служб є проведення комплексного бронхологічного обстеження дітей за наявності показань. Це пов'язано з необхідністю встановлення діагнозу в максимально короткий термін для зменшення тривалості перебування хворого в стаціонарі та збільшення рентабельності. Показаннями для проведення бронхологічного обстеження у дітей є наступні стани: підозра на наявність стороннього тіла дихальних шляхів, тривалий перебіг бронхітів чи пневмоній, тривалий кашель, наявність гнійного харкотиння, підозра на вроджену аномалію розвитку.

Мета роботи – проаналізувати результати використання фібробронхоскопії при діагностиці респіраторної патології.

Матеріали і методи. На базі ендоскопічного кабінету Сумської обласної дитячої клінічної лікарні за період 2012 - лютий 2013 р. було обстежено 102 дитини.

Результати. У 100% випадків було виявлено патологічні зміни з боку трахео – бронхіального дерева. У 18 дітей (17,6±3,79%) було видалено сторонні тіла, в 21,6±4,09% (22 дитини) виявлено аномалії розвитку трахео-бронхіального дерева, дифузний катаральний ендобронхіт виявлено в 26,5±4,39% (27 дітей), дифузний гнійний ендобронхіт в 24,5±4,28% (25 дітей). Серед вроджених аномалій розвитку зустрічалися наступні: трахеомаліяція – 6 (27,3±9,72%), стеноз бронхів – 13 (59,1±10,7%), стеноз трахеї – 1 випадок (4,55%), трахеобронхомаліяція – 2 дитини (9,09±6,27%).

Висновки. Проведення бронхоскопії дозволяє не лише проводити діагностичний пошук, але і здійснювати забір матеріалу на бактеріологічне обстеження, виконувати санацію трахео-бронхіального дерева розчинами антибіотиків, що дозволяє оптимізувати лікувальний процес та підвищити якість надання спеціалізованої медичної допомоги дітям із хронічною та рецидивуючою патологією органів дихання.