ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВАКЦИНАЦИИ ДЕТЕЙ ПРОТИВ ТУБЕРКУЛЕЗА

Светличная Е. В., Трегуб П.О.

Научный руководитель – асс. Трегуб П. О.

Харьковский национальный медицинский университет

Кафедра социальной медицины, организации и экономики здравоохранения.

Туберкулез – одно из самых распространенных заболеваний в мире, которое нередко приводит к смерти. Тем не менее, большинство родителей отказывается прививать своих детей вакциной БЦЖ, ссылаясь на множество осложнений возникающих после вакцинации.

Целью данной работы является демонстрация того, как снизится показатель заболеваемости туберкулезом, при условии вакцинации.

Материалы и методы. В данном исследовании было обследовано 100 детей в возрасте 14 лет, 70 из которых получили вакцину против туберкулеза, 5 не привиты по медицинским показаниям и 25 детей, чьи родители отказались от проведения вакцинации.

Результаты исследования. В ходе исследования было выявлено 1 случай (1,4%) заболевания туберкулезом среди детей, получивших вакцину и 3 случая (12%) среди детей, которым вакцинацию не проводили.

Индекс эффективности составляет – 8,4, и показывает то, во сколько раз заболеваемость среди привитых детей, ниже заболеваемости среди детей ее не получивших.

Вывод: В результате исследования было выявлено, что заболеваемость туберкулезом среди не привитых гораздо выше заболеваемости детей, которые получили вакцину.