

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ У НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ С ВРОЖДЕННОЙ ПНЕВМОНИЕЙ

*Горячко А. Н.¹, Сукало А. В.¹, Рожко Ю. В.²,
Свирская О. Я.², Блыга З. В.², Инфарович А. Ю.²*

¹ Учреждение образования «Белорусский государственный медицинский университет», г. Минск, Беларусь

² Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр «Мать и дитя», г. Минск, Беларусь

Ключевые слова: недоношенные новорожденные; микробиологический мониторинг; антибактериальная терапия.

Введение. В Республике Беларусь заболеваемость перинатальными инфекциями занимает лидирующее положение.

Цель исследования. Провести микробиологический мониторинг и определить чувствительность микрофлоры к антибактериальной терапии у недоношенных новорожденных с врожденной пневмонией.

Материалы и методы. Проведен микробиологический анализ 335 изолятов из различных локусов 80 недоношенных новорожденных с врожденной пневмонией.

Результаты и обсуждение. Положительные результаты при рождении наблюдались у 16 (20,0%) младенцев, количество высевов составило 20. В ранний неонатальный период у 29 (36,3%) детей зарегистрировано 43 положительных высевов. В поздний неонатальный период положительные результаты микробиологического исследования отмечались у 49 (61,3%) детей, число высевов – 106.

На протяжении всего неонатального периода у 58 (72,5%) младенцев высевалась грамположительная микрофлора, чувствительная к полимиксину (колистату) (46,3%), амикацину (21,3%), левофлоксацину (10,0%), имипенему и клиндамицину (по 8,8%).