

**ДОСЛІДЖЕННЯ СТРУКТУРИ ЗАХВОРЮВАНЬ
ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ У НОВОНАРОДЖЕНИХ
В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ГЕСТАЦІЙНОГО ВІКУ**

Овечкін Д.В., Шевченко М.Ю., Овечкін В.С.,

Гуменюк Л.В., Гнашко А.В., студ.

СумДУ, кафедра хірургії з дитячою хірургією та курсом онкології;

СОДКЛ

Оптимізація технологій виходжування призвела до збільшення числа недоношених дітей. На частку передчасно народжених дітей припадає основна частина перинатальної, неонатальної та дитячої захворюваності.

Метою роботи було вивчення структури захворювань шлунково-кишкового тракту (ШКТ) в залежності від термінів гестації. У дослідження були включені 82 новонароджених (40 - доношених і 41 недоношена дитина, з яких 4 дітей з дуже низькою масою тіла (ДНМТ) при народженні). Дослідження проводилися на базі Сумської обласної дитячої лікарні, використовуючи ретроспективний аналіз історій хвороби за період з 2005 - 2011 рр. Статистичну обробку матеріалу виконували за допомогою спеціалізованої програми «SPSS 16.0.2».

Функціональні порушення ШКТ виявлені у переважної більшості недоношених дітей. При цьому достовірно частіше ($p < 0,05$) дані порушення діагностували у групі недоношених. На другому місці за частотою виявився некротичний ентероколіт новонароджених (НЕК) - 10,1% дітей. Вроджені вади розвитку (ВВР) ШКТ склали 4,5%. У групі дітей з ДНМТ частота ВВР ШКТ склала - 3,2%, при цьому переважали множинні ВВР, що характеризувалися поєднанням з вродженими вадами серця. Достовірно частіше ВВР зустрічалися у доношених новонароджених дітей - 11,3%. Найбільш часто в цій групі хворих також зустрічалися: функціональні порушення ШКТ - 37,4%, НЕК - 3,7%, лактазна недостатність - 2,3%.

Таким чином, результати дослідження свідчать, що недоношені новонароджені більш схильні до появи набутих захворювань ШКТ, серед яких привалювали функціональні порушення та НЕК. ВВР ШКТ спостерігали частіше у доношених дітей; у групі недоношених цей вид патології виявляли у вигляді множинних ВВР і частіше у поєднанні з вродженими вадами серця.