

СУДОВО-МЕДИЧНА ОЦІНКА СТУПЕНЯ ТЯЖКОСТІ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВИХ ТРАВМ У ДІТЕЙ

Кмита О.П. студ. 5-го курсу

Наукові керівники – зав. курсом судової медицини

асист. Мойсеєнко О.С., зав курсом нейрохірургії

проф. Потапов О.О.

Перебіг черепно-мозкових травм у потерпілих дитячого віку має свої особливості і ми поставили перед собою завдання визначити критерії експертної оцінки ступеня тяжкості тілесних ушкоджень. Дослідження проводилося по матеріалах судово-медичних експертиз Сумського обласного бюро СМЕ та історії хвороб. Нами було розглянуто 24 випадки черепно-мозкових травм у дітей, з яких в 13 випадках мав місце струс головного мозку, а в 11 випадках - забій головного мозку.

Було встановлено, що клінічний перебіг струсу головного мозку у дітей віком до 7 років характеризувався відсутністю розладів гемодинаміки та дихання, відсутністю порушень свідомості, вираженими нетривалими порушеннями поведінки дитини, нестійкою та швидкоплинною неврологічною симптоматикою ураження головного мозку у вигляді загально мозкових симптомів, вестибулярно-стовбуровими порушеннями. Стабільне покращання стану та регрес описаної неврологічної симптоматики в основному спостерігається протягом 6-8 днів з моменту спричинення травми. Кваліфікуючою експертною ознакою в даних випадках є короткочасний розлад здоров'я (більше 6, менше 21 дня).

Перебіг забою головного мозку за даними медичної документації у дітей дошкільного віку характеризується більш тривалими розладами поведінки дитини, короткочасною втратою свідомості, більш вираженою неврологічною симптоматикою у вигляді вестибуло-стовбурових порушень, явищ пірамідної недостатності (пожвавлення або пригнічення сухожильних рефлексів, анізокорією), а також наявністю у 2 випадках ушкоджень кісток склепіння черепа. Нами було виявлено, що при забої головного мозку легкого ступеню об'єктивна неврологічна симптоматика регресувала на 9-15 день, а при забої головного мозку середнього ступеня важкості на 19-21 день. Критерієм експертної оцінки забою головного мозку є тривалість розладу здоров'я. У двох випадках, які супроводжувалися переломами кісток черепа, експертним критерієм є небезпека для життя, що є ознакою тяжких тілесних ушкоджень.

Таким чином, експертна оцінка ступеня тяжкості тілесних ушкоджень залежить від характеру травми. В порівнянні з такими ж видами травми у дорослих, ЧМТ у дітей віком до 7 років в основному кваліфіковані як легкі тілесні ушкодження, що спричинили короткочасний розлад здоров'я.