

УДК 616.717.9-001-089

©М. Д. Процайло, Ю. Р. Тугаров, А. Г. Корицький

ДВНЗ “Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського”

ПІДСТУПНА ЕЛЕКТРОМ'ЯСОРУБКА

ПІДСТУПНА ЕЛЕКТРОМ'ЯСОРУБКА – описано випадок пошкодження правої кисті електром'ясорубкою без тяжких наслідків.

КОВАРНАЯ ЭЛЕКТРОМЯСОРУБКА – В статье описано случай повреждения правой кисти электромясорубкой без тяжелых последствий.

INSIDIOUS ELECTRIC MEAT GRINDER – The article describes the case of damage to the right hand with electric meat grinder without serious consequences.

Ключові слова: електром'ясорубка, травма, кисть.

Ключевые слова: электромясорубка, травма, кисть.

Key words: electric meat grinder, trauma, hand.

Пошкодження кисті займає лідируюче місце серед усіх пошкоджень. Як правило, це тяжкі травми внаслідок необережного поводження за станком, циркулярною пилою, соломорізкою, болгаркою... [3].

Описано поодинокі випадки пошкодження кисті у дітей електром'ясорубкою. В усіх випадках мало місце тяжке пошкодження кисті з ампутацією пальців, кисті, передпліччя [2].

Будова побутових м'ясорубок така, що доросла людина не може пошкодити кисть при її використанні. Довга, вузька горловина, яка з'єднує корпус головки м'ясорубки та лоток для харчових продуктів, значно менша від товщини кисті дорослої людини. Для подачі м'яса в корпус головки м'ясорубки застосовують спеціальний пластмасовий штовхач [1]. Чим менша дитина, тим більша загроза проникнення кисті в горловину робочого механізму. Ми спостерігали хворого віком 1 рік 10 місяців саме з такою травмою. Дитина, залишена без догляду, просунула праву руку в працюючу електром'ясорубку. Внаслідок попадання кисті та пальчиків в корпус головки м'ясорубки спрацювала система блокування – апарат зупинився.

Дитину госпіталізовано в клініку через 2 год після травми. При огляді – права рука занурена в м'ясорубку по ліктьовий суглоб. На руці нанизана чашка для харчових продуктів, горловина та корпус головки м'ясорубки (рис. 1). По периметру шнека, випинали нігтьові фаланги пальців кисті синюшного кольору зі шматками фаршу для котлет.

Під наркозом, в умовах операційної, металевою ножовкою вирізано шматок корпусу головки м'ясорубки, видалено шнек. Корпус апарату був виготовлений з алюмінію, тому великих труднощів при його розрізанні не було. Поступово звільнили руку дитини. Стан кисті був жахливий – розчавлені, спотворені пальчики з множинними рубаними ранами по долонній поверхні, в якій випинали непошкоджені сухожилки згиначів, шматки м'яких тканин (рис. 2). Нігтьові фаланги 1–3 пальців переламані із зміщенням. Груба странгуляційна борозна на рівні голівок п'ясних суглобів. Рану рясно промоли антисептиками, синтезували переломи пальчиків, відновили прохідність пальцевої артерії четвертого пальчика. На

операційному столі поступово відновилося кровопостачання кисті (рис. 3).

У процесі лікування спостерігався частковий некроз шкіри біля основи 3–4 пальців по долонній поверхні, рани загоїлися частково вторинним натягом. Через місяць після операції стан кисті задовільний. Рухи пальчиками обмежені, але можливі, післяопераційні рубці потовщені, місцями покриті грубими сухими кірками, чутливість пальчиків збережена. Виписаний у задовільному стані на амбулаторне лікування за місцем проживання.



Рис. 1.



Рис. 2.



Рис. 3.

ВИСНОВОК Тяжкі травматичні пошкодження кисті на тлі високої відновлювальної здатності дитячого організму при своєчасній та адекватній медичній допомозі можуть гарантувати позитивний результат лікування.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. М'ясорубки. – Промкомплектмонтаж // pkm. net. ua >...>
2. 13-летня рижанка засунула кисть в м'ясорубку – TvNet // rus. Tvnet. Lv/.../21637-13 ljetnjaja_rizhanka_zas... 6 грудня 2012 р.
3. У травматолога: хвороби кисті руки // bucha. Com. Ua > 4 серпня 2013 р.

Отримано 27.10.14