



УКРАЇНА

(19) UA (11) 5829 (13) U

(51) 7 A61K33/06, A61K33/12

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СПОСІБ ЛІКУВАННЯ РУБЦІВ ТА ПРОФІЛАКТИКА ДЕФОРМАЦІЙ І КОНТРАКТУР В ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ

1

(21) 20040907325

(22) 07.09.2004

(24) 15.03.2005

(46) 15.03.2005, Бюл. № 3, 2005 р.

(72) Лобунець Валерій Васильович, Лобунець Василь Степанович

(73) Лобунець Валерій Васильович, Лобунець Василь Степанович

2

(57) Спосіб лікування рубців та профілактика деформацій і контрактур в онкологічних хворих, який відрізняється тим, що пошкоджену поверхню шкіри протирають тампоном, змоченим винним спиртом 40°, і накладають змочену у водній суспензії коліну (1:10) серветку, яку фіксують пов'язкою, після чого залишають на декілька годин, змочуючи в міру висихання, причому процедуру лікування повторюють декілька разів на день

Корисна модель належить до медицини і може бути використаний для лікування і профілактики гіпертрофічних, деформуючих шкірних рубців і контрактур, що виникли внаслідок операцій в онкохворих

Онкологічні хвороби посідають друге місце після захворювання серцево-судинних і це являється однією із актуальних проблем теоретичної і клінічної медицини. Актуальність цієї проблеми пояснюється не тільки частотою цього виду патології, а й тяжкістю змін в організмі, що створюють пухлини, що зумовлюється також складністю їх лікування. Основним методом лікування онкологічних хворих є хірургічне. Від того, як пошкоджується пухлинами тканини організму, існує вибір хірургічного оздоровлення (загальна радикальна, надрадикальна, умовно радикальна, симптоматична операція.)

[1] Від розмірів видалених пухлин, від повторних операцій після рецидивів, від дефектів тканин та перебігу загоювання ран залежить розміри рубців (гіпертрофія, дефігурація, і створення контрактури). Ці рубці щільно з'єднані зоточуючими тканинами. Вони не рухливі і не розтягуються, створюють больові відчуття, свербіння, відчуття втягування оточуючих тканин. А це приводить до підвищеного роздратування, порушення сну, апетиту, що додатково погіршує загальний стан хворого. Особливо це спостерігається у дітей. Таким

хворим проводять симптоматичне лікування (дають знеболюючі, антигістамінні та загальноукріплюючі препарати). Відомий хірургічний спосіб лікування рубців.

[2] Він полягає у зсіканні рубців хірургічними інструментами. Хірургічний спосіб лікування рубців має багато недоліків. Суттєвим недоліком цього способу є травматичність. Він має багато протипоказань і крім того після хірургічного способу лікування рубців, як і після кожної операції, все рівно залишається рубець

[3] Відомий також фізіотерапевтичний спосіб лікування рубця. Він використовується, як самостійний так і додатковий після хірургічного втручання. Фізіотерапевтичний спосіб, сприяє розм'якшенню і частковому розсмоктуванню рубців. Суттєвим недоліком цього способу є мало ефективність і онкофориимпротипоказані теплові та фізіотерапевтичні процедури.

В основу корисної моделі поставлена задача створення атравматичного способу лікування рубців та профілактика ускладнень, що немає протипоказань та побічних явищ не залежно від стану та віку хворого.

Медицинський результат досягається тим, що для лікування рубців та деформацій і контрактур після операції у онкохворих використовують

1. Спирт винний 40° для очищення шкіри біля рубців від пилу, лусочок епідермісу надшкір'я, по-

(19) UA (11) 5829 (13) U

ту і жиру виділених залозами і для проникнення силікатів.

2. Водна суспензія каоліну (1:10) до якого входять силікати, які виявляють протизапальний характер; активно впливають на проліферацію сполученої тканини, не тільки рубця й оточуючу його ділянку шкіри. Запропонований спосіб здійснюється таким чином, пошкоджену поверхню шкіри обробляють тампоном з моченим винним спиртом 40° і накладають пов'язку змочену у водній суспензії каоліну (1:10) серветку, яку фіксують пов'язкою, після чого залишають на декілька годин, змочуючи в міру висихання, причому процедуру лікування повторюють декілька разів на день до повного одужання.

Запропонований спосіб має переваги над іншими тому що, є безболісним, а травматичним і не дає побічних явищ та ускладнень. Застосовується у ранні терміни лікування

не потребує поєднання лікування

на великих ділянках

не має протипоказань і побічних явищ, як за віком, так і за загальним станом хворого.

Є легкодоступним, не потребує спеціального

обладнання і застосовується як у стаціонарних, так і у домашніх умовах.

При лікуванні рубців зменшувались больові відчуття, свербіння, зменшувались розміри рубців, як по товщині, так і по всій ділянці рубців. Зменшувались набряки оточуючих тканин, цим самим зменшувалось відчуття розтягування. Також зменшувалась щільність пошкоджених ділянок, а еластичність та рухомість шкіри збільшувалась. Рубці, що виділялись над здоровою шкірою, в процесі лікування зрівнювались з поверхнею здорової шкіри.

Все це підтверджує хороший лікувальний, косметичний ефект та профілактику деформацій та контрактур при застосованні запропонованого способу.

Література.

1. Черенько М.П., Ваврик Ж.М. Загальна хірургія - К. "Здоров'я" 1999, 612с.

2. Федоровский А.А., Рябая Р.Д. Хирургическое лечение ожогов у детей -К. Здоров'я 1968. 141с.

3. Сасин И.Н. Физиотерапевтический справочник. - К Здоров'я 1973-604с.