



УКРАЇНА

(19) UA (11) 63828 (13) U
(51) МПК (2011.01)
A61B 17/00

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СПОСІБ ВІДКРИТОЇ "РАУНД БЛОК" РИТИДЕКТОМІЇ ЧЕРЕЗ СКОРОЧЕНИЙ НАВКОЛОВУШНИЙ ДОСТУП

1

2

(21) u201102663

(22) 09.03.2011

(24) 25.10.2011

(46) 25.10.2011, Бюл.№ 20, 2011 р.

(72) САМОЙЛЕНКО ГЕНАДІЙ ЄВГЕНОВИЧ, СА-
МОЙЛЕНКО ДМИТРО ГЕНАДІЙОВИЧ

(73) САМОЙЛЕНКО ГЕНАДІЙ ЄВГЕНОВИЧ, СА-
МОЙЛЕНКО ДМИТРО ГЕНАДІЙОВИЧ

(57) Спосіб відкритої "раунд блок" ритидектомії
через скорочений навколоушний доступ, який

включає традиційний для ритидектомії розріз, який **відрізняється** тим, що виконують навколоушний розріз по природних складках обличчя, не виходячи на шию, а навкруги вуха фіксують та маркують дистанцію рухомості ПМШАО, індивідуалізують вектор натягання шкіри та накладають кисетний шов, розсікають надлишок ПМШАО в зоні гофрування та із додатковим натяганням фіксують клапті ПМШАО.

Корисна модель належить до медицини, а саме до пластичної хірургії, і може бути використана для лікування інволютивних змін та асиметрії обличчя після травм та захворювань.

Існують різні методи ритидектомії: відкриті та ендоскопічні [1].

Найбільш близьким аналогом способу, який вибраний як прототип, є висвітлений в роботі Stocchero Ithamar N. Shortscar Face-Lift with the RoundBlock SMAS Treatment: A Younger Face for All / I.N. Stocchero // Aesth. Plast. Surg. 2007. - Vol. 31. - P. 275-278.

Недоліком існуючих методів є те, що техніка «раунд блок» виконується «всліпу», без наявного контролю ступеня захоплення поверхневого міопоневротичного шару обличчя (ПМШАО) і є закритою процедурою. Крім того, траєкторія захоплення тканин обмежена траєкторією руху Дешаноподібної збільшеної ріжучої голки, згідно з її конструктивними властивостями, і не враховує індивідуальну конфігурацію обличчя.

В основу корисної моделі поставлена задача проведення «раунд блок» техніки фіксації ПМШАО під контролем ока, згідно з індивідуальною конфігурацією обличчя.

Поставлена задача вирішується тим, що пацієнту виконується навколоушний розріз по природних складках, не виходячи на шию, видима фіксація ПМШАО та розправлення його вузловими швами завдяки розсіченню в безпечній зоні надлишків тканин через гофрування.

Спосіб застосовується таким чином, що під загальним знеболюванням виконують навколоуш-

ний розріз по природних складках обличчя із заходом до 20 мм на задню поверхню вушної раковини без традиційного для ритидектомії розрізу на шиї. Після широкої мобілізації по поверхні ПМШАО шкірно-жирового клаптя виконують ретельний гемостаз. Маркують дистанцію рухомості ПМШАО і через відмічені точки накладають кисетний шов пролен 2,0, який зав'язують в завушній зоні. Розсікають надлишок ПМШАО в зоні гофрування та із додатковим натяганням фіксують клапті ПМШАО вузловими швами. Надлишок шкірного клаптя висікають без натягання і зашивають пошарово рану із дренажуванням підклаптевого простору. Інтрадермально накладають шов Дексон 4,0.

Таким чином, у запропонованому способі використовується проведення «раунд блок» техніки фіксації ПМШАО під контролем ока, завдяки чому досягається більш ретельна фіксація, контроль гемостазу, а препарування ПМШАО і його фіксація додатковими вузловими швами дозволяє запобігти навколоушним зморшкам шкіри, внаслідок гофрування попереджується утворення патологічних рубців.

Наслідком виконання «раунд блок» ритидектомії через скорочений навколоушний доступ є індивідуалізована за конфігурацією обличчя фіксація ПМШАО, наслідком мініінвазивного навколоушного розрізу є наочний контроль маніпуляцій на глибоких структурах обличчя без ризику ушкодження нервів чи судин та косметичність і прихованість рубця.

Література:

(19) UA (11) 63828 (13) U

1. Пластическая и реконструктивная хирургия лица / Под ред. А.Д. Пейпла. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2007. - 951 с.

2. Stocchero Ithamar N. Shortscar Face-Lift with the RoundBlock SMAS Treatment: A Younger Face for All / I.N. Stocchero // Aesth. Plast. Surg. 2007. - Vol. 31.-P. 275-278.