

(19) **KG** (11) **846** (13) **C1** (46) **31.01.2006**

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АГЕНСТВО
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ (51)⁷ **A61B 17/00**
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (КЫРГЫЗПАТЕНТ)

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

к патенту Кыргызской Республики под ответственность заявителя (владельца)

(21) 20040054.1

(22) 17.06.2004

(46) 31.01.2006, Бюл. №1

(71) Ешиев А.М. (KG)

(72) Ешиев А.М., Латипов А.Л., Ешиева Д.А. (KG)

(73) Ешиев А.М., Латипов А.Л., Ешиева Д.А. (KG)

(56) Патент RU №2090155, C1, кл. A61B 17/24

(54) **Способ пластики седловидного носа**

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к пластической хирургии для устранения дефектов спинки носа. Задачей изобретения является предупреждение рецидивов деформации и получение стойкого косметического результата при использовании доступного и косметически эластичного материала. Задача решается тем, что в способе пластики седловидного носа, включающем эндоназальный разрез, отслаивание кожи спинки носа, подготовку и введение трансплантата, в качестве трансплантата используют консервированную мозговую оболочку. Данный способ пластики седловидного носа с использованием в качестве трансплантата твердой мозговой оболочки является доступным, экономичным, т.к. твердая мозговая оболочка заготавливается из трупа, консервируется и сохраняется в течение нескольких лет. Данный трансплантат является более эластичным и его использование обеспечивает хороший стойкий косметический результат. 1 пр.

Изобретение относится к медицине, а именно к пластической хирургии для устранения дефектов спинки носа,

Известен способ пластики хрящевого дефекта спинки носа, включающий эндоназальный разрез, отслаивание кожи спинки носа, подготовку и введение трансплантата. В качестве трансплантата используются крыльные хрящи носа (Патент RU №2090155, C1, кл. A61B 17/24).

Недостатком известного способа является подверженность используемого трансплантата разрушению и резорбции, что приводит к нестойкому косметическому результату, а также применение данного способа возможно только для хрящевого дефекта носа.

Задачей изобретения является предупреждение рецидивов деформации и получение стойкого косметического результата при использовании доступного и

косметически эластичного материала.

Задача решается тем, что в способе пластики седловидного носа, включающем эндоназальный разрез, отслаивание кожи спинки носа, подготовку и введение трансплантата, в качестве трансплантата используют консервированную мозговую оболочку.

Способ осуществляется следующим образом.

После соответствующей обработки операционного поля под местной инфильтрационной анестезией производится эндоназальный разрез, отслаивается кожа на боковой поверхности и спинки носа. Лоскут консервированной твердой мозговой оболочки сворачивается валиком, отмеряется по нужной высоте, длине и фиксируется (для предотвращения разворачивания). Затем производится косой срез с обоих концов валика для более плотного соприкосновения с костью и хрящом. Далее вводится подготовленный трансплантат в операционное ложе, таким образом, закрывается седло и выравнивается спинка носа. Накладываются швы на рану, тампонада полости носа, асептическая и гипсовая повязки.

Пример. Больной Э., 17 лет, поступил с диагнозом - седловидный нос. После соответствующей подготовки операционного поля под местной инфильтрационной анестезией произведен эндоназальный разрез. Отслоили кожу на боковой поверхности и спинки носа. Подготовленный нужной формы трансплантат ввели в операционное ложе. Наложили швы, тампонаду полости носа, асептическую и гипсовую повязку. Послеоперационный период протекал без осложнений, послеоперационная рана зажила первичным натяжением. Тампоны из полости носа удалены на 3-е сутки, жалоб нет, выделений из полости носа нет. Гипсовая повязка снята на 10 сутки со дня операции. Форма носа хорошая, седловидный дефект носа устранен. Пациент результатом доволен.

Предлагаемым способом было пролечено 37 больных и у всех достигнут стойкий косметический результат.

Данный способ пластики седловидного носа с использованием в качестве трансплантата твердой мозговой оболочки является доступным, экономичным, т.к. твердая мозговая оболочка заготавливается из трупа, консервируется и сохраняется в течение нескольких лет. Данный трансплантат является более эластичным и его использование обеспечивает хороший стойкий косметический результат.

Формула изобретения

Способ пластики седловидного носа, включающий эндоназальный разрез, отслаивание кожи спинки носа, подготовку и введение трансплантата, отличающийся тем, что в качестве трансплантата используют консервированную мозговую оболочку.

Составитель описания

Казакбаева А.М.

Ответственный за выпуск

Арипов С.К.