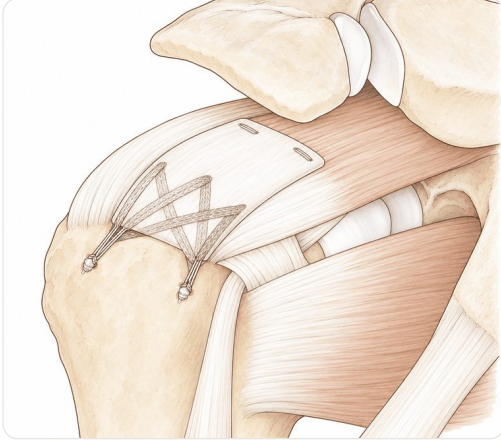


PATIENT INFORMATION



روٹیر کف کی مرمت

سپرائیڈ ٹینڈن (supraspinatus) کا پھٹنا ہوا ٹینڈن - روٹیر کف کے پھٹاؤ کی سب سے عام صورت - مرمت کے آپریشن میں چھوٹے اینلر کی مدد سے پھٹے ہوئے ٹینڈن کو دوبارہ بازو کے اوپری حصے کی ہڈی سے جوڑا جاتا ہے۔

4.0 © ① ② Kieran Hirpara

اس صفحے کا ترجمہ مشین سے کیا گیا ہے اور ابھی تک کسی ڈاکٹر نے اس کی جانچ نہیں کی۔ انگریزی نسخہ ہی مستند ہے۔

یہ آپریشن کیوں تجویز کیا گیا ہے

ڈاکٹر کیرن ہیرا، جو Mater Private Hospital Rockhampton میں بازو اور ہاتھ کے سرجن (upper-limb surgeon) ہیں، آپ کی حالت کے مطابق سب سے کم چیر پھاڑ والے طریقوں سے علاج شروع کرتے ہیں۔ مریضوں کو عام طور پر ان کا فیملی ڈاکٹر (GP) ہمارے کلینک میں بھیجتا ہے؛ اگر کسی فزیو تھراپسٹ نے آپ کو ہم سے ملنے کا مشورہ دیا ہے، تب بھی میڈیکر (Medicare) سے رقم کی واپسی (rebate) کا اہل ہونے کے لیے آپ کو اپنے فیملی ڈاکٹر سے ریفرل (referral) لینا ہوگا۔ ہم آپ کی طبی تاریخ لیتے ہیں، آپ کے کندھے کا معائنہ کرتے ہیں، اور جہاں ضرورت ہو وہاں ایکس رے یا اسکین (imaging) کرواتے ہیں تاکہ معلوم ہو سکے کہ مسئلہ کیا ہے۔

روٹیر کف کی مرمت (rotator cuff repair) ایک ایسا آپریشن ہے جس میں کندھے کے پھٹے ہوئے ٹینڈن (tendon)، یعنی وہ مضبوط ڈوری جو پٹھے کو ہڈی سے جوڑتی ہے، کو دوبارہ آپ کے بازو کے اوپری حصے کی ہڈی سے جوڑا جاتا ہے۔ روٹیر کف ٹینڈنوں کا وہ گروپ ہے جو آپ کے کندھے کو تھامتا اور حرکت دیتا ہے۔ ہم عام طور پر یہ آپریشن اس وقت تجویز کرتے ہیں جب پھٹاؤ کی وجہ سے ایسا درد ہو جو آپ کو رات کو جگا دیتا ہے، کچھ اٹھاتے وقت یا سر سے اوپر کے کاموں میں درد ہو، یا کمزوری ہو، اور یہ تکلیف آپریشن کے بغیر علاج، جیسے سرگرمیوں میں تبدیلی اور فزیو تھراپی، سے ٹھیک نہ ہوئی ہو۔ کھساؤ سے ہونے والے پرانے پھٹاؤ میں ہم پہلے یہی طریقہ آزما دیتے ہیں۔ اگر پھٹاؤ کسی واضح چوٹ کی وجہ سے ہوا ہو تو ہو سکتا ہے فوراً سرجری کا مشورہ دیا جائے۔

اس کا مقصد درد سے دیرپا نجات اور آپ کے کندھے کی طاقت اور حرکت میں بہتری ہے۔ درد ناک پھٹاؤ میں، طویل مدت کے لحاظ سے، سرجری کے ذریعے مرمت سے نمایاں بہتری کا امکان زیادہ ہوتا ہے، اور ہم آپ کے ساتھ مل کر اس پر غور کریں گے اور مشترکہ فیصلہ کریں گے۔

آپریشن سے پہلے

آپ کی مرمت کی منصوبہ بندی کے لیے ہمیں ایکس رے اور اسکین کی ضرورت ہوگی۔ ان میں عام طور پر ایکس رے، اور اکثر آپ کے کندھے کا ایٹم آر آئی یا الٹراساؤنڈ اسکین شامل ہوتا ہے۔ یہ اسکین دکھاتے ہیں کہ پھٹاؤ کتنا بڑا ہے، ٹینڈن کتنا چھجھک چکا ہے، اور پٹھے کی حالت کیسی ہے۔ سرجری سے پہلے کے دنوں میں ہماری ٹیم کی دی گئی ہدایات پر عمل کریں۔ کچھ دوائیں صرف اسی صورت میں بند کریں جب ہم آپ کو کہیں، کیونکہ آپ کے سرجن آپ کو تفصیل بتائیں گے۔ آپ جو کچھ بھی لیتے ہیں، بشمول گولیاں، قطرے اور کریبیں، اس کی لکھی ہوئی

فہرست ساتھ لائیں۔ آپریشن کے بعد آپ کو گاڑی میں گھر لے جانے کے لیے کسی کا انتظام کریں، کیونکہ آپ خود گاڑی نہیں چلا سکیں گے۔ ڈھیلے، آرام دہ کپڑے پہنیں جو کندھے کے اوپر سے آسانی سے پہنے جاسکیں۔ آپریشن سے پہلے کے سات کھٹوں میں نہ کچھ کھائیں اور نہ کچھ پیئیں۔ ہم سات گھنٹے اس لیے کہتے ہیں تاکہ اگر آپریشن کی فہرست وقت سے پہلے چل رہی ہو تو آپ کی سرجری کا وقت پہلے کیا جاسکے۔ اگر آپ کو دیگر طبی مسائل ہیں تو ہو سکتا ہے آپریشن کے دن سے پہلے آپ کے خون کے ٹیسٹ ہوں یا بے ہوشی کے ڈاکٹر (anaesthetist) آپ کا معائنہ کریں۔

آپریشن کے دن

آپریشن کے دن آپ ہسپتال کے سرجری کے داخلے کے شعبے میں پہنچیں گے۔ وہاں آپ کا اندراج ہوگا اور آپ کو آپریشن تھیٹر کے لیے تیار کیا جائے گا۔ آپ پہلے وارڈ میں نہیں جائیں گے۔

یہ آپریشن جنرل اینسٹھیزا (مکمل بے ہوشی) کے ساتھ ساتھ اعصابی بلاک (regional nerve block)، یعنی ایک انجکشن جو جسم کے ایک حصے کو سن کر دیتا ہے، کے تحت کیا جاتا ہے۔ بے ہوشی کے ڈاکٹر آپریشن سے پہلے آپ سے ملیں گے اور آپ کو دونوں حصوں کے بارے میں سمجھائیں گے۔

اس کے بعد آپ کو آپریشن تھیٹر لے جایا جائے گا، جہاں آپریشن کیا جاتا ہے۔ آپریشن ختم ہونے کے بعد آپ ریکوری روم میں جاگیں گے۔ وہاں نرسیں آپ کی نگرانی کریں گی جب تک بے ہوشی کی دوا کا اثر ختم ہو رہا ہو۔ جب آپ کی حالت مستحکم ہو جائے گی تو طریقہ کار اور آپ کی صحت یابی کی رفتار کے مطابق آپ یا تو وارڈ میں منتقل ہوں گے یا گھر چلے جائیں گے۔

آپریشن میں کیا کیا جاتا ہے

یہ دوہین کے ذریعے کیا جانے والا آپریشن (keyhole) ہے۔ آپ کے سرجن کندھے کے ارد گرد چند چھوٹے چیرے لگاتے ہیں، جن میں سے ایک پیچھے کی طرف ہوتا ہے، اور جوڑ کے اندر ایک چھوٹے کیمرے کی مدد سے کام کرتے ہیں۔ کیمرا کئی زاویوں سے پھٹاؤ کا واضح منظر دکھاتا ہے، اس لیے مرمت سے پہلے پورے جوڑ کا معائنہ کیا جاسکتا ہے اور پھٹاؤ کی جگہ کو صاف کیا جاسکتا ہے۔

مرمت میں چھوٹے اینکر کی دو قطاریں استعمال ہوتی ہیں جو ہڈی میں اس جگہ لگائے جاتے ہیں جہاں ٹینڈن عام طور پر جڑا ہوتا ہے۔ جوڑ کے قریب والے اینکر نرم سیوچر اینکر (suture anchor)، یعنی ہڈی میں لگایا جانے والا چھوٹا پرزہ جو ٹانگوں کے دھاگے کو تھامتا ہے، ہوتے ہیں، جو سخت پلاسٹک کے بجائے ٹانگوں کے دھاگے کے مواد سے بنے ہوتے ہیں۔ ان کے ٹانگے پھٹے ہوئے ٹینڈن میں سے گزارے جاتے ہیں پھر انہی ٹانگوں کو مزید باہر کی طرف مضبوط طبی معیار کے پلاسٹک سے بنے اینکر کی دوسری قطار تھامتے ہیں، اور یہی بیرونی قطار ٹینڈن کو پیچھے کر ہڈی کے ساتھ چپٹا دباتی ہے۔ دو قطاریں ٹینڈن کو ایک ہی لکیر کے چند نقاط پر پکڑنے کے بجائے گرفت کو ٹینڈن کے ایک وسیع حصے پر پھیلا دیتی ہیں۔

اکثر مرمت کی جگہ پر ٹینڈن کے نیچے ایک حیاتیاتی ڈھانچہ (biological scaffold) رکھا جاتا ہے تاکہ ٹینڈن کو ہڈی پر دوبارہ جڑنے میں مدد ملے۔ آپ اس کے بارے میں مزید ہمارے حصے **EnFix حیاتیاتی ڈھانچہ** میں پڑھ سکتے ہیں۔

مرمت مکمل ہونے کے بعد چھوٹے چیروں کو ٹانگوں سے بند کر کے زخم کی پٹی سے ڈھانپ دیا جاتا ہے۔ آپ اسی پٹی کے ساتھ گھر جائیں گے، اور ہماری ٹیم آپ کو بتائے گی کہ اسے کب اتارنا ہے۔

آپریشن کے بعد

آپ ریکوری روم میں جاگیں گے، پھر وارڈ میں منتقل ہوں گے۔ آرام کے لیے آپ کا بازو ایک سادہ سلنگ (sling)، یعنی گلے سے لٹکی وہ پٹی جو بازو کو سہارا دیتی ہے، میں رہے گا، اور ورزش اور نہانے دھونے کے لیے اسے اتارا جاسکتا ہے۔ نرسیں آپ کے درد کا جائزہ لیں گی اور آپ کو آرام میں رکھنے کے لیے دوا دیں گی۔ اس آپریشن کے بعد زیادہ تر مریض ایک رات ہسپتال میں رہتے ہیں، البتہ کچھ مریض اسی دن گھر

جاسکتے ہیں۔ ہم زخم کی پٹی تقریباً 10 دن تک لگی رہنے دیتے ہیں؛ براہ کرم اس سے پہلے اسے نہ اتاریں، جب تک ہم آپ کو نہ کہیں۔ ہم آپ سے ملاقات کے وقت اسے بدلتے یا اتارتے ہیں۔ پہلے 24 گھنٹے کسی کو آپ کے ساتھ رہنا چاہیے۔ آپ ہماری ٹیم کی ہدایت کے مطابق ہلکی حرکتیں شروع کر سکتے ہیں، اور آپ اسی دن اٹھ کر چلنے پھرنے لگیں گے۔ جب تک آپ سلنگ میں ہیں، آپ ہرگز گاڑی نہ چلائیں۔ جب آپ کے سرجن اجازت دیں، جو عام طور پر چھ ہفتے بعد کے معائنے پر ہوتا ہے، تو آپ دوبارہ گاڑی چلا سکتے ہیں۔ مزید معلومات کے لیے **بازو اور ہاتھ کی سرجری کے بعد گاڑی چلانا پڑھیں**۔

صحت یابی

پہلے دنوں اور ہفتوں میں آپ کے کندھے میں درد رہے گا اور ہو سکتا ہے اس میں سوجن محسوس ہو۔ یہ آہستہ آہستہ کم ہو جاتا ہے۔ درد کم دوا اور آرام سے مدد ملتی ہے، اور ابتدائی ہفتے گزرنے کے ساتھ زیادہ تر تکلیف کم ہو جاتی ہے۔ درد میں زیادہ تر کمی اور حرکت میں زیادہ تر بہتری پہلے چھ ماہ میں ہوتی ہے، لیکن دو سال تک حالت بہتر ہوتی رہتی ہے۔

آرام کے لیے آپ کا بازو ایک سادہ سلنگ میں رہتا ہے، اور ورزش اور نہانے دھونے کے لیے اسے اتارا جاتا ہے۔ آپ کے فزیوتھراپسٹ پہلے آپ کو ہلکی حرکتیں کروائیں گے، پھر جیسے جیسے ٹینڈن ٹھیک ہوتا جائے، طاقت بڑھانے کی ورزشیں۔ آپ گھر میں فوراً چل پھر سکتے ہیں، لیکن کپڑے پہننے اور چیزیں اٹھا کر لے جانے جیسے کاموں میں آپ کو مدد کی ضرورت ہوگی۔ شروع میں سونا ٹکلیف دہ ہو سکتا ہے، اور بہت سے لوگوں کو تکیوں کے سہارے اونچا ہو کر آرام کرنا آسان لگتا ہے۔ جیسے جیسے کندھا ٹھیک ہوتا ہے، نیند بتدریج بہتر ہوتی جاتی ہے۔

کچھ مراحل تاریخوں کے بجائے واقعات کی صورت میں آتے ہیں۔ جب آپ کے سرجن آپ کو گاڑی چلانے کی اجازت دے دیں، تو آپ دوبارہ گاڑی چلا سکتے ہیں۔ جب آپ کے فزیوتھراپسٹ آپ کی حرکت اور طاقت سے مطمئن ہوں، تو آپ ہلکی سرگرمیوں پر، اور پھر بھاری سرگرمیوں پر واپس آ سکتے ہیں۔ زیادہ تر لوگ آٹھ ماہ کے اندر کام پر واپس آ جاتے ہیں، البتہ یہ آپ کے کام کی نوعیت پر منحصر ہے۔

صحت یابی ہر شخص میں مختلف ہوتی ہے۔ آپ کی صحت یابی کا دورانیہ مختلف ہو سکتا ہے، اور آپ کے سرجن اور فزیوتھراپسٹ ہر مرحلے پر آپ کی رہنمائی کریں گے۔

کیا مسائل پیدا ہو سکتے ہیں

زیادہ تر مریض ٹھیک رہتے ہیں، لیکن کبھی کبھار مسائل پیدا ہو سکتے ہیں۔ آپ کے سرجن اور ٹیم کسی بھی مسئلے کو جلد پکڑنے کے لیے آپ کی قریب سے نگرانی کرتے ہیں۔

سب سے عام مسئلہ یہ ہے کہ مرمت شدہ ٹینڈن جڑا نہیں رہتا۔ ہو سکتا ہے آپ محسوس کریں کہ کندھے کا درد یا کمزوری واپس آرہی ہے، بعض اوقات لڑکھڑانے یا کوئی بھاری چیز اٹھانے کے بعد۔ اگر ایسا ہو تو اگلے معائنے پر اپنے سرجن کو بتائیں۔

کندھے کے ٹھیک ہونے کے دوران اکڑاؤ پیدا ہو سکتا ہے۔ آپ کا کندھا جکڑا ہوا محسوس ہو سکتا ہے، اور آپ کو ہاتھ کمر کے پیچھے یا سر کے اوپر لے جانے میں دشواری ہو سکتی ہے۔ زیادہ تر اکڑاؤ فزیوتھراپی سے ٹھیک ہو جاتا ہے، اس لیے انتظار کرنے کے بجائے جلد ہی اپنے فزیوتھراپسٹ یا سرجن سے اس کا ذکر کریں۔

انفیکشن کم ہوتا ہے لیکن اس پر جلد توجہ کی ضرورت ہوتی ہے۔ ایسے گہرے، دھڑکتے ہوئے درد پر نظر رکھیں جو عام درد کش دواؤں سے کم نہ ہو، زخم سے باہر کی طرف پھیلتی ہوئی سرخی، بخار، یا ٹانگوں سے رطوبت کے رسنے پر بھی۔ اسی دن کلینک سے رابطہ کریں، یا اگر آپ کی طبیعت خراب ہو یا سرخی تیزی سے پھیل رہی ہو تو ہسپتال کی ایمرجنسی جائیں۔

رگ میں خون کا لوٹھرا بننا بہت کم ہوتا ہے۔ اس کی علامات پنٹلی کے پچھلے حصے میں اچانک سوجن اور چھوٹے پردہ ہیں۔ اگر آپ کو ایسا محسوس ہو تو فوراً طبی مدد حاصل کریں۔

ٹینڈن کو تھامنے والے چھوٹے اینکر کبھی کبھار جلن (irritation) پیدا کر سکتے ہیں۔ ہو سکتا ہے آپ کو کلک ہونے یا رگڑ کا احساس ہو، یا ایسا درد ہو جو جاری رہے اور ٹھیک نہ ہو۔ اپنے معانے پر اس کا ذکر کریں تاکہ آپ کے سرجن اس کا جائزہ لے سکیں۔

کندھے کے قریب کسی عصب میں جلن بہت کم ہوتی ہے۔ اس سے بازو میں نیچے کی طرف جھنجھناہٹ، سُن پن یا عجیب احساسات ہو سکتے ہیں۔ اپنی اگلی ملاقات پر اس کا ذکر کریں۔

کچھ لوگوں کو مرمت کے بعد بھی کندھے میں درد رہتا ہے، چاہے ٹینڈن جڑ چکا ہو۔ اگر درد برقرار رہے تو آپ کے سرجن آپ کا معائنہ کریں گے اور بات کریں گے کہ مزید کون سے طریقے مددگار ہو سکتے ہیں۔

اگر آپ کو دیگر اہم طبی مسائل ہیں، جیسے ذیابیطس (شوگر)، یا آپ کا مدافعتی نظام کمزور ہے، تو منصوبہ بندی کی ملاقات پر ان کا ذکر کریں۔ یہ زخم بھرنے پر اثر ڈال سکتے ہیں، اور سرجری کے بعد ہم ایسے مریضوں کی زیادہ قریب سے نگرانی کرتے ہیں۔

اگر آپ تفصیل جاننا چاہتے ہیں تو اس صفحے پر پیچیدگیوں کی جدول میں ان کی عام شرحیں دی گئی ہیں۔

ہمیں کب فون کریں

اس آپریشن کے بعد زیادہ تر مسائل کم ہوتے ہیں، لیکن کچھ پر جلد توجہ کی ضرورت ہوتی ہے۔ اگر آپ کو بخار ہو، اگر زخم زیادہ سرخ ہو جائے یا اس سے رطوبت رسنے لگے، یا اگر آپ کے کندھے کا درد اچانک بہت بڑھ جائے تو ہمیں فون کریں۔ اگر آپ کو پینڈلی کے پچھلے حصے میں سوجن یا چھوٹے پر درد محسوس ہو، یا آپ کا سانس پھولنے لگے، تو ہسپتال کی ایمرجنسی جائیں، کیونکہ یہ خون جکے لوٹھڑے کی علامات ہو سکتی ہیں۔ اگر آپ کا بازو سُن محسوس ہو، اگر آپ اسے حرکت نہ دے سکیں، یا اگر بازو میں نیچے کی طرف جھنجھناہٹ ٹھیک نہ ہو تو فوراً ہمیں فون کریں۔ اگر آپ کی طبیعت خراب ہو اور آپ فکر مند ہوں تو اپنے احساس پر بھروسہ کریں اور طبی مدد حاصل کریں۔ ہم چاہیں گے کہ آپ انتظار کرنے کے بجائے ہم سے رابطہ کریں۔