



ٹینڈون شیٹ کا وشلٹل ٹھیل یومر (انگلی یا انگوٹھے پر گانٹھ)

ہائپر ویکوٹ کے تحت، ٹینڈون شیٹ کا ایک بہت بڑا سیل ٹیومر کثیر نیوکلیئڈ بہت بڑے خلیوں (تاریک، گانٹھوں کی طرح نظر آنے والے خلیات) کے کلسٹرز سے بنا ہوتا ہے جو چھوٹے مونو کلیئر خلیوں کے ساتھ ملایا جاتا ہے۔ [صفحہ ۲۲ پر تصویر]

4.0 © 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۔

آپ کیا محسوس کر رہے ہیں

آپ نے شاید اپنی ایک انگلی یا انگوٹھے پر ایک چھوٹا سا ٹھوس گٹھرا محسوس کیا ہو۔ یہ عام طور پر نرم نہیں ہوتا ہے، اور یہ جلد کے نیچے گھومنے کے بجائے اکثر جگہ پر فلسڈ محسوس ہوتا ہے۔ گٹھلی ہموار یا قدرے گٹھلی شکل کی ہو سکتی ہے۔

ان میں سے زیادہ تر گانٹھ جوڑوں کے قریب ہوتے ہیں۔ انگلی کے بالکل آخر میں جوڑ ایک عام جگہ ہے، اور گٹھلی انگلی کے پیچھے، سامنے، یا پہلو پر ظاہر ہو سکتی ہے۔ اشارے کی انگلی دوسروں کے مقابلے میں زیادہ کثرت سے متاثر ہوتی ہے۔

بہت سے لوگوں کے لئے، گٹھا خود کوئی پریشانی کا باعث نہیں ہوتا۔ درد ہمیشہ اس کا حصہ نہیں ہوتا، لیکن جب یہ ہوتا ہے، تو یہ گٹھانی پر یا قریبی مشترکہ میں بیٹھتا ہے۔ کچھ لوگوں کو انگلی میں گرفت یا تالا لگا ہوا محسوس ہوتا ہے، یا کسی جوڑ کے ارد گرد سوجن ہوتی ہے۔ ایک چھوٹی سی تعداد میں دریا بے حسی محسوس ہوتی ہے اگر گٹھلی قریبی اعصاب پر دباؤ ڈالتی ہے۔

چونکہ گٹھری ٹینڈونز کے قریب ہوتی ہے، جو آپ کی انگلی کو حرکت دیتے وقت اس کے ساتھ چلتی ہیں، اس لیے کچھ روزمہ کے کام مشکل ہو سکتے ہیں۔ [صفحہ ۲۱ پر تصویر] کوئی بھی چیز جو انگلی کو موڑتی ہے یا دبا دیتی ہے جہاں گانٹھ بیٹھتی ہے اسے زیادہ نمایاں بنا سکتی ہے۔

یہ گانٹھ آہستہ آہستہ بڑھتے ہیں۔ [صفحہ ۲۱ پر تصویر] رات کو یا جاگتے وقت فلرنگ کا کوئی عام نمونہ نہیں ہے، اور آپ جو کچھ بھی کرتے ہیں وہ اسے خراب نہیں کر رہا ہے۔

کچھ پوائنٹس جاننے کے قابل۔ اس قسم کا گانٹھ معصوم ہے، جس کا مطلب ہے کہ یہ کینسر نہیں ہے اور یہ جسم کے دوسرے حصوں میں نہیں پھیلتا ہے۔ یہ بھی عام ہے نہ مردوں کے مقابلے میں خواتین میں زیادہ کثرت سے ظاہر ہوتا ہے، اور یہ عام طور پر تقریباً 32 اور 51 سال کی عمر کے درمیان ظاہر ہوتا ہے، اگرچہ یہ پہلے یا بعد میں ظاہر ہو سکتا ہے۔ یہ عام طور پر ایک چوٹ سے منسلک نہیں ہے۔

آپ کے سرجن کے ساتھ سب سے اہم بات یہ ہے کہ گٹھانی کو مکمل طور پر ہٹایا جائے، کیونکہ اگر کوئی ٹشو باقی رہ جائے تو یہ گٹھانی دوبارہ بڑھ سکتی ہے۔

اصل میں کیا ہو رہا ہے

آپ کی انگلی میں دو باریک رسیاں ہوتی ہیں جنہیں ٹینڈونز کہا جاتا ہے۔ یہ رسیاں آپ کے ہاتھ کی ہتھیلی سے لے کر انگلی کے سر تک چلتی ہیں۔ وہ اس طرح کام کرتے ہیں جیسے ڈوری کی انگلیوں کو پھینچنے والی تاریں: جب پٹھوں کو کھینچا جاتا ہے، تو تینڈون پھسل جاتا ہے اور انگلی جھک جاتی ہے۔ ہر ٹینڈون ایک ہموار آستین کے اندر سلائیڈ کرتا ہے، ایک چلتے ہوئے پائپ کے ارد گرد ایک gasket کی طرح تھوڑا سا، کہ گلائڈنگ آسان رکھتا ہے۔

ٹینڈون شیٹ کا ایک بڑا سیل ٹیومر اس ٹشو کی زیادہ نشوونما ہے جو اس آستین کو بناتا ہے۔ [صفحہ ۲۲ پر تصویر] یہ بے ضرر ہے، کیمنر نہیں۔ گھری خود غلاف سے آہستہ آہستہ بڑھتی ہے، جس کی وجہ سے یہ جلد کے نیچے رولنگ کے بجائے جگہ پر فکسڈ محسوس ہوتا ہے۔

جیسا کہ گانٹھ بڑا ہو جاتا ہے، یہ اس کے ارد گرد چیزوں پر دباؤ ڈالتا ہے۔ یہ آپ نے محسوس کیا ہے کہ سب سے زیادہ کی وضاحت کرتا ہے۔ تندر پر دباؤ کی وجہ سے پکڑنے یا تالا لگا سکتا ہے، اور قریبی مشرکہ کے ارد گرد سوجن، اعصاب پر دباؤ لگانے سے کانپنا یا بے حسی پیدا ہو سکتی ہے۔ درد آپ کی توقع سے کم عام ہے، اور ان میں سے بہت سے گانٹھوں میں بھی درد نہیں ہوتا۔

دو بڑے نمونے ہیں۔ زیادہ تر گانٹھ ایک واحد، اچھی طرح سے متعین نوڈول ہوتے ہیں جن کے کنارے صاف ہوتے ہیں، جیسے ایک کیسول میں مٹر۔ باقی دو یا دو سے زیادہ الگ الگ ٹکڑوں سے بنا ہوتا ہے جو ایک دوسرے سے جڑے نہیں ہوتے، جو اہم ہے کیونکہ بکھرے ہوئے ٹکڑوں کو مکمل طور پر ہٹانا مشکل ہے۔ بھی کبھار لٹکا اس کے ساتھ والی ہڈی میں دباؤ ڈالتا ہے، اس میں کھانے کے بجائے ایک سطحی ڈینٹ چھوڑتا ہے۔

کوئی نہیں جانتا کہ یہ زیادہ بڑھنا کیوں شروع ہوتا ہے۔ قبول شدہ سوچ یہ ہے کہ غلاف کے ٹشو کسی جلن پر رد عمل ظاہر کرتے ہیں اور ضرب لگانا شروع کر دیتے ہیں، اور جینز بھی اس میں کردار ادا کر سکتے ہیں۔ ایک چوٹ صرف شاذ و نادر ہی محرک ہے۔

عملی نقطہ سادہ ہے: گانٹھ آپ کی انگلی پر ایک جگہ پر ایک مقامی مسئلہ ہے، اور علاج کا مقصد یہ ہے کہ اسے مکمل طور پر ہٹا دیا جائے تاکہ یہ دوبارہ نہ بڑھ سکے۔

ہم اس کے بارے میں کیا کر سکتے ہیں

میٹر پرائیویٹ ہسپتال راک ہیملٹن میں اوپری ٹانگوں کے سرجن ڈاکٹر کیران ہیر پارا کم سے کم جارحانہ اختیارات سے شروع کرتے ہیں جو آپ کی حالت کے مطابق ہیں۔ مریضوں کو عام طور پر ان کے جی پی کے ذریعہ ہمارے کلینک کا حوالہ دیا جاتا ہے۔ اگر کسی فیزیوتھیراپسٹ نے آپ کو ہمارے پاس آنے کی تجویز دی ہے تو، آپ کو میڈیکلٹر چھوٹ کے اہل ہونے کے ل your اپنے جی پی سے ریفرل کی ضرورت ہوگی۔ آپ کے پہلے دورے پر ہم ایک تاریخ لیتے ہیں، آپ کی انگلی کا معائنہ کرتے ہیں، اور اسکین جیسے امیجنگ کا بندوبست کرتے ہیں اگر اس کی ضرورت ہو تو اس بات کی تصدیق کرنے کے لئے کہ گانٹھ کیا ہے۔

اس طرح کے ایک گانٹھ کے لئے، آپ کے لئے گھر میں کوشش کرنے کے لئے بہت کم ہے جو اسے سکڑ جائے گا۔ اگر لٹکا پکڑ رہا ہے یا کچھ کاموں کو عجیب بنا رہا ہے، تو ہم تجویز کر سکتے ہیں کہ آپ اس ہاتھ کو تھوڑی دیر کے لیے کس طرح استعمال کرتے ہیں۔ ہینڈ تھراپی کا مقصد انگلی کو آرام سے حرکت میں رکھنا اور ٹینڈونز کے آس پاس کے تندر میں کسی بھی جلن کو حل کرنا ہے۔ ہم عام طور پر کسی بھی مزید کے بارے میں سوچنے سے پہلے اس ایک منصفانہ مقدمے کی سماعت دے۔

یہ گٹھے سوزش کی وجہ سے نہیں بڑھتے ہیں، اس لیے درد کی گولیاں اور سوزش کی دوائیں خود گٹھے کو چھوٹا نہیں کریں گی۔ اگر گٹھلی تکلیف دہ ہے تو، سادہ درد سے نجات آپ کو تشخیص کا انتظار کرتے ہوئے معاملات کو طے کر سکتی ہے۔

ان میں سے زیادہ تر گانٹھیں خود بخود نہیں جاتی ہیں، اور قبول شدہ علاج گانٹھ کو مکمل طور پر ہٹانا ہے۔ چونکہ گٹھانی ٹینڈون شیٹ سے بڑھتی ہے، سرجری کا مقصد گٹھانی کو شیٹ کے چھوٹے ٹکڑے کے ساتھ نکالنا ہے جس پر یہ منسلک ہے۔ اس ایمجنٹ سائنس کو ہٹانا اہم ہے جب یہ گانٹھ کے ساتھ لیا جاتا ہے، تو یہ گانٹھ اوسطاً تقریباً تین سال بعد دوبارہ نہیں بڑھتے ہیں۔ اگر کوئی ٹشو باقی رہ جائے تو گٹھانی دوبارہ بڑھ سکتی ہے،

اور تقریباً سات میں سے ایک شخص کو اس وجہ سے دوسرے آپریشن کی ضرورت ہوتی ہے۔ دوا دو سے زیادہ الگ الگ ٹکڑوں سے بنے ہوئے گاٹھوں کے دوبارہ بڑھنے کا امکان ایک ہی گاٹھوں کے مقابلے میں زیادہ ہوتا ہے، لہذا ہم ان کے ساتھ زیادہ احتیاط برتتے ہیں۔

آپریشن آپ اور ہمارے درمیان ایک مشترکہ فیصلہ ہے۔ اگر گٹکا چھوٹا ہے، تکلیف دہ نہیں ہے، اور راہ میں رکاوٹ نہیں بنتا ہے، تو اسے دیکھنا ایک معقول انتخاب ہے۔ اگر یہ بڑھ رہا ہے، پھٹس رہا ہے، کسی اعصاب پر دباؤ ڈال رہا ہے، یا آپ کو ہر روز پریشان کر رہا ہے، تو عام طور پر اسے ہٹانا اگلا قدم ہوتا ہے۔ آپریشن کا اپنا ایک صفحہ ہے، جس میں بتایا گیا ہے کہ اس میں کیا شامل ہے اور بحالی کیسی نظر آتی ہے۔

کیا توقع کریں

اس گٹھے کے امکانات ڈرامائی ہونے کے بجائے مستحکم ہیں۔ یہ بے ضرر ہے، اس لیے یہ آپ کے جسم میں کہیں اور نہیں پھیلتا۔ اس کے علاوہ یہ آہستہ آہستہ بڑھتا ہے، اور زیادہ تر گٹھے خود بخود نہیں جاتے۔ اگر آپ اسے چھوڑ دیں، تو یہ عام طور پر تقریباً یکساں رہتا ہے یا تھوڑا تھوڑا بڑھتا رہتا ہے، یہی وجہ ہے کہ بہت سے لوگ آخر کار اسے ہٹانے کا انتخاب کرتے ہیں۔

منصوبہ بندی کرنے کی اہم بات یہ ہے کہ گٹکا دوبارہ بڑھنے کا امکان ہے۔ تقریباً سات میں سے ایک شخص کو دوسرے آپریشن کی ضرورت ہوتی ہے کیونکہ پہلے آپریشن میں کچھ ٹشو پیچھے رہ گیا تھا۔ جب یہ دوبارہ بڑھتا ہے، یہ عام طور پر پہلی ہٹانے کے 36 ماہ کے اندر اندر ہوتا ہے۔ کچھ گاٹھوں کے دوسرے گاٹھوں کے مقابلے میں واپس آنے کا امکان زیادہ ہوتا ہے: دوا دو سے زیادہ الگ الگ ٹکڑوں سے بنی گاٹھیں، اور گاٹھیں جو ٹینڈن یا مشترکہ کیپسول میں بڑھ چکی ہیں، جو خود مشترکہ کے ارد گرد آستین ہے۔ اگر آپ کا سرجن ان میں سے ایک ہے، تو آپ کا سرجن بعد میں آپ پر گہری نظر رکھے گا۔

جب گٹھری مکمل طور پر ہٹا دی جاتی ہے، تو نتائج وقت کے ساتھ ساتھ برقرار رہتے ہیں۔ جو لوگ اس سرجری سے گزرتے ہیں وہ عام طور پر اپنے ہاتھ کا اچھا استعمال کرتے ہیں، ایک گروپ میں معمول کے 92 فیصد فنکشن کی پیمائش کی جاتی ہے اور بعد میں اس کی نگرانی کی جاتی ہے۔ اس گروپ کے کچھ لوگوں میں ایک مشترکہ گہرائی میں اسی طرح کا گٹھا تھا، جس کا علاج سچ ہول سرجری سے کیا گیا تھا، اور تقریباً سات سال بعد بھی وہ اس سے پاک تھے۔ ٹینڈون شیٹ پر ایک متعلقہ لیکن غیر معمولی گٹھ کے لئے، اس کے ساتھ ساتھ اس کی منسلک جگہ کو ہٹانے کا مطلب یہ ہے کہ اوسطاً تقریباً تین سال کے دوران دوبارہ اضافہ نہیں ہوا ہے۔

اگر گٹھلی اس قسم کی ہو جو زیادہ وسیع پیمانے پر غلاف کے ذریعے پھیلتی ہے، یا اگر یہ آپریشن کے بعد دوبارہ بڑھتی ہے، تو اب بھی اختیارات موجود ہیں۔ ریڈی ایشن تھراپی، ایس رے علاج کا ایک ہدف شدہ کورس، کبھی کبھی آپ کے ہاتھ کو عام طور پر کام کرتے ہوئے گٹھ کو کنٹرول کر سکتا ہے۔

تو حقیقت پسندانہ تصویر یہ ہے: گٹھلی خود بخود نہیں جائے گی، ہٹانا زیادہ تر لوگوں کے لئے اچھی طرح سے کام کرتا ہے، اور اس کے بعد کے سالوں میں دیکھنے کے لئے اہم چیز دوبارہ ترقی ہے، عام طور پر پہلے تین سالوں کے اندر اندر۔

کسی سے کب ملنا ہے

اگر آپ کی انگلی یا انگلیٹھ پر کوئی ٹھوس گٹھ ہے جو چند ہفتوں کے بعد ختم نہیں ہوتی ہے، یا اگر یہ آہستہ آہستہ بڑھ رہی ہے تو اپنے ڈاکٹر سے رجوع کریں۔ اگر گٹکا پکڑ رہا ہے یا لاک ہو رہا ہے، اگر اس کے ارد گرد مشترکہ سوجن ہے، یا اگر آپ انگلی میں چکنائی یا numbness محسوس کرتے ہیں، جس کا مطلب یہ ہو سکتا ہے کہ گٹکا اعصاب پر دباؤ ڈال رہا ہے۔ درد اس حالت کے ساتھ کم عام ہے، لیکن ایک گٹھ جوڑ جو نرم ہو گیا ہے یا آپ کے کام یا روزمرہ کے کاموں کی راہ میں رکاوٹ بن رہا ہے اس کا بھی جائزہ لینے کے قابل ہے۔ یہ گٹھے غیر مہلک ہیں، لہذا یہاں کوئی ایمرجنسی نہیں ہے، اور ان کے بارے میں کچھ بھی نہیں پھیلتا ہے۔ برسوں انتظار نہ کرنے کی بنیادی وجہ یہ ہے کہ جتنا زیادہ لمبا گٹھراتندور کے قریب رہتا ہے، اتنا ہی زیادہ یہ اس کے ارد گرد کے ڈھانچے پر دباؤ ڈال سکتا ہے، اور ایک چھوٹا گٹھرا مکمل طور پر ہٹانا آسان ہے۔

مزید گہرائی میں

یہ سیکشن آپ کے اپنے علاج کے فیصلوں کے لئے ضرورت سے زیادہ جاتا ہے۔ ٹینڈن شیٹ کے وشال سیل ٹیومر اضافی پڑھنے کے قابل ہے کیونکہ اس کی وضاحت کا مسئلہ دوبارہ آنا ہے، اور ثبوت سے پتہ چلتا ہے کہ دوبارہ آنا انفرادی ٹیومر کی حیاتیات کی طرف سے کسی بھی چیز کے مقابلے میں زیادہ ہے کہ یہ کس طرح ہٹا دیا گیا ہے۔

دوبارہ پیدا ہونا ٹیومر کی خاصیت ہے، نہ صرف سرجری کی

ایک گانٹھ کے واپس آنے کی فطری وضاحت یہ ہے کہ کچھ پیچھے چھوڑ دیا گیا تھا۔ کا ایک منظم جائزہ 605 ڈیجیٹل مقدمات دوسری صورت میں نتیجہ اخذ: ٹیومر کی اندرونی حیاتیات ٹیومر کے مقام یا مقامی انوائس کے مقابلے میں تکرار میں زیادہ بنیادی کردار ادا کرتی ہے، مصنفین بڑے پیمانے پر مستقبل کے مطالعے کا مطالبہ کرتے ہیں تاکہ یہ معلوم کیا جاسکے کہ کون سے ٹیومر دوبارہ ہونے کا خطرہ رکھتے ہیں [1]۔ آپریشن سے پہلے یہ کہنا واقعی مفید ہے۔ ایک اچھی طرح سے کارکردگی کا مظاہرہ کیا excision کے بعد تکرار اس ٹیومر کی ایک تسلیم شدہ رویے کی بجائے ثبوت ہے کہ کچھ غلط ہو گیا ہے۔

علاج انتخابی ہے، اور کچھ نہ کرنا ایک حقیقی آپشن ہے

جب آپریشن کی منصوبہ بندی کی جا رہی ہو تو اس کو نظر انداز کرنا آسان ہے۔ پہلی لائن کے علاج کا اصول مکمل استحصال ہے، لیکن علاج ہے بھی فوری نہیں، اور اشارے کو علامات، ترقی، مقام اور آپ کے اپنے حالات کے خلاف وزن کیا جانا چاہئے [4]۔ ایک چھوٹی، بے درد، آہستہ آہستہ بڑھتی ہوئی نڈول کے لئے، اسے دیکھنا ایک جائز انتخاب ہے۔ ٹیومر معصوم ہے اور پھیلتا نہیں ہے، لہذا آپریشن کے لئے دلیل فنکشن، سائز اور پریشانی کے بارے میں ہے - خطرے کے بارے میں نہیں۔

لیکن دو سرجیکل عوامل اہم ہیں

حیاتیات پوری کہانی نہیں ہے۔ میں 941 مقامی قسم کے tenosynovial وشال سیل ٹیومر کے ساتھ مریضوں میں، resection کے بعد دوبارہ شروع ہونے کے ساتھ منسلک عوامل تھے بڑے ٹیومر سائز اور آرٹھر و سکوپ کے ساتھ ابتدائی علاج - جی ہاں۔ نسبتاً کم پیچیدگی کی شرح اور اچھے فکشنل نتائج کو دیکھتے ہوئے، مصنفین کی سفارش کی جاتی ہے مکمل resection کے ساتھ کھلی نقطہ نظر جہاں ممکن ہو، اعلیٰ خطرے کے معاملات میں تکرار کو کم کرنے کے لئے [2]۔

کاونٹر پوائنٹ یہ ہے کہ آرٹھر و سکوپک اخراج کو چار چوڑوں میں مقامی قسم کے لئے موثر ثابت کیا گیا ہے۔ 1,448 مریضوں میں، جبکہ پھیلاؤ کی قسم میں، آرٹھر و سکوپک synovectomy نے صرف گھٹنے پر تاثیر کا مظاہرہ کیا ہے [3]۔

ان کو ملاپ کرنا: ایک چھوٹے، مقامی، اچھی طرح سے بیان شدہ زخم کے لئے، یا تو نقطہ نظر کام کر سکتا ہے۔ جیسا کہ سائز میں اضافہ ہوتا ہے، اور پھیلا ہوا فارم کے لئے، مکمل کھلی excision بہتر حتمیت کی جاتی ہے۔ اس کی وجہ میکائیکل ہے، یہ ٹیومر ٹینڈون، اعصاب اور جوڑوں کے ارد گرد پٹیوں میں پھیلتا ہے، اور سب سے زیادہ آسانی سے غائب ہونے والے حصے وہ ہیں جو ڈھانچے کے پیچھے چھپا ہوا ہے جو اٹھایا جانا چاہئے اور براہ راست معائنہ کیا جانا چاہئے۔

نام کیوں اہم ہے

حالت اب کے تحت بیٹھتا ہے tenosynovial وشال سیل ٹیومر، جس میں ہاتھ میں مقامی شکل اور پھیلاؤ انٹرا آرٹیکولر فارم دونوں کا احاطہ کیا جاتا ہے جسے پہلے رگین ویلونڈولر سونووائس کہا جاتا تھا [4] - جی ہاں۔ وہ مختلف مقامات اور ترقی کے نمونوں میں ایک ہی ادارہ ہیں۔

اگر آپ اس موضوع کے ارد گرد پڑھتے ہیں تو یہ جاننے کے قابل ہے، کیونکہ ایک تلاش گھنٹوں اور ہپس کے بارے میں مواد کو واپس کرے گا جو آپ کی حالت کو اس کی پھیلائی شکل میں بیان کر رہا ہے، اور پھیلائی بیماری کے لئے حوالہ کردہ تکرار کی شرح ایک مقامی ڈیجیٹل زخم کے مقابلے میں کافی زیادہ ہیں۔ انگلی کے گٹھے پر گھسنے کے اعداد و شمار کا اطلاق خطرے کو بڑھا چڑھا کر پیش کرتا ہے۔

جہاں تابکاری تھراپی بیٹھتا ہے

پھیلی ہوئی بیماری کے لئے جو دوبارہ ہوتی ہے یا اسے مکمل طور پر ختم نہیں کیا جاسکتا ہے، بعض اوقات معاون تابکاری تھراپی پر غور کیا جاتا ہے۔ ایک میٹا تجزیہ سے پتہ چلا ہے کہ اوپن سونوٹومی، یا سونوٹیمی پیری اوپریٹنگ ریڈیو تھراپی کے ساتھ مل کر، ریلویری کی شرح میں کمی پھیلا ہوا pigmented villonodular synovitis میں، جبکہ اس کی تصدیق کے لئے بڑے پیمانے پر طویل مدتی ممکنہ مطالعہ کا مطالبہ کرتے ہوئے [5]۔

مقامی ڈیکٹیل ٹیومر کے لئے، جو ہاتھ کے معاملات کی اکثریت ہے، یہ پیدا نہیں ہوتا۔ یہ سپیکٹرم کے پھیلاؤ، بار بار، مشترکہ بنیاد پر اختتام سے تعلق رکھتا ہے، اور یہاں صرف اس وجہ سے ذکر کیا جاتا ہے کہ حالت کے نام پر تلاش اس کی سطح پر ہوگی۔

یہ کیا نہیں ہے

نام کے باوجود، یہ ایک معصوم ٹیومر ہے۔ یہ جسم کے دوسرے حصوں میں نہیں پھیلتا ہے۔ لفظ ”ٹیومر“ وزن رکھتا ہے یہاں اس کے مستحق نہیں ہے، اور بار بار ہونے کی تشویش بار بار مقامی سرجری، سختی اور اعصاب کی قربت کے بارے میں ہے، کیلنسر کے بارے میں نہیں۔

حوالہ جات

[1] Fotiadis E, Papadopoulos A, Svarnas T, Akritopoulos P, Sachinis NP, Chalidis BE. ایک منظم جائزہ۔ اینڈ (این والی) 2011؛ 6(3): 244-9۔ <https://doi.org/10.1007/s11552-011-9341-9>

[2] Mastboom M, Staals E, Verspoor F, Rueten-Budde A, Stacchiotti S, Palmerini E, et al. 2019؛ 101(14): 1309-18۔ <https://doi.org/10.2106/JBJS.18.01147>۔ Am. 2019؛ 101(14): 1309-18۔ سرج

[3] Noailles T, Brulefert K, Briand S, Longis P, Andrieu K, Chalopin A, et al. 2017؛ 103(5): 809-14۔ <https://doi.org/10.1016/j.otsr.2017.03.016>۔ Orthop Traumatol Surg Res. 2017؛ 103(5): 809-14۔ ادب کا منظم جائزہ۔

[4] گوٹن ایف، نونلزٹی، ٹینوسینوویٹل و شال سیل ٹیومر کی مقامی اور پھیلی ہوئی شکلیں (پہلے ٹینڈن شیٹ کا و شال سیل ٹیومر اور رنگین ویلونڈولر سونووائٹس)۔ 2017؛ 103(1): S91-S97۔ <https://doi.org/10.1016/j.otsr.2016.11.002>۔ Orthop Traumatol Surg Res. 2017؛ 103(1): S91-S97۔

[5] مولن بی، لی اے، بسے جے ڈبلیو، گریفن اے ایم، فرگوسن پی سی، ونڈر جے ایس، اور دیگر۔ گھٹنے کے رنگین ویلونڈولر سونووائٹس کی واپسی کی شرح پر جراحی سونوویکٹومی اور ریڈیو تھراپی کا اثر۔ ہڈی مشترکہ 2015؛ 97-B(4): 550-7۔ <https://doi.org/10.1302/0301-620X.97B4.34907>