

بسبب خصوصية البيئة الكويتية ووجود الغبار والرطوبة خلال أشهر الصيف الطويل يتردد الناس بكثرة على عيادات الأنف والأذن والحنجرة وتنتشر حساسية الأنف والمجاري التنفسية بكثرة. ولأن هذه الأعضاء الثلاثة الأنف والأذن والحنجرة متصلة فإن أي مرض أعراضه فيها جميعا. وللوقوف على أكثر مشكلات الأنف والأذن والحنجرة وسبل الوقاية والعلاج كان لقاءنا مع د.محمد أكرم استشاري أنف وأذن وحنجرة في مستشفى الراشد، الذي أكد أن أهم أسباب التهاب الجيوب الأنفية هو الحساسية المزمنة كما أوضح ان وجود لحميات في الأنف عامل مساعد على الإصابة بالحساسية وتعالج عادة بالجراحة لكن من الصعب التخلص منها نهائيا. وحول مشكلات الأذن شدد د.أكرم على ضرورة عدم تنظيف الأذن بأي أدوات لأن الأذن تنظف نفسها ذاتيا، موضحا ان الصمغ الذي تفرزه يقوم بالتقاط الغبار والأوساخ وإخراجها، مشيرا الى ان من المشكلات التي تواجه البعض انسداد قناة استاكيوس بسبب الضغط السلبي، فإلى التفاصيل:

كتبت: زينب ابوسيدو

## د.محمد أكرم من مستشفى الراشد لـ «الانباء»: أنصح بعدم تنظيف



(متين غوزال)

د.محمد أكرم استشاري الأنف والأذن والحنجرة

من اللوزتين، وهذه تنشأ من سوء استخدام الصوت، مع فئة معينة من البشر الذين يستخدمون الصوت بكثرة كالمدرسين والمطربين والمقرئين، أو مشجعي الكرة والإمهات اللواتي يعانين مع أطفالهن واي شخص يستخدم الصوت بعنف، تحدث البحة نتيجة حدوث نتوءات على الحبل الصوتي.

### التهاب الأذن الوسطى

ما أعراض التهاب الأذن الوسطى؟

● أعراض التهاب الأذن الوسطى هي ألم أو ضعف السمع أو وشيش أو طنين في بعض الأحيان إضافة إلى سماع صوت صدى، قد يصاحبها ارتفاع في درجة الحرارة، ورشح وأقران من الانف وهذا في المرحلة الأولى وإذا استمر الالتهاب دون علاج قد تنفجر طبلة الأذن ويخرج الإفراز من الأذن الخارجية وهذه أعراض التهاب الأذن الوسطى الحاد فالاهمال في العلاج قد يحول تلك إلى جراحة، فلم يعد ينفع معه المضادات الحيوية أو الأبر أو الحقن.

هل تنصح باستئصال اللوزتين للأطفال وفي أي عمر يمكن استئصالها في حال كانت التهابات متكررة؟

● هناك شروط لاستئصال اللوزتين فحسب ألا يقل معدل الالتهابات السنوية عن 5 مرات، وإن يشكو المريض من آلام في ظهره، وآلام في المفاصل والركب وتكون أعراض الانسداد موجودة كالشخير، وفتح الفم باستمرار، وحدث خراج على اللوزة أو إذا أصيب المريض في وقت من الأوقات بحصى روماتيزمية فهذه كلها مؤشرات تدعو إلى حتمية إزالة اللوزتين.

بالنسبة للعمر فعادة

بعد فترة من تواجد الصوت بصورة عادية فقد يدل على وجود مشاكل في الحنجرة، أو مشاكل في مراكز التحكم بالكلام في المخ ولكن هناك بعض الأطفال الذين تكون لديهم عيوب خلقية تسبب لهم التعثر في الكلام، والتعتهة أو غير ذلك، فهذه عند الكبار الذين كانت أصواتهم طبيعية تدل على مشاكل في الحنجرة، وعند الأطفال تكون لديهم عيوب خلقية أو وراثية وفي هذه الحالة نحتاج إلى إجراء تمارين كلام لهم لتحسين نطقهم.

بحة الصوت هل تدل على وجود مشاكل باللوز؟

● بحة الصوت تنتج أساسا من مشاكل في الأجيال الصوتية، أو في مفصلات الحنجرة، وليس

إيجابيا وفي هذه الحالة يشعر المريض بأن هناك «كتمة» في آذنيه وصدى صوت وشيش وقد تصل الأمور إلى حدوث الألم وعندها نعرف ان هناك اختلالا في ضغط الأذن وهذا هو الضغط السلبي أما الضغط الإيجابي فيكون من النادر حدوثه، لأنه يحتاج إلى جرعة هواء كبيرة، تدخل في الأذن الوسطى أو حدث التهاب صديدي يتجمع بكمية كبيرة بحيث يجعل طبلة الأذن تتمدد بحيث يخرج وهذه حالات نادرة جدا ان يكون بها الضغط إيجابيا ولكن معظم المشاكل تنتج عن الضغط السلبي.

### تقطع الصوت

تقطع الصوت هل يدل على مشاكل في الحنجرة؟

● تقطع الصوت إذا ظهر

لها كيا جراحيا لتحسن وضع الحساسية، لكن التخلص من الحساسية 100% يكون من الصعب حدوثه في الوقت الحالي.

ما هو ضغط الأذن؟ وكيف يمكن ان يعرف المريض ان ضغط أذنه مرتفع؟

● ضغط الأذن يساوي الضغط الجوي العادي، لأن قناة استاكيوس التي تفتح عن طريق الأنف والأذن الخارجية تكونان على جانبي طبلة الأذن.

الضغط يكون في الأذن الوسطى وعلى طبلة الأذن دائما صغرا وهو يوازي الضغط الجوي ويحدث الضغط في الأذن إذا أقفلت قناة استاكيوس يتكون داخلها ضغط سلبي وليس



د.محمد أكرم يحاور «الانباء»

هل تنصح بتنظيف الأذن باستمرار أم ان ذلك يؤدي إلى كسلها؟

● مفهوم تنظيف الأذن، بداية نفسها فالشمع الذي يفرز منها يلتقط الأوساخ والأتربة ويخرج بها مرة أخرى، فلو أدخلنا عود القطن في الأذن نضغط بذلك على الشمع، الذي من المفترض ان يخرج من الأذن وندخله مرة أخرى فالأذن باختصار عضو ذاتي التنظيف لا يحتاج إلى تدخل من المريض ولا تحتاج الأذن إلى التنظيف، إلا إذا حدث نوع من التراكم، أو أصيبت الأذن بالتهابات فطرية.

كيف يمكن التخلص من نفيير أوستاش؟

● نفيير أوستاش أو قناة استاكيوس هي عبارة عن قناة تصل بين البلعوم الأنفي والأذن الوسطى، وتسد هذه القناة في حالات كثيرة، فعند الأطفال يكون الانسداد نتيجة تضخم في لحمية البلعوم الأنفي، وبالنسبة للكبار بسبب نزلات البرد الشديدة، أو لحميات الأنف بصفة عامة أو ربما يكون بسبب تغيير الضغط في حالة الصعود أو الهبوط من الطائرة.

للتخلص من الانسداد نتخلص من السبب فعند الأطفال نزيل اللحمية وعند الكبار إذا كانت هناك مشاكل في الحاجز الأنفي نعالجه وإذا حدث الانسداد نتيجة ركوب الطائرة والنزول منها يكون عن طريق العلاج بالأدوية والبخاخات للأنف لتساعد القناة على الفتح.

### مضغ العلكة مفيد

وهناك شيء مثير جدا وهو مضغ العلكة فهو يساعد على فتح القناة، لأن حركة الفك تحرك العضلات وتساعد على فتحها، وفي بعض الأحيان إذا استعصت الأمور ورفضت القناة أن تفتح ولم تستجب للعلاج وكونت سائلا، نقوم بفتح في الطبلة اسمه شق طبلة ونضع أنابيب للتهوية وصرف السوائل واسم هذه العملية زرع الأنابيب.

هل يمكن علاج الشخير بشكل نهائي؟

● الشخير يمكن علاجه بشكل نهائي ويتوقف على سببه فعند الأطفال الصغار يكون بسبب لحمية خلف الأنف فنزيلها، وفي المرحلة السنوية المتوسطة من 40-20 عاما يكون نتيجة انسدادات في الأنف أو تضخم في اللوزتين وهذا يسهل علاجه جراحيا، ولكن العقبة الكبرى تكون عند كبار السن، لأنه يصاف وجود مشاكل صحية أكثر، فالتدخل الجراحي يكون محفوفا بالمخاطر وذلك بسبب سقף الحلق، وبسبب الالتهاب والآن أصبح الليزر وسيلة جديدة لعلاج الشخير، عند كبار السن، لذلك نجري عمليات جراحية تقضي عليه نهائيا.

هل الحساسية المزمنة تؤدي إلى التهاب الجيوب الأنفية؟

● الحساسية المزمنة بلا شك تكون أحد أسباب التهابات الجيوب الأنفية.

### حساسية الأنف

ما علاج من يعاني من فرط الحساسية في الأنف؟

● العلاج ينقسم إلى شقين وفي البداية نحاول ان نعرف المسببات عن طريق اختبارات الحساسية في الجلد فهناك جوب مضادة للحساسية وهناك بخاخات للأنف تحتوي على نسب بسيطة من الكورتيزون وفي بعض الأحيان قد نضطر لاستخدام الجيوب أو الحقن بالكورتيزون، أما العلاج الثاني فهو التدخل الجراحي إذا كانت هناك لحميات موجودة في الأنف، وفي بعض المناطق التي يشتبه أنها مصدر الحساسية نجري

مضغ العلكة يساعد على فتح قناة استاكيوس في الأذن.. بسبب حركة عضلات الفك

الحساسية المزمنة من أهم أسباب التهاب الجيوب الأنفية

وجود لحميات الأنف يسبب الحساسية وتعالج بالجراحة.. ولكن يصعب التخلص منها نهائياً

انسداد قناة استاكيوس ينتج عن الضغط السلبي في الأذن.. ويسبب الألم للمريض

### صيفنا في سطور

د.محمد أكرم أحمد، استشاري الأنف والأذن والحنجرة، عضو هيئة التدريس بكلية الطب ومتخصص في جراحات ترقيع طبلة الأذن وإصلاح عظمة الركاب وشفط سوائل الأذن الوسطى، متخصص في علاج وجراحات شلل العصب الوجهي السابع، وقياس مستوى السمع وضغط الأذن، وجراحات الأنف، كما انه متخصص في استئصال اللوزتين والحماية بالكي البارذ.

ود.أكرم يجري جراحات الشخير واضطرابات النوم، كما يعالج بحة وأمراض الصوت وجراحات الأجيال الصوتية والميكروسكوبية، وكذلك مناظير البلعوم. ويعمل على التشخيص المبكر لأورام الرأس والرقبة باستخدام أحدث التقنيات وينسق مع الجامعات والمعاهد العالمية المتميزة لعلاج الحالات المتقدمة والمستعصية.

### مستويات الشخير



هناك مستويات مختلفة للشخير أثناء النوم وهي كالتالي: المستوى المتوسط: وفيه يمكن لزوجتك ان تغادر غرفة النوم التي تشاركك فيها، هربا من الضجيج الذي تسمعه وبذلك فأنت تعاني من شخير من النوع المتوسط، الذي تقوم بعزفه كل ليلة، في جزء من الليل أو حين تنام مستلقيا على ظهرك.

المستوى الشديد: وفيه ان الجيران الذين يقفون حولك قد قرروا الرحيل بسبب ذلك الشخير والمصاب بذلك الداء يستطيع الشخير في اي وضع يكون فيه سواء على ظهره أو حتى على جانبه أو حتى جالسا، والرجال أكثر من النساء ازعاجا في هذا الأمر، فبنسبة الشخير لدى الرجال 71%، بينما لدى النساء فهي 51% أو بنسبة 2-1 لصالح الرجال.

والشخير ليس موسيقى يستحب سماعها، ولكنه تحصل حاصل أثناء مرور الهواء، على جزء متدل من مؤخرة الحلق، ويسمى (اللهاة أو المزمار) والمكونة من بعض النسيج العضلي، والتي ترتخي أثناء الليل عند المنام، وهذا التذبذب يصدر أصواتا، مثلها مثل نظرية النفخ في المزمار الهوائي لإصدار صوت موسيقي.

ولكنه في حالة الشخير يصيح الصوت مزعجا ونشازا لا يطرِب من يسمعه، بل يكرهه.

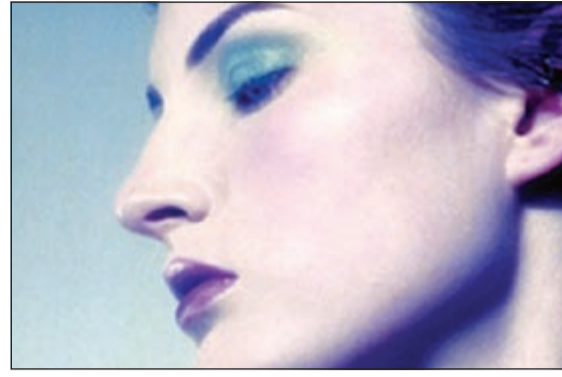
### أعراض التهابات الأذنين

العرض المركزي الأبرز للتهاب الأذن الوسطى هو ظهور الآلام في الأذنين، والتي قد تكون آلاما خفيفة أو قد تصل إلى درجة من الحدة لا تحتمل، وغالبا ما يغير هذا الالتهاب لدى الأطفال، الصغار منهم والرضع، الشعور بالضيق وعدم الراحة والعصبية، فضلا عن اضطرابات في النوم وارتفاع درجة حرارة الجسم (الحمى).

ومن الممكن في بعض الحالات ملاحظة سائل لزج أصفر اللون يخرج من الأذنين، وذلك عندما يكون التهاب الأذنين قد سبب نفقا (مزقا) في غشاء الطبلة، مما يفتح الطريق أمام السوائل للتسرب إلى خارج الأذن. هذا العرض ليس صعبا أو خطيرا، بل يؤدي إلى تخفيف الألم بصورة جديّة، ويعود غشاء الطبلة فيلتهّم بشكل تلقائي.

وعندما تتجمع السوائل من دون ظهور التهابات في الأذنين يشكو معظم الأطفال من شعور بالضغط في الأذنين وربما يعانون من مشاكل في السمع، لكن السمع يعود إلى مستواه الطبيعي الاعتيادي، بشكل عام بعد امتصاص السوائل وقد تستغرق عملية امتصاص السوائل بضعة أسابيع.

بحة الصوت سببها  
مشاكل في الأحبال الصوتية  
أو في مفصلات الحنجرة  
التي تنشأ من سوء  
استخدام الصوت



عمليات تجميل الأنف  
لا تحتاج إلى البقاء  
في المستشفى ويستطيع  
المريض مباشرة عمله  
بعد أسبوع فقط

من أسباب الشلل العصبي  
الوجهي الكسور  
في قاع الجمجمة..  
أو تعرض المريض لضربة  
قوية على الرأس

## الأذن فهي تنظف نفسها ذاتياً وطنينها مؤشر على وجود خلل

تقطع الصوت يدل على مشاكل في الحنجرة  
أو في مركز التحكم في الكلام بالمخ

يجب عدم إزالة اللوزتين قبل سن السنتين  
أما لحميات الأنف فلا توجد  
سن محددة لإزالتها

لا داعي لحقنة البنسلين بعد استئصال  
اللوزتين إلا إذا كان المريض يعاني  
من الميكروب السببي

طنين الأذن مؤشر على وجود خلل  
في الأذن الوسطى أو الداخلية

التهاب الجيوب الأنفية



الجيوب الأنفية شكل من التجاويف المملوءة بالهواء (مساحات مليئة بالهواء) تحيط بالعينين والأنف، وتوجد داخل عظام الجمجمة، وهي ترتبط بتجاويف الأنف عبر فتحات صغيرة. ● التهاب الجيوب الأنفية هو التهاب الغشاء المحيط بالجيوب. ● هذه التجاويف معقمة ومبطنة بغشاء رقيق يفرز المخاط، وتقوم خلايا شعرية بكسح المخاط لطرد الجسيمات الغريبة والكائنات الدقيقة مثل البكتيريا والفيروسات وكذلك ذرات الغبار.

● في الأحوال الطبيعية يحدث تصريف المخاط من خلال فتحات صغيرة بين الجيوب الأنفية والأنف. ويحدث التهاب الجيوب الأنفية عندما يقع انسداد لهذا النظام الطبيعي في الصريف. ● يعتقد الأطباء أن الجيوب لها دور في تعديل نوعية الصوت. ● يرافق غالباً التهاب الجيوب العداوي التي تصيب السبيل التنفسي العلوي كالزكام أو حمى الكلا، ويكون الوضع مؤلماً ومزعجاً في كلا الحالتين. ● يشفى التهاب الجيوب عادة من دون علاج لكن قد يعاود الظهور بأعراض أكثر حدة. ● في الحالات الحادة قد تستمر نوبات التهاب الجيوب لأشهر عديدة. ● نادراً ما يعاني الصغار من هذه الحالة لأن الجيوب لا يكتمل نموها حتى عمر الأربع أو الخمس سنوات.

أسباب وعوامل خطر التهابات الأذنين

هناك أنبوب دقيق جدا يصل بين الأذن وبين جوف الحلق، قد تؤدي نزلة البرد التي انتفاخ هذا الأنبوب الدقيق، وعندما ينتفخ هذا الأنبوب إلى درجة انسدادها كلياً، قد يؤدي الأمر إلى انحباس السوائل في داخل الأذن. تجمع السوائل هذا يشكل أرضية خصبة لتكاثر الجراثيم التي تسبب في نهاية المطاف نشوء التهابات في الأذنين. تظهر التهابات الأذنين غالباً عند الأطفال الصغار لأن الأنابيب الصغيرة في أذانهم هي أكثر دقة وقابلية للانسداد بسهولة أكبر.

علاج التهابات الأذنين



تشفى التهابات الأذنين غالباً بشكل تلقائي، وبالإمكان معالجة الأطفال بوسائل بيتية تشمل استعمال الرقع أو الوسائل لتدفئة الأذن والراحة وبعد التهاب قد يعاني الطفل من مشاكل في السمع ينبغي التوجه لاستشارة طبيب الأطفال إذا ما استمرت لمدة تزيد عن ثلاثة أو أربعة أشهر، فالأطفال بحاجة إلى سلامة حاسة السمع، لكي يستطيعوا تعلم التكلم بشكل صحيح.

يؤثر على العملية والوقت الذي تحتاجه هو الوقت الذي تستغرقه أي عظام وأي غضاريف لكي تتلحم وفترة ثلاثة أسابيع إلى أربعة هي ليست نقاهة، والبقاء في السرير أيضاً هو حرص على الأنف الجديد من حدوث مشكلة له، ويمكن للمريض مباشرة عمله خلال أسبوع أو عشرة أيام من العملية.

كيف يمكن معالجة الجيوب الأنفية؟ ● التهابات الجيوب الأنفية لها مراحل متعددة، فإذا كانت التهابات حادة نتيجة نزلات برد أو حدوث تغيرات في الطقس يكون العلاج عن طريق الأدوية والمضادات الحيوية، ونقط الأنف ومضادات الحساسية ولكن في بعض الأحيان يتحول العلاج إلى شق جراحي إذا تحولت الالتهابات إلى التهابات مزمنة.

هنا يكون التدخل الجراحي حتمياً والتدخل الجراحي يشمل شقن علاجاً مباشراً للجيوب في حد ذاتها لفتح القنوات وعلاجاً للأسباب التي أدت إلى حدوث التهابات الجيوب الأنفية أي مشاكل في الحاجز الأنفي أو مشاكل في قنبيات الأنف أو اللحميات فكل ذلك نعالجه.

العلاج بالإبر

هل العلاج بالإبر من نوع إمبلكس 50 مليغراماً مفيد لأغراض الزكام والرشح والتهاب الأذن الوسطى والتهاب البلعوم أم أن هناك علاجاً آخر؟

● هذه الإبر قد تكون نوعاً من أنواع المضاد الحيوية، وهذا يمكن استخدامه إذا كان الأمر يحتاج إلى مضاد حيوي لكن العلاج دائماً يختلف حسب الحالة وحسب السن وحسب قدرة المريض على استعمال الدواء.

فالاطفال لا يصلح معهم إلا الشراب وهناك مرضى لديهم مشاكل في البلعوم أو الهضم، فهنا يرغمون على استخدام الإبر وهناك آخرون ربما تكون الجيوب ببساطة كافيًا لعلاجهم.

ما أسباب شلل العصب الوجهي السابع؟ وهل يمكن علاجه بشكل كامل؟

● أسباب الشلل العصبي الوجهي كثيرة ومتعددة، منها نوع فيروس يحدث بلا مقدمات ومن دون أي سبب فقد يشعر المريض بألم خفيف في أذنه، ويستيقظ صباحاً ولديه شلل في العصب الوجهي، وهناك أسباب تكون نتيجة حوادث وكسور في قاع الجمجمة كحوادث السيارات، أو أن يقع المريض من ارتفاع عالٍ، أو تصيبه ضربة مباشرة على رأسه وهناك أمراض التهاب الأذن الوسطى المزمنة التي قد تؤدي إلى حدوث شلل العصب السابع وبعض العمليات الجراحية قد ينتج عنها مشاكل في العصب الوجهي السعوي.

الالتهاب الفيروسي

والشفاء منه يمكن جدا في حالات الالتهاب الناتجة عن التهاب الفيروسي وهنا يجب أن يأخذ المريض نوعاً من الأدوية كالكورتيزونات وموسعات الشرايين والأوردة وفيتامين B، وبعض الأسبرين مع بعض جلسات العلاج الطبيعي ونسبة الشفاء الكامل في هذه الحالة تتعدى 90% أما الحالات الأخرى التي تكون نتيجة الإصابات والكسور في الجمجمة فنجري لها عمليات جراحية لإزالة التجمع الدموي الذي أصاب العصب وتكون أيضاً نسبة الشفاء فوق 90% في حالات أخرى تكون أقل حتماً من ذلك فتضطر إلى إجراء جراحات لترقيع العصب في المنطقة التي حدث بها القطع.



اللحميات الموجودة بالأنف تعالج جراحياً



تساعد البخاخات على فتح قناة استاكيوس



يساعد مضغ العلك على فتح قناة استاكيوس

مع الأجسام الغريبة.

عمليات تجميل الأنف

هل من الممكن إجراء عمليات تجميل الأنف دون الحاجة إلى البقاء في المستشفى أو في نقامة لفترة طويلة؟

● في عمليات تجميل الأنف عادة لا يحتاج المريض للبقاء في المستشفى لمدة طويلة، والمتبع أنه يغادر المستشفى خلال 48 ساعة من دخوله وأهمية فترة النقاهة الطويلة أن هذا أنف جديد بتشكيل جديد، فيجب أن يعطى فرصة للعظام والغضاريف والجلد أن تستقر في وضعها والمقصود بفترة النقاهة أنه لا يتعرض لإصابات مباشرة، ولا ينام بطريقة خاطئة على أنفه ولا يتعرض لمزاح ثقيل بضربه عليها فهذا يمكن أن

مرتبطة بحدوث التهابات، وتجمع للسوائل أما في الأذن الداخلية فيكون الطنين عادة ناشئاً عن مشاكل في عصب السمع، وهنا تكون صعوبة وتحد في علاجه.

ما أحدث العمليات في ترقيع طبلة الأذن وعظمة الركاب؟

● هناك تطور موجود حالياً في الأجزاء المستخدمة في عمليات الترقيع، وإصلاح عظمة الركاب، فمع تطور التكنولوجيا أصبحت المادة المستخدمة في توصيل عظام الأذن الوسطى في عملية الترقيع أو الركاب مصنوعة من مادتين أحدهما من التيتانيوم وأنواع منها مصنوعة من السيراميك بحيث تؤدي إلى نتائج أفضل فيما يتعلق بتفاعل الجسم

التهابات نتيجة وجود أجسام غريبة، عندما ينتج أحد الأطفال شديداً حاداً فيجرح الحلق أو عندما يأكل الإنسان سمكاً فتلتصق شوكة في حلقه وفي أحيان أخرى تكون آلام الحلق بسبب مشاكل في الأسنان أو وجود أورام فيحدث الألم، وربما كان الإنسان متعباً ويريد أن يشرب سائلاً ساخناً بطريقة سريعة فتلتصق حلقه أو تحرقه.

هل طنين الأذن إشارة إلى وجود التهاب فيهما؟ وما السبب؟

● طنين الأذن يكون مؤشراً على وجود مشكلة في الأذن الوسطى أو الداخلية وبالفحص نستطيع أن نحدد مكان المشكلة فإذا كان الطنين في الأذن الوسطى يكون

ما نحاول أن نعطي فرصة للجهاز المناعي للطفل ليتكون ويكون الأجسام المضادة فلا تزيلها قبل عامين واللحمية كجزئية أخرى يمكن أن تزال لطفل بعمر أربعة شهور أو خمسة فلا توجد سن محددة للحماية أما اللوزتان فنفضل أن تبدأ من عمر عامين وأكثر لتعطي فرصة للجهاز المناعي ليكون ذاكرة للأجسام المضادة للميكروبات.

بنسلين طويل الأمد

هل يمكن الاستعاضة بنسلين طويل الأمد، بدلاً من الحقنة الشهرية بعد عملية استئصال اللوزتين، وهل هناك خطورة في ذلك؟

● بعد عملية استئصال اللوزتين لا يكون هناك داع لحقنة البنسلين طويل المدى إلا إذا كان المريض مازال يعاني من وجود الميكروب السببي في الحلق لكن عادة البنسلين طويل المفعول يؤخذ في المرحلة ما قبل استئصال اللوزتين لأنه في بعض الأحيان يكون المريض إما خائفاً من العملية أو لا تسمح ظروفه بإجرائها في فترة قريبة، ففي هذه الحالة ننصحه بأخذ حقنة شهرية للوقاية من المضاعفات وخاصة الحمى الروماتيزمية.

هل لعملية استئصال اللوزتين علاقة بالسمع؟

● في بعض الأحيان، ترتبط مشاكل السمع بتضخم اللوزتين وكونها تضغط على قناة استاكيوس في البلعوم الأنفي فإنها تؤدي للوزتين إلى تحسين السمع.

آلام الحلق

ما سبب آلام الحلق؟ ● آلام الحلق متعددة، ربما

تسبب التهابات في الفم آلاماً في الحلق