



PATIENT
EDUCATION

Myringotomy

patienteducation@aub.edu.lb

www.aubmc.org



AMERICAN UNIVERSITY of BEIRUT MEDICAL CENTER
المركز الطبي في الجامعة الأميركية في بيروت

Our lives are dedicated to yours

What is myringotomy?

Myringotomy is an operation in the middle ear membrane, also known as tympanic membrane or eardrum. The doctor will perform a small opening in the tympanic membrane to drain fluid from the middle ear; and place a tube to prevent the accumulation of fluid behind it.

Why would my child need a myringotomy?

Your child's doctor might recommend doing a myringotomy if your child has:

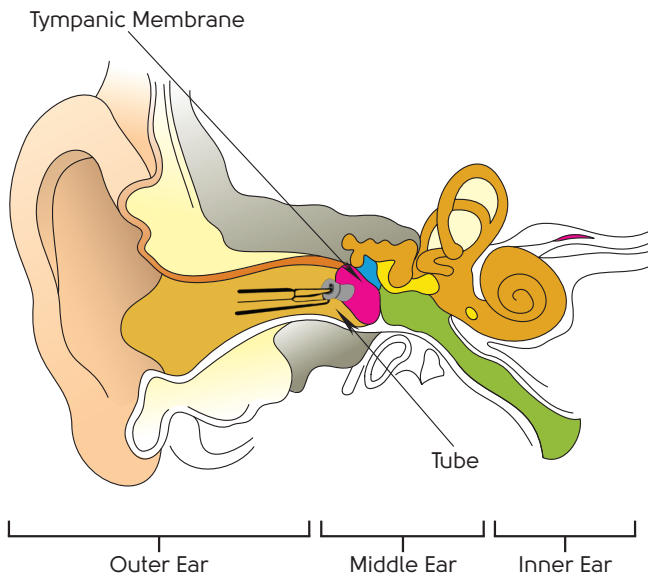
- Recurrent otitis media (infection of the middle ear)
- Hearing loss caused by accumulation of fluid in the middle ear
- Hearing loss and/or ear discomfort caused by retraction pocket (retraction of a part of the eardrum)

What happens before myringotomy?

- The doctor might ask for some tests to be done before the operation.
- Your child will be admitted to the Medical Center the evening before the operation or in the early morning on the same day.
- Nurses and doctors will take medical information and give you instructions. Make sure to inform them about your child's medical condition, previous operations, a list of all the medications, and any allergies.
- Your child should stop eating and drinking eight hours before the operation.
- You will be asked to sign a consent form that gives the doctor permission to perform the operation and allows the anesthesiologist to give your child sleeping medication.
- You can stay with your child before and after the operation but not during the operation itself.
- If your child is old enough, you can explain to him/her what will happen.

What happens during myringotomy?

- If your child is old enough, the anesthesiologist will insert an intravenous (IV) line to give him/her fluids and medications. If your child is young, the IV will be inserted after sedating him/her with a facemask.
- Then, the anesthesiologist will give your child anesthetic medications to help him/her sleep during the operation without feeling any pain.
- The doctor will perform a small opening in the tympanic membrane and suction the fluid from the middle ear, if it is present. After that he/she will place a small tube in the opening. This tube does not prevent infection and usually remains in the ear for a few months (depending on the kind of tube), and then it may fall out by itself.
- The operation takes around 15 minutes.



What happens after myringotomy?

- Your child will be transferred to the post anesthesia care unit for monitoring and then he/she will be discharged home.
- Your child may feel sleepy and have the urge to throw up. The nurse can give him/her medications to prevent nausea and vomiting.
- Your child can eat two hours after the operation if he/she is fully awake and not nauseated.
- Your child may have ear pain that can last up to three days after the operation. You can give him/her Panadol®.
- Your child may have drainage out of the ear up to one week after the operation. The drainage can be clear or blood tinged.
- Pulling on the ears or holding them frequently is normal, especially if your child is teething.
- The doctor will prescribe eardrops for few days.

Keep in mind:

- Your child may shower and swim but he/she should not dive or put his/her head one meter below any water surface.
- Your child may use custom fitted ear molds if he/she experiences discomfort in water.
- Your child may return to school the day after the operation.
- You should schedule a follow-up visit with the doctor two to four weeks after the operation.

When should I contact my child's doctor?

Contact your child's doctor immediately if your child:

- Has ear discharge that lasts for more than one week after the operation.
- Develops a fever above 39°C (oral or rectal) within 24 hours after the operation.

For any questions or concerns, please contact us on 01 - 350000 ext. 5810. We are available Monday through Friday from 8:00 am till 5:00 pm. We are here to answer all your questions.

This educational material provides general information only. It does not constitute medical advice. Consult your health care provider to determine whether the information applies to you.

متى يجب الإتصال بطبيب إيني/إينتي؟

إتصل بطبيب إينك/إينتك فوراً في حال:

- تواجد إفرازات في أذن إينك/إينتك لأكثر من أسبوع بعد العملية.
- إرتفاع حرارة إينك/إينتك أكثر من 39°C (في الفم أو باب البدن) خلال 24 ساعة بعد العملية.

لمشاركة الأسئلة أو المخاوف، الرجاء الإتصال بنا على الرقم 350000 - 01، رقم داخلي 5810. نحن متواجدون من الإثنين إلى الجمعة من الساعة 8:00 صباحاً حتى 5:00 مساءً. نحن حاضرون للإجابة على كافة أسئلتكم.

يحتوي هذا المستند على معلومات عامة لا تشكّل نصائح طبية بأي شكل من الأشكال. إستشر المسؤول عن رعايتك الصحية لمعرفة ما إذا كانت المعلومات الواردة هنا تنطبق عليك.

ماذا يحدث بعد بضع الطبلية؟

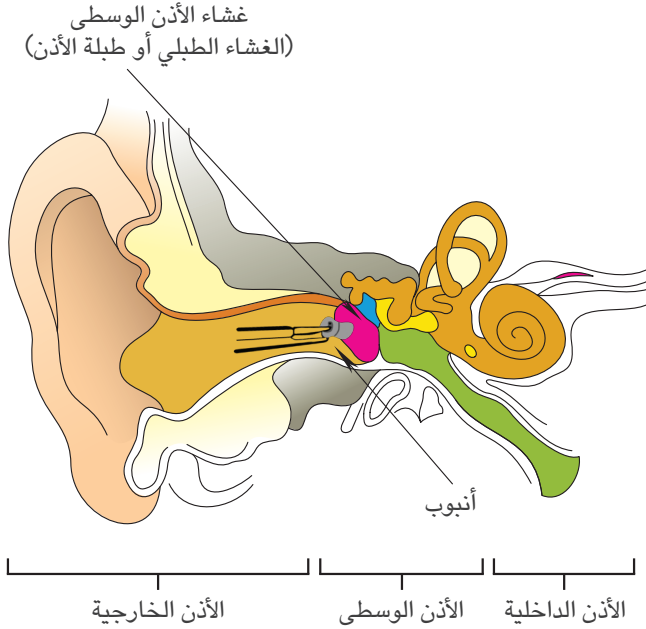
- ينقل إبنك/إبنتك إلى قسم العناية ما بعد التخدير للمراقبة وبعدها يمكنه العودة إلى المنزل.
- قد يشعر إبنك/إبنتك بالنعاس أو الحاجة إلى التقيؤ. يمكن للممرض إعطائه أدوية لتجنب الغثيان والتقيؤ.
- يمكن لإبنك/إبنتك تناول الطعام بعد ساعتين من العملية إذا كان صاحٍ بشكل كامل ولا يشعر بالغثيان.
- قد يعاني إبنك/إبنتك من ألم في الأذن لمدة ثلاثة أيام بعد العملية. يمكنك إعطاؤه بانادول® (Panadol) في هذه الحالة.
- قد تخرج إفرازات من أذن إبنك/إبنتك لمدة أسبوع بعد العملية. قد تكون هذه الإفرازات واضحة أو تحتوي على الدم.
- إذا كان إبنك/إبنتك في مرحلة نمو أسنانه قد يقوم بشدّ أذنه أو اللعب بها وهذا أمر طبيعي.
- سيصف الطبيب قطرات للأذن لبضعة أيام.

خذ المعلومات التالية في عين الإعتبار:

- يمكن لإبنك/إبنتك الإستحمام والسباحة ولكن لا يمكنه الغوص تحت الماء أو إنزال رأسه متر تحت أي مسطح مائي.
- يمكن لإبنك/إبنتك استخدام سدادات مخصصة للأذن إذا شعر بالإنزعاج تحت الماء.
- يمكن لإبنك/إبنتك العودة إلى المدرسة في اليوم التالي من العملية.
- عليك مراجعة الطبيب بعد أسبوعين إلى أربعة أسابيع من العملية.

ماذا يحدث خلال عملية بضع الطبلة؟

- إذا كان إبتك/ إبتك بالغاً كفاية، سيدخل طبيب التخدير مصلاً وردياً (IV) لتزويده بالسوائل والأدوية. إذا كان إبتك/ إبتك صغيراً، سيتم وضع المصل الوريدي بعد تخديره بواسطة قناع للوجه.
- بعدها يعطي طبيب التخدير إبتك/ إبتك أدوية مخدرة تساعد على النوم خلال العملية من دون أن يشعر بأي ألم.
- سيحدث الطبيب فتحة صغيرة في طبلة الأذن ويقوم بشفط السوائل من الأذن الوسطى في حال وجودها. بعدها، سيضع أنبوباً صغيراً في الفتحة. لا يمنع هذا الأنبوب الإلتهاب وعادة يبقى في الأذن لبضعة أشهر (حسب نوع الأنبوب) ثم يسقط من تلقاء نفسه.
- تستغرق العملية حوالي 15 دقيقة.



ما هو بضع الطبلة؟

بضع الطبلة (myringotomy) هو عملية جراحية في غشاء الأذن الوسطى (tympanic membrane) أو ما يعرف أيضاً بالغشاء الطبلي أو طبلة الأذن. يقوم الطبيب بإجراء هذه العملية من أجل تصريف السوائل من الأذن الوسطى ووضع أنبوب من خلال فتحة صغيرة في طبلة الأذن لتجنب تراكم السوائل خلفها.

لماذا قد يحتاج إبنك/إبنتك إلى بضع الطبلة؟

- قد يوصي الطبيب القيام ببضع الطبلة إذا كان إبنك/إبنتك يعاني من:
 - إلتهاب متكرّر في الأذن الوسطى
 - فقدان السمع الناتج عن تراكم السوائل في الأذن الوسطى
 - فقدان السمع و/أو انزعاج الأذن الناتج عن انكماش في جزء من طبلة الأذن

ماذا يحدث قبل بضع الطبلة؟

- قد يطلب الطبيب إجراء بعض الفحوصات قبل العملية.
- يتم إدخال إبنك/إبنتك إلى المركز الطبي في الليلة التي تسبق العملية أو في الصباح الباكر من اليوم نفسه.
- يقوم الأطباء والممرضون بزيارتك لأخذ المعلومات الطبية وتزويدك بالتعليمات والإرشادات المناسبة. إحرص على إخبارهم عن حالة إبنك/إبنتك الصحية، العمليات السابقة التي خضع لها، لائحة الأدوية التي يتناولها، وأي نوع من الحساسية يعاني منها.
- يجب على إبنك/إبنتك التوقف عن الطعام والشراب لمدة ثماني ساعات قبل العملية.
- سيطلب منك التوقيع على موافقة تسمح بموجبها للطبيب بإجراء العملية، كما تسمح لطبيب التخدير أن يخدّر إبنك/إبنتك.
- يمكنك التواجد مع إبنك/إبنتك قبل العملية وبعدها، ولكن ليس خلالها.
- إذا كان إبنك/إبنتك بالغاً كفاية، يمكنك أن تشرح له تفاصيل العملية.



إرشادات
للمرضى

بضع الطبلة

www.aubmc.org

patienteducation@aub.edu.lb



AUBMC

AMERICAN UNIVERSITY of BEIRUT MEDICAL CENTER

المركز الطبي في الجامعة الأميركية في بيروت

كلنا سلامة صحتكم