

## 鼓膜形成術を受ける患者様へ

代々木の森耳鼻咽喉科

慢性穿孔性中耳炎の人は鼓膜に穿孔があるため、外から細菌が入って感染・耳漏を繰り返し、難聴になります。鼓膜形成術では、耳前部の軟骨膜を採取し、それを用いて穿孔を閉鎖します。手術により耳漏は停止しますが、難聴はその程度により完治しない場合もあります。感染などにより手術で貼った筋膜が外れてしまうと、やり直しが必要になることがあります。

**手術の方法；** 外耳道(耳の中)へ麻酔薬を注射します。また、手術直前より点滴で痛み止めの投与を開始します。

耳前部を切開して軟骨膜を採取します。鼓膜穿孔縁を下処理し、採取した軟骨膜を用いて鼓膜穿孔を覆い、生体のりで貼り付けます。生体のりは血液製剤ですが、加熱処理してあり使用量も微量の為、これが原因で感染症を起こすことはまず無いと考えています。

最後に耳前部を縫合します。

終了すれば、問題になるような出血がないか等確認し、感染対策の抗生剤点滴をします。

術前処置開始から術後処置終了まで、2～3時間かかります。

**手術に際し起こりうること；**

- ・ 出血： 通常はほとんど問題になりませんが、血がサラサラになる薬を内服している方は、術前に内服中止をする場合がありますので、お知らせください。
- ・ 薬アレルギー： 麻酔薬や抗生剤に対するアレルギー反応で、ショックに陥ることがあります。以前に薬を使って気分が悪くなったことがあるような方は、お知らせください。
- ・ 脳貧血： 極度の緊張や、痛みを我慢し過ぎると、自律神経が刺激されて、気分が悪くなったり、血圧が下がって意識がなくなったりすることがあります。少しでもおかしい気がしたら、手術中でもすぐにお知らせください。

**術後の経過；** 術後2,3日で、感染がないか診察します。一週間後に耳前部の抜糸をします。

一週間は、感染防止のため、手術した耳の中に水が入らないように気をつけてください。強く鼻をかむことも避けてください。

一ヶ月間は、プールや海に入れません。飛行機や高い山、高速エレベーターなどの気圧変化もできれば避けてください。風邪をひいたら、すぐに診察を受けてください。

聴力はすぐには治らず、鼓膜がなじむまで数ヶ月かかることもあります。

**手術にかかる費用（3割負担の場合）；**

術前検査：診察料の他に¥5000程度

手術当日：¥59000程度