

声がなくても、
気持ちは伝わります。

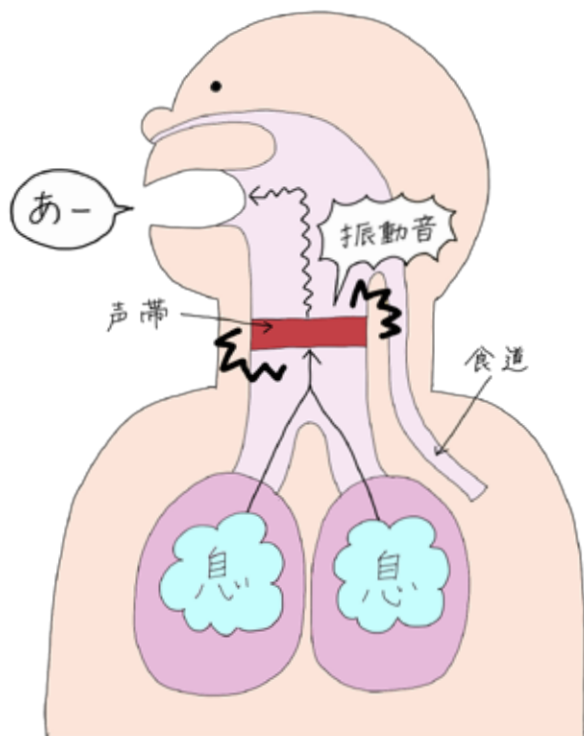


詳しくは中をご覧ください→

様々な病気や治療が原因で声を失ってしまうことがあります。

ですが、声を失ってしまったとしても自分の気持ちを周囲に伝える方法はたくさんあります。

この小冊子では、人間の発声の仕組みと声が出なくなる原因について、そしてそれぞれに適したコミュニケーション方法についてご紹介いたします。



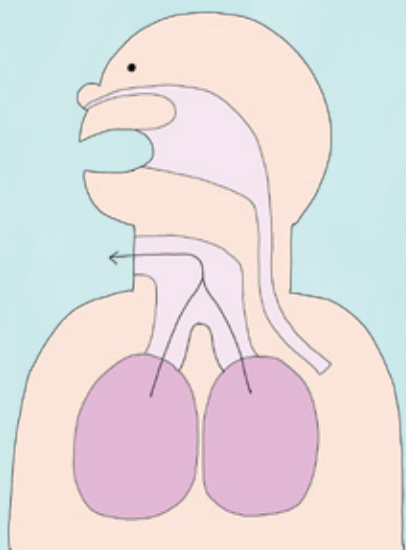
発声の仕組み

肺から出た息が声帯を通ること、声のもととなる振動音を発生させます。

その振動音が、口と舌の形によって声に変わります。

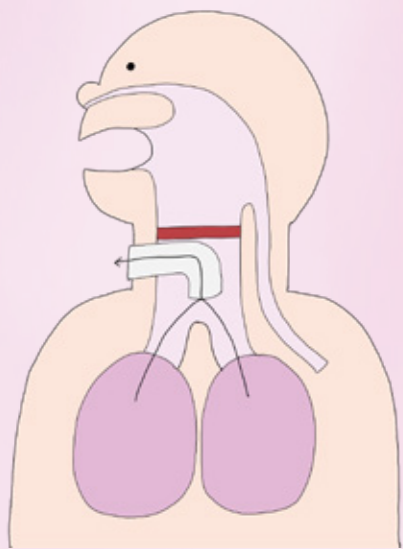
■ 声が出なくなる原因と適したコミュニケーション方法 ■

喉頭摘出



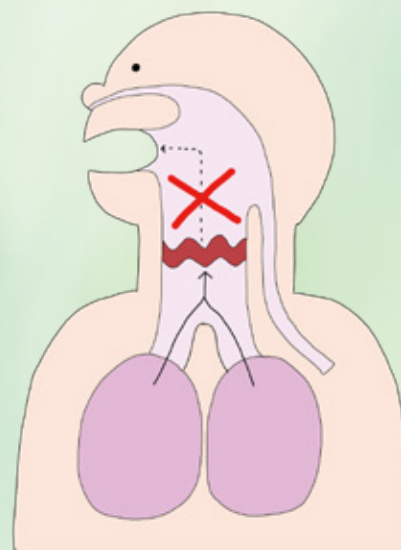
喉頭がんの治療などで声帯を摘出したため、声を出せなくなります。

気管切開



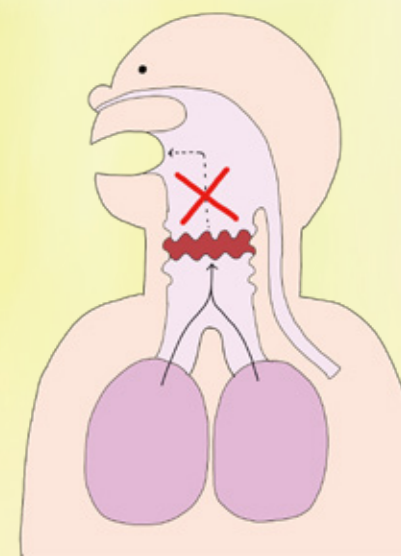
カニューレ（呼吸のための管）を挿入することで、肺から出た息が声帯を通らなくなるため、声を出せなくなります。

声帯麻痺



声帯や、声帯を支える筋肉が麻痺してしまうことで、振動音を発生させることが出来なくなるため、声を出せなくなります。

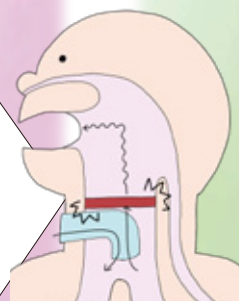
ALS 筋ジストロフィー



全身の筋力が低下することにより、のどや声帯を支える筋肉がやせてしまうため、声を出せなくなります。

スピーチカニューレ

スピーチカニューレ（呼吸と会話のための管）を使うことで、息が声帯を通るようになり、話すことができます。

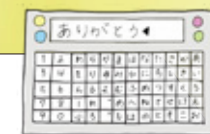


筆談、手話、表情



意思伝達装置

パソコンやタブレットのような機械をスイッチで操作します。



文字盤

50音などをアクリル板や紙に書き、指や視線で指し示して1文字ずつ読み取る方法です。

電気式人工喉頭

マイクのような形をした器具です。のどに当てることで電氣的に作り出した振動音が口の中に伝わり、舌と口の形を変えることで話すことができます。



現在入手できる日本製の電気式人工喉頭には、「ユアトーン」という製品があります。詳しくは背表紙をご覧ください。

YOURTONE 電気式人工喉頭ユアトーン

安心の
日本製



標準型 S-2モデル

メーカー希望小売価格 ￥73,000 (非課税)

- スイッチを押すだけの簡単操作
- 曲を2曲内蔵
- シンプルで持ちやすい形状
- 毎回電源を入/切しなくてもOK
- 数字が大きく見やすい調節ダイヤル

より詳細な情報は下記 HP をご覧ください
<https://yourtone.jp/>

- ▶ 無料貸出機もございます。 ▶ 日常生活用具給付対象商品です。
詳しくは販売元までお問い合わせ 詳しくはお住いの地域の福祉窓口
合わせください。へお問い合わせください。

返品・交換・キャンセルについて
製品の特性上、商品発送後の返品・交換・キャンセルは対応しておりません。

商品代金以外に必要な料金：消費税、送料、代引手数料、振込手数料
お支払方法や発送先により、送料や手数料が異なります。お問い合わせの返信時に、送料や
支払にかかる手数料の金額をご案内します。

販売元

ENTFirst 第一医科株式会社

☎ 03-3814-0111 ☎ 03-3814-0135

〒113-0033 東京都文京区本郷2丁目27-16

🌐 <http://first-med.co.jp>

製造元

DENCOM 電制コムテック株式会社

📞 0120-422-102 📠 011-380-2123

〒067-0051 北海道江別市工栄町8-13

🌐 <https://www.dencom.co.jp>