
シャント式に関する関連知識

◆装填物の呼び方

「プロヴォックス」とか、「ボイスプロステシス」「スピーチバルブ」などと呼びます。

◆種類

主治医と相談し、最適なものを装着してもらいます。

- ・通常のプロヴォックス
- ・エクストラシール（周辺から漏れるときに有効なプロヴォックス、食道側が2重構造）

【通常のプロヴォックス】



【エクストラシール】



- ・シャフト外径：7.5 mm、6.7 mm、5.7 mm
- ・シャフト長さ：4 mm、6 mm、8 mm、10 mm、12.5 mm、15 mm

※エクストラシールは食道側にもう一つフランジがあり、表示サイズより1 mmほど短くなっている

- ・フランジ（周辺から漏れるときの追加装着オプション）

◆プロヴォックスの定期交換

主治医と相談し、最適なものを定期的に交換装着してもらいます。

交換目安：5週間～3ヶ月毎

◆シャント及び周辺からの漏れ時の対応

【周辺からの漏れ時】

- ・息を止めて、ゆっくり少量ずつ飲み込む（息をしたときに漏れ、逆流するので）
- ・水分は食事と一緒に飲み込む
- ・水分にとろみをつける

【シャント中心からの漏れ時】

- ・プラグでプロヴォックスを塞ぐ

◆手入れ・掃除

- ・ ブラシで日に 2,3 回手入れ(清掃)をする
プロヴォックス内のカビ、カスなどと、プロヴォックス周辺についた痰をブラシに絡めて取る
- ・ ブラシはプロヴォックスの長さに応じたものがある
(プロヴォックスの定期交換時に付属しているブラシを貰いましょう)
- ・ ブラシで取れない痰はピンセットで取る
- ・ フラッシュを使用する

◆フリーハンズ

指で押さえずに発声できる人口鼻

- ・ 強・中・弱の 3 種あり、セット購入：55,000 円、単品購入：16,500 円(単品の場合は保険適用無し?)
- ・ 強・中・弱のどれがいいか試して見る
- ・ 日常生活用具給付券の対象(単品の場合、適用されるか確認要)

◆お出かけセット（外出時用）の常備、携帯

「漏れ」「つまり」時の手入れの為、外出時用セットを常備、携帯することをお奨め

【携行品の例】

- ・ ブラシ：プロヴォックスの長さに応じたもの
- ・ ピンセット：「へ」の字型がベター
- ・ ライト：乾電池式で焦点絞り機能があるものがお奨め
- ・ 手鏡
- ・ ウェットティッシュ
- ・ ティッシュ
- ・ 人口鼻の予備
- ・ シールの予備 など

◆人口鼻の給付制度

- ・ シェント手術した人は日常生活用具給付券がもらえる
※長崎市の場合：基準額 23,760 円/月、内 1 割が利用者負担
長崎市以外は役場に確認要
- ・ 給付券にサインをして、人口鼻代理店・販売店の担当者に渡す
- ・ 給付券の運用について、人口鼻代理店・販売店の担当者と申し合わせしておく

以上