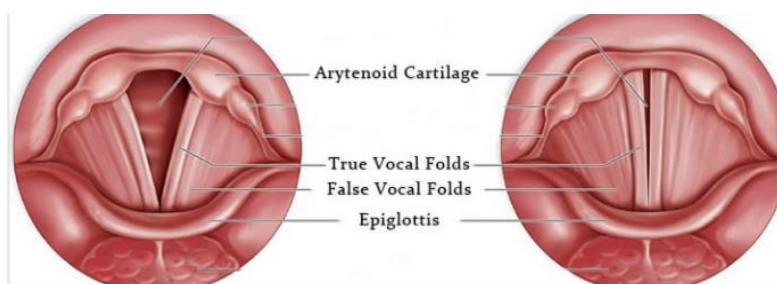


Información sobre

Cirugía de Garganta y de Cuerdas Vocales

Cuerdas Vocales:

Las cuerdas vocales, también conocidas como pliegues vocales, son pliegues de tejido en la garganta que son los principales en crear sonidos por medio de la vocalización. Las cuerdas se abren cuando respire y vibran al hablar y cantar. Las cuerdas son controladas por el nervio laríngeo recurrente. Las cuerdas vocales son repliegues gemelos de membrana mucosa estirada horizontalmente desde atrás hacia enfrente, por toda la laringe. El tono de voz se determina por la frecuencia de la vibración y el grosor de las cuerdas vocales.



Funciones Básicas de las Cuerdas Vocales:

1. Cerrar firmemente para proteger las vías respiratorias de ahogarse con materiales en la garganta.
2. Abrir ampliamente para dejar que el aire fluya hacia adentro de los pulmones.
3. Producción de sonidos que necesitamos para hablar.

Microlaringoscopia:

Es un procedimiento quirúrgico en el que se mete un tubo hueco (laringoscopio) por la boca para exponer los pliegues vocales. Un microscopio puede ser usado para examinar a los pliegues vocales con detalle.

Cirugía de Cuerdas Vocales:

Un procedimiento en el que se usa un laringoscopio para sacar una biopsia y remover lesiones que estén afectando a las cuerdas vocales.