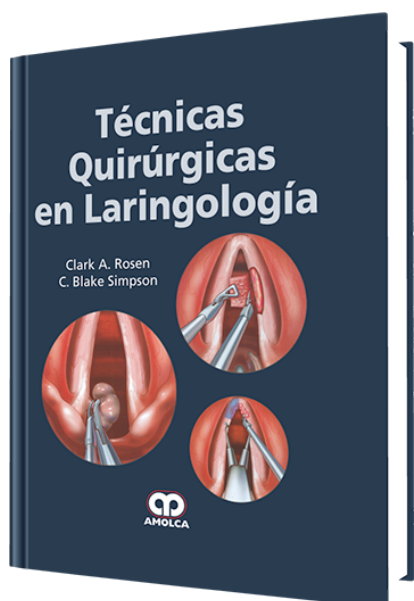


# Técnicas Quirúrgicas en Laringología

**Autor:** Clark A. Rosen, MD



**ESPECIALIDAD:** Otorrinolaringología

## CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588760131
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	338
Año de publicación:	2013
Número de tomos:	0
Peso:	1.9 kg
Edición:	0

## DESCRIPCIÓN

En esta era de la comunicación, el cuidado de la voz humana y el órgano vocal ha cobrado una importancia cada vez mayor. El mantenimiento de la buena salud vocal y el tratamiento de la patología laríngea son esenciales para todos los miembros de la sociedad —desde los jefes de estado hasta la recepcionista con la voz de oro al teléfono—. La necesidad de restaurar los cambios patológicos en la laringe ha originado la aplicación de numerosas técnicas quirúrgicas, las cuales pueden en ocasiones desconcertar al clínico. De allí la necesidad auténtica por recopilar un conjunto formativo en un libro como Técnicas quirúrgicas en laringología.



Parte A Evaluación clínica de los trastornos laríngeos

1 Anatomía y fisiología de la laringe

1.1 Anatomía

1.1.1 Cartílagos Laríngeos

1.1.1.1 Tiroides

1.1.1.2 Cricoides

1.1.1.3 Aritenoide

1.1.1.4 Cartílagos accesorios: cuneiforme y corniculado

1.1.1.5 Epiglotis

1.1.2 Articulaciones laríngeas

1.1.2.1 Articulación cricotiroidea

1.1.2.2 Articulación cricoaritenoides

1.1.3 Musculatura laríngea

1.1.3.1 Músculos laríngeos intrínsecos

1.1.3.2 Músculos laríngeos extrínsecos

1.1.4 Tejido fibroelástico de la laringe

1.1.4.1 Membrana cuadrangular

1.1.4.2 Cono elástico

1.1.5 Microanatomía de la cuerda vocal

1.1.6 Vasculatura

1.1.7 Inervación

1.2 Fisiología

1.2.1 Funciones principales laríngeas: protección de la vía aérea inferior, respiración y fonación .

1.2.1.1 Fonación

Puntos claves



Bibliografía seleccionada

2 Principios de la evaluación clínica para los trastornos de la voz

2.1 Capítulos fundamentales y relacionados

2.2 Introducción

2.3 Recopilación de la historia del paciente

2.4 Historia de la enfermedad actual

2.5 Antecedentes médicos

2.6 Antecedentes quirúrgicos

2.7 Historia social

2.8 Historia ocupacional

2.9 Escuchando la voz

2.10 Análisis perceptivo

2.11 Cuestionarios de la calidad de vida

2.12 Voz profesional en el discurso/canto

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

3 Videostroboscopia y evaluación dinámica de la voz con laringoscopia flexible

3.1 Capítulos fundamentales y relacionados

3.2 Introducción

3.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

3.4 Examen dinámico de la voz con laringoscopia flexible

3.4.1 Nasofaringe

3.4.2 Base de la lengua

3.4.3 Laringe (global)

3.4.4 Cuerda vocal (focal)





3.5 Registro del examen laríngeo

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

4 Condiciones patológicas de las cuerdas vocales

4.1 Capítulos fundamentales y relacionados

4.2 Introducción

4.3 Patología epitelial de las cuerdas vocales

4.3.1 Papilomatosis respiratoria recurrente de la laringe

4.3.2 Leucoplasia de las cuerdas vocales

4.3.3 Displasia-carcinoma in situ de las cuerdas vocales

4.3.4 Carcinoma de las cuerdas vocales

4.4 Enfermedades benignas de la lámina propia de las cuerdas vocales

4.4.1 Descripción de las lesiones de la porción media membranosa de las cuerdas vocales

4.4.2 Abordaje de las lesiones de la porción media membranosa de las cuerdas vocales

4.4.3 Nódulos de las cuerdas vocales

4.4.4 Quiste de la cuerda vocal (subepitelial)

4.4.5 Quiste de la cuerda vocal (ligamento)

4.4.6 Pólipo de la cuerda vocal

4.4.7 Masa fibrosa (subepitelial)

4.4.8 Masa fibrosa (ligamento)

4.4.9 Lesión reactiva

4.5 Trastornos misceláneos de las cuerdas vocales

4.5.1 Corditis polipoidea (edema de Reinke)

4.5.2 Granuloma de la cuerda vocal

4.5.3 Lesiones reumatológicas de las cuerdas vocales



- 4.5.4 Lesiones vasculares de las cuerdas vocales
- 4.5.5 Cicatriz de las cuerdas vocales y sulcus vocalis
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 5 Insuficiencia glótica: parálisis, paresia, y atrofia de las cuerdas vocales
  - 5.1 Introducción
  - 5.2 Parálisis unilateral de la cuerda vocal
    - 5.2.1 Etiología
  - 5.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
    - 5.3.1 Calidad vocal y deglución
  - 5.4 Parálisis unilateral de la cuerda vocal: examen físico
    - 5.4.1 General
    - 5.4.2 Laríngeo
  - 5.5 Parálisis unilateral de la cuerda vocal: diagnóstico diferencial
    - 5.5.1 Serología
    - 5.5.2 Estudios imagenológicos
  - 5.6 Parálisis unilateral de la cuerda vocal: tratamiento
  - 5.7 Paresia uni/bilateral de la cuerda vocal
    - 5.7.1 Etiología
    - 5.7.2 Historia
    - 5.7.3 Examen físico
    - 5.7.4 Diagnóstico diferencial
    - 5.7.5 Tratamiento
  - 5.8 Presbilaringe/cambios relacionados con la edad en la laringe
    - 5.8.1 Consideraciones generales



5.8.2 Etiología, historia y hallazgos físicos

5.8.3 Diagnóstico diferencial

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

6 Estenosis glótica y subglótica: evaluación y planificación quirúrgica

6.1 Capítulos fundamentales y relacionados

6.2 Introducción

6.3 Etiología de la estenosis glótica y subglótica (laringotraqueal)

6.3.1 Condiciones clínicas comunes y factores de riesgo asociados

6.4 Estenosis glótica y subglótica: historia

6.4.1 Curso de los síntomas/tiempo

6.4.2 Comorbilidades médicas

6.5 Estenosis glótica y subglótica: examen físico

6.5.1 Técnicas de anestesia local para el examen

6.5.2 Documentación del examen

6.5.2.1 Protocolo de la laringoscopia flexible/traqueoscopia

6.6 Estudios adicionales para la evaluación de la estenosis glótica/subglótica

6.6.1 Evaluación de la voz (índice de discapacidad vocal-10, registro de audio)

6.6.2 Medidas del flujo aéreo

6.6.3 Estudios radiológicos

6.6.4 Pruebas de laboratorio

6.7 Estenosis glótica y subglótica: planificación quirúrgica

6.7.1 Procedimientos quirúrgicos correctivos para la estenosis glótica/subglótica

6.7.2 Criterios para el tratamiento endoscópico de la estenosis subglótica

6.7.3 Criterios para colocación de stent (tubo en T) para estenosis subglótica



6.7.4 Criterios para el tratamiento de la estenosis glótica/subglótica por vía externa

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

7 Tratamiento no quirúrgico de los trastornos de la voz

7.1 Capítulos fundamentales y relacionados

7.2 Introducción

7.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

7.4 Granuloma de la cuerda vocal

7.5 Trastornos infecciosos e inflamatorios

7.6 Trastornos neurológicos

7.6.1 Disfonía espasmódica

7.6.2 Tremor esencial

7.6.3 Enfermedad de Parkinson

7.6.4 Disfonía por tensión muscular

7.6.5 Trastorno del movimiento paradójico de las cuerdas vocales

7.6.6 Neuropatía vagal postviral

7.7 Alergia y trastornos de la voz

7.8 Medicamentos y sus efectos sobre la voz

7.9 Higiene vocal

7.10 Papel del patólogo del habla y lenguaje en la terapia vocal

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

8 Momento, planificación y toma de decisión para la fonocirugía

8.1 Capítulos fundamentales y relacionados

8.2 Componentes claves para la atención exitosa de los pacientes con trastornos



de la voz

8.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

8.3.1 Momento para la fonomicrocirugía

8.3.2 Consideraciones preoperatorias para la fonomicrocirugía

8.4 Toma de decisión en la fonocirugía

8.5 Consentimiento informado referente a la fonocirugía

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

9 Anestesia y manejo de la vía aérea para la cirugía laríngea

9.1 Capítulos fundamentales y relacionados

9.2 Equipo

9.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

9.4 Principios del manejo de la vía aérea: estenosis subglótica y traqueal

9.5 Circunstancias especiales: exposición difícil de la laringe

9.6 Anestesia para la cirugía de la estructura laríngea

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

Parte B Fonomicrocirugía para la patología laríngea benigna

I. Fundamentos de la fonomicrocirugía

10 Principios de la fonomicrocirugía

10.1 Capítulos fundamentales y relacionados

10.2 Introducción

10.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

10.4 Equipo para la fonomicrocirugía

10.5 Procedimientos, técnicas y métodos de la fonomicrocirugía







- 10.5.1 Anestesia
- 10.5.2 Posición del paciente
- 10.5.3 Colocación del laringoscopio
- 10.5.4 Dispositivo de suspensión
- 10.5.5 Contrapresión externa
- 10.5.6 Evaluación endoscópica de la patología de la cuerda vocal
- 10.5.7 Microscopio quirúrgico y ergonomía del cirujano
- 10.5.8 Abordaje con microcolgajo para la patología submucosa
- 10.6 Cuidado y complicaciones postquirúrgicas
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 11 Cuidado perioperatorio para la fonomicrocirugía
  - 11.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 11.2 Momento de la fonomicrocirugía
  - 11.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
  - 11.4 Consideraciones para el día de la fonomicrocirugía
  - 11.5 Reposo vocal postoperatorio
  - 11.6 Cuidado vocal postoperatorio
  - 11.7 Inyección de esteroide intralaríngea para mejorar la cicatriz postoperatoria en la cuerda vocal
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 12 Manejo y prevención de las complicaciones relacionadas con la fonomicrocirugía
  - 12.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 12.2 Visión general del manejo y prevención de las complicaciones relacionadas con la Fonomicrocirugía



- 12.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
- 12.4 Disfonía postoperatoria
- 12.5 Complicaciones médicas asociadas a la fonomicrocirugía
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 13 Principios de la microlaringoscopia láser
  - 13.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 13.2 Física del láser
    - 13.2.1 Longitud de onda
    - 13.2.2 Interacción con el tejido
    - 13.2.3 Sistemas de suministro
    - 13.2.4 Tipos de láser
  - 13.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
  - 13.4 Equipo para la microlaringoscopia láser
  - 13.5 Pautas de seguridad con el láser Co2
    - 13.5.1 Pautas generales (Fig. 13.1)
    - 13.5.2 Ajustes del láser Co2
    - 13.5.3 Protocolo de seguridad
  - 13.6 Principios quirúrgicos
    - 13.6.1 Evacuación del humo
    - 13.6.2 Protección del tejido circundante del daño por láser
    - 13.6.3 Mantenimiento de un campo quirúrgico limpio
  - 13.7 Complicaciones y sus tratamientos
    - 13.7.1 Disparo del láser
    - 13.7.2 Perforación traqueal



Puntos claves

Bibliografía seleccionada

14 Principios del aumento de las cuerdas vocales

14.1 Capítulos fundamentales y relacionados

14.2 Aumento de la cuerda vocal: ventajas, desventajas, y utilidad clínica

14.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

14.4 Características de los materiales para el aumento de las cuerdas vocales

14.4.1 Visión general

14.4.2 Categorías de los materiales para el aumento vocal

14.4.3 Descripción de las características de los materiales para el aumento

de las cuerdas vocales

14.5 Principios generales del aumento de las cuerdas vocales

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

II Procedimientos de fonomicrocirugía vocal

15 Pólipo de cuerda vocal

15.1 Capítulos fundamentales y relacionados

15.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

15.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

15.4 Equipo quirúrgico

15.5 Procedimientos quirúrgicos

15.6 Cuidado/complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

16 Nódulos de las cuerdas vocales



- 16.1 Capítulos fundamentales y relacionados
- 16.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial
- 16.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
- 16.4 Equipo quirúrgico
- 16.5 Procedimiento quirúrgico
- 16.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 17 Quiste y masa fibrosa de la cuerda vocal
- 17.1 Capítulos fundamentales y relacionados
- 17.2 Características diagnósticas y diagnóstico diferencial
- 17.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
- 17.4 Equipo quirúrgico
- 17.5 Procedimiento quirúrgico
- 17.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 18 Corditis polipoide
- 18.1 Capítulos fundamentales y relacionados
- 18.2 Características de la enfermedad
- 18.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
- 18.4 Equipo quirúrgico
- 18.5 Procedimiento quirúrgico
- 18.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias
- Puntos claves



Bibliografía seleccionada

19 Granuloma de la cuerda vocal

19.1 Capítulos fundamentales y relacionados

19.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

19.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

19.4 Equipo quirúrgico

19.5 Procedimiento quirúrgico

19.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

20 Leucoplasia e hiperqueratosis de la cuerda vocal

20.1 Capítulos fundamentales y relacionados

20.2 Características diagnósticas y diagnóstico diferencial

20.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

20.4 Equipo quirúrgico

20.5 Procedimiento quirúrgico

20.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

21 Tratamiento quirúrgico de papilomatosis respiratoria recurrente de la laringe

21.1 Capítulos fundamentales y relacionados

21.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

21.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

21.4 Equipo quirúrgico

21.5 Procedimiento quirúrgico





21.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

22 Manejo quirúrgico de las lesiones vasculares de la cuerda vocal

22.1 Capítulos fundamentales y relacionados

22.2 Características diagnósticas y diagnóstico diferencial de las varicosidades de la cuerda vocal

22.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

22.4 Equipo quirúrgico

22.5 Procedimiento quirúrgico

22.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

23 Cicatriz vocal y sulcus vocalis

23.1 Capítulos fundamentales y relacionados

23.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

23.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

23.4 Equipo quirúrgico

23.5 Procedimiento quirúrgico

23.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

24 Tratamiento endoscópico del granuloma por teflón

24.1 Capítulos fundamentales y relacionados

24.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial



24.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

24.4 Equipo quirúrgico

24.5 Procedimiento quirúrgico

24.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

25 Resección endoscópica del quiste sacular

25.1 Capítulos fundamentales y relacionados

25.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

25.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

25.4 Equipo quirúrgico

25.5 Procedimiento quirúrgico para el quiste sacular

25.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

26 Membrana glótica anterior

26.1 Capítulos fundamentales y relacionados

26.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

26.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

26.4 Equipo quirúrgico

26.5 Procedimiento quirúrgico

26.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

III Cirugía microlaríngea con láser (vía aérea/condiciones neoplásicas)



27 Parálisis bilateral de las cuerdas vocales

27.1 Capítulos fundamentales y relacionados

27.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

27.3 Indicación y contraindicaciones quirúrgicas

27.4 Equipo quirúrgico

27.5 Procedimiento quirúrgico

27.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

28 Estenosis glótica posterior: abordaje endoscópico

28.1 Capítulos fundamentales y relacionados

28.2 Características diagnósticas y diagnóstico diferencial

28.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

28.4 Equipo quirúrgico

28.5 Procedimiento quirúrgico

28.6 Cuidado postoperatorio

Puntos clave

Bibliografía seleccionada

29 Estenosis subglótica y traqueal: manejo endoscópico y con láser

29.1 Capítulos fundamentales y relacionados

29.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

29.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

29.4 Equipo quirúrgico

29.5 Procedimiento quirúrgico

29.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias





- 29.7 Colocación del stent (tubo en T) para la ESG
- 29.8 Equipo quirúrgico
- 29.9 Procedimiento quirúrgico
- 29.10 Cuidado postoperatorio
- 29.11 Consideraciones especiales en la colocación del stent con tubo en T
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 30 Carcinoma de las cuerdas vocales
  - 30.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 30.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial
  - 30.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
  - 30.4 Equipo quirúrgico
  - 30.5 Procedimiento quirúrgico
  - 30.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- IV Técnicas de inyección laríngea
  - 31 Aumento de la cuerda vocal mediante microlaringoscopia directa
    - 31.1 Capítulos fundamentales y relacionados
    - 31.2 Características de la enfermedad
      - 31.2.1 Selección del material
    - 31.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
    - 31.4 Equipo quirúrgico
    - 31.5 Procedimiento quirúrgico
      - 31.5.1 Principios del aumento profundo de la cuerda vocal



31.5.2 Aumento de la cuerda vocal mediante microlaringoscopia

31.5.3 Inyección endoscópica de la cuerda vocal

31.5.4 Lipoinyección de la cuerda vocal

31.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

32 Inyección superficial de la cuerda vocal

32.1 Capítulos fundamentales y relacionados

32.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

32.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

32.4 Equipo quirúrgico

32.5 Procedimiento quirúrgico

32.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

33 Aumento peroral de la cuerda vocal en el consultorio

33.1 Capítulos fundamentales y relacionados

33.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

33.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

33.3.1 Conveniencia para el aumento peroral de la cuerda vocal en el consultorio

33.4 Equipo quirúrgico

33.5 Procedimiento quirúrgico

33.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada



34 Aumento percutáneo de la cuerda vocal en el consultorio

34.1 Fundamentales y capítulos relacionados

34.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

34.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

34.3.1 Conveniencia para el aumento percutáneo de la cuerda vocal en el consultorio

34.4 Equipo quirúrgico

34.5 Procedimiento quirúrgico

34.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

35 Inyección de toxina botulínica en la laringe

35.1 Capítulos fundamentales y relacionados

35.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

35.2.1 Fundamentos de la toxina botulínica

35.2.2 Disfonía espasmódica y tremor esencial

35.2.3 Diferentes abordajes para la inyección de la toxina botulínica

35.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

35.4 Equipo

35.5 Procedimiento

35.6 Cuidado y complicaciones postprocedimiento

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

Parte C Cirugía de la estructura laríngea

36 Principios de la cirugía de la estructura laríngea

36.1 Capítulos fundamentales y relacionados



- 36.2 Introducción
- 36.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
  - 36.3.1 Laringoplastia de medialización
  - 36.3.2 Aducción aritenoidea
  - 36.3.3 Subluxación cricotiroidea
- 36.4 Selección del paciente para la cirugía de la estructura laríngea
- 36.5 Momento para la laringoplastia de medialización
- 36.6 Notas técnicas y referencias anatómicas pertinentes para la laringoplastia de medialización
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 37 Cuidado perioperatorio para la cirugía de la estructura laríngea
  - 37.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 37.2 Aspectos perioperatorios en la cirugía de la estructura laríngea
  - 37.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
  - 37.4 Resultados subóptimos/errores quirúrgicos
    - 37.4.1 Cirugía de revisión
  - 37.5 Problemas quirúrgicos a largo plazo
- Puntos claves
- Bibliografía seleccionada
- 38 Laringoplastia de medialización con silastic para la parálisis unilateral de la cuerda vocal
  - 38.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 38.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial
  - 38.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas



38.4 Equipo quirúrgico

38.5 Procedimiento quirúrgico

38.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

39 Laringoplastia de medialización con GORE-TEX®

39.1 Capítulos fundamentales y relacionados

39.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

39.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

39.4 Equipo quirúrgico

39.5 Procedimiento quirúrgico

39.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

40 Aducción aritenoidea

40.1 Capítulos fundamentales y relacionados

40.2 Fundamentos de la aducción aritenoidea

40.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

40.4 Equipo quirúrgico

40.5 Procedimiento quirúrgico

40.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

41 Subluxación cricotiroides

41.1 Capítulos fundamentales y relacionados



41.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

41.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

41.4 Equipo quirúrgico

41.5 Procedimiento quirúrgico

41.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía

42 Retiro translaríngeo del granuloma por teflón

42.1 Capítulos fundamentales y relacionados

42.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

42.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

42.4 Equipo quirúrgico

42.5 Procedimiento quirúrgico

42.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

43 Resección del laringocele combinado

43.1 Capítulos fundamentales y relacionados

43.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial

43.2.1 Anatomía y clasificación

43.2.2 Presentación clínica y diagnóstico diferencial

43.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

43.4 Equipo quirúrgico

43.5 Procedimiento quirúrgico

43.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias





Puntos claves

Bibliografía seleccionada

- 44 Reparación de la fractura laríngea
  - 44.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 44.2 Características de la enfermedad
  - 44.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
  - 44.4 Equipo quirúrgico
  - 44.5 Procedimiento quirúrgico
  - 44.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias.

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

- 45 Estenosis glótica y subglótica: reconstrucción laringotraqueal con injerto
  - 45.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 45.2 Características de la enfermedad y diagnóstico diferencial
  - 45.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
  - 45.4 Equipo quirúrgico
  - 45.5 Procedimiento quirúrgico
  - 45.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

- 46 Estenosis glótica y subglótica: resección cricotraqueal con anastomosis primaria
  - 46.1 Capítulos fundamentales y relacionados
  - 46.2 Características diagnósticas para el tratamiento abierto de la estenosis subglótica
  - 46.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas
  - 46.4 Equipo quirúrgico



46.5 Procedimiento quirúrgico

46.6 Manejo postoperatorio

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

47 Estenosis traqueal: resección traqueal con anastomosis primaria

47.1 Capítulos fundamentales y relacionados

47.2 Antecedentes previos y diagnóstico de la estenosis traqueal

47.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

47.4 Equipo quirúrgico

47.5 Procedimiento quirúrgico

47.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

48 Minitirotomía de Gray para la cicatriz de la cuerda vocal/sulcus vocalis

48.1 Capítulos fundamentales y relacionados

48.2 Consideraciones generales

48.3 Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas

48.4 Equipo quirúrgico

48.5 Procedimiento quirúrgico

48.6 Cuidado y complicaciones postoperatorias

Puntos claves

Bibliografía seleccionada

Índice temático