

# Operaciones Dermatológicas. Atlas a Color de Cirugía Cutánea 3 edición

**Autor:** Roland Kaufmann

**ESPECIALIDAD:** Cirugía Plástica y Reconstructiva

## CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588473055
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	298
Año de publicación:	2009
Número de tomos:	0
Peso:	1.6 kg
Edición:	0



## DESCRIPCIÓN

"Esta es la tercera edición completamente revisada de la clásica obra titulada "Operaciones dermatológicas: atlas a color de cirugía cutánea". Se tomaron en consideración las numerosas actualizaciones experimentadas por la cirugía dermatológica durante los últimos diez años. Todos los capítulos fueron sometidos a revisión, incluyendo reestructuración y actualización, en algunos casos. Igualmente, se tomaron en cuenta las innovaciones acontecidas en el campo de la flebología, cirugía tumoral y procedimientos de anestesia local. En los capítulos respectivos, se han incorporados las técnicas estético-correctivas que se aplican con frecuencia. Los capítulos sobre procedimientos de anestesia tumescente, procedimientos de biopsia, láser, linfadenectomía del centinela, liposucción y trasplante...



I: Parte general

1: Propedéutica de la dermatología quirúrgica

1.1: Condiciones previas para realizar operaciones dermatológicas Generalidades

Equipamiento de la sala de operación

Construcción

Inventario

Esterilización

1.2: Aspectos preoperatorios

Generalidades

Anamnesis

Declaración de consentimiento por parte del paciente

Preparación para la operación

Informe de la operación

1.3: Anestesia cutánea

Generalidades

Premedicación

Procedimiento de anestesia tópica

Anestesia por infiltración

Bloqueo de conducción

Anestesia local tumescente

1.4: Instrumentos de la dermatología quirúrgica

Generalidades

Instrumentos importantes para pequeñas intervenciones y escisiones

Dermátomos

Aparatos para hacer abrasiones cutáneas



Instrumentos electroquirúrgicos

Láser

Duración de la aplicación y densidad de potencia: láser de onda continua vs. láser pulsado

Importancia de la longitud de onda y del estado del tejido

Sistemas de rayos láser el rango de los rayos ultravioleta

Sistemas láser en el rango visible

Láser de argón

Láser KTP

Láser de colorante

Láser de rubí

Láser Alejandrita

Láser de diodo

Sistemas de láser en el rango de los rayos infrarrojos

Láser Neodimio – YAG

Láser de CO2

Láser Erbio: YAG

1.5: Hemostasia

Generalidades

Medidas prácticas de apoyo

Vasoconstrictores

Ligadura y pericentesis

Electrocoagulación

Hemostípticos tópicos

1.6: Sutura quirúrgica

Observaciones preliminares



- Materiales de sutura
  - Material de sutura reabsorbibles
  - Materiales de sutura no reabsorbibles
  - Tipos de agujas
  - Erinas
  - Emplastos para cicatrización y películas de poliuretano
  - Adhesivos cutáneos
  - Técnicas de sutura
  - Remoción de los puntos de sutura
  - Probabilidades de errores y complicaciones
  - Cuidados postoperatorios
- 1.7: Bibliografía
- 2: Técnicas estándares en la dermatología quirúrgica
  - 2.1: Introducción
  - 2.2: Curetaje, afeitado cutáneo, corte con tijeras y exéresis con asa
    - Observación preliminar
    - Curetaje
    - Afeitado cutáneo
    - Corte con tijeras, exéresis con asa
  - 2.3: Escisiones
    - Observaciones preliminares
    - Elección de los límites de la escisión
    - Cirugía controlada microscópicamente
    - Escisiones por punción
    - Escisiones en forma elipsoidal



- Escisiones en serie
- Expansor cutáneo
- 2.4: Procedimientos biópticos
- Observaciones preliminares
- Técnicas de rutina
- Procedimientos especiales
- Biopsia ungueal
- Biosia del rodete un ungueal
- Biopsia del lecho ungueal
- Biopsia de la matriz ungueal
- Biopsia ungueal lateral longitudinal
- Biopsia muscular
- Biopsia de la arteria temporal
- Linfadenectomía de diagnóstico
- Biopsia testicular
- Generalidades
- Indicaciones especiales
- Instrumentos
- Anestesia
- Técnica
- Cuidados postoperatorios
- 2.5: Técnicas abrasivas
- Observaciones preliminares
- Dermabrasión
- Indicaciones



- Anestesia
- Instrumentos especiales
- Técnicas
- Cuidados postoperatorios
- Abrasión manual con cepillos
- Generalidades
- Anestesia
- Instrumentos
- Técnica
- Cuidados postoperatorios
- 2.6: Procedimientos eletroquirúrgicos
- Observaciones preliminares
- Instrumentos especiales
- Técnicas
- Electrocauterización
- Electrofulguración y electrodesecación
- Electrocoagulación
- Electrotomía
- 2.7: Procedimientos quirúrgicos con láser
- Observaciones preliminares
- Instrumentos
- Anestesia
- Técnicas e indicaciones
- Láser para tratamiento de lesiones vasculares
- Sistemas que producen coagulación a nivel superficial



- Sistemas que producen coagulación a nivel profundo
- Fototermólisis selectiva
- Láser para tratamiento de lesiones pigmentadas
- Fototermólisis selectiva de pigmentos
- Remoción de lesiones pigmentadas
- Láser para corte y extirpación cutánea
- Láser de CO2
- Láser Erbium-YAG
- Indicaciones para la extirpación cutánea por láser
- Cuidados postoperatorios
- 2.8: Procedimiento de injerto cutáneo
- Generalidades
- Transplantes libres
- Observaciones preliminares
- Injerto dermoepidérmico
- Generalidades
- Instrumentos
- Técnicas estándar de la transferencia del injerto dermoepidérmico
- Técnicas del injerto en malla (Meshgraft-Technik)
- Atención postoperatoria
- Transplante cutáneo completo
- Generalidades
- Técnica
- Cuidados postoperatorios
- 2.9: Autoplastia de colgajos cercanos



- Observaciones preliminares
- Colgajo en acordeón y por deslizamiento
- Generalidades
- Técnicas y posibilidades de aplicación
- Rotaciones y deslizamientos por rotaciones
- Generalidades
- Técnicas y posibilidades de aplicación
- Procedimientos de transposición
- Generalidades
- Técnicas y posibilidades de aplicación
- 2.10: Bibliografía
- II Parte especial
- 3: Técnicas de escisión y reparación de defectos en localización especiales
- 3.1: Región cabeza-cuello
- Observaciones preliminares
- Anatomía
- Zonas pilosas
- Generalidades
- Instrumentos especiales
- Técnicas
- Región temporal y zona frontal
- Generalidades
- Técnicas
- Mejillas, área del mentón y cuello
- Generalidades





Técnicas

Área palpebral

Generalidades

Anestesia

Instrumentos especiales

Técnicas

Cuidados postoperatorios

Región nasal

Generalidades

Técnicas

Cuidados postoperatorios

Labios

Generalidades

Anestesia

Técnicas

Orejas

Generalidades

Anestesia

Técnicas

Cuidados postoperatorios

3.2: Tronco

Observaciones preliminares

Reparación del defecto en el área torácica ventral

Reparación del defecto en el área torácica dorsal

Reparación del defecto en el área torácica lateral



3.3: Extremidades

Observaciones preliminares

Brazos y piernas

Anatomía

Generalidades

Técnicas

Manos y pies

Anatomía

Generalidades

Técnicas

3.4: Bibliografía

4: Intervención especiales de la región anogenital

4.1 Región anal

Observaciones preliminares

Tratamiento de la flebotrombosis anal

Generalidades

Anestesia

Técnica

Cuidados postoperatorios

Operaciones de mariscos hemorroidales

Generalidades

Anestesia

Instrumentos

Técnicas

Cuidados postoperatorios



Remoción de papilas anales hipertróficas (fibromas anales)

Generalidades

Anestesia

Instrumentos especiales

Técnica

Cuidados postoperatorios

Remoción de verruga acuminada

Generalidades

Anestesia

Instrumentos especiales

Técnicas

Electrocirugía

Coagulación con láser y vaporización con láser

Cuidados postoperatorios

Operaciones en caso de acné inversa

Generalidades

Técnicas

4.2: Región genital

Observaciones preliminares

Biopsia testicular

Incisión dorsal en parafimosis

Generalidades

Anestesia

Técnica

Cuidados postoperatorios



- Frenuloplastia
- Generalidades
- Indicación
- Anestesia
- Técnica
- Circuncisión
- Generalidades
- Indicaciones especiales
- Instrumentos especiales
- Técnicas
- Cuidados postoperatorios
- Reparación especial del defecto en los genitales masculinos
- Generalidades
- Postioplastia para reparar el defecto en el glande
- Anestesia
- Técnicas
- Reparación con injerto dermoepidérmico del cuerpo del pene
- Anestesia
- Técnica
- Cuidado postoperatorio
- Bibliografía
- 5: Intervenciones especiales en el tejido subcutáneo y nódulos linfáticos
- 5.1: Extirpación de tumores sólidos y quísticos del tejido subcutáneo
- Observaciones preliminares
- Extirpación de lipomas



Remoción de ateromas y quistes triquilémicos

5.2: Liposucción

Generalidades

Indicación

Anestesia

Instrumentos y aparatos especiales

Bombas

Bomba de aspiración

Cánulas

Técnicas

Cuidados postoperatorios

5.3: Extirpación de ganglio linfático centinela (linfonodectomía del centinela)

Generalidades

Anatomía

Indicaciones

Instrumentos

Anestesia

Instrumentos y aparatos especiales

Protección de las radiaciones

Técnicas

Inyección del colorante

Exploración y extirpación del ganglio linfático centinela

Cuidado postoperatorio

5.4: Bibliografía

6: Intervenciones especiales en afecciones de los anexos cutáneos



6.1: Observaciones preliminares

6.2: Intervenciones quirúrgicas en caso del acné

Corrección de cicatrices acnéicas

Generalidades

Anestesia

Instrumentos especiales

Indicaciones

Técnicas

Ablación con láser

Dermabrasión

Escisiones y elevaciones por punción

Trasplantes por elevación

Intervenciones en caso de acné inversa

Generalidades

Indicaciones

Anestesia

Técnicas

Cuidados postoperatorios

6.3: Intervenciones quirúrgicas en rinofina

Generalidades

Anestesia

Instrumentos especiales

Técnicas

Afeitado cutáneo

Dermabrasión





Extirpación electroquirúrgica

Cuidados postoperatorios

6.4: Intervenciones quirúrgicas en el órgano de la uña

Extracción de la uña

Generalidades

Indicaciones especiales

Anestesia

Instrumentos

Técnica

Cuidados postoperatorios

Resección parcial de la matriz ungueal (según Emmert)

Generalidades

Indicación

Instrumentos

Técnica

Cuidados postoperatorios

6.5: Intervenciones quirúrgicas en caso de hiperhidrosis axilar

Generalidades

Indicaciones especiales

Posición

Marcaje de la zona sudoral

Escisión y curetaje abierto

Anestesia

Instrumentos

Técnica



Cuidados postoperatorios

Curetaje subcutáneo

Anestesia

Instrumentos

Técnica

Cuidados postoperatorios

6.6: Intervenciones quirúrgicas en alopecia

Observaciones preliminares

Trasplantes de pelo

Generalidades

Indicaciones especiales

Postura

Anestesia

Instrumentos especiales

Técnicas

Cuidados postoperatorios

Plastia de reducción

Generalidades

Indicaciones especiales

Anestesia

Instrumentos especiales

Técnica

6.7: Bibliografía

7: Intervenciones especiales en el marco de la flebología

7.1: Observaciones preliminares





7.2: Incisión por punzón simple en tromboflebitis

Indicación

Anestesia

Técnica

Cuidados postoperatorios

7.3: Operaciones venosas en varicosas primaria e insuficiencia venosa crónica (IVC)

Introducción

Eliminación de lugares de desembocadura insuficientes

Crosectomía (operación según Trendelenburg)

Generalidades

Indicaciones

Instrumentos

Anestesia

Preparación del paciente

Técnica

Cuidados postoperatorios

Ligadura de la vena safena externa

Generalidades

Técnica

Operaciones perforantes

Generalidades

Indicaciones

Instrumental

Anestesia

Técnica





- Ligadura epifascial de venas perforantes
- Discisión de perforantes (método del gancho según Bassi y Feuerstein)
- Ligadura subfascial de venas perforantes (Operación de Dodd-Cockett)
- Fasciotomía paratibial según Hach
- Otros métodos
- Cuidados postoperatorios
- Extirpación de segmentos venosos defectuosos
- Operación de denudación (stripping)
- Generalidades
- Indicación
- Instrumentos
- Anestesia
- Preparación
- Stripping según Mayo (resección parcial de la safena)
- Stripping según Babcock
- Stripping de la vena safena externa
- Procedimientos mínimamente invasivos
- Generalidades
- Terapia láser endoluminal
- Coagulación intraluminal por radiofrecuencia
- Ablación de ramas colaterales
- Generalidades
- Indicaciones especiales
- Anestesia
- Técnica



- Cuidados postoperatorios
- Flebectomía
- Generalidades
- Campos de indicaciones especiales
- Colocación
- Anestesia
- Instrumental especial
- Técnica
- Cuidados postoperatorios
- Coagulación transcutánea con láser
- 7.4: Posibilidades de tratamiento quirúrgico en caso de úlcera venosa
- Generalidades
- Técnicas que no son para cobertura de defectos
- Técnicas para cobertura de defectos
- Trasplante cutáneo según Braum
- Plastia de Reverdin
- Plastia en estampilla (Postage-Stamp Methode)
- Plastia de injerto en malla (Meshgraft)
- Operación según Junod
- Cuidados postoperatorios
- 7.5: Bibliografía