



| | |
|-----------------------|-------------------|
| Peso | 3.68 kg |
| Dimensiones | 21.5 × 28 cm |
| Encuadernación | Tapa dura |
| Páginas | 1062 |
| Año | 2019 |
| Edición | 2a edición |
| Autor | Sydney R. Coleman |
| Editorial | Amolca |
| ISBN | 9789804300189 |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El propósito de este libro es definir el papel del injerto de grasa. Para lograr este objetivo, se han solicitado contribuciones de los líderes de la disciplina a nivel mundial. Por necesidad, el libro ha crecido. Los anteriores 30 capítulos ahora son 53, y mantenerlos todos en un solo volumen ha sido una tarea difícil. El texto se ha dividido en tres partes: Parte I: Principios y Conceptos Básicos; Parte II: Potencial Regenerativo; y Parte III: Aplicaciones Clínicas. La Parte I incluye los principios esenciales que son básicos para el injerto de grasa, incluidos la anatomía, la fisiología, la determinación de la viabilidad de la grasa y su reabsorción. La Parte II enfatiza la biología de la grasa, la curación de heridas y el papel del plasma rico en plaquetas. Además de la capacidad de proporcionar un tejido tisular para fines estéticos y reconstructivos, la grasa es una fuente abundante de células pluripotentes mesenquimales, que pueden diferenciarse y generar cualquier tipo de célula en el cuerpo. Por lo tanto, el aspecto regenerativo del procedimiento y los resultados impresionantes que se obtienen son el motivo recurrente que domina el libro. La Parte III cubre las aplicaciones clínicas del procedimiento, que han revolucionado nuestra especialidad. Esta sección comienza con una descripción general de las técnicas actuales de cosecha, procesamiento e inserción. Continúa con el efecto del injerto de grasa sobre la piel, el rostro y cuello, la mama y las extremidades superiores e inferiores en los campos de la cirugía reconstructiva y estética. Se ha agregado un capítulo completo dedicado a las complicaciones. El futuro de la técnica es el tema que concluye el libro.

Índice de Lipoinyección Desde el Relleno hasta la Regeneración 2a edición

Parte I Principios y conceptos básicos

- 1 La técnica de Coleman
- 2 Análisis del paciente
- 3 La teoría del nicho para la supervivencia del injerto graso
- 4 Nomenclatura de la fracción vascular estromal
- 5 Principios antiinflamatorios de las células madre
- 6 Tejido adiposo y la fracción vascular estromal
- 7 Sistemas automatizados para el procesamiento de la fracción vascular estromal y cálculo del número de células madre
- 8 Determinación de la viabilidad de grasa
- 9 Factores de crecimiento en el lipoaspirado
- 10 Una descripción general de las técnicas de injerto de grasa

Parte II Potencial regenerativo

- 11 La evolución de la biología adiposa y medicina regenerativa
- 12 La fisiología de la grasa lesionada, obesa, injertada y moribunda
- 13 Tejido adiposo en la curación de heridas
- 14 Plasma rico en plaquetas e injerto de grasa
- 15 Criopreservación del tejido adiposo para el injerto de grasa

Parte III Aplicaciones clínicas

SECCIÓN UNO PIEL

- 16 Mejora de la calidad cutánea: Un estudio experimental y clínico de los efectos de células grasas y estromales sobre la piel
- 17 Microinyecciones de grasa con cánulas desechables
- 18 Remodelación de cicatrices con injerto de grasa después de lesiones por quemaduras
- 19 Injerto graso estructural para la regeneración del tejido irradiado
- 20 Esclerodermia e injerto graso
- 21 Tratamiento de heridas y cicatrices complejas con injertos grasos

SECCIÓN DOS CARA Y CUELLO: ESTÉTICA

- 22 Un modelo de envejecimiento: Un cambio de paradigma
- 23 Cirugía estética facial e injerto graso simultáneos: Estiramiento y relleno combinados para el rejuvenecimiento de la cara envejecida
- 24 Injerto graso estructural en el área supraorbital
- 25 Injerto graso estructural en la nariz
- 26 Injerto graso estructural en el pliegue nasolabial
- 27 Injerto graso estructural en los labios
- 28 Injerto graso estructural en el mentón y contorno del borde maxilar inferior

29 Injerto graso estructural en el cuello

SECCIÓN TRES CARA Y CUELLO: RECONSTRUCTIVA

30 Injerto graso estructural en cirugía craneofacial

31 Tratamiento de la enfermedad de Romberg

32 Injerto graso en la restauración orbitocraneal y maxilofacial: De la cirugía a la regeneración

33 Injerto graso en pacientes con VIH

34 Tratamiento de la insuficiencia velofaríngea con injerto graso autólogo

35 Laringoplastia de aumento de las cuerdas vocales en el paciente disfónico

SECCIÓN CUATRO MAMA: ESTÉTICA

36 Mamoplastia de aumento y mama tuberosa

37 Injerto graso para la mamoplastia de aumento en asiáticos

38 Mamoplastia de aumento compuesta

SECCIÓN CINCO MAMA: RECONSTRUCTIVA

39 Riesgos oncológicos del injerto graso mamario

40 Lipomodelado para deformidades mamarias congénitas: Mamas tuberosas, síndrome de Poland y asimetría

41 Reconstrucción de deformidades mamarias

42 Injerto graso para la reconstrucción mamaria con expansión externa al vacío

SECCIÓN SEIS EXTREMIDAD SUPERIOR

43 Rejuvenecimiento de manos y antebrazos

44 Aponeurotomía percutánea y relleno graso como una alternativa de tratamiento regenerativo para la enfermedad de Dupuytren

SECCIÓN SIETE EXTREMIDAD INFERIOR Y ÁREA GENITAL: ESTÉTICA

45 Deformidades iatrogénicas de la liposucción

46 Lipoescultura estética e injerto graso para la nalga y el torso

SECCIÓN OCHO EXTREMIDAD INFERIOR Y ÁREA GENITAL: RECONSTRUCTIVA

47 Injerto graso del área genital femenina

48 Reconstrucción de la extremidad inferior

SECCIÓN NUEVE PROBLEMAS ESPECIALES

49 Anatomía e histología de los compartimentos grasos del rostro

50 Anatomía e histología de los compartimentos grasos del cuerpo

51 Injerto graso perineural para el manejo de neuromas y síndrome del dolor

52 Complicaciones

SECCIÓN DIEZ PERSPECTIVAS FUTURAS

53 Perspectivas futuras en el rejuvenecimiento cutáneo mediante injerto graso: Una demostración clínica e histológica

Índice de Videos

Capítulo 1

1.1 Cosecha abdominal y refinamiento

Capítulo 10

10.1 Rejuvenecimiento facial

Capítulo 17

17.1 Tratamiento de las lesiones de esclerodermia de la cara con una mezcla de grasa y PRP

Capítulo 20

20.1 Tratamiento de las lesiones de esclerodermia de la cara con una mezcla de grasa y PRP

20.2 Tratamiento de las manos de pacientes con esclerodermia sistémica con la fracción vascular estromal del tejido adiposo

Capítulo 21

21.1 Injerto graso e inserción de grasa en heridas de los dedos

21.2 Injerto graso e inserción de grasa en cicatrices

21.3 Inserción de grasa en una cicatriz facial: Inyección y administración

Capítulo 23

23.1 Tratamiento del envejecimiento facial en la cara superior

23.2 Tratamiento del envejecimiento facial en la cara inferior en un paciente masculino

Capítulo 26

26.1 Tratamiento del pliegue nasolabial

Capítulo 27

27.1 Técnica de la aguja intradérmica para labios y nariz

27.2 Aumento de labios

[Más de Medicina Estética »](#)

[Más de Dermatología »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)