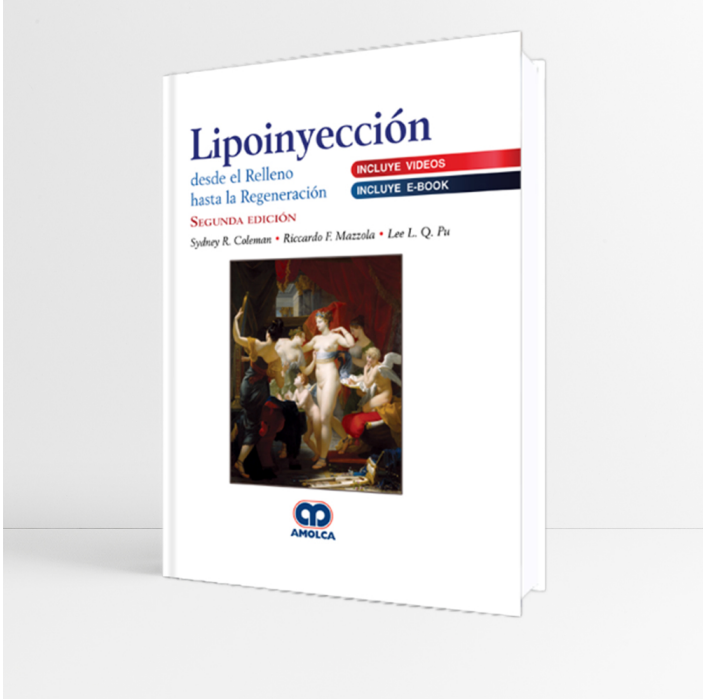

Peso	3.68 kg
Dimensiones	21.5 × 28 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	1062
Año	2019
Edición	2a edición
Autor	Sydney R. Coleman
Editorial	Amolca
ISBN	9789804300189

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 compartimientos 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 »