

Peso 1.6 kg

Dimensiones $21.5 \times 28 \times 3 \text{ cm}$

Encuadernación Tapa dura

Páginas 264

Año 2022

Edición 1era edición

Autor Eduardo Anitua

Editorial Amolca

ISBN 9789585314467

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Las propiedades del plasma rico en plaquetas y plasma rico en factores de crecimiento son hoy en día el tratamiento preferido por muchos médicos en el mundo para la regeneración de tejidos. Por esta razón, los doctores Anitua, Sánchez y Cugat, reconocidos profesionales en el campo de la medicina regenerativa, ortopédica y deportiva, reúnen dieciséis trabajos en esta obra sobre el tratamiento, aplicaciones y atributos del plasma rico en plaquetas, particularmente en la medicina deportiva pero también sobre la aplicación de la medicina regenerativa para el dolor lumbar y de neuropatías, así como los tratamientos maxilofaciales. Con más de 100 imágenes e ilustraciones, Plasma rico en plaquetas en ortopedia y medicina deportiva explica la ciencia básica de estas terapias regenerativas, las aplicaciones del plasma rico en plaquetas y de factores de crecimiento para las afecciones ortopédicas, principalmente las articulaciones, tendones y lesiones musculares, afecciones que regularmente sufren los deportistas por el alto impacto producidos por los movimientos del cuerpo. Este libro está pensado para estudiantes de Medicina, pero principalmente para cirujanos ortopédicos, ortopedistas y médicos deportivos. Igualmente, los odontólogos y cirujanos orales pueden encontrar en este libro información sustancial sobre la aplicación de plasma rico en factores de crecimiento en el campo de la medicina oral.



Índice del libro Plasma Rico en Plaquetas en Ortopedia y Medicina Deportiva 1era edición

- » Más libros de Traumatología y Ortopedia
- » Síganos en Facebook

Índice del libro Plasma Rico en Plaquetas en Ortopedia y Medicina Deportiva 1era edición

- 1. Plaquetas en la interfaz entre inflamación y reparación de tejidos
- 2. Caracterización del plasma rico en factores de crecimiento (PRGF): componentes y formulaciones
- 3. Reparación y regeneración: estableciendo la relación entre coagulación, sistema inmunitario, sistema nervioso sensorial y fibrogénesis
- 4. Efectos del plasma rico en factores de crecimiento en células y tejidos del sistema musculoesquelético: del cartílago articular a los músculos y nervios
- 5. Intervención molecular con plasma rico en factores de crecimiento para mejorar la perfusión muscular y el remodelado de tejidos en enfermedades isquémicas. Tratamiento con PRGF de músculo isquémico y corazón.
- 6. Aplicación de Endoret® (PRGF®) en el campo oral y maxilofacial
- 7. Fundamento científico para aplicar plasma rico en factores de crecimiento en patologías de tejidos articulares: osteoartritis de rodilla
- 8. Un nuevo enfoque para tratar las lesiones articulares: combinación de inyecciones intraarticulares e intraóseas de plasma rico en plaquetas
- 9. Osteoartritis de rodilla: tratamiento con infiltraciones de PRGF de un ciclo versus dos ciclos
- 10. PRGF en lesiones ligamentarias relacionadas con el deporte
- 11. Tendinopatía y su tratamiento: fundamento y dificultades en la aplicación clínica de PRP
- 12. Infiltraciones de PRGF para tratar lesiones de ligamentos y tendones en la cadera y la pelvis
- 13. Una terapia biológica adyuvante novedosa y versátil en el manejo de las neuropatías
- 14. Intervención molecular con PRGF: un puente entre la reparación espontánea y la muscular
- 15. Tratamiento mínimamente invasivo con PRGF para el dolor lumbar y la enfermedad degenerativa del disco
- 16. Educación y estandarización en ortobiología: pasado, presente y futuro