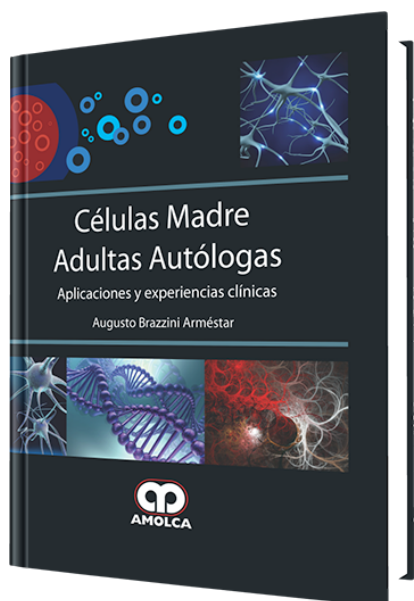


# Células Madre Adultas Autólogas. Aplicaciones y Experiencias Clínicas

**Autor:** Augusto Brazzini Arméstar



**ESPECIALIDAD:** Medicina Estética

## CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588871202
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	240
Año de publicación:	2015
Número de tomos:	0
Peso:	1.42 kg
Edición:	0

## DESCRIPCIÓN

"El interés del presente libro es brindar la mayor información posible sobre las células madre adultas y aclarar conceptos sobre un tema de gran actualidad y expectativa de malentendidos y descubrimientos no bien comprendidos y de conflictos, ya que tocan lamentablemente intereses que suelen ser comunes a grandes cambios que suceden durante el desarrollo y evolución en distintas áreas, en este caso, en el campo científico y relacionado íntimamente con el objetivo supremo de la Medicina: la salud del paciente. Células Madre Adultas y Autólogas (del mismo paciente), que son las células que desde el origen del ser, se encargan de reemplazar a millones de células que se mueren cada día en nuestro organismo y que cumplen un proceso fisiológico de regeneración celular durante toda la vida. Esta...



SECCIÓN I.- CÉLULAS MADRE, CONCEPTOS GENERALES

I.- El macrouniverso, el micromundo y el origen de la vida

II.- Generalidades sobre las células madre

III.- Genética de las células madre

IV.- Matriz extracelular y medicina regenerativa

V.- Regeneración y reparación celular

SECCIÓN II.- TERAPIA CELULAR

VI.- Trasplante alogénico de progenitores hematopoyético

VII.- Proceso de implante de células madre

VIII.- Aplicaciones clínicas: sistema nervioso

IX.- Aplicaciones clínicas: patología cardíaca

X.- Aplicaciones clínicas: insuficiencia vascular periférica avanzada

XI.- Aplicaciones clínicas: fenómeno de bypass dérmico

XII.- Aplicaciones clínicas: fibrosis pulmonar

XIII.- Aplicaciones clínicas: patología oftalmológica

XIV.- Otras aplicaciones de células madre: diabetes, cirrosis hepática, patología osteoarticular, autismo y vitíligo, etc.

SECCIÓN III.- ASPECTO MÉDICO-LEGAL Y ÉTICO

XV.- Terapia innovadora con células madre

XVI.- Factor legal y aspecto ético

XVII.- Principal motivación: factor paciente

XVIII.- Papel regulador de las sociedades científicas en terapia celular