## INTRODUCCIÓN A LA BIOCINEMÁTICA

Ficha N°: FB14

Autor: M. R. Jouvencel

Título: **BIOCINEMÁTICA DEL ACCIDENTE DE TRÁFICO** 

Formato: libro en idioma castellano

Editor- Díaz de Santos, Madrid, 258 págs. ISBN 84-7978-415-6

## **SUMARIO**

1.- INTRODUCCIÓN

- 2.- EL ACCIDENTE DE TRAFICO
- 3.- EL MOVIMIENTO: CONSIDERACIONES MECÁNICAS
- 4.- PATOGÉNESIS DE LA DEFORMACIÓN DEL BIOSISTEMA
- 5.- POSIBLES LESIONES EN ATENCIÓN A LAS CARACTERÍSTICAS CINEMÁTICAS DEL ACCIDENTE
- 6.- LESIONES EN ATENCIÓN A LA REGIÓN ANATÓMICA INTERESADA EN EL ACCIDENTE
- 7.- TIPOLOGÍA LESIONAL DE LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO EN LOS OCUPANTES SEGÚN EL TIPO DE VEHÍCULO IMPLICADO
- 8.- VÍCTIMAS POR ATROPELLO
- 9.- LOS ACCIDENTES DE CIRCULACIÓN EN LA INFANCIA
- 10.- TRAUMATISMOS DE AUTOMÓVIL EN LA MUJER EMBARAZADA
- 11.- BREVE CONSIDERACIÓN DEL ACCIDENTE DE TRÁFICO EN LAS PERSONAS DE EDAD AVANZADA
- 12.- ASPECTOS PERICIALES

Una Teoría (muy) general para la reconstrucción de siniestros

13.- PROPUESTA Y CONCLUSIONES PRÁCTICAS

## **APÉNDICE**-

Repercusión del proceso de frenado con cinturón de seguridad de banda cruzada única, y sus posibles efectos sobre el plexo braquial. Estudio dinámico en condiciones de campo de los efectos de la deceleración súbita sobre la región cervical, mediante técnicas biomédicas de análisis cuantitativos (EMGS y EGM).