

CASOS CLÍNICOS
DE RESIDENTES EN

CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA

Comité Científico

Prof. Andrés Carranza Bencano

Prof. Francisco Forriol Campos

Dr. Alonso Moreno García



CASOS CLÍNICOS
DE RESIDENTES EN
**CIRUGÍA
ORTOPÉDICA Y
TRAUMATOLOGÍA**



Número 12 - Año 2012

Prof. Andrés Carranza Bencano

Catedrático de Traumatología y Cirugía Ortopédica. Universidad de Sevilla
Jefe de Sección. Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología
Hospital Virgen del Rocío. Sevilla
Vocal de Publicaciones de la SECOT

Prof. Francisco Forriol Campos

Catedrático de Traumatología y Cirugía Ortopédica
Facultad de Medicina
Universidad San Pablo CEU Campus Montepíncipe. Madrid

Dr. Alonso Moreno García

Facultativo Especialista de Área
Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología
Hospital Universitario La Paz. Madrid

Título original: Casos Clínicos de Residentes en Cirugía Ortopédica y Traumatología. Número 12 - año 2012.

Coordinadores de la edición: Andrés Carranza Bencano, Francisco Forriol Campos y Alonso Moreno García.

© 2012. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología

ISSN: 1696-1056

ISBN: 978-84-7989-741-3

Depósito legal: M-31883-2012

Realizado por:

Luzán 5, S. A.
Pasaje de la Virgen de la Alegría, 14
28027 Madrid
e-mail: luzan@luzan.es
<http://www.luzan5.es>



Imprime: Egraf, S. A. Madrid.

Editado y coordinado por: Luzán 5, S. A. de Ediciones.

Esta obra refleja las conclusiones y hallazgos propios de los autores y no son necesariamente los de Merck & Co., Inc., ni los de ninguna de sus afiliadas; se presenta como un servicio a la profesión médica. Cualquier producto mencionado en esta publicación deberá ser utilizado de acuerdo con la ficha técnica vigente del fabricante.

El titular del *copyright* se opone expresamente a cualquier utilización del contenido de esta publicación sin su expresa autorización, lo que incluye la reproducción, modificación, registro, copia, explotación, distribución, comunicación pública, transformación, transmisión, envío, reutilización, publicación, tratamiento o cualquier otra utilización total o parcial en cualquier modo, medio o formato de esta publicación. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (artículos 270 y siguientes del Código Penal).



PRÓLOGO

Una vez más, y son ya muchas, presentamos los 49 casos clínicos seleccionados por el Comité Editorial de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT) y por mí mismo. El concurso de casos clínicos es una de las experiencias de nuestra sociedad que más éxito ha tenido a lo largo del tiempo y que ha llegado a un mayor número de personas, en este caso residentes en formación en colaboración con un supervisor. El sistema ha funcionado muy bien, y el criterio de selección, aunque complejo, es siempre ciego y pone de manifiesto la variedad entre los casos premiados en los últimos años.

Ante el gran número de casos recibidos, el año pasado ya fue necesario seleccionar aquellos que se publicarían en formato libro. ¿Con qué criterios se hace esta selección? Se procura que dichos criterios sean homogéneos, de forma que se escojan los casos trabajados, seguidos y finalizados con una evolución adecuada, así como aquéllos en los que el esfuerzo corresponde, fundamentalmente, al cirujano ortopédico; no obstante, como es bien sabido, se premian también los casos multidisciplinarios y, aunque parezca un contrasentido, se evitan aquéllos en los que el diagnóstico definitivo y la solución de la duda vienen dados por el informe de otro departamento.

La convocatoria de 2012 también nos ha exigido realizar cambios. Así, los premios, en lugar de dinero, han consistido en formación y, de nuevo gracias a MSD, los ganadores tendrán la posibilidad de obtener una beca para asistir al centro hospitalario o formativo de su interés. Asimismo, tanto en la página web de SECOT como en la de UNIVADIS, hemos empezado a reunir los casos recibidos en los concursos anteriores con el objetivo de disponer de un material que constituya un fondo de formación, organizado por temáticas, que resulte útil a las futuras generaciones. Esperamos que los casos incluidos se vayan completando con el tiempo para que no se pierda el esfuerzo que se realiza cada año.

Como siempre, queremos dar las gracias a las personas que se han visto implicadas en este proceso. Aunque son muchas, en su representación, mostramos nuestro mayor agradecimiento a MSD y a toda su red de marketing y ventas, por la difusión y el apoyo que nos han brindado durante todos estos años; a Laura Herrero, de Luzán 5 S. A., por su diligente y eficaz coordinación; como no podía ser menos, a nuestro equipo de la SECOT, que, a lo mucho que tienen, añaden esto; a Ana Recuero y a Rocío Bravo, y, por supuesto, a todos vosotros, los muchos residentes que hacéis posible, año tras año, este proyecto de la SECOT.

FRANCISCO FORRIOL CAMPOS
Vicepresidente de la SECOT, 2010-2012



ÍNDICE GENERAL

SECCIÓN I - HOMBRO Y CODO

REPARACIÓN ENDOVASCULAR DE LESIÓN DE LA ARTERIA AXILAR TRAS LUXACIÓN GLENOHUMERAL ANTEROINFERIOR	13
CODO CATASTRÓFICO: RESOLUCIÓN CLÍNICO-QUIRÚRGICA	16
HEMIARTROPLASTIA DE CODO EN FRACTURA COMPLEJA DE PALETA HUMERAL: ¿UNA ALTERNATIVA TERAPÉUTICA?	20
TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LUXACIÓN ACROMIOCLAVICULAR POSTERIOR TRAS ACCIDENTE DEPORTIVO EN PACIENTE JOVEN	23

SECCIÓN II - MANO Y MUÑECA

MANO DE JACCOUD BILATERAL.....	29
MUJER JOVEN CON INFLAMACIÓN CRÓNICA EN MUÑECA Y MANO	32
TRAUMATISMO MÚLTIPLE DE ANTEBRAZO TRAS UNA CAÍDA DE BICICLETA.....	36
DOLOR EN EMINENCIA TENAR TRAS TRAUMATISMO INDIRECTO EN MANO.....	40
SÍNDROME DE WARTENBERG	44

TRATAMIENTO URGENTE DE LA LUXACIÓN PERILUNAR TRAUMÁTICA.....	47
RECONSTRUCCIÓN DE LESIÓN DE DESGUANTAMIENTO EN EL PRIMER DEDO	51

SECCIÓN III - CADERA Y MUSLO

DOLOR EN REGIÓN INGUINAL PERSISTENTE TRAS HERNIORRAFIA.....	57
PACIENTE JOVEN CON COXALGIA BILATERAL E INCAPACIDAD PARA LA DEAMBULACIÓN...	61
DESARTRODESIS DE CADERA EN MUJER JOVEN	64
FRACTURA SUBTROCANTÉREA TRAS FIJACIÓN PERCUTÁNEA DE FRACTURA DEL CUELLO FEMORAL	67
GONALGIA INVALIDANTE EN PACIENTE JOVEN. UNA PISTA FALSA	70

SECCIÓN IV - RODILLA

LUXACIÓN INVETERADA DE RÓTULA EN PARAPARESIA ESPÁSTICA. COMPLICACIONES DEL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO	77
PROTESIS DE RODILLA DOLOROSA: UN RETO DIAGNÓSTICO.....	80
SEUDOARTROSIS EN FRACTURA DE ESPINA TIBIAL ANTERIOR.....	83
GONARTROSIS DERECHA SOBRE EXTREMIDAD INFERIOR DERECHA ROTADA EXTERNAMENTE POR ARTRODESIS DE CADERA PREVIA.....	87

SECCIÓN V - TOBILLO Y PIE

FRACTURA-LUXACIÓN DE LA ARTICULACIÓN DE LISFRANC EN PACIENTE DE 11 AÑOS.....	93
PIE DE CHARCOT: CURA DE ÚLCERA MALEOLAR TRAS ARTRODESIS.....	97

SECCIÓN VI - PELVIS Y COLUMNA VERTEBRAL

LUXACIÓN LUMBOSACRA TRAUMÁTICA	103
FRACTURA-LUXACIÓN DE L1-L2 CON LESIÓN MEDULAR ASIA A EN PACIENTE DE 18 AÑOS.....	107
SHOCK HEMORRÁGICO SECUNDARIO A ROTURA DE ARTERIA OBTURATRIZ POR FRACTURA DE RAMAS PÉLVICAS SIN DESPLAZAR.....	111
ESPONDILODISCITIS AGRESIVA EN PACIENTE CON HEPATOPATÍA.....	115
DOLOR INTENSO Y DEBILIDAD EN EXTREMIDADES INFERIORES TRAS VERTEBROPLASTIA ..	119

SECCIÓN VII - OSTEOPOROSIS

FRACTURAS MÚLTIPLES EN PACIENTE CON ENFERMEDAD DE CUSHING	125
SEUDOARTROSIS DE FÉMUR PROXIMAL Y FRACTURA AGUDA PERIPROTÉSICA DISTAL IPSILATERAL.....	128
FRACTURAS VERTEBRALES OSTEOPORÓTICAS “EN CASCADA” SECUNDARIAS A ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL.....	132
DISTINTAS ENTIDADES CON UN MISMO ORIGEN: LA OSTEOPOROSIS.....	136
COXALGIA TRAS CAÍDA DE UNA SILLA EN PACIENTE DE EDAD AVANZADA.....	140

SECCIÓN VIII - TUMORES

CONDROSARCOMA DE PELVIS: A PROPÓSITO DE UN CASO	145
TUMORACIÓN DE BORDES MAL DEFINIDOS EN TIBIA DISTAL	148
NIÑA DE 15 AÑOS CON DOLOR POSTRAUMÁTICO EN EL ANTEPIÉ.....	151
TRIPLE VERTEBRECTOMÍA EN BLOQUE PARA LA RESECCIÓN DE METÁSTASIS ÚNICA DE LIPOSARCOMA EN EL RAQUIS DORSAL.....	154

SECCIÓN IX - ORTOPEDIA INFANTIL

OSTEOTOMÍA DE SOUTHWICK PARA EL TRATAMIENTO DE LA SECUELA DE EPIFISIÓLISIS DE LA CABEZA FEMORAL CON DESPLAZAMIENTO GRAVE	161
GENU VALGO SECUNDARIO TRATADO CON HEMIEPIFISIODESIS.....	164
COJERA EN NIÑO DE 2 AÑOS	168
FRACTURA PATOLÓGICA EN DISPLASIA FIBROSA.....	172
ACTITUD EN SEUDOPARÁLISIS DE HOMBRO Y FIEBRE EN PACIENTE DE 4 MESES	176

SECCIÓN X - ARTROSIS

SUBLUXACIÓN DEGENERATIVA CRÓNICA.....	183
ARTROPLASTIA TOTAL DE CADERA EN SECUELAS DE ARTRITIS TUBERCULOSA: A PROPÓSITO DE UN CASO.....	186

SECCIÓN XI - MISCELÁNEA

FASCITIS NECROTIZANTE MULTIFOCAL SECUNDARIA A PERFORACIÓN INTESTINAL	191
ARTRODESIS CERVICAL EN PACIENTE CON ANGIOEDEMA HEREDITARIO POR DÉFICIT CUANTITATIVO DE INHIBIDOR DE C1	194
ARTRITIS SÉPTICA ESTERNOCLAVICULAR. IMPORTANCIA DE LA CORRECTA ANAMNESIS EN EL SERVICIO DE URGENCIAS	197
DOLOR Y TUMEFACCIÓN EN ANTEBRAZO TRAS MÍNIMO CORTE EN PULPEJO DEL PULGAR	200
ESCÁPULA ALADA IDIOPÁTICA.....	204
TRANSPORTE ÓSEO COMO TRATAMIENTO DE UNA SEUDOARTROSIS SÉPTICA DE TIBIA	207

AUTORES	211
SUPERVISORES	214
HOSPITALES Y CENTROS	216