

プログラム

第1日 7月14日(金)

第1日・A会場 (大ホール)

開会の辞 8:40~8:50

会長: 佐藤 克巳

主題 偽関節治療1

(8:50~9:40)

座長: 衣笠 清人 (近森病院)

- 1-A-01 上腕骨骨幹部骨折偽関節に対する手術療法 S37
熊本整形外科病院 田嶋 光
- 1-A-02 前腕骨偽関節に対する手術治療成績 S37
自治医大整形 松村 福広
- 1-A-03 大腿骨骨折後偽関節の治療:
偽関節粉碎術は自家海綿骨移植術と同等の効果があるか? S38
帝京大整形 渡部 欣忍
- 1-A-04 偽関節および感染性偽関節に対する創外固定を用いた治療 S38
昭和大藤が丘病院整形 小原 周
- 1-A-05 Decortication Osteomusculaire (R. Judet) による長管骨偽関節の治療成績 S39
山口県立総合医療センター整形 椎木 栄一

招待講演1

(9:55~10:55)

座長: 林 泰夫 (宇賀岳病院)

- IL1 Evolution of the Gamma Nail S2
Orthop. and Trauma Unit of the Univ. Hosp., France Gilbert Taglang

特別講演

(11:00~12:00)

座長: 国分 正一 (東北大名誉教授)

- SL 整形外科をめぐるリスクマネジメント S1
日本大社会医学講座法医学部門 押田 茂實

ヌーンタイムレクチャー1

(12:10~13:00)

座長: Kwok Sui Leung (The Chinese Univ. of Hong Kong)

- NL1 Gamma Nailing - Reflections on a 4 000's cases study treated at the CTO of Strasbourg S28
Orthop. and Trauma Unit of the Univ. Hosp., France Gilbert Taglang
(共催: 日本ストライカー株式会社)

招待講演2

(14:05~15:05)

座長：糸満 盛憲 (北里大)

IL2	Basic Concepts of Bone Union	S4
	Dept. of Orthop. Surgery, Boston Univ., School of Medicine., U.S.A. Thomas A. Einhorn	

シンポジウム 骨癒合の診断と利用可能な骨癒合促進法

(15:10~18:10)

座長：浜西 千秋 (近畿大)

澤口 毅 (富山市民病院)

S-01	X線単純写真で骨折治癒はどの程度まで評価できるか?	S10
	帝京大整形 渡部 欣忍	
S-02	3D-CT (multiplanar reconstruction) による骨癒合の診断および経時的变化の分析	S11
	国立病院機構岡山医療センター整形 佐藤 徹	
S-03	超音波エコートラッキング法を用いた新しい骨癒合判定法	S12
	東京大整形 松山順太郎	
S-04	手術による骨癒合促進	S13
	富山市民病院関節再建外科 澤口 毅	
S-05	電気刺激法について	S14
	山内ホスピタル整形 大橋 俊郎	
S-06	低出力超音波パルスによる骨癒合促進の基礎 —骨形成作用と骨折治癒促進効果のメカニズム—	S15
	北里大整形 成瀬 康治	
S-07	低出力超音波パルスによる骨癒合促進の臨床 —長管骨骨折遷延癒合症例に対する成績など—	S16
	九州大大院整形 神宮司誠也	
S-08	体外衝撃波による骨折治癒機転の再出発	S17
	金沢大整形 池田 和夫	
S-09	FGF-2による骨癒合促進 —基礎から臨床へ—	S18
	東京大整形 川口 浩	
S-10	New Technologies for the Enhancement of Fracture Healing	S19
	Dept. of Orthop. Surgery, Boston Univ., School of Medicine., U.S.A. Thomas A. Einhorn	

第1日・B会場（橘）

主題 橈骨遠位端骨折1

(8:50~9:50)

座長：佐々木 孝（済生会神奈川県病院）

1-B-01	橈骨遠位端骨折の治療成績評価法に関する検討	S40
	日本医大整形 林 央介	
1-B-02	橈骨遠位端骨折治療に対する無床診療所での適応と限界 —当院での治療成績からの検討—	S40
	森川整形外科医院 森川 圭造	
1-B-03	橈骨遠位端骨折に対する非観血的整復術の治療成績 ～外固定と経皮ピンニング～	S41
	市立室蘭総合病院整形 神谷 智昭	
1-B-04	背側転位型橈骨遠位端骨折に対するプレート固定と 創外固定の治療成績の比較検討	S41
	近森病院整形 西井 幸信	
1-B-05	橈骨遠位端骨折に対する創外固定およびLocking plateによる治療成績	S42
	東京医大整形 諸橋 彰	
1-B-06	橈骨遠位端骨折（AO typeC）に対する掌側プレートの適応と限界	S42
	岡山赤十字病院整形 小西池泰三	

主題 橈骨遠位端骨折2

(9:55~10:55)

座長：阿部 宗昭（大阪医大）

1-B-07	AO分類C3型橈骨遠位端骨折に対するプレート固定術	S43
	医真会八尾総合病院整形 土肥 義浩	
1-B-08	橈骨遠位端骨折AO分類C3型に対する掌側および橈側プレート固定法	S43
	名古屋掖済会病院整形 猿渡 知行	
1-B-09	背側転位型の橈骨遠位端関節内骨折に対するDRVロッキングプレートの治療経験	S44
	石巻赤十字病院整形 長谷川和重	
1-B-10	AO-C型橈骨遠位端関節内骨折に対する掌側ロッキングプレート固定の 治療成績と問題点	S44
	獨協医大整形 長田 伝重	
1-B-11	当科における橈骨遠位端粉碎骨折（AO C3）に対するプレート固定の工夫	S45
	山口県立総合医療センター整形 武藤 正記	
1-B-12	青壮年のAO分類C型橈骨遠位端関節内骨折に対する治療： ARIF/ORIF併用での手術手技	S45
	清恵会病院整形外科大阪外傷マイクロサージャリーセンター 寺浦 英俊	

主題 橈骨遠位端骨折3

(11:00~12:00)

座長：矢島 弘嗣（奈良県立医大）

1-B-13	橈骨遠位端関節内骨折に対するプレート固定法の検討	S46
	金沢大整形 坪内 英樹	

1-B-14	橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキングプレートの手術成績 —DRPとLCPの比較—	S46
	京都第二赤十字病院整形 河合 生馬	
1-B-15	不安定型橈骨遠位端骨折に対する掌側プレートの検討 (背側プレートと比較して)	S47
	山口労災病院整形 山本 久司	
1-B-16	橈骨遠位端骨折に対する Distal Radius Plate 固定によるX線計測および 治療成績の検討	S47
	奈良国保中央病院整形 古田 和彦	
1-B-17	橈骨遠位端骨折に対する2枚組プレートの治療成績	S48
	聖マリアンナ医大整形 泉山 公	
1-B-18	橈骨遠位端骨折に対する掌側プレート固定：locking vs. non-locking	S48
	済生会下関総合病院整形 安部 幸雄	

ヌーンタイムレクチャー2
(12:10~13:00)

座長：岩部 昌平 (佐野厚生総合病院)

NL2	Retrograde Intramedullary Nailing for Distal Femoral Fractures and Intra-operative Reduction by TMS	S29
	Trauma Dept., Nuremberg Clinic, Germany Roland Biber (共催：ビー・ブラウンエースクラップ株式会社)	

主題 橈骨遠位端骨折4
(14:05~15:05)

座長：別府 諸兄 (聖マリアンナ医大)

1-B-19	新しい掌側locking plateによる橈骨遠位端骨折の治療	S49
	東邦大第2整形 戸部 正博	
1-B-20	不安定型橈骨遠位端骨折に対するStellarプレートによる 掌側ロッキングプレート固定術	S49
	国家公務員共済組合連合会横須賀北部共済病院整形 坂野 裕昭	
1-B-21	橈骨遠位端骨折に対する掌側プレートとintrafocal pinning併用による治療	S50
	済生会神奈川県病院整形 山中 一良	
1-B-22	橈骨遠位端骨折に対するKapandji法を併用した 掌側ロッキングプレートによる手術経験	S50
	明野中央病院整形 中村英次郎	
1-B-23	橈骨遠位端骨折に対するMIPO法の治療成績 —骨幹端部粉碎合併症例における有用性—	S51
	岡山済生会総合病院整形 今谷 潤也	
1-B-24	橈骨遠位端骨折に対するLCPを使用したMIPO法の治療経験 —従来法と比較して—	S51
	北里大整形 峰原 宏昌	

主題 PE・DVT
(15:10~16:10)

座長：新藤 正輝 (日本赤十字社医療センター救急部)

- 1-B-25 D-dimerは下肢骨折における深部静脈血栓症のスクリーニングと成り得るか? …… S52
国家公務員共済組合連合会熊本中央病院整形 阿部 靖之
- 1-B-26 当院における外傷入院患者の肺血栓塞栓症への対策
一経皮的酸素飽和度測定の活用— …… S52
近森病院整形 塩田 直史
- 1-B-27 大腿骨近位部骨折における深部静脈血栓症の発症率に関する疫学調査 …… S53
星ヶ丘厚生年金病院整形 河井 秀夫
- 1-B-28 大腿骨近位部骨折における術前DVTスクリーニング法としてのFDPの有用性 …… S53
江南病院整形 渡辺 充伸
- 1-B-29 術前超音波検査と下大静脈フィルター留置からみた大腿骨近位部骨折の
静脈血栓塞栓症 …… S54
都立府中病院整形 伊賀 徹
- 1-B-30 大腿骨近位部骨折術後の静脈血栓塞栓症に対する薬物的予防法の検討 …… S54
富山県厚生連高岡病院整形 中瀬 順介

主題 足関節骨折
(16:15~17:15)

座長：青柳 孝一 (札幌中央病院)

- 1-B-31 脛骨遠位部粉碎骨折に対する観血的治療と問題点 …… S55
神野病院整形 川上 幸雄
- 1-B-32 脛骨遠位端plafond骨折に対するMIPOの治療成績 …… S55
熊本赤十字病院整形 本多 一宏
- 1-B-33 下腿遠位端骨折に対するnon-bridgingイリザロフ創外固定法 …… S56
帝京大整形 前田 秀将
- 1-B-34 脛骨天蓋骨折の治療 …… S56
東京医大整形 中谷 知薫
- 1-B-35 高度な粉碎を伴うpilon骨折に対する治療経験 …… S57
多根総合病院整形 西村 嘉洋
- 1-B-36 脛骨遠位端骨折に対するdouble platingによる治療 …… S57
熊本整形外科病院 生田 拓也

ディベート1 ピロン骨折 (MIPO VS 創外固定)
(18:15~20:00)

座長：田中 正 (君津中央病院)

- DBT1-1 ピロン骨折 (AO分類43-C) に対するMIPO …… S24
香川県立中央病院整形 長野 博志
- DBT1-2 重度脛骨天蓋骨折におけるイリザロフ創外固定器の治療成績 …… S25
獨協医大越谷病院整形 安村 建介
(共催：エーザイ株式会社)

第1日・C会場（萩）

一般演題 骨盤、寛骨臼骨折
(8:50~9:40)

座長：吉田 健治（聖マリア病院）

1-C-01	仙骨両側骨折の治療経験	富山市民病院整形 森下 公俊	S58
1-C-02	脊椎固定システムを用いた仙骨骨折の治療経験	神戸赤十字病院整形 戸田 一潔	S58
1-C-03	神経損傷を伴った仙骨骨折の治療	西神戸医療センター整形 藤原 正利	S59
1-C-04	骨盤輪, Crescent fractureの治療経験	富山市民病院整形 楯野 良知	S59
1-C-05	Sacroiliac Plateを用いた仙腸関節脱臼骨折の治療経験	富山市民病院救命救急センター整形 小川 健一	S60
1-C-06	仙腸関節脱臼骨折に対するGalvestone法の応用	高知赤十字病院整形 十河 敏晴	S60

主題 骨盤・寛骨臼骨折1
(9:45~10:55)

座長：白濱 正博（久留米大）

1-C-07	骨盤輪骨折患者の急性期生命予後を規定する因子	横浜市大市民総合医療センター高度救命救急センター 馬場 紀行	S61
1-C-08	重症骨盤骨折の急性期治療の検討	名古屋第一赤十字病院整形 中島 基成	S61
1-C-09	骨盤骨折治療の問題点と治療戦略 一骨盤輪骨折の治療	福井大器官制御医学講座整形 小久保安朗	S62
1-C-10	多発外傷に伴う骨盤・四肢骨折の初期治療	杏林大救急医学 皆川 邦朋	S62
1-C-11	骨盤骨折における経カテーテル動脈塞栓術の検討	大垣市民病院整形 鴨居 史樹	S63
1-C-12	骨盤骨折に対するTAEの有用性	東京医大整形 河野 亮平	S63
1-C-13	骨盤骨折に対するTAEにより生じた合併症の検討	横浜市大市民総合医療センター救命救急センター 武田 賢	S64

主題 骨盤・寛骨臼骨折2
(11:00~11:50)

座長：佐藤 徹（国立病院機構岡山医療センター）

1-C-14	開放性骨盤骨折2例の治療経験	小牧市民病院整形 山岸 洋介	S64
1-C-15	直腸断裂を伴った骨盤寛骨臼骨折の2例	済生会福岡総合病院整形 田中 邦彦	S65
1-C-16	骨盤・大腿骨複合骨折の治療経験	久留米大整形 白濱 正博	S65

- 1-C-17 寛骨臼骨折に対する新しい前方アプローチ: modified ilioinguinal approach S66
北里大救命救急 鈴木 卓
- 1-C-18 骨盤骨折治療の問題点と治療戦略 —寛骨臼骨折の治療 S66
福井大器官制御医学講座整形 小久保安朗

ヌーンタイムレクチャー3

(12:10~13:00)

座長: 澤口 毅 (富山市民病院)

- NL3 大腿骨転子部骨折の手術治療 —新しいコンセプトの内固定材「PFNA」— S30
君津中央病院整形外科 田中 正
(共催: シンセス株式会社)

主題 上腕骨近位端骨折1

(14:05~14:55)

座長: 山田 光子 (藤田保健衛生大第2教育病院)

- 1-C-19 骨折発生メカニズムからみた上腕骨近位部骨折の分類 S67
宇陀市立病院整形 仲川 喜之
- 1-C-20 保存治療例より検討した上腕骨近位端骨折の治療 S67
東京医大整形 高瀬 勝己
- 1-C-21 上腕骨近位部および骨幹部骨折に対する逆行性髄内釘の治療成績 S68
池友会小文字病院整形 竹内 一哉
- 1-C-22 上腕骨近位部骨折に対しエンダーピン固定と
Kenny Howard harnessによる治療成績 S68
高知整形・脳外科病院整形 安田 金蔵
- 1-C-23 上腕骨近位端骨折に対するKulenkampff 伝達麻酔による整復、フック固定 S69
清恵会病院大阪整形外科マイクロサージャリーセンター 山野 慶樹

主題 上腕骨近位端骨折2

(15:00~16:00)

座長: 日下部虎夫 (京都第二赤十字病院)

- 1-C-24 上腕骨近位端骨折の治療成績 (髄内釘を中心に) S69
富山赤十字病院 酒井 清司
- 1-C-25 当科における上腕骨近位端骨折に対する観血的治療成績 S70
仙台市立病院整形 高橋 新
- 1-C-26 Locking機構のあるplate、nailを用いた上腕骨近位端骨折治療での
術後合併症について S70
小牧市民病院整形 高田 直也
- 1-C-27 高齢者における上腕骨近位端骨折の観血的治療 (SSP法とKW法について) S71
静岡市立清水病院整形 松村 昇
- 1-C-28 上腕骨近位端骨折に対する治療法の検討
—LHSP固定と逆行性髄内ピン固定法の比較— S71
岡山労災病院整形 正岡 俊二
- 1-C-29 上腕骨近位部骨折に対するLHSPを用いた骨接合術の問題点 S72
近森病院整形 道中 泰典

主題 上腕骨近位端骨折3

(16:05~16:55)

座長：中野 哲雄 (公立玉名中央病院)

- | | | |
|--------|---|-----|
| 1-C-30 | 上腕骨近位端骨折 (AO分類11-C) に対する LHSP の治療成績 …………… | S72 |
| | 福山市民病院整形 土井 武 | |
| 1-C-31 | 上腕骨近位部骨折に対する人工骨頭置換術の術後成績 …………… | S73 |
| | 横浜市立市民病院整形 塩川 健夫 | |
| 1-C-32 | 肩関節脱臼骨折の治療成績 …………… | S73 |
| | 高知県立安芸病院整形 市川 徳和 | |
| 1-C-33 | 骨頭の外反嵌入・脱臼を伴う上腕骨近位部3-4 part骨折に対するBGFの有用性 …… | S74 |
| | さいたま赤十字病院整形 代田 雅彦 | |
| 1-C-34 | 上腕骨近位端4part骨折、4part脱臼骨折の治療成績 …………… | S74 |
| | 宇陀市立病院整形 酒本 佳洋 | |

ディベート2 上腕骨近位端骨折 (髓内釘 VS ロッキングプレート)

(18:15~20:00)

座長：吉田 健治 (聖マリア病院)

- | | | |
|--------|---|-----|
| DBT2-1 | 上腕骨近位端骨折に対する髓内釘骨接合術
—臨床成績と手術手技のポイント— …………… | S26 |
| | 石巻赤十字病院整形 井上 尚美 | |
| DBT2-2 | 上腕骨近位端骨折：創外固定とMIPOの比較 …………… | S27 |
| | 帝京大整形 小林 誠
(共催：エーザイ株式会社) | |

第1日・D会場（白樫1）

一般演題 足関節周辺骨折

(8:50~9:30)

座長：定金 卓爾（医療法人明芳会佐藤病院）

1-D-01	脛骨遠位端骨折 (AO分類43) に対するLocking Compression T-Plateによる治療 ……	S75
	聖隷浜松病院整形 森谷 浩治	
1-D-02	Pilon骨折AO分類type Cについての治療成績 ……	S75
	長野県慈泉会相澤病院整形 成田 伸代	
1-D-03	Pilon骨折の治療成績 ……	S76
	洛西シミズ病院整形 高村 昌樹	
1-D-04	足関節果部骨折の治療経験 ……	S76
	公立玉名中央病院整形 稲葉 大輔	
1-D-05	当院における足関節開放骨折の治療成績 ……	S77
	自治医大整形 山下 倫徳	

一般演題 大腿骨頸部骨折1

(9:35~10:35)

座長：生田 拓也（熊本整形外科病院）

1-D-06	大腿骨頸基部骨折分類に関する問題点 ……	S77
	医療法人相愛会相原第二病院整形 山内 伸一	
1-D-07	当院における大腿骨頸部骨折再手術例の検討 ……	S78
	袋井市民病院整形 松本 拓也	
1-D-08	手術不能例を含む大腿骨頸部骨折早期死亡例の検討 ……	S78
	京都桂病院整形 人工関節研究センター 奥村 朋央	
1-D-09	超高齢者（90歳以上）大腿骨近位部骨折手術症例の検討 ……	S79
	八尾徳洲会総合病院整形 北西 正光	
1-D-10	高齢者大腿骨頸部骨折の術後QOL ……	S79
	東京医大整形 鈴木 秀和	
1-D-11	大腿骨近位部骨折に対するヨーロッパシステムの使用経験 ……	S80
	近畿大堺病院整形 辻本 晴俊	
1-D-12	大腿骨頸部内側骨折に対する手術療法 一骨接合術と人工骨頭置換術の位置づけ ……	S80
	やよいがおか鹿毛病院整形 葉 山泉	

一般演題 大腿骨頸部骨折2

(10:40~11:40)

座長：市川 徳和（高知県立安芸病院）

1-D-13	青壮年期の転位型大腿骨頸部骨折の治療成績 ……	S81
	気仙沼市立病院整形 森戸 伸吾	
1-D-14	大腿骨頸部内側骨折に対する骨接合術の検討 ……	S81
	大阪市立総合医療センター整形 飯田 高広	
1-D-15	大腿骨頸部内側骨折に対するCHSおよびC-CHSを用いた骨接合術の治療成績 ……	S82
	熊本整形外科病院 生田 拓也	
1-D-16	大腿骨頸部内側骨折術後短縮要因の検討 ……	S82
	医仁会武田総合病院整形 村越 太	

1-D-17	大腿骨頸部骨折に対するハンソンピン固定法の問題点	S83
	横浜市立市民病院整形 中澤 明尋	
1-D-18	大腿骨頸部骨折骨接合術における術後免荷の有用性の検討	S83
	城内病院整形 大西 誠一	
1-D-19	大腿骨頸部骨折における骨頭壊死診断時期	S84
	公立玉名中央病院整形 越智 龍弥	

ヌーンタイムレクチャー4

(12:10~13:00)

座長：三浪 明男（北海道大大学院）

NL4	橈骨遠位端骨折およびその合併症の治療	S31
	奈良県立医大整形 矢島 弘嗣	
	(共催：キスコ・ディーアイアール株式会社)	

一般演題 大腿骨転子部骨折1

(14:05~14:55)

座長：松倉 登（PL病院）

1-D-20	超高齢者（90歳以上）の大腿骨近位部骨折に関する検討	S84
	福岡和白病院整形 藤井 正道	
1-D-21	大腿骨頸部骨折内固定部の再骨折割合に関する検討	S85
	国立長寿医療センター整形 若尾 典充	
1-D-22	大腿骨転子部骨折における新しい分類法 ～治療に直結した分類を目指して～	S85
	市立根室病院整形 西岡 健吾	
1-D-23	大腿骨転子部骨折の新規分類と整復法の検討	S86
	社会保険筑豊病院整形 鈴木 聖裕	
1-D-24	地域医療連携における大腿骨頸部骨折に対するIT連携パス	S86
	熊本大附属病院整形 廣瀬 隼	
1-D-25	CT/有限要素法・QCTによる大腿骨近位部の強度評価 ー薬剤効果判定の予備的研究についてー	S87
	東京大整形 別所 雅彦	

一般演題 大腿骨転子部骨折2

(15:00~16:10)

座長：森久喜八郎（那珂川病院）

1-D-26	高齢者大腿骨転子部不安定型骨折に対するGAMMA3の骨頭保持力のX線評価	S87
	川崎医大附属川崎病院整形 栗岡 英生	
1-D-27	遠位横止めスクリューを用いないガンマネイル法	S88
	日本赤十字社和歌山医療センター整形 玉置 康之	
1-D-28	大腿骨転子部骨折に対するGamma 3の使用経験	S88
	江東病院整形 林 健太郎	
1-D-29	γ-ネイルを用いた大腿骨転子部骨折の治療	S89
	東邦大佐倉病院整形 上山 裕史	
1-D-30	不安定型大腿骨転子部骨折治療におけるGAMMA NailとPFNの治療成績の検討	S89
	東北北海道病院 池田 清豪	

1-D-31	大腿骨転子部骨折に対する手術侵襲低減の工夫 ～PFNaを用いて～ ……………	S90
	国立病院機構宇多野病院整形 安東 慶治	
1-D-32	不安定型大腿骨転子部骨折に対するPFNおよびPFNAの治療成績 ……………	S90
	名古屋第二赤十字病院整形 松井 寛樹	
1-D-33	大腿骨転子部骨折に施行したAO-PFNAの治療成績 ……………	S91
	医療法人ベガサス馬場記念病院整形 田村 隆典	

一般演題 大腿骨転子部骨折3

(16:15～17:15)

座長：金粕 浩一（富山県済生会高岡病院）

1-D-34	当科における不安定型の大腿骨転子部骨折に対する整復操作の工夫 ……………	S91
	富山県厚生連滑川病院整形 林 博志	
1-D-35	近位骨片が屈曲転位し術前整復不能な大腿骨転子部骨折の治療経験 ……………	S92
	金沢医大整形 前岡 勇人	
1-D-36	高齢者の転子部骨折に行ったハンソンピン強斜位固定法の術後成績 ……………	S92
	光南病院整形 三谷 晋一	
1-D-37	大腿骨頸部/転子部骨折に対するHansson Twin Hook Systemの使用経験 ……………	S93
	順天堂大附属静岡病院整形 最上 敦彦	
1-D-38	2穴プレートを用いたキャプチャードヒップスクリューによる 大腿骨転子部骨折の治療 ……………	S93
	秦病院整形 浅井 淳	
1-D-39	大腿骨転子部骨折に対するTARGON PFの治療経験 ……………	S94
	西宮協立脳神経外科病院整形 木下 明彦	
1-D-40	大腿骨転子下骨折に対する視血的治療 ……………	S94
	岡山医療センター整形、岡山大整形 古松 毅之	

第1日・E会場（白檀2）

一般演題 肩甲骨骨折

(8:50~9:55)

座長：仲川 喜之（宇陀市立病院）

- | | | |
|--------|--|-----|
| 1-E-01 | 鎖骨遠位端骨折に対するtension band wiring法の治療成績 …………… | S95 |
| | 知多市民病院整形 伊藤 靖 | |
| 1-E-02 | 鎖骨遠位端骨折に対する新たな内固定材料 —RICO plate …………… | S95 |
| | 武蔵野総合病院整形 宇津木清実 | |
| 1-E-03 | 鎖骨遠位端骨折に対するClavicle Hook Plateの術後成績と至適使用法 …………… | S96 |
| | 湘南第一病院整形 岡崎 敦 | |
| 1-E-04 | 鎖骨遠位端骨折に対するScopion Plateの治療成績 …………… | S96 |
| | 北里大整形 高崎 純孝 | |
| 1-E-05 | 人工靭帯を用いた円錐靭帯再建術によるNeer type2鎖骨遠位端骨折の治療成績 …… | S97 |
| | 金沢医大整形 岡田 正人 | |
| 1-E-06 | Scapula Y-Viewを用いた肩鎖関節脱臼における鎖骨遠位端後方転位の検討 …………… | S97 |
| | いわき市立総合磐城共立病院整形 早川 敬 | |
| 1-E-07 | Cadenat変法にSYNTHES社製Clavicle Hook Plateを併用した
肩鎖関節完全脱臼の治療成績 …………… | S98 |
| | 尾道市立市民病院整形 廣岡 孝彦 | |
| 1-E-08 | 肩甲骨烏口突起骨折 —肩甲体部重複損傷との相関について— …………… | S98 |
| | 宇陀市立病院整形 奥本 洋樹 | |

一般演題 上腕骨近位端・骨幹部骨折

(10:00~10:50)

座長：伊藤 靖（知多市民病院）

- | | | |
|--------|---|------|
| 1-E-09 | 上腕骨近位部骨折の治療成績 —髓内釘とプレート固定の比較…………… | S99 |
| | 亀田総合病院整形 前田 利雄 | |
| 1-E-10 | 上腕骨近位端・近位骨幹部骨折に対するblocking screwの応用 …………… | S99 |
| | 慶應義塾大整形 池上 博泰 | |
| 1-E-11 | 上腕骨骨幹部骨折に対する各種手術治療の検討 …………… | S100 |
| | 昭和大整形 吉川 泰司 | |
| 1-E-12 | 上腕骨骨幹部骨折に対するplate固定の治療経験…………… | S100 |
| | 熊本中央病院整形 田上 学 | |
| 1-E-13 | 当科における上腕骨骨幹部骨折の手術治療とその問題点…………… | S101 |
| | 仙台市立病院整形 大森 康司 | |
| 1-E-14 | 上腕骨骨幹部骨折に対する髓内固定法およびプレート固定法の検討…………… | S101 |
| | 日本医大千葉北総病院整形 橋口 宏 | |

一般演題 肘関節周辺骨折

(10:55~11:55)

座長：今谷 潤也（岡山済生会総合病院）

- | | | |
|--------|------------------------------|------|
| 1-E-15 | 上腕骨遠位部骨折に対する観血的治療とその問題点…………… | S102 |
| | 岡山大大院整形 北村 亜以 | |

1-E-16	成人の上腕骨遠位端粉碎（AO分類C型）骨折の治療経験……………	S102
	兵庫県立西宮病院整形 円山 茂樹	
1-E-17	小児上腕骨遠位端粉碎骨折（T骨折）の治療経験……………	S103
	国立成育医療センター整形 江口 佳孝	
1-E-18	当院での小児上腕骨顆上骨折に対する保存療法（吊り包帯と絆創膏固定）の 治療成績……………	S103
	豊川市民病院整形 川端 哲	
1-E-19	小児上腕骨顆上骨折に対する手術治療の検討……………	S104
	武蔵野赤十字病院整形 大畑 徹也	
1-E-20	小児肘周辺骨折の手術成績……………	S104
	聖マリアンナ医大整形 新井 猛	
1-E-21	肘関節脱臼、脱臼骨折の治療経験……………	S105
	香川大整形 今泉 泰彦	

一般演題 肘関節周辺・前腕骨骨折

(14:05~15:05)

座長：田嶋 光（熊本整形外科病院）

1-E-22	関節症を有する肘周辺骨折を人工肘関節置換術で一期的に再建した症例の経験……………	S105
	山口県立総合医療センター整形 笈川 哲也	
1-E-23	肘頭骨折に対するプレート固定法と引き寄せ締結法の治療成績の比較……………	S106
	横須賀北部共済病院整形 瀧上 秀威	
1-E-24	HAブロックを用いた陥没骨片を有する肘頭骨折の治療経験……………	S106
	岡山済生会総合病院整形 大澤 誠也	
1-E-25	橈骨頭粉碎骨折・頸部骨折に対するA-O minicondylar plate固定の治療成績……………	S107
	愛知医大整形 山崎 豊弘	
1-E-26	前腕重度開放骨折の治療経験……………	S107
	札幌医大高度救命救急センター 土田 芳彦	
1-E-27	前腕骨骨幹部骨折に対するDCP固定後の仮骨形成……………	S108
	東北大整形 菅野 晴夫	
1-E-28	遠位橈尺関節の不安定性を生じた尺骨遠位端骨折の病態……………	S108
	済生会下関総合病院整形 安部 幸雄	

一般演題 手根骨骨折

(15:10~16:10)

座長：高畑 智嗣（北海道社会事業協会帯広病院）

1-E-29	舟状骨骨折に対する小切開観血的整復固定術の成績と患者満足度……………	S109
	市立豊中病院整形 栗山 幸治	
1-E-30	新鮮舟状骨骨折に対し掌側小皮切アプローチによるスクリュー固定の治療経験……………	S109
	平成記念病院整形 大田 大良	
1-E-31	当科における舟状骨骨折、偽関節の治療成績……………	S110
	滋賀医大整形 児玉 成人	
1-E-32	小児の基節骨頸部変形癒合の3例……………	S110
	金沢大整形 多田 薫	
1-E-33	指基節骨基部剥離骨折に対するA1 pulley切開による掌側進入法を用いた治療経験……………	S111
	県立奈良医大救急科 安藤 祐之	

- 1-E-34 手指関節損傷に対する肋軟骨移行部からの骨軟骨移植…………… S111
清恵会病院大阪外傷マイクロサージャリーセンター 五谷 寛之
- 1-E-35 指PIP関節・MP関節周辺骨折の小骨片に対するmini-plateを用いた内固定…………… S112
東海大大磯病院整形 池田 全良

一般演題 その他
(16:15~17:05)

座長：浦山 茂樹 (高岡市民病院)

- 1-E-36 大腿骨近位部骨折後の歩行能力における影響因子の解析…………… S112
佐世保共済病院整形 岡田 文
- 1-E-37 外傷性膝関節拘縮に対するquadricepsplastyの検討…………… S113
関西医大附属滝井病院整形 中村 誠也
- 1-E-38 四肢長管骨の病的骨折に対する治療について…………… S113
兵庫県立加古川病院整形 豊川 成和
- 1-E-39 当院における深部静脈血栓症・肺血栓塞栓症の予防と発生危険因子の検討…………… S114
みつわ台総合病院整形 有蘭 行朋
- 1-E-40 遷延治癒、偽関節に対する超音波骨折治療器の使用経験…………… S114
いなべ総合病院整形 小林 真
- 1-E-41 遷延治癒骨折・偽関節に対する低出力超音波パルスの治療成績…………… S115
福岡徳洲会病院整形 木村 一雄

第2日 7月15日(土)

第2日・P1会場 (桜)

ポスター 脊椎・鎖骨・肩甲骨・上腕骨
(8:30~9:50)

座長：市村 和徳 (西能病院)
稲垣 克記 (昭和大)

P1-01	骨粗鬆症性脊椎破裂骨折に対するハイドロキシアパタイト充填術の効果……………	S117
	高岡市民病院整形 浦山 茂樹	
P1-02	骨粗鬆性椎体骨折偽関節に対するinstrumentation後方固定術後の経時的变化……………	S117
	産業医大整形 益本真太郎	
P1-03	成長期腰椎分離症の治療経験……………	S118
	社会保険高岡病院整形 今西理恵子	
P1-04	上位頸椎損傷の治療経験……………	S118
	亀田総合病院整形 福内 正義	
P1-05	胸腰椎破裂骨折における骨片の脊柱管占拠率と神経症状についての検討……………	S119
	医真会総合病院整形 金子 康司	
P1-06	当科における胸腰椎損傷の手術治療成績……………	S119
	高知赤十字病院整形 江西 哲也	
P1-07	整復時に横隔神経麻痺を伴った胸骨結合部脱臼の一例……………	S120
	奈良県立奈良病院整形 大島 学	
P1-08	鎖骨骨折に対する経皮pinning法の治療成績……………	S120
	岩手医大整形 田島 育郎	
P1-09	鎖骨髄内釘固定法の問題点……………	S121
	神戸市立西市民病院整形 西口 滋	
P1-10	Wolter clavicular plateにおける骨孔拡大……………	S121
	東京医大整形 中谷 知薫	
P1-11	上腕骨近位端骨折に対する髄内釘を用いた治療経験……………	S122
	名古屋掖済会病院整形 佐々木 宏	
P1-12	Halder Humeral Nailing Systemを用いた上腕骨骨折の治療経験……………	S122
	医療法人興生会吉本整形外科・外科病院整形 木佐貫 修	
P1-13	上腕骨近位部骨折に対するHalder Humeral Nailの治療成績……………	S123
	新潟県厚生連豊栄病院整形 吉田 桂	
P1-14	上腕骨近位端骨折 (3 part) に対する創外固定……………	S123
	東京都済生会中央病院整形 亀山 真	
P1-15	上腕骨近位端開放骨折の3例……………	S124
	指扇病院整形 島田 憲明	

第2日・P2会場（小会議室1）

ポスター 肘関節・前腕・手関節・手
(8:30~9:50)

座長：岩部 昌平（佐野厚生総合病院）
長田 伝重（獨協医大）

- P2-01 上腕骨顆上骨折後内反肘変形に対するstep-cut osteotomyの治療経験…………… S125
国立成育医療センター整形 高木 岳彦
- P2-02 柔道選手にみられた急性疼痛で発症した肘関節部偽関節の2例…………… S125
中通総合病院整形 千馬 誠悦
- P2-03 上腕骨外側顆骨折を伴った小児肘関節脱臼；2例報告…………… S126
佐世保共済病院整形 井上三四郎
- P2-04 成人上腕骨遠位端骨折（AO分類C型）後肘関節拘縮に対する
観血的授動術の治療経験…………… S126
愛知県厚生連海南病院整形 勝田 康裕
- P2-05 尺骨鉤状突起骨折Regan分類typeIIの3例…………… S127
独立行政法人国立病院機構嬉野医療センター整形 小関 弘展
- P2-06 内側側副靭帯損傷を合併した尺骨肘頭単独骨折症例の検討…………… S127
医真会八尾総合病院整形 藤谷良太郎
- P2-07 橈骨頭・頸部骨折に対する人工橈骨頭置換術の中期成績…………… S128
久留米大整形 坂井 健介
- P2-08 成人前腕骨のacute plastic bowingについて：
前腕骨骨幹部骨折の治療におけるpit fall…………… S128
足利赤十字病院整形 田島 康介
- P2-09 軟部組織損傷を伴う橈骨遠位端関節内骨折のX線、CT、関節鏡所見の比較…………… S129
清恵会病院整形外科大阪外傷マイクロサージャリーセンター 寺浦 英俊
- P2-10 掌側プレートを用いた橈骨遠位骨折の治療経験…………… S129
宇陀市立病院整形 門野 邦彦
- P2-11 LCP抜去時の不具合に関する検討…………… S130
北里大整形 善平 哲夫
- P2-12 橈骨遠位端骨折に対する各種non-bridge型創外固定器のX線透過性の比較検討…………… S130
済生会神奈川県病院整形 武井 照江
- P2-13 中手骨骨頭の外傷性骨・軟骨欠損にモザイクプラスチックを行った1例…………… S131
金沢医大整形 池田 和夫
- P2-14 K鋼線自体を力源とする指節骨直達牽引装置 一実験的研究と臨床成績一…………… S131
岐阜県立岐阜病院整形 鈴木 康
- P2-15 骨性マレット指に対する石黒法の治療成績…………… S132
岡山赤十字病院整形 門田 康孝

第2日・P3会場（小会議室2）

ポスター 骨盤・多発外傷・PE・DVT

（8：30～9：50）

座長：中西 俊郎（亀田総合病院）

橋本 晋平（愛知医大）

P3-01	当救命救急センターにおける手部複合損傷（mangled hand）の検討 —疫学的調査—	S133
	札幌医大高度救命救急センター 平岩 哲郎	
P3-02	手指の骨折後に肺塞栓を来たし死亡した1例	S133
	由利組合総合病院整形 佐々木 聡	
P3-03	出血性ショックに陥った安定型骨盤骨折症例の検討	S134
	日本医大附属千葉北総病院救命救急センター 富田 祥輝	
P3-04	骨盤輪骨折の治療経験	S134
	高知医療センター救命救急センター 黒住 健人	
P3-05	当科における寛骨臼骨折に対する初期治療	S135
	高知県・高知市病院組合立高知医療センター整形 三代 卓哉	
P3-06	当科における中心性股関節脱臼を伴う寛骨臼骨折の治療経験	S135
	新日鐵広畑病院整形 鄭 克真	
P3-07	転位の大きい恥骨骨片を伴う骨盤輪骨折の1例	S136
	山形市立病院済生館整形 三浦 啓己	
P3-08	大腿骨近位部骨折の深部静脈血栓症・肺塞栓症予防としての 低分子ヘパリンの使用経験	S136
	みつわ台総合病院整形 斉藤 敏樹	
P3-09	当院におけるFloating hip、kneeの治療	S137
	昭和大藤が丘病院整形 相楽 光利	
P3-10	下腿開放骨折後皮膚欠損に対する Vacuum-Assisted Closure Therapyによる治療経験	S137
	岡山大附属病院整形 大森 貴夫	
P3-11	開放骨折に伴う軟部組織欠損に対する陰圧閉鎖療法（VS）の治療経験	S138
	川崎医大整形 長谷川健二郎	
P3-12	高齢者大腿骨頸部骨折患者の術前心機能評価と術中の循環変動	S138
	佐賀社会保険病院整形 森本 忠嗣	
P3-13	大腿骨近位部骨折手術における下肢3神経ブロック麻酔の有用性	S139
	佐野厚生総合病院整形 谷田部 拓	
P3-14	大腿骨近位部骨折における手術時期と医療費の関連	S139
	長崎医療センター整形 前田 和政	

第2日・P4会場（小会議室3）

ポスター 大腿骨近位部骨折
(8:30~9:50)

座長：竹内 良平（横浜市大）
山路 哲生（藤田保健衛生大）

P4-01	大腿骨頸部骨折に対するハンソンピンシステムの治療成績	S140
	北九州市立八幡病院整形 津田 圭一	
P4-02	大腿骨頸部内側骨折に対するハンソンピン法：骨接合不良因子の検討	S140
	永広会島田病院整形 佐竹 信爾	
P4-03	大腿骨頸部内側に対するdual SC screw	S141
	愛仁会高槻病院整形 平中 崇文	
P4-04	大腿骨頸部骨折に対する最小侵襲バイポーラ型人工骨頭置換術（MIS-BHA）の 検討	S141
	八尾徳洲会総合病院整形 岩崎 圭至	
P4-05	大腿骨転子部骨折CHS手術における小皮切法と従来皮切法の比較	S142
	真星病院整形 草別 秀行	
P4-06	大腿骨転子部骨折に対するTwin Hookの使用経験	S142
	瀬尾記念病院整形 野々宮廣章	
P4-07	大腿骨転子部骨折に対するProximal Femoral Nail-antirotationの使用経験	S143
	君津中央病院整形 鶴岡 弘章	
P4-08	大腿骨転子部骨折に対するPFNA（Proximal Femoral Nail Antirotation）の 治療経験	S143
	阿南共栄病院整形 高見 博文	
P4-09	大腿骨転子部骨折に対するPFNAの使用経験	S144
	富山県済生会高岡病院整形 吉田 弘範	
P4-10	高齢者大腿骨転子部骨折に対するPFNAの使用経験	S144
	医療法人相愛会相原第二病院整形 高田 幸美	
P4-11	大腿骨転子部骨折に対するTARGON PF NAILの治療成績	S145
	最成病院整形 尹 善弘	
P4-12	同側大腿骨頸部内側骨折と転子部周辺骨折を合併した2症例	S145
	名古屋掖済会病院整形 渡部 達生	
P4-13	人工骨頭置換術にて再手術を行った大腿骨転子部骨折の検討	S146
	福井赤十字病院整形 森瀬 博子	
P4-14	大腿骨転子部骨折に対する髓内釘手術時の工夫 ー改良式大腿骨軸マーキング法ー	S146
	高槻病院整形 平中 崇文	

第2日・P5会場（小会議室6）

ポスター 大腿骨・脛骨・足関節・足
(8:30~9:50)

座長：坂中 秀樹（清恵会病院）
瀧川宗一郎（昭和大附属豊洲病院）

P5-01	S2ネイルを用いた当科におけるX線透視時間短縮方法の工夫……………	S147
	金沢医大整形 横山 光輝	
P5-02	髓内釘固定の整復補助におけるKirschner wireを使用したblocker pinの有用性 ……	S147
	順天堂大附属静岡病院整形 神田 章男	
P5-03	大腿骨骨幹部骨折に対するAntegrade Femoral Nailでの治療経験 ……………	S148
	尾道市立市民病院整形 木浪 陽	
P5-04	大腿骨骨幹部骨折に対するTrochanteric antegrade nailの治療経験……………	S148
	水戸医療センター整形 石塚 隆二	
P5-05	大腿骨顆上骨折のsupracondylar nailによる治療経験 —AO分類 TypeCに対して— ……………	S149
	清水病院整形 山家 健作	
P5-06	脛骨内顆骨折後の内反変形膝に対する opening-wedge high tibial osteotomy (HTO) ……………	S149
	国立病院機構宇都宮病院整形 田中 孝昭	
P5-07	小児期外傷性脛骨遠位骨折後の下腿矯正骨切り術の1例 ……………	S150
	東邦大第2整形 若江幸三良	
P5-08	当科の考案した脛骨髓内釘手術用三角枕の有用性と使用方法……………	S150
	名古屋第一赤十字病院整形 佐藤 崇	
P5-09	化膿性骨髓炎に対する抗生剤混入リン酸カルシウムセメント法の使用経験……………	S151
	北里大整形 森谷 光俊	
P5-10	DuVries法施行後腓骨筋腱再脱臼をきたした1例 ……………	S151
	NTT西日本東海病院整形 松本 佳久	
P5-11	両側plafond骨折に対しilizarov創外固定を用いた一例 ……………	S152
	第三北品川病院 河野 稔文	
P5-12	踵骨骨折に対するAO Locking T plate の使用経験……………	S152
	富山県厚生連滑川病院整形 豊田 誠	
P5-13	Arnesen法を併用した踵骨関節内骨折に対する観血的整復術……………	S153
	郡上市民病院整形 上村 修一	
P5-14	踵骨骨折に対する観血的整復固定……………	S153
	仙塩総合病院整形 伊勢福修司	
P5-15	踵骨骨折に対するプレート固定……………	S154
	山口県立総合医療センター整形 椎木 栄一	

第2日・P6会場（小会議室7）

ポスター その他骨折

(8:30~9:50)

座長：香月 憲一（大阪市大大学院）

森川 圭造（森川整形外科医院）

P6-01	THA術後に臼蓋内壁に発生したosteolytic fractureの2例 —新しいストレス骨折を提唱—	S155
	藤田保健衛生大整形 金治 有彦	
P6-02	人工骨頭置換術後に生じた大腿骨ステム周辺骨折の治療経験	S155
	大津市民病院整形 仲川 春彦	
P6-03	当科における人工膝関節置換術後の大腿骨顆上骨折の治療経験	S156
	宮崎県立延岡病院整形 西里 徳重	
P6-04	TKA術後の関節周辺骨折の治療	S156
	東京医大整形 渡辺 淳	
P6-05	重度骨欠損と弛みのある人工関節周囲骨折に対するステムと 同種骨の合成物を用いた再建	S157
	北里大整形 高平 尚伸	
P6-06	骨盤の不顕性骨折およびinsufficiency fractureの13症例	S157
	都保健医療公社大久保病院整形 吉峰 史博	
P6-07	広範囲に生じた骨盤insufficiency fractureの一例	S158
	十全総合病院整形 白形 陽生	
P6-08	大腿骨近位部骨折における不顕性骨折の治療経験	S158
	清恵会病院大阪外傷マイクロサージェリーセンター 片岡 威博	
P6-09	青壮年の男性に発症した両側大腿骨頸部疲労骨折の2例	S159
	東京労災病院整形 小嶋 智子	
P6-10	高齢者の大腿骨大転子単独骨折の検討	S159
	山形県立新庄病院整形 椿野 巧	
P6-11	疲労骨折から完全骨折へ進行した全国大会レベルスポーツ選手の3例	S160
	福井総合病院整形 勝尾 信一	
P6-12	大理石骨病の大腿骨転子下骨折1例の治療経験	S160
	会津中央病院整形 鈴木 裕	
P6-13	手指末節骨幹部骨折及び偽関節に対する指尖部よりの Herbert Mini Bone Screwの刺入	S161
	青森県立あすなる医療療育センター整形 三浦 一志	
P6-14	大腿骨骨折偽関節手術例の検討	S161
	筑波メディカルセンター病院整形 上杉 雅文	
P6-15	超音波骨折治療器の使用経験	S162
	久留米大整形 別府 俊介	
P6-16	開放骨折後遷延治癒・偽関節症例に対する低出力超音波パルス治療	S162
	東京都立広尾病院整形 赤坂 嘉之	

P5
会場

P6
会場

第2日・A会場（大ホール）

招待講演3

(10:00~11:00)

座長：田中 正（君津中央病院）

- II3 The Impact of Internal Fixators of the surgical treatment of long bone fractures
 -10 year experience S6
 Dept. of Traumatology, Queensland Univ. of Technology, Australia Michael Schuetz

招待講演4

(11:05~12:05)

座長：佐藤 克巳（東北労災病院）

- II4 The Past, Present and the Future of Fracture Repair S7
 Dept. of Orthop. and Traumatology, The Chinese Univ. of Hong Kong, China Kwok Sui Leung

ヌーンタイムレクチャー5

(12:15~13:05)

座長：神尾 一彦（仙塩総合病院）

- NL5 Distal 4th Tibia Fractures treated with intramedullary nails S32
 Florida Hosp. Orthop. Institute Fracture Care Center, U.S.A. J. Dean Cole
 (共催：株式会社日本エム・ディ・エム)

招待講演5

(13:50~14:50)

座長：服部 順和（名古屋掖済会病院）

- II5 Development of Intramedullary Nailing S9
 Dept. of Surgical Services, Murnau Trauma Center, Germany Volker Bühren

パネルディスカッション 卒後外傷教育

(14:55~17:00)

座長：松下 隆（帝京大）
 徳永 純一（福岡整形外科病院）

- PD-1 簡単な骨折と難治骨折の鑑別
 -患者・医師双方に不利益をもたらさないために- S20
 近森病院整形 衣笠 清人
- PD-2 岡山大学における卒後外傷教育システム S21
 国立病院機構岡山医療センター整形 佐藤 徹
- PD-3 AOによる卒後外傷教育の現状と将来の方針 S22
 君津中央病院整形 田中 正
- PD-4 JABOとAIODによる卒後外傷教育の現状と今後の課題 S23
 聖マリア病院整形 吉田 健治

閉会の辞 17:00~17:10

第2日・B会場（橋）

主題 大腿骨転子部骨折1

(10:00~10:50)

座長：安藤 謙一（藤田保健衛生大）

- | | | | |
|--------|--|----------------------|------|
| 2-B-01 | 大腿骨転子部骨折 外旋位整復の理論と実際 | ..... | S163 |
| | | 岡山労災病院整形 難波 良文 | |
| 2-B-02 | 側面像を重視した大腿骨転子部骨折の治療 | ..... | S163 |
| | | 新潟県立小出病院整形 佐藤 朗 | |
| 2-B-03 | 大腿骨転子部骨折に対する受傷後早期手術の有用性 | ..... | S164 |
| | | 名古屋第一赤十字病院整形 松本 智宏 | |
| 2-B-04 | 大腿骨転子部骨折に対するITST®の治療経験
一日整会ガイドラインとの比較 | | S164 |
| | | 土浦協同病院救命救急センター 古俣 正人 | |
| 2-B-05 | 高齢者大腿骨転子部骨折の医療に影響する術後合併症 | ..... | S165 |
| | | 西能病院整形 市村 和徳 | |

主題 大腿骨転子部骨折2

(10:55~12:05)

座長：正田 悦朗（兵庫県立西宮病院）

- | | | | |
|--------|--|----------------------------|------|
| 2-B-06 | 大腿骨転子部骨折および転子下骨折に対するEnder法の成績 | ..... | S165 |
| | | 北海道社会事業協会帯広病院整形 高畑 智嗣 | |
| 2-B-07 | グライディングネイルの使用経験 | ..... | S166 |
| | | 愛仁会高槻病院整形 鈴木 暁子 | |
| 2-B-08 | Hansson Twin Hook Systemを用いた高齢者大腿骨転子部骨折の治療 | ..... | S166 |
| | | 近森病院整形 衣笠 清人 | |
| 2-B-09 | 大腿骨転子部骨折に対するMade in Japan Nailの治療成績 | ..... | S167 |
| | | 尾道市立市民病院整形 木浪 陽 | |
| 2-B-10 | 大腿骨転子部、転子下骨折に対するマルチフィックス®の術後合併症の検討 | ..... | S167 |
| | | 長崎県立島原病院整形 辻本 律 | |
| 2-B-11 | 大腿骨転子部骨折に対するMulti Fix 一骨頭スクリュー1本と2本使用の比較 | ..... | S168 |
| | | 国家公務員共済組合連合会熊本中央病院整形 阿部 靖之 | |
| 2-B-12 | 大腿骨転子部骨折に対するTARGON PFの治療成績 | ..... | S168 |
| | | 済生会熊本病院整形 西田 公明 | |

ヌーンタイムレクチャー6

(12:15~13:05)

座長：稲垣 克記（昭和大）

- | | | | |
|-----|---|---|-----|
| NL6 | A Principle-Based Approach to The Treatment of Distal Humeral Fractures | ..... | S33 |
| | | Mayo Clinic, U.S.A. Shawn W. O'Driscoll | |
| | | (共催：小林製薬株式会社) | |

主題 大腿骨転子部骨折3**(13:50~15:00)****座長：小林 明正 (北里大東病院)**

- 2-B-13 遠位横止め固定を行わないGamma Nailによる大腿骨転子部骨折の治療経験 …… S169
倉病院整形 三浦 修一
- 2-B-14 大腿骨転子部骨折に対するガンマ3ネイルでのlag screw刺入角の比較検討 …… S169
横須賀北部共済病院整形 河原 芳和
- 2-B-15 Gamma nail手術におけるOneShot Guideの有用性の検討 …… S170
京都第二赤十字病院整形 西垣 泰典
- 2-B-16 120°Gamma3 nailを用いた大腿骨転子部骨折の治療経験 …… S170
小牧市民病院整形 高田 直也
- 2-B-17 大腿骨転子部骨折に対するガンマ3ネイルの使用経験 …… S171
兵庫県立淡路病院整形 張 鍾穎
- 2-B-18 大腿骨転子部骨折に対するGamma3の使用経験 …… S171
倉敷中央病院整形 河井 利之
- 2-B-19 髓内釘型内固定材料を用いた大腿骨転子部骨折治療における合併症とその予防 …… S172
兵庫県立西宮病院整形 正田 悦朗

主題 大腿骨転子部骨折4**(15:05~15:55)****座長：南澤 育雄 (長野市民病院)**

- 2-B-20 大腿骨転子部骨折に対するproximal femoral nail antirotationを用いた治療成績 …… S172
横須賀市立うわまち病院整形 吉田 拓史
- 2-B-21 大腿骨転子部骨折に対するAO Proximal Femoral Nail Anti-rotationと γ -nailの比較 …… S173
共済組合連合会共済病院整形 寺元 秀文
- 2-B-22 大腿骨転子部骨折に対するPFNAの治療経験 …… S173
東住吉森本病院整形 谷浦 圭
- 2-B-23 大腿骨転子部不安定型骨折に対するPFN (proximal femoral nail) を用いた
治療成績 …… S174
美作市大原病院整形 島村 安則
- 2-B-24 PFNAによる大腿骨転子部骨折の治療経験 …… S174
慈泉会相澤病院整形 唐澤 善幸

主題 大腿骨転子部骨折5**(16:00~17:00)****座長：宮岡 英世 (昭和大)**

- 2-B-25 大腿骨近位外側骨折の不具合症例の検討 …… S175
昭和大整形 尾又 弘晃
- 2-B-26 高齢者における大腿骨転子部骨折に対するGamma nail法とCHS法との比較 …… S175
川口市立医療センター整形 龍 啓之助
- 2-B-27 ショートフェモラルネイルとスライディングヒップスクリューの比較試験 …… S176
帝京大整形 小林 誠
- 2-B-28 大腿骨転子部骨折における つば付きCHS法とPFNA法との比較検討 …… S176
阪堺病院整形 曹 寿憲

- 2-B-29 大腿骨転子部周辺骨折に対する髓内釘型hip screw systemの合併症の検討 …………… S177
日本医大千葉北総病院整形 村重 良一
- 2-B-30 大腿骨転子部骨折に対するCHSと髓内釘の比較検討 …………… S177
琉球大整形 新垣 晴美

第2日・C会場（萩）

主題 脊椎骨折1

(10:00~11:00)

座長：佐藤 哲朗（仙台整形外科病院）

- | | | |
|--------|------------------------------------|------|
| 2-C-01 | 続発性骨粗鬆症による脊椎骨折の特徴と治療成績 | S178 |
| | 富山労災病院整形 中野 正人 | |
| 2-C-02 | 治療開始時期による骨粗鬆症性椎体骨折の予後 | S178 |
| | 北九州中央病院整形 福田 文雄 | |
| 2-C-03 | 骨粗鬆症性椎体骨折後壁損傷例に対する保存治療 | S179 |
| | 高岡市民病院整形 浦山 茂樹 | |
| 2-C-04 | 胸腰椎圧迫骨折新鮮例に対するCPCを用いた経椎弓根的椎体形成術 | S179 |
| | 近森病院整形 道中 泰典 | |
| 2-C-05 | 当院における椎体形成術の治療経験 | S180 |
| | 福井赤十字病院整形 中村伸一郎 | |
| 2-C-06 | 入院中に進行性の麻痺をきたし脊柱短縮術を行ったKummell病の2例 | S180 |
| | 仙塩総合病院整形 笹治 達郎 | |

主題 脊椎骨折2

(11:05~12:05)

座長：田中 靖久（東北大）

- | | | |
|--------|---|------|
| 2-C-07 | 胸腰椎破裂骨折除圧後における脊柱管リモデリングに関する検討 | S181 |
| | 名古屋第二赤十字病院整形 中島 宏彰 | |
| 2-C-08 | AO分類による胸腰椎破裂骨折の治療体系 | S181 |
| | 香川県立中央病院整形 大塚 和俊 | |
| 2-C-09 | 内視鏡的経皮経椎弓根的椎体形成術
ーリン酸カルシウム骨ペースト椎体内注入術ー | S182 |
| | 富山県厚生連滑川病院整形 南里 泰弘 | |
| 2-C-10 | 脊椎椎体圧壊に対する脊椎後方短縮術 | S182 |
| | 市立豊中病院整形 加藤 泰司 | |
| 2-C-11 | 河川への飛び込みで生じた第1腰椎破裂骨折の5例 | S183 |
| | 郡上市民病院整形 喜久生健太 | |
| 2-C-12 | 腰椎破裂骨折における硬膜馬尾損傷の検討 | S183 |
| | 社会保健下関厚生病院整形 二武 皇夫 | |

ヌーンタイムレクチャー7

(12:15~13:05)

座長：藤原 紘郎（水島中央病院）

- | | | |
|-----|---|-----|
| NL7 | Inter-Trochanteric Fractures with Sliding hip screw | S34 |
| | Dept. of Orthop., Dartmouth Hitchcock Medical Center, U.S.A. Kenneth J. Koval | |
| | (共催：バイオメット・ジャパン株式会社) | |

主題 偽関節治療2

(13:50~14:40)

座長：大橋 俊郎 (山内ホスピタル)

- 2-C-13 難治性骨折に対する低出力超音波骨折治療器の使用経験…………… S184
昭和大藤が丘病院整形 渡辺 兼正
- 2-C-14 骨折および骨切り術後の遷延癒合・偽関節に対する低出力超音波治療の治療成績… S184
横浜市立大整形 白井 利明
- 2-C-15 骨欠損を有する感染性偽関節に対する血管柄付き骨移植術…………… S185
清恵会病院大阪外傷マイクロサージャリーセンター 坂中 秀樹
- 2-C-16 有茎血管柄付き腓骨移植術 ー当科での経験ー…………… S185
奈良県立医大整形 前川 尚宜
- 2-C-17 偽関節と遷延癒合に対する体外衝撃波治療…………… S186
福岡徳洲会病院整形 尾上 英俊

一般演題 脛骨骨折1

(14:55~15:55)

座長：長谷川 潔 (医療法人徳州会八尾徳州会総合病院)

- 2-C-18 同側大腿骨、下腿骨骨折の治療経験…………… S186
県立淡路病院整形 飛田 祐一
- 2-C-19 後方剪断骨片を伴う脛骨近位端骨折治療における後方アプローチの有用性…………… S187
岡山大附属病院整形 野田 知之
- 2-C-20 LCPを用いた脛骨近位部骨折の治療経験…………… S187
大阪府三島救命救急センター 河上 剛
- 2-C-21 脛骨顆間隆起骨折小児例の検討…………… S188
仙北組合総合病院整形 北原 祐
- 2-C-22 当院における小児下腿骨開放骨折の治療経験 ープレート固定法ー…………… S188
太田西ノ内病院整形 星野 雄志
- 2-C-23 Gustilo分類typeIIIb下腿骨開放骨折に対するTaylor Spatial Frameの使用経験…………… S189
大垣市民病院整形 生田 憲史
- 2-C-24 Hybrid創外固定器により治療を行った開放骨折の検討…………… S189
武蔵野赤十字病院整形 星 亨

一般演題 脛骨骨折2

(16:00~17:00)

座長：野口 雅夫 (北九州市立八幡病院)

- 2-C-25 脛骨骨幹部骨折に対するエンダー釘…………… S190
慈泉会相澤病院整形 唐澤 善幸
- 2-C-26 脛骨骨幹部骨折におけるエンダー釘固定術の手術侵襲
ーprospective studyー (第2報)…………… S190
長野県厚生連北信総合病院整形 熊木 昇二
- 2-C-27 脛骨骨幹部骨折の治療：髄内釘と創外固定ではどちらに合併症が多いか？…………… S191
帝京大整形 渡部 欣忍
- 2-C-28 脛骨骨幹部骨折の髄内釘治療における骨癒合遷延因子の検討…………… S191
仙台市立病院整形 柏葉 光宏

2-C-29	脛骨遠位骨幹部骨折の治療成績	名古屋記念病院整形 浦川 浩	S192
2-C-30	脛骨遠位部骨折における髓内釘群とAO-LCPを用いたMIPO群の 治療成績の比較検討	聖隷浜松病院整形 友利 裕二	S192
2-C-31	脛骨遠位骨幹部骨折に対する髓内釘固定法の治療成績	京都第二赤十字病院整形, 京都府立医大大院整形 久保田迅是	S193

第2日・D会場（白樫1）

一般演題 足部骨折

(10:00~11:00)

座長：田島 剛一（別所おんせんクリニック）

2-D-01	距骨頸部骨折の治療経験……………	S194
	愛知県厚生連海南病院整形 蓮尾 隆明	
2-D-02	踵骨アキレス腱付着部裂離骨折の7例……………	S194
	川崎市立川崎病院整形 中山 政憲	
2-D-03	踵骨関節内骨折に対する骨接合術の治療成績……………	S195
	関東労災病院 谷口 優樹	
2-D-04	踵骨関節内骨折に対する治療経験……………	S195
	多根総合病院整形 上中 一泰	
2-D-05	踵骨関節内骨折に対するキールスクリュー併用プレート固定術について……………	S196
	いわき市立総合磐城共立病院整形 笹島 功一	
2-D-06	踵骨骨折手術症例の検討……………	S196
	洛和会音羽病院整形 仲俣 岳晴	
2-D-07	踵骨骨折の手術後早期荷重……………	S197
	岸和田徳洲会病院整形 鄭 明和	

一般演題 大腿骨骨折1

(11:05~12:05)

座長：西村 典久（大阪暁明館病院）

2-D-08	大腿骨骨幹部開放骨折に対する一期的内固定術の治療成績……………	S197
	大阪府立中河内救命救急センター 岸本 正文	
2-D-09	大腿骨骨折に対する逆行性髄内固定の適応と限界……………	S198
	聖マリア病院整形 中村 英智	
2-D-10	高齢者の大腿骨顆上骨折に対する逆行性髄内釘の検討……………	S198
	厚生連渥美病院整形 小林 和克	
2-D-11	大腿骨顆部顆上骨折の治療……………	S199
	聖マリアンナ医大整形 杉原 俊弘	
2-D-12	T2顆部スクリューを使用した大腿骨遠位部骨折の治療経験……………	S199
	市立釧路総合病院整形 富田 文久	
2-D-13	高齢者（70才以上）の大腿骨遠位部骨折の手術成績の検討……………	S200
	静岡赤十字病院整形 相羽 整	
2-D-14	LCP-distal femurによる大腿骨遠位部骨折の治療経験……………	S200
	岡山大大院整形 那須 義久	

ヌーンタイムレクチャー8

(12:15~13:05)

座長：生田 拓也（熊本整形外科病院）

NL8	下肢長管骨骨折に対するインターロッキングネールの適応と限界……………	S35
	国立病院機構岡山医療センター整形 佐藤 徹	
	（共催：ジンマー株式会社）	

一般演題 大腿骨骨折2**(13:50~14:50)****座長：萩原 博嗣 (佐世保共済病院)**

- 2-D-15 LCP-DFを用いた高齢者大腿骨遠位部骨折の治療経験 S201
西宮渡辺病院整形 中川 玲子
- 2-D-16 大腿骨遠位部関節内骨折 (AO type C) に対するLCP-DFの使用経験 S201
日本医大救急医学教室高度救命救急センター 大泉 旭
- 2-D-17 大腿骨遠位部骨折の治療成績 -Conventional PlatingとMIPOとの比較検討- S202
香川県立中央病院救命救急センター 佐々木和浩
- 2-D-18 下肢長管骨骨幹部骨折に対する横止め髓内釘法の横止め様式と骨癒合時期 S202
名古屋第一赤十字病院整形 村本 明生
- 2-D-19 人工膝関節置換術後の膝周辺骨折の治療成績 S203
産業医大整形 松本 英彦
- 2-D-20 膝蓋骨骨折に対する経皮的鋼線締結法の治療成績 S203
済生会神奈川県病院整形 斉藤 毅
-

一般演題 New idea**(14:55~15:35)****座長：杉原 俊弘 (聖マリアンナ医大)**

- 2-D-21 上肢変形治癒骨折症例に対するコンピュータ支援手術 S204
関西労災病院整形 米田 昌弘
- 2-D-22 長管骨骨折に対する形状記憶合金製円筒型プレートの有用性
-ラット大腿骨骨折モデル- S204
三重大大院整形 川喜田英司
- 2-D-23 ハイドロキシアパタイト複合ポリ-L-乳酸内固定材料の使用経験 S205
菊野病院整形 菊野竜一郎
- 2-D-24 下肢長管骨変形癒合が下肢機能軸に与える影響
-数学的シミュレーションによる検討- S205
福岡整形外科病院 徳永 真巳
- 2-D-25 ナビゲーションシステムを用いたガンマネイル法 S206
小牧市民病院整形 鈴木 浩之
-

一般演題 多発外傷・予防**(15:40~16:40)****座長：川井 真 (日本医大救急医学科救命救急センター)**

- 2-D-26 多発外傷における不安定型骨盤骨折と大腿骨骨折骨幹部骨折合併例の骨折治療 S206
横浜市大市民総合医療センター高度救命救急センター 勝村 哲
- 2-D-27 同側大腿骨骨折・下腿骨骨折 (floating knee) の治療経験
-初期治療を中心に- S207
神戸赤十字病院整形 矢形 幸久
- 2-D-28 多発骨折を伴う多発外傷の治療経験 S207
自治医大整形 井ノ口 崇
- 2-D-29 多発外傷におけるHoffman2創外固定を用いた脛骨開放骨折の治療検討 S208
東京医大霞ヶ浦病院整形 有沢 治

- 2-D-30 骨折外傷患者における脂肪塞栓症候群の早期診断と治療戦略…………… S208
神戸市立中央市民病院整形 末吉 達也
- 2-D-31 高齢者施設における大腿骨近位部骨折についての検討（第2報）…………… S209
特別医療法人恵仁会くろさわ病院整形 黒澤 一也
- 2-D-32 従来のlimb salvage scoreは切断指標として有効か？四肢開放骨折における検討 …… S209
町田市民病院整形 横山 一彦

第2日・E会場（白檀2）

一般演題 基礎 ※ポスター掲示有（P会場）

（10：00～11：00）

座長：久保 俊一（京都府立医大）

- | | | |
|--------|---|------|
| 2-E-01 | 上腕骨近位端骨折モデルにおける骨密度と内固定材による圧縮力の関係について… | S210 |
| | 藤田保健衛生大第2教育病院整形 山田 光子 | |
| 2-E-02 | Ulnar varianceが加齢とともに増加する原因について …………… | S210 |
| | 淀川キリスト教病院整形 野口 和子 | |
| 2-E-03 | 低弾性率生体用チタン合金製骨プレートの力学的生体適合性評価…………… | S211 |
| | 豊橋技術科学大大院 池本 旭 | |
| 2-E-04 | CT・CAD/有限要素法を用いた大腿骨転子部骨折に対する骨接合術のための術前計画 …… | S211 |
| | 東京大整形 松本 卓也 | |
| 2-E-05 | インピーダンス値を用いた骨折治癒過程における骨成熟度の判定…………… | S212 |
| | 京都府立医大大院整形 吉田 隆司 | |
| 2-E-06 | リン酸カルシウムペーストによる螺子固定への応用…………… | S212 |
| | 名城大理工学部材料機能工学科 近藤 大輔 | |
| 2-E-07 | CT/有限要素解析を用いた創外固定ピン応力の検討…………… | S213 |
| | 東京大整形 大橋 暁 | |

一般演題 橈骨遠位端骨折1

（11：05～12：05）

座長：堅山 道雄（川崎医大附属川崎病院）

- | | | |
|--------|--|------|
| 2-E-08 | LCP-T型プレートによる橈骨遠位端骨折の治療成績…………… | S213 |
| | 県西部浜松医療センター整形 田内 亮吏 | |
| 2-E-09 | Locking Distal Radius Plate (L-DRP) による橈骨遠位端骨折の治療成績…………… | S214 |
| | 公立陶生病院 早川 和男 | |
| 2-E-10 | 橈骨遠位端骨折に対するロッキングプレート固定の治療成績…………… | S214 |
| | 高知医療センター整形 土井 英之 | |
| 2-E-11 | 橈骨遠位端骨折に対して掌側ロッキングプレートを用いた治療成績…………… | S215 |
| | 朝日大村上記念病院整形 福井 康人 | |
| 2-E-12 | 高齢女性背側転位型橈骨遠位端骨折に対する
掌側ロッキングプレート固定法の治療成績…………… | S215 |
| | 社会保険徳山中央病院整形 住浦 誠治 | |
| 2-E-13 | 中高年の橈骨遠位端関節内骨折に対する手術的治療…………… | S216 |
| | 東海大整形 小林 由香 | |
| 2-E-14 | 掌側ロッキングプレートを用いた橈骨遠位端骨折の治療成績…………… | S216 |
| | 池友会小文字病院整形 竹内 一哉 | |

一般演題 橈骨遠位端骨折2

（13：50～14：40）

座長：池田 和夫（金沢大）

- | | | |
|--------|---|------|
| 2-E-15 | 橈骨遠位端関節内骨折に対するHC50 Universal Radius Plateの使用経験…………… | S217 |
| | 東住吉森本病院整形 金城 養典 | |

2-E-16	新しい橈骨遠位端骨折用掌側プレートの開発	大阪市大大学院整形 香月 憲一	S217
2-E-17	橈骨遠位端関節内骨折の掌側ロッキングプレート法での人工骨移植についての検討	済生会唐津病院整形 石井 英樹	S218
2-E-18	不安定型橈骨遠位端骨折の低侵襲内固定術の試み	静岡県立総合病院整形 松岡 秀明	S218
2-E-19	ナカシマプロペラ社製掌側プレートシステムを用いた橈骨末端骨折の治療成績	ツカザキ病院整形 前田 剛	S219
2-E-20	関節外橈骨遠位端骨折に対するModified Condylar Stabilizing法	富山県厚生連滑川病院整形 山内 大輔	S219

一般演題 橈骨遠位端骨折3
(14:45~15:55)

座長：尾上 英俊（福岡徳洲会病院）

2-E-21	橈骨遠位端関節内骨折後変形治癒に対する関節内矯正骨切り術	東住吉森本病院リウマチ科 恵木 丈	S220
2-E-22	橈骨遠位端変形治癒骨折に対する矯正骨切り術の治療成績	慶應義塾大整形 佐藤 和毅	S220
2-E-23	陳旧性橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキングプレートを用いた 観血的整復固定術の経験	獨協医大整形 藤田 聡志	S221
2-E-24	橈骨遠位端骨折に対する保存療法の選択	手稲前田整形外科病院整形 畑中 涉	S221
2-E-25	橈骨遠位端骨折に対する保存的治療の成績	知多厚生病院整形 塩見 巖	S222
2-E-26	高度な尺骨遠位端骨折を伴う橈骨遠位端骨折の治療	(特医)多根総合病院整形 本城 昌	S222
2-E-27	高齢者橈骨遠位端骨折に合併した尺骨遠位端骨折にORIFは必要か?	箕面市立病院整形 難波 二郎	S223
2-E-28	尺骨遠位部骨折に対するlocking plateの使用経験	大阪府三島救命救急センター整形 岡本 雅雄	S223