

第1409回 千葉医学会整形外科例会

日時：令和元年12月14日（土） 7：30より

令和元年12月15日（日） 7：00より

場所：千葉大学医学部附属病院3F 大講堂（ガーネットホール）



千葉大学大学院医学研究院整形外科学

・ JR千葉駅、京成千葉駅到着後、JR千葉駅東口正面7番のバス乗り場から「千葉大学病院」行きまたは「南矢作」行きバスに乗車、「千葉大医学部入口」で下車。医学部附属病院へは、同バス「千葉大学病院」で下車。共に約15分。



○口演時間は、＊は4分、その他は5分です。

○口演時間は厳守してください。

○質疑応答は簡潔にお願いします。
全て一括討論を行います。

○発表はコンピュータープレゼンテーションとします。
Windows Power Pointで作製したデータを入れた
USBメモリースティックを御持参下さい。

○参加費5,000円を受付にて納入して下さい。

○千葉医学会に未入会の方は必ず入会して下さい。

○当日は千葉医学会費（5,000円）、いのちな同窓会費（5,000円）、
医会費（10,000円…卒後10年まで）、同門会費（令和元年度まで
未納分）を納入して下さい。

○同門忘年会 参加費10,000円
12月14日（土）18：00より
ホテルミラマーレ6F 「ローズルーム」

○当日行われる会議は下記の通りです。
同門会常任幹事会
12月14日（土）17：00～17：30
ホテルミラマーレ6F 「ローズルーム」
関連病院医長会議
12月14日（土）17：30～18：00
ホテルミラマーレ6F 「ローズルーム」
同門会総会
12月15日（日）12：00～12：30
亥鼻キャンパス 記念講堂

※当日は、亥鼻キャンパス駐車場が御利用できます。

千葉医学会整形外科例会・千整会Awardに関する規約

- * 千葉医学会整形外科例会発表の中から特に優秀な3演題を対象とする。
(基礎部門1演題、臨床部門1演題、若手部門1演題)
- * 平成24年度より1例報告部門は臨床部門に統合し、代わりに若手部門を新設した。
若手部門は卒後6年目まで、かつ大学院帰局前の医師が筆頭演者として発表する演題を対象とする。
- * 選考は例会の行われる2日間で選考委員によって決定される。
- * 座長と選考委員の評価によって決定する。ただし座長や選考委員が共同演者の場合は評価より除外する。基礎、臨床、若手それぞれ最優秀演題を決定する。
- * 採点項目は、1)発表内容、2)スライド、3)発表口調、4)質疑応答、5)発表時間の厳守で構成される。
- * 最終選考会議にてAwardを決定する。
- * 受賞者へは賞状と賞金50,000円を授与する。

以上

千整会Award選考委員長
聖隷佐倉市民病院 名誉院長
南 昌平

千葉医学会整形外科例会・千整会Award歴代受賞者氏名

第1回 平成16年度

基礎部門

椎間板髄核投与により後根神経節に生じる変化"Inflammatory Crescent"

国立下志津病院整形 村 田 泰 章

臨床部門

前方椎弓根スクリューを用いた長範囲頸椎前方固定術

国保成東病院整形 新 昶 正 明 腰 塚 周 平
門 田 領 山 本 晋 士
古 矢 丈 雄

第2回 平成17年度

1 例報告部門

対麻痺が癌の初発症状となった転移性胸髄内腫瘍の1例

千葉大整形 成 田 都 萬納寺 誓 人
宮 下 智 大 門 田 領
西 尾 豊 山 田 寛 明
染 谷 幸 男 大 河 昭 彦
山 崎 正 志
千葉市立青葉病院整形 村 上 正 純

基礎部門

マウス脊髄損傷に対するG-CSF (granulocyte colony stimulating factor)の治療効果とその機序について

千葉大学大学院 西 尾 豊

臨床部門

神経筋原性脊柱変形に対する下位腰椎までのinstrumentation 手術 (脊柱変形と骨盤の矯正効果)

国立千葉東病院整形 高 相 晶 士 井 上 雅 俊
船橋整形外科西船クリニック 中 田 好 則
聖隷佐倉市民病院整形 南 昌 平 小 谷 俊 明

第3回 平成18年度

1 例報告部門

重症睡眠時無呼吸症候群を合併したリウマチ性高度環軸椎垂直亜脱臼の1例

松戸市立病院整形	赤木 龍一郎	丹野 隆 明
	品田 良之	飯田 哲
	安宅 洋美	金 泰成
	佐野 栄	藤塚 光 慶

基礎部門

Wnt-Rykシグナルは脊髄損傷後の軸索伸展を阻害し機能回復を制限する

千葉大学大学院 宮下 智大

臨床部門

Sprengel shoulderの治療成績

千葉県こども病院整形	西須 孝	亀ヶ谷 真 琴
	見目 智紀	

第4回 平成19年度

1 例報告部門

外傷後に発症したchylous knee effusionの1例

国立病院機構千葉東病院整形	田原 正道	勝見 明
	赤澤 努	大塚 嘉 則
千葉県救急医療センター整形	北原 聡太	

基礎部門

ラット脊髄由来Glial-Restricted Precursorの分離とAstrocyteへの分化誘導

千葉大学大学院 古矢 丈雄

臨床部門

アンカーを用いない鏡視下腱板修復術の治療成績

松戸整形外科病院整形	石毛 徳之	黒田 重 史
	住吉 徹是	丸田 喜美子
	篠原 寛 休	

第5回 平成20年度

1 例報告部門

膝関節内に生じた滑膜血管腫の1例

千葉大整形 星 裕 子 佐 粧 孝 久
中 川 晃 一 鶴 岡 弘 章
東 山 礼 治
井上記念病院 小 林 幸 平

基礎部門

ラット脊髄圧挫損傷モデルにおけるグリア前駆細胞由来アストロサイト移植の検討

千葉大学大学院 古 矢 丈 雄

臨床部門

腱板不全断裂に対する鏡視下腱板修復術の治療成績

松戸整形外科病院整形 石 毛 徳 之 黒 田 重 史
住 吉 徹 是 丸 田 喜美子
篠 原 寛 休

第6回 平成21年度

1 例報告部門

頸椎OPLLに合併した椎間板ヘルニアにより急性四肢麻痺をきたし、術後著しい脊髄腫脹を呈した1例 -その病態について-

松戸市立病院整形 萩 原 茂 生 安 宅 洋 美
宮 下 智 大 品 田 良 之
飯 田 哲 河 本 泰 成
鈴木 千 穂 佐 野 栄
高 澤 誠
松戸整形外科病院脊髄センター 丹 野 隆 明

基礎部門

骨粗鬆症モデルラット腰椎の感覚神経支配の特性とリセドロネート投与および運動療法がもたらす効果

千葉大学大学院 折 田 純 久

臨床部門

当院における経皮的内視鏡下腰椎椎間板摘出術(PELD)70例の経験

小見川総合病院整形 清 水 純 人 佐 藤 正 樹
染 谷 幸 男 加 藤 啓

特別賞

自家細切軟骨片と滑膜細胞の同時移植による関節軟骨欠損の修復

千葉大学大学院 Louay Fallouh

第7回 平成22年度

1 例報告部門

ポリエチレンの磨耗により人工膝関節術後前方脱臼をきたした1例

千葉大学整形	佐藤祐介	鈴木昌彦
	佐粧孝久	山口智志
	小林達也	池川直志
	齋藤雅彦	赤木龍一郎

基礎部門

体外衝撃波照射によるラット神経筋接合部の破壊と再生

千葉大学大学院 見目智紀

体神経障害性疼痛に対する内因性オピオイド前駆物質遺伝子導入による鎮痛効果

千葉大学大学院 石川哲大

臨床部門

後十字靱帯温存型人工膝関節の最大屈曲角度に関連する因子の検討

千葉大学大学院 小林達也

第8回 平成23年度

1 例報告部門

骨端線を伴う若年者前十字靱帯付着部剥離骨折の2例

松戸整形外科病院整形	石藤黒丸村	毛塚田喜美子	徳光重史	之慶美子亮	篠住丹安荻	原吉野宅野	寛徹隆洋修	休是明美平
------------	-------	--------	------	-------	-------	-------	-------	-------

基礎部門

椎間板動的圧迫は椎間板局所の持続的な炎症と神経傷害を惹起する

ーラット尾椎椎間板穿刺圧迫モデルを用いた検討ー

千葉大学大学院 宮城正行

臨床部門

むかで競争における外傷調査（第3報）

北里大学医学部整形	東山礼治		
渡辺病院整形	宮本周一	高森尉之	
	平山博久	渡辺英一郎	

第9回 平成24年度

若手部門

環軸椎の後方転位を伴った歯突起骨折の一例

君津中央病院整形

宮 蓮	本 江	卓 文	弥 男	大 中	塚 嶋	誠 行
藤 竹	由 崇	宗 之	徳 也	山 大	内 田	隆 友
廣 澤		直			光	俊

基礎部門

Mmp13に対するshort interfering RNA (siRNA) の膝関節内注射投与による変形性膝関節症進行抑制効果の検討

千葉大学大学院 赤 木 龍一郎

臨床部門

腰椎変性後側弯に対する前後合併矯正固定術の成績

千葉大学整形

大 山	鳥 内	精 司	折 田	純 久
佐久間	かつ代	浩 宏	鈴木	都 剛
及 川	泰 宏	稲 毛	保田	一 秀
西 能	健	中 田	幸 夫	

第10回 平成25年度

若手部門

両側椎骨動脈周囲に進展した骨巨細胞腫に対して術前の椎骨動脈血行再建・塞栓術が有用であった1例

千葉大整形

小 野	嘉 允	大 田	光 俊
古 矢	丈 雄	稲 田	大 悟
神 谷	光史郎	牧	聡
國府田	正 雄		

基礎部門

ラット股関節nerve growth factor投与モデルにおける支配感覚神経の特性の変化に関する検討及び疼痛行動評価

千葉大学大学院 大 前 隆 則

臨床部門

3D MRIによる足関節外側靱帯の形態評価

千葉大整形

山 向	口 山	智 志	渡 辺	淳 也
赤 府	津 川	俊 輔	村 松	太 穰
佐 佐	川 粧	一 輔	葛 城	純
松 本	本 浩	久 史	遠 藤	

千葉大学医学部附属病院放射線部

第11回 平成26年度

若手部門

陳旧性大胸筋腱断裂の1例

金沢病院整形 貞 升 彩 脇 田 浩 正
高 橋 仁 高 山 篤 也

基礎部門

Extended Extensor Digitorum Communis (EDC) splitting approachの解剖学的検討－尺骨茎状突起骨折の内固定を目的として－

千葉大学大学院 助 川 浩 士

臨床部門

馬尾神経鞘腫摘出術に伴う神経脱落症状

千葉大整形 古 矢 丈 雄 國府田 正 雄
稲 田 大 悟 神 谷 光史郎
大 田 光 俊 牧 聡

独立行政法人国立病院機構

千葉医療センター整形

大 河 昭 彦

千葉市立青葉病院整形

村 上 正 純

第12回 平成27年度

若手部門

大腿骨転子部骨折術後に発症した仮性動脈瘤の1例

千葉メディカルセンター

木 下 英 幸 橋 本 将 行
平 山 次 郎 藤 田 耕 司
竹 内 慶 雄 岩 崎 潤 一
山 崎 博 範 北 村 充 広
森 川 嗣 夫

基礎部門

長期保存凍結乾燥多血小板血漿の骨癒合促進効果

千葉大学大学院 志 賀 康 浩

臨床部門

小児期・思春期および若年成人期（AYA期）に発症した高悪性度の骨・軟部肉腫のサバイバーにおける結婚と妊孕性について

千葉県がんセンター

米 本 司 岩 田 慎太郎
鴨 田 博 人 石 井 猛

第13回 平成28年度

若手部門

大腿骨近位部骨折に対する早期手術の周術期合併症の比較検討

聖隷佐倉市民病院	穂積 崇史	岸田 俊二
	小谷 俊明	赤澤 裕
	佐久間 毅	佐々木 敬
	上野 啓介	中 山 昌
	平松 翔	南 太

基礎部門

末梢神経障害性疼痛に対するVein Wrappingの疼痛抑制機序

千葉大学大学院 廣澤 直也

手指屈筋腱牽引によるA1 Pulleyの形態変化

千葉大学大学院 山崎 厚郎

臨床部門

第8頸椎神経根障害による下垂指症例に対する治療法の検討

千葉大整形	國府田 正雄	古矢 丈雄
	飯島 靖	齊藤 淳哉
	北村 充広	折田 純久
	稲毛 一秀	
千葉市立青葉病院	六角 智之	

第14回 平成29年度

若手部門

脊髄静脈への逆流を伴う脊髄硬膜外動静脈瘻8例の血管造影像の検討

成田赤十字病院	穂積 崇史	板橋 孝
	喜多 恒次	板寺 英一
	川口 佳邦	萬納寺 誓
	林 浩一	府川 泰
	星 裕子	齋藤 正

基礎部門

サルコペニアにおける酸化ストレスの関与および抗酸化剤の効果の検討

千葉大学大学院 木下 英幸

臨床部門

低侵襲L5/S前方固定 (L5/S Oblique Lateral Interbody Fusion: OLIF51) 手技の確立と検証

千葉大整形 折田 純久

第15回 平成30年度

若手部門

超高齢者における人工肩関節全置換術の治療成績

船橋整形外科病院

嶋 竹 星 森 松	田 内 加 岡 木	洋 康 昭 圭	平 剛 太 健 介	高 濱 上 渡 菅	橋 田 田 海 谷	憲 博 祐 守 啓	正 成 輔 人 之
-----------------------	-----------------------	------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

基礎部門

凍結乾燥多血小板血漿の薬理学活性の検討

千葉県がんセンター

千葉大整形

木 折 志 井 海 大	下 田 賀 上 村 鳥	英 純 康 雅 朋 精	幸 久 浩 寛 孝 司	稲 阿 乗 古	毛 部 本 矢	一 幸 将 丈	秀 喜 輝 雄
----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

臨床部門

手根管症候群を初発とした若年女性の全身性アミロイドーシスをともなう多発性骨髄腫の1例

東京女子医科大学 岩 倉 菜穂子

千整会奨励賞に関する規約

* 千葉医学会整形外科例会で発表された演題の中で、次年度10月頃までの募集期間内に英文誌に採択されたものから特に優秀な3論文を対象とする。
(基礎部門1演題、臨床部門1演題、若手部門1演題)

* 選考は募集期間終了後に選考委員による査読によって行う。

* 選考は千葉大学の文部教官から選任した査読委員3名による採点に基づく。各論文の共同演者および所属グループに属する者は当該論文の査読委員から除外する。各査読委員が10点満点で点数をつけ、その合計点を以て選考委員長が総合評価を含め各部門の最優秀論文を決定する。

* 採点は研究デザインおよび方法、研究テーマの妥当性と意義、結果の有用性などを総合的に評価する。

* 最高得点を獲得した論文が複数ある場合はその全てに賞を与えることとする。

* 受賞者へは賞状と賞金50,000円を授与する。

以上

千整会奨励賞 選考委員長
高橋 和久

演題 プログラム

12月14日 (土)

7：30 開会の辞 落合信靖先生

7:35~8:20 膝・足 基礎・臨床1 榎本隆宏先生

1. ウサギ陳旧性軟骨損傷に対するG-CSF投与の影響
千葉大整形 小 野 嘉 允
2. 前十字靱帯再建術後の同側再受傷におけるリスク因子の検討
千葉大整形 細 川 博 昭
3. 3D-MOCART およびT2マッピングを用いた自家培養軟骨移植術（JACC）の移植軟骨の術後経時的変化の検討
千葉大整形 篠 原 将 志
4. 小・中学生の足部形態評価と膝・踵部痛の有無との関連についての検討
千葉大整形 堀 井 真 人
5. UKAとHTO術後の膝の機能およびFJSを用いた違和感の比較
（2施設研究）
千葉大整形 渡 邊 翔太郎
6. 大腿骨顆間窩骨棘は半月板切除後膝の関節症性変化として最も早期に出現する変化である
千葉大整形 小 川 裕 也

8 : 20 ~ 8 : 50 脊椎 基礎 1 鈴 木 都 先生

7. RNA-seqを用いた慢性疼痛モデルマウスの脊髄における遺伝子発現変化の検討
千葉大学大学院医学研究院 機能形態学 穂積崇史 山口淳
北城敬子 實石達也

8. 動的因子を再現したラット圧迫性脊髄症モデルの開発

千葉大整形 宮 本 卓 弥

9. 終末糖化産物（AGEs）の蓄積と体組成および腰下肢症状との関連

千葉大整形 海 村 朋 孝

10. 透析患者における終末糖化産物（AGE）沈着

千葉大整形 鈴 木 雅 博
JCHO千葉病院 花 岡 英 二

休 憩

9：00～9：50

肩・肘 基礎・臨床1

橋 本 瑛 子 先生

11. 腱板断裂に伴うラット上腕二頭筋長頭腱肥大モデルの組織学的検討

千葉大整形 梶 原 大 輔

12. スクレロシン抗体治療は、動物モデルで骨密度を増加させると共に腱板強度を増加させる

千葉大整形 野 島 大 輔

13. 新鮮凍結屍体を用いた人工肘関節固定性の検討

～安定した人工肘関節の成績を求めて～

千葉大整形 脇 田 浩 正

14. 当院における小児上腕骨顆上骨折の実態

船橋市立医療センター	濱 田 剛 史	三 村 雅 也
	高 瀬 完	池ノ上 純 男
	鮫 田 寛 明	染 谷 幸 男
	榎 本 隆 宏	山 本 景一郎
	久保田 憲 司	吉 川 恵

15. 肘頭骨折における成績不良例の検討

千葉市立青葉病院	寺 川 文 英	山 田 俊 之
	六 角 智 之	坂 本 雅 昭
	茂手木 博 之	渡 辺 仁 司
	山 口 毅	佐 藤 淳
	輪 湖 靖	

16. 局所麻酔手術所見および術後経過による難治性テニス肘の病態に関する検討

北里大学	見 目 智 紀	助 川 浩 士
	宮 城 正 行	東 山 礼 治
	井 上 玄	高 相 晶 士

9 : 50~10 : 35

手 基礎・臨床 1

安 部 玲 先生

17. 第一背側区画内の隔壁の存在の有無による区画内の圧変化の検討

西川整形外科	杉 浦 史 郎	豊 岡 毅
	岡 本 弦	西 川 悟
千葉大整形	松 浦 佑 介	大 鳥 精 司
千葉大環境生命医学	鈴 木 崇 根	
流山中央病院	國 吉 一 樹	

18. 橈骨遠位端骨折の術後に手関節内では何が起こっているのか？

千葉メディカルセンター	中 嶋 啓 文	芝 山 昌 貴
	三 上 行 雄	山 崎 博 範
	齋 藤 雅 彦	岩 崎 潤 一
	橋 本 将 行	藤 田 耕 司
	平 山 次 郎	森 川 嗣 夫

19. 手根管症候群におけるMRIの有用性

千葉大整形	谷 口 慎 治
-------	---------

20. 当院における中手骨骨折の髓内釘による治療成績

金沢病院	今 村 優香里	高 橋 仁
	佐久間 詳 浩	高 山 篤 也

*21. 手術治療が必要なかった肘関節に発症したTumoral calcinosisの一例

千葉大整形	吉 川	恵	松 浦	佑 介
	小曾根	英	松 山	善 之
	向 井	務 晃	大 原	建
	山 崎	貴 弘	脇 田	浩 正
	谷 口	慎 治		

22. PIP関節の拘縮をともなうばね指に関する考察

東京女子医科大学 岩 倉 菜穂子

休 憩

10：45～11：25

脊椎 臨床 1

藤 本 和 輝 先生

*23. 変形性腰椎症治療中に脆弱性骨盤骨折が進行し骨盤輪前後合併固定が必要となった一例

千葉大整形	大 山	秀 平	佐 藤	崇 司
	折 田	純 久	久保田	剛
	稲 毛	一 秀	志 賀	康 浩
	大 鳥	精 司		
東千葉メディカルセンター	中 嶋	隆 行	井 上	雅 寛
	青 木	保 親		

24. Evaluation of the mid-term outcomes of Oblique Lateral Interbody Fusion

千葉大整形 金 勤 東

25. 脆弱性仙骨骨折の臨床症状の特徴に関する検討

聖隷佐倉市民病院	山 川	奈々子	飯 島	靖
	小 谷	俊 明	岸 田	俊 二
	佐久間	毅	村 松	佑 太
	中 山	敬 太	佐 藤	康 介
	南 昌	平		
聖マリアンナ医科大学	赤 澤	努		

26. 腰椎変性すべり症に対してin situ固定術における術前後の脊椎矢状アラインメントの変化

千葉大整形 高岡 宏光

27. 腰椎椎間板ヘルニアに対する“コンドリアーゼ阻害薬椎間板内投与”の効果～千葉ヘルニコアグループによる多施設研究～

東千葉メディカルセンター 井上 雅寛

11:25～11:55 股 臨床1 輪 湖 靖 先生

28. 大腿骨頸部骨折に対するFemoral Neck Systemの使用経験

習志野第一病院 伊藤 竜三 橋 繁
萩原 雅司 杉岡 佳織
菅野 真彦 中村 伸一郎
木下 知明 鎌田 尊人
三橋 稔

29. 人工知能を用いた大腿骨近位部骨折の診断

千葉大整形 山田 有徳 牧 聡
聖隷佐倉市民病院 岸田 俊二

- *30. 非定型大腿骨骨折に類似する所見を呈した大腿骨ステム周囲骨折および対側の
大腿骨頸部骨折を合併した1例

千葉大整形 佐藤 貴允 紺野 健太
萩原 茂生 吉野 謙輔
葉 佐俊 矢野 斉
神野 敬士朗 中村 順一

31. 一次性変形性股関節症における骨頭外方化に対する臼蓋形態および大腿骨近位部骨形態の影響

松戸市立総合医療センター 稲垣 健太 飯田 哲
品田 良之 河本 泰成
鈴木 千穂 佐野 栄
宮下 智大 加藤 啓
宮本 周一 布目 愛紗

昼 食

12 : 25 ~ 13 : 05

脊椎 臨床 2

牧

聡 先生

32. 胸腰椎化膿性脊椎炎に対する経皮的椎弓根スクリュー固定の有用性

成田赤十字病院	鍋 島 欣志郎	萬納寺 誓 人
	喜 多 恒 次	板 寺 英 一
	川 口 佳 邦	岡 本 聖 司
	府 川 泰 輔	星 裕 子
	三 浦 道 明	板 橋 孝

33. 椎体圧迫骨折VCFにおける骨格筋量、骨密度とTBS (Trabecular bone score) の関連について

下志津病院	渡慶次 壮一郎	江 口 和
	玉 井 浩	鈴 木 宗 貴
	山 中 一	

34. 当院における脊椎手術の術中合併症の検討

熊谷総合病院	白 谷 悠 貴	今 野 慎
	太 田 秀 幸	伊 藤 俊 紀
	橋 本 健	大 山 秀 平

* 35. L5 / Sの椎間板性腰痛症に対し腹膜外路アプローチで前後合併固定術を実施した1例

千葉大整形	北 村 昂 己	金 勤 東
	江 口 和	折 田 純 久
	稲 毛 一 秀	志 賀 康 浩
	古 矢 丈 雄	牧 聡
	大 鳥 精 司	

36. Is the sandwich vertebra at a higher risk of further fracture ?

Chang Gung Memorial Hospital	Ping-Yeh Chiu	Fu-Cheng Kao
	Ming-Kai Hsieh	Tsung-Ting Tsai
	Wen-Jer Chen	Chi-Chien Niu
	Po-Liang Lai	

13 : 05 ~ 14 : 00

脊椎 臨床 3

北 村 充 広 先生

37. 頸髄および胸髄に2つの腫瘍を認めた脊髄髄膜腫

千葉大整形	松ヶ谷 佳 代	宮 本 卓 弥
	古 矢 丈 雄	牧 聡
	沖 松 翔	志 賀 康 浩
	稲 毛 一 秀	折 田 純 久
	大 鳥 精 司	

38. 香取・海匝地区における頸髄損傷の疫学と予防

国保旭中央病院	武 田 拓 時	新 粉 正 明
	濱 野 寛 之	伊 藤 陽 介
	山 内 友 規	川 村 剛 似
	杉 山 宏	

39. 上肢筋力低下を呈する頸椎疾患の術後筋力改善度

国立千葉医療センター	菱 谷 崇 寿	阿 部 功
	村 上 宏 宇	白 井 周 史
	林 浩 一	北 村 昂 己
	澤 田 良 平	大 河 昭 彦

40. 脊髄損傷を来した歯突起骨折に伴う環軸椎後方脱臼：症例報告

千葉大整形	野 口 裕 司	宮 本 卓 弥
	古 矢 丈 雄	牧 聡
	沖 松 翔	志 賀 康 浩
	稲 毛 一 秀	折 田 純 久
	大 鳥 精 司	

*41. 胸椎黄色靱帯骨化症後方除圧術後再発に対し後方除圧固定術を施行した1例

千葉大整形	新行内 龍太郎	沖 松 翔
	牧 聡	宮 本 卓 弥
	稲 毛 一 秀	志 賀 康 浩
	折 田 純 久	古 矢 丈 雄
	大 鳥 精 司	

42. Crowned dense syndrome (頰椎環軸関節偽痛風) 84例の検討 (第1報)

神崎クリニック 長井 仁 美

*43. 頰椎症性脊髄症に対して頰椎前方固定術を施行した直後にBrown-Sequard症候群を呈した一例

新東京病院 高野 光

休 憩

14:10~14:40

腫瘍1

木下英幸先生

44. 骨軟部肉腫細胞株の樹立

千葉大整形	土屋 流 人	
国立がん研究センター中央病院	岩田 慎太郎	川井 章
国立がん研究センター研究所 希少がん研究分野	近藤 格	

*45. 進行胃がんの脊椎転移による下肢完全麻痺に対し手術を除く集学的治療が奏功した1例

千葉県がんセンター	木下 英 幸	鴨田 博 人
	石井 猛	萩原 洋 子
	塚西 敏 則	米本 司

*46. 右大腿脱分化型脂肪肉腫に対して人工骨幹置換術を施行した一例

千葉県がんセンター	澤田 良 平	木下 英 幸
	塚西 敏 則	萩原 洋 子
	鴨田 博 人	米本 司
	石井 猛	

*47. 急性リンパ性白血病の抗癌剤治療後に生じた二次性骨肉腫の一例

千葉県がんセンター	高野 冴 加	木下 英 幸
	石井 猛	鴨田 博 人
	萩原 洋 子	塚西 敏 則
	米本 司	
千葉県こども病院	弓手 惇 史	

*48. 術後早期に再発を認めた胸髄退形成性上衣種の一例

千葉大整形	濱野寛之	古矢丈雄
	牧聰	宮本卓弥
	沖松翔	志賀康浩
	稲毛一秀	折田純久
	大鳥精司	

14:40~15:35

膝・足 臨床2

木村青児先生

49. 当院にて経験したPilon骨折症例の治療成績

君津中央病院	賀鵬	大塚誠
	藤由崇之	木内均
	北村充広	縄田健斗
	伊勢昇平	小田切拓磨
	新行内龍太郎	田中正

50. 距骨壊死に対し人工距骨置換術を施行した3例

千葉大整形	永井彬登	小野嘉允
	山口智志	貞升彩
	渡邊翔太郎	篠原将志
	細川博昭	堀井真人
	赤木龍一郎	佐粧孝久

51. 当院における脛骨高原骨折に対するイリザロフ創外固定術後成績

千葉県立佐原病院	戸口郁	久保田剛
	北崎等	

52. 足関節内果骨折の固定法による治療成績の検討 (Tention Band WiringとCannulated Cancellous Screwに着目して)

西能病院	俊徳保	西能健
	堂後隆彦	山田均

*53. 脛骨近位端粉碎骨折に対してヒンジ付き人工膝関節置換術を施行した1例

富士整形外科病院 米 屋 貴 史 渡 邊 英一郎
高 森 尉 之 山 崎 修 司
木 島 丈 博 圓 井 芳 晴
横 関 雄 司 望 月 眞 人

54. 足関節エコー所見に基づいた新鮮足関節外側靱帯損傷の保存治療

熱田整形外科 熱 田 智 範

55. The correlation of sagittal osteotomy inclination and the anteroposterior translation in medial open-wedge high tibial osteotomy
- one of the causes affecting the patellofemoral joint -

National Taiwan University Hospital 曾子豪

15 : 35~16 : 30 股・リウマチ 基礎1 萩 原 茂 生 先生

56. ラット変形性股関節症モデルにおけるTramadol投与による関節症性変化についての検討

千葉大整形 神 野 敬士朗

57. Mono-iodoacetateの濃度の変化によるラット股関節の疼痛閾値の変化に関して

千葉大整形 葉 佐 俊

58. 変形性股関節症での大腿神経と寛骨臼縁との距離
- SHINKEI MRIを用いた健常股との比較 -

千葉大整形 吉 野 謙 輔

59. Iliocapsularis muscleの解剖学的研究

千葉大整形 紺 野 健 太

60. 骨盤傾斜が股関節の応力分布に与える影響

千葉大学大学院医学薬学府先端医学薬学専攻 小 島 佑美子

61. 関節リウマチの病態形成におけるSemaphorin 3 Gの役割の解明

千葉大学大学院医学研究院 アレルギー臨床免疫学 正 田 純 平 田 中 繁
粕 谷 忠 道

12月15日（日）

7：00～7：50 手・バイオメカ 基礎 松 浦 佑 介 先生

62. 有限要素解析を用いた三角線維軟骨複合体の応力分布の解析

千葉大整形 山 崎 貴 弘

63. Sauve-Kapandji法における尺骨近位断端の制動術の有用性について

千葉大整形 大 原 建

64. 凍結vein wrappingによる痛覚過敏抑制効果、神経保護効果に関する検討

千葉大整形 向 井 務 晃

65. Interlacing sutureにcore sutureを併用した際の強度と術後の伸長の検討

千葉大整形 小曾根 英

66. 有限要素解析を用いた大腿骨近位部骨折の骨折型を規定する因子の検討

千葉大整形 矢 野 齊

67. 新しい材料特性換算式を用いた大腿骨近位部有限要素モデルの妥当性検証試験

千葉大整形 松 山 善 之

7：50～8：20 脊椎 基礎2 江 口 和 先生

68. MPG多軸印加による腰神経トラクトグラフィの精度向上

千葉大整形 乗 本 将 輝

69. AIによる脊髄損傷による予後予測

千葉大整形 沖 松 翔

70. MR neurography/T2 mapping同時撮像法による頸椎神経根症の定量的評価の検討

千葉大整形 榎 本 圭 吾

71. SHINKEI-Quantによる腰椎神経根障害の診断

千葉大整形 佐藤 崇 司

8 : 20 ~ 8 : 55

肩 臨床 2

秋 本 浩 二 先生

72. 関節鏡下に摘出し得た肩関節滑膜性骨軟骨腫の3例

千葉大整形 北川 恭大 落合 信靖
橋本 瑛子 野島 大輔
梶原 大輔 嶋田 洋平

*73. 腱板断裂に棘上筋内脂肪腫を合併した一例

松戸整形外科病院 植田 暢 石毛 徳之
住吉 徹 是 黒田 重史
丹野 隆 明 安宅 洋美
神川 康也 徳永 進
荻野 修平 山本 晋士

*74. 肩鎖関節脱臼を伴った烏口突起骨折を手術的に加療した1例

国立国際医療研究センター 国府台病院 秋山 太郎 中川 量介
藤本 和輝 新井 元

75. リバーズ型人工肩関節置換術におけるNotchingの発生頻度と臨床成績

千葉大整形 嶋田 洋平

*76. 術中CTを用いて肩甲骨骨嚢腫に対し同種骨移植術を施行した1例

聖隷佐倉市民病院 宗重 響子 佐々木 裕
小谷 俊明 岸田 俊二
村松 佑太 上野 啓介
南 昌平
船橋整形外科病院 高橋 憲正
北里大学 見目 智紀 高相 晶士

休 憩

9 : 00 ~ 9 : 30

股 臨床 2

縄 田 健 斗 先生

77. セメントレスTHAの中長期成績の検討

千葉労災病院	岩 崎 龍太郎	清 水 耕
	山 縣 正 庸	池 田 義 和
	中 嶋 文 毅	橋 本 光 宏
	阿 部 圭 宏	守 屋 拓 朗
	秋 本 浩 二	木 村 青 児

78. 初回人工股関節置換術の術後疼痛・吐き気および後療法に対する患者アンケート調査

松戸市立総合医療センター	池 田 耀 介	飯 田 哲
	品 田 良 之	河 本 泰 成
	佐 野 栄	鈴 木 千 穂
	宮 下 智 大	加 藤 啓
	宮 本 周 一	中 谷 卓 史

79. 当院における大腿骨骨折治療の検討

千葉県救急医療センター	服 部 史 弥	向 畑 智 仁
	稲 田 大 悟	

80. 65歳以上大腿骨頸部骨折に対するセメントレス人工骨頭置換術の治療成績

JCHO東京城東病院	高 橋 正 典	中 馬 敦
	斉 藤 忍	仲 澤 徹 郎
	小 林 倫 子	神 谷 光 史 郎
	佐々木 理 多	

9 : 30 ~ 10 : 05

脊椎 臨床 4

志 賀 康 浩 先生

81. 脆弱性椎体骨折新鮮例に対するweekly PTH製剤投与がもたらす疼痛およびADL改善効果に関する経時的検討

千葉大整形	水 木 誉 凡
-------	---------

*82. 胸腰椎前後合併再固定中に急激な血圧低下を呈した一例

千葉大整形	有馬 準之助	高岡 宏 光
	折田 純 久	稲毛 一 秀
	志賀 康 浩	乗本 将 輝
	海村 朋 孝	古矢 丈 雄
	牧 聡	大鳥 精 司

*83. 腰椎後方除圧術後再狭窄・不安定性に対してOLIFが有効であった一例

千葉大整形	具志堅 翔 乗本 将 輝
	折田 純 久 稲毛 一 秀
	佐藤 崇 司 海村 朋 孝
	牧 聡 志賀 康 浩
	古矢 丈 雄 大鳥 精 司

84. 脆弱性骨盤骨折の手術例の検討

東千葉メディカルセンター	新井 隆 仁 井上 雅 寛
	渡辺 淳 也 中嶋 隆 行
	小山 慶 太 渡辺 丈
	吉田 有 希 青木 保 親

85. 腰椎変性疾患における血中酸化ストレスの術前後での経時的変化

～手術成績への影響は？～

東邦大学医療センター佐倉病院	高橋 宏 齊藤 淳 哉
	中島 新 園部 正 人
	赤津 頼 一 山田 学
	中川 晃 一
東千葉メディカルセンター	青木 保 親

10：05～10：50

膝 臨床3

赤木 龍一郎 先生

86. 内側半月板後根断裂に対する経脛骨pull out修復術の治療経験

沼津市立病院	林 伸 晃 向山 俊 輔
	下山 勝 仁 門田 領
	弓手 惇 史 平沢 累
	土岐 恭 範 相庭 温 臣

87. 膝関節軟骨片固定術の治療成績

成田赤十字病院	岩	井	達	則	板	橋	孝
	喜	多	恒	次	板	寺	栄
	川	口	佳	邦	萬納寺	誓	一人
	岡	本	聖	司	府	川	泰
	星		裕	子	三	浦	道
	寺	川	寛	明			明

88. 自家培養軟骨（JACC[®]）移植術 3 例 3 膝の術後 3 年成績

千葉大整形	吉	田	有	希	渡	邊	翔太郎
	赤	木	龍一郎		篠	原	将
	細	川	博	昭	堀	井	真
	小	野	嘉	允	貞	升	彩
	小	川	裕	也	山	口	智
	佐	粧	孝	久			志

89. ACL不全症例に対するFix型UKAの使用経験

千葉県済生会習志野病院	柿	沼	康	平	宮	城	仁
	鳥	飼	英	久	井	上	雅
	宮	坂		健	北	原	聡
	平	岡		祐	野	口	裕
	原	田	義	忠			司

90. 人工膝関節全置換術後に脛骨コンポーネントの回旋設置不良に対し再置換術を要した 1 例

千葉大整形	野	田	成	美	小	川	裕	也
	赤	木	龍一郎		堀	井	真	人
	細	川	博	昭	篠	原	将	志
	渡	邊	翔太郎		小	野	嘉	允
	貞	升	彩		山	口	智	志

91. 前十字靱帯再建術におけるのpivot shift testの定量評価と臨床成績との検討

東邦大学医療センター 佐倉病院	坂 本 卓 弥	赤 津 頼 一
	中 島 新	園 部 正 人
	高 橋 宏	斎 藤 淳 哉
	山 田 学	秋 山 友 紀
	柳 澤 啓 太	船 登 規 孝
	中 川 晃 一	

10：50～11：40

腫瘍 小児 2

岩 田 慎太郎 先生

92. 当院における転移性脊椎腫瘍の手術成績

千葉労災病院	井 上 嵩 基	橋 本 光 宏
	清 水 耕	池 田 義 和
	中 島 文 毅	守 屋 拓 朗
	秋 本 浩 二	木 村 青 児
	岩 崎 龍太郎	

93. 転移性脊椎腫瘍に対する手術後早期死亡例の検討

千葉県がんセンター	鴨 田 博 人	米 本 司
	木 下 英 幸	塚 西 敏 則
	萩 原 洋 子	石 井 猛

94. 軟部肉腫に対する標準治療の実施は予後に寄与するか？

国立がん研究センター中央病院	岩 田 慎太郎	渡 邊 ともしね
	加 藤 陽 子	東 尚 弘
	川 井 章	

95. サルコーマセンターによる肉腫診療

千葉県がんセンター	米 本 司	鴨 田 博 人
	萩 原 洋 子	塚 西 敏 則
	木 下 英 幸	高 山 亘
	石 井 猛	

96. こども病院における骨短縮術を用いた脚長不等の治療

千葉県こども病院	佐久間 昭 利	西 須 孝
	柿 崎 潤	及 川 泰 宏
	安 部 玲	
東京医科歯科大学	瀬 川 裕 子	
千葉こどもとおとなの整形外科	森 田 光 明	亀ヶ谷 真 琴

97. 骨端線周囲の骨髓鏡手術－手術手技の開発と長期成績の検証－

千葉県こども病院	西 須 孝	柿 崎 潤
	及 川 泰 宏	安 部 玲
	佐久間 昭 利	
東京医科歯科大学	瀬 川 裕 子	
千葉こどもとおとなの整形外科	森 田 光 明	亀ヶ谷 真 琴

昼 食

12：00～12：30 総会

12：30～13：10 その他 1 阿 部 幸 喜 先生

*98. ネスプロン® ケーブル残存部で再骨折を認めた一例

柏市立柏病院	今 井 英 雄	池 川 直 志
	梶 原 将 也	池 田 修
	南 徳 彦	森 永 達 夫

99. iPS細胞由来血小板を用いた、growth factor 製剤の作成に向けた研究

千葉大整形	佐 藤 雅	
千葉大学大学院医学研究院イノベーション再生医学講座	曾 根 正 光	高 山 直 也
	江 藤 浩 之	

100. 術前鼻腔咽頭培養とSSI発生率の検討－手術患者3年間の調査－

地方独立行政法人 さんむ医療センター	小 林 樹	石 川 哲 大
	葛 城 穰	大 田 光 俊
	大 前 隆 則	佐々木 康 人
	鶴 見 要 介	野 本 亮

101. 当院における救急外来受診患者の現状ーコンビニ受診は減らせるか？ー

成田赤十字病院	寺 川 寛 朗	府 川 泰 輔
	三 浦 道 明	星 裕 子
	岡 本 聖 司	萬納寺 誓 人
	川 口 佳 邦	板 寺 英 一
	喜 多 恒 次	板 橋 孝

102. Continuous Local Anitibiotic Perfusionの可能性

ーその適応とピットフォールー

千葉大整形 姫 野 大 輔

13：10～13：50

その他 2

稲 毛 一 秀 先生

103. 慢性腎臓病患者に対するテリパラチド投与の骨代謝への効果

帝京大学ちば総合医療センター	丸 山 隼太郎	村 田 泰 章
	重 村 智 徳	山 本 陽 平
	三 浦 正 敬	和 田 佑 一

104. 脆弱性骨折を来した骨粗鬆症患者への筋量測定を試み

船橋中央病院	奥 山 晃 平	山 下 正 臣
	佐々木 俊 秀	降 旗 裕 博
	山 岡 昭 義	山 下 桂 志

105. サッカー指導者を対象とした、トランスジェンダーに対する知識とサポート経験に関する検討

千葉大整形 貞 升 彩

106. 整形外科以外の科で撮影したCT・XPで、椎体骨折・大腿骨近位部骨折を認めた患者に対して骨粗鬆症治療を開始する取組み

横浜総合病院	須 関 馨	小 宮 宏一郎
	児 嶋 慶 明	田 中 慶 秀
	高 岡 純 一	
北里大学	宮 城 正 行	高 相 晶 士

107. 厚労省人事交流の御報告

阿 部 幸 喜

13 : 50～14 : 00	奨励賞発表	高 橋 和 久 先生
14 : 00～14 : 10	Award発表	南 昌 平 先生
14 : 10～14 : 20	閉会の辞	大 鳥 精 司 教授



