



# 中華民國骨科醫學會

112年度第83次春季聯合學術研討會

*2023 Annual Spring Meeting of Taiwan Orthopaedic Association*

## 簡易議程

# 2023 Spring Tainan

2023

APR | 22 | SAT

台南大員皇冠假日酒店 2F,3F



## 中華民國骨科醫學會

中華民國關節重建醫學會 中華民國關節鏡及膝關節醫學會 中華民國小兒骨科醫學會  
台灣脊椎外科醫學會 台灣骨科研究學會 台灣骨科創傷醫學會 台灣肩肘關節醫學會 台灣骨科足踝醫學會 台灣手外科醫學會

## 中華民國骨科醫學會 112 年度第 83 次春季聯合學術研討會 Symposium + Free Paper 大會議程

日期	2023.04.22						
會議廳 時間	第一會議廳 2F(A)	第二會議廳 3F(會議廳 4)	第三會議廳 3F(會議廳 1-3)	第四會議廳 3F(會議廳 8)	第五會議廳 3F(會議廳 7)	第六會議廳 3F(會議廳 6)	第七會議廳 3F(會議廳 5)
使用單位	關重	脊椎	骨創 醫學倫理	運動 (運動+關節 鏡+肩肘)	兒骨 足踝	手外 骨研	骨病 基層
09:00-10:30	關重 Free paper	脊椎 Free paper	骨創 Free paper	運動 Free paper	兒骨 Free paper	手外 Free paper	骨病 Free paper
10:30-11:00	10:30-10:45 第一會議廳開幕式			Coffee Break			
11:00-12:30	關重 Symposium	脊椎 Symposium	骨創 Symposium	肩肘 Symposium	兒骨+足踝 Symposium	手外 Symposium	骨病 Symposium
12:30-14:00	Lunch						
14:00-15:30	關重 Symposium	脊椎 Free paper	骨創 Free paper	關節鏡+PT Symposium	兒骨+足踝 Symposium	骨研 Symposium	基層 Symposium
15:30-16:00	Coffee Break						
16:00-17:30	晚宴準備	脊椎 Free paper	醫學倫理	關節鏡+PT Symposium	足踝 Free paper	骨研 Free paper	
1. 08:30-17:00 報到 2. 12:15-13:30 便當領取 2F 展覽區(會議廳 B 廳) 3. 12:40-13:50 中華民國骨科醫學會理監事會議(第二會議廳) 4. 各次專理監事會議： 中華民國關節重建醫學會第一會議廳 15:30-16:00/台灣骨科創傷醫學會第七會議廳 16:00-16:30 台灣骨科足踝醫學會第五會議廳 15:30-16:00/台灣骨科研究學會第六會議廳 15:30-16:00 中華民國關節鏡及膝關節醫學會第四會議廳 15:30-15:45 台灣肩肘關節醫學會第四會議廳 15:45-16:00							

## 中華民國骨科醫學會 Taiwan Orthopaedic Association (TOA)

中華民國關節重建醫學會 Joint Reconstruction Society R.O.C.  
 中華民國關節鏡及膝關節醫學會 Taiwan Arthroscopy and Knee Society  
 中華民國小兒骨科醫學會 Taiwan Pediatric Orthopaedic Society  
 台灣脊椎外科醫學會 Taiwan Spine Society  
 台灣骨科研究學會 Taiwan Orthopaedic Research Society

台灣骨科創傷醫學會 Taiwan Orthopaedic Trauma Association  
 台灣肩肘關節醫學會 Taiwan Shoulder and Elbow Society  
 台灣骨科足踝醫學會 Taiwanese Orthopaedic Foot and Ankle Society  
 台灣手外科醫學會 Taiwan Society for Surgery of the Hand

## 中華民國骨科學會 112 年度第 83 次春季聯合學術研討會大會議程/2023 83th Annual Spring Meeting of TOA Agenda

日期	2023.04.22						
會議廳 時間	第一會議廳 2F(A)	第二會議廳 3F(會議廳 4)	第三會議廳 3F(會議廳 1-3)	第四會議廳 3F(會議廳 8)	第五會議廳 3F(會議廳 7)	第六會議廳 3F(會議廳 6)	第七會議廳 3F(會議廳 5)
使用單位	Joint Recon	Spine	Trauma Medical Ethics	Sport (Sport+Arthroscopy +Shoulder&Elbow)	Pediatric Foot & Ankle	Hand Research	Tumor Physician clinic
09:00-10:30	Joint Recon Free paper	Spine Free paper	Trauma Free paper	Sport Free paper	Pediatric Free paper	Hand Free paper	Tumor Free paper
10:30-11:00	10:30-10:45 Opening Ceremony (第一會議廳)			Coffee Break			
11:00-12:30	Joint Recon Symposium	Spine Symposium	Trauma Symposium	Shoulder&Elbow Symposium	Pediatric + Foot & Ankle Symposium	Hand Symposium	Tumor Symposium
12:30-14:00	Lunch						
14:00-15:30	Joint Recon Symposium	Spine Free paper	Trauma Free paper	Arthroscopy+PT Symposium	Pediatric + Foot & Ankle Symposium	Research Symposium	Physician clinic Symposium
15:30-16:00	Coffee Break						
16:00-17:30	晚宴準備	Spine Free paper	Medical Ethics	Arthroscopy+PT Symposium	Foot & Ankle Free paper	Research Free paper	



112 年 4 月 22 日

第一會議廳

關節重建 Free Paper

時間：09:00~10:30

座長：楊善為 戴大為

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-001	09:00~09:06	Combined High Tibial Osteotomy and Total Knee Arthroplasty in the Bilateral Knee Osteoarthritis Condition HTO 與 TKA 同時使用在同一個病人的術後比較	許皓為 <sup>1</sup> 李昆翰 <sup>1</sup> 釋高上 <sup>1</sup>	新光吳火獅紀念醫院骨科部
O-002	09:06~09:12	Factors Influencing Symptom Improvement After High Tibial Osteotomy in Combination with Bone Marrow Concentrate Injection for Knee Osteoarthritis 高位脛骨截骨術合併濃縮骨髓注射療法於退化性膝關節炎症狀改善的影響因素	釋高上 <sup>1</sup> 鄭筱譯 <sup>2</sup> 梁峻璋 <sup>3</sup> 朱振綸 <sup>1</sup> 許皓為 <sup>1</sup> 侯勝茂 <sup>1</sup>	新光吳火獅紀念醫院骨科 <sup>1</sup> 新光吳火獅紀念醫院一般醫學科 <sup>2</sup> 臺北醫學大學-醫學系 <sup>3</sup>
O-003	09:12~09:18	Comparison the Clinical Outcome of Oxford Partial Knee Replacement Versus Traditional Partial Replacement in Anteromedial Knee Osteoarthritis 牛津半人工膝關節置換和傳統半人工關節置換手術在治療前內側關節炎的臨床療效比較	彭廷揚 釋高上 侯勝茂	新光吳火獅紀念醫院骨科部
O-004	09:18~09:24	Application of Modified Coronal Plane Alignment of the Knee Classification in the Osteoarthritis Knee: One Institution Cohort 改良式冠狀面髌膝踝關節排列分類應用於亞洲退化性膝關節炎:一個醫學中心的追溯性研究	葉宸維 蔡俊灝 洪誌鴻 柯智淵 林宗立 謝尚霖 馮逸卿 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院
O-005	09:24~09:30	Should Lateral Release Be Done More Often After Total Knee Replacement? 是否需更頻繁於人工全膝關節置換手術時進行臏骨外側放鬆手術?	李奕澄 <sup>1</sup> 呂紹睿 <sup>2,3</sup> 洪碩穗 <sup>1,3</sup>	佛教醫療財團法人台北慈濟醫院骨科 <sup>1</sup> 佛教醫療財團法人大林慈濟醫院關節中心 <sup>2</sup> 慈濟大學醫學院 <sup>3</sup>
O-006	09:30~09:36	Retrospective Clinical and Radiological Outcomes after Patellofemoral Arthroplasty : Outcome, Surgical Pearls and Pitfalls 髌股關節置換術後的臨床結果和術後影像回顧性研究	朱宥綸 釋高上	新光吳火獅紀念醫院
O-007	09:36~09:42	Patient-specific Gap Balancing Technique with Adjusted Mechanical Alignment and Modified Restricted Kinematic Alignment for Total Knee Arthroplasty: Technical Note and its Short- to Mid-Term Results 重力輔助病人導向之機械力學對線及限制性運動力學對線人工膝關節置換: 手術綱要及中短期臨床結果	黃尚豪 曾錫欽 王貞棟	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部

## List of Oral Presentation

O-008	09:42~09:48	<p>A Machine Learning Algorithm for Predicting Prolonged Postoperative Opioid Prescription After Total Knee Arthroplasty. An International Validation Study Using 3,495 Patients from a Taiwanese Cohort</p> <p>以台灣 3,495 名患者進行 SORT 機器學習演算法之外部驗證：全人工膝關節置換後，長期使用鴉片類藥物之預測</p>	<p>彭以昂<sup>1</sup> 賴毅祥<sup>2</sup>            嚴竑寬<sup>3</sup> 王貞棟<sup>1</sup>            胡名孝<sup>1</sup> 江鴻生<sup>1</sup></p>	<p>國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部<sup>1</sup>            國立臺灣大學醫學院附設醫院教學部<sup>2</sup>            國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹分院教學部<sup>3</sup></p>
O-009	09:48~09:54	<p>The Incidence and Risk Factors of Postoperative Urinary Retention After Total Hip and Knee Arthroplasty</p> <p>全膝及髖關節置換術後尿液滯留之發生率與預測風險因子分析</p>	<p>蔡承恩 簡基勝</p>	<p>奇美醫院骨科部</p>
O-010	09:54~10:00	<p>Is There a Role for Cementless Primary Stem in Hip Arthroplasty for Early or Late Fixation Failures of Intertrochanteric Fractures?</p> <p>在股骨轉子間骨折早期或晚期固定失敗的髖關節置換手術中使用非骨水泥型股骨柄的成果比較</p>	<p>陳榮俊<sup>1,2</sup> 馬瑄孝<sup>2,3,4</sup>            蔡尚聞<sup>1,2</sup> 陳正豐<sup>1,2</sup>            吳博貴<sup>1,2</sup> 陳威明<sup>1,2</sup></p>	<p>臺北榮民總醫院骨科部<sup>1</sup>            國立陽明交通大學<sup>2</sup>            臺北榮民總醫院玉里分院<sup>3</sup>            臺北榮民總醫院台東分院<sup>4</sup></p>
O-011	10:00~10:06	<p>Protruding Screws : A Neglected Complication in THR</p> <p>螺絲突出：人工髖關節置換併發症</p>	<p>侯勝茂 釋高上</p>	<p>新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院</p>
O-012	10:06~10:12	<p>Preliminary Results of ERAS in Orthopedic Patients in a Regional Hospital</p> <p>實施術後加速康復(ERAS)的初步成果-以某區域醫院骨科為例</p>	<p>許祐堡<sup>1</sup> 楊宗霖<sup>2</sup></p>	<p>衛生福利部桃園醫院骨科部<sup>1</sup>            衛生福利部桃園醫院一般醫學科<sup>2</sup></p>
--	10:12~10:30	<p>Discussion</p>		

112 年 4 月 22 日

第一會議廳

中華民國關節重建醫學會 Symposium I

時間：11:00~12:30

座長：簡基勝 郭峯志

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-01	11:00~11:15	Outcome and Predictors of Septic Failure Following Total Joint Arthroplasty for Prior Septic Arthritis of Hip and Knee Joint 細菌性關節炎經全人工關節置換手術的治療成果與失敗因子分析	吳政達	高雄長庚紀念醫院骨科部
SY-02	11:15~11:30	Postoperative Delirium in Patients Receiving Hip Bipolar Hemiarthroplasty for Displaced Femoral Neck Fractures: The Risk Factors and Further Clinical Outcomes 接受雙極式半人工髖關節置換術治療股骨頸骨折之術後譫妄症發生：危險因素和進一步的臨床結果	李登宏/戴大為	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
SY-03	11:30~11:45	High-Density Horizontal Stacking of Chondrocytes via the Synergy of Biocompatible Magnetic Gelatin Nanocarriers and Internal Magnetic Navigation for Enhancing Cartilage Repair 經由生物相容性磁性明膠奈米載體和內部磁導的協同作用之高密度水平堆疊軟骨細胞用於增強軟骨修復	楊善為	高雄榮民總院骨科部
SY-04	11:45~12:00	Revision Total Hip Arthroplasty with Primary Stem or Full-Porous-Coated Long Stem for Aseptic Femoral Component Loosening: A Matched-Pair Study 比較使用初始短柄及翻修長柄進行人工髖關節無菌性鬆脫翻修手術之臨床結果	蔡孟桓/胡志堅	林口長庚紀念醫院骨科部
SY-05	12:00~12:15	Acetabular Revision Surgery with Tantalum Trabecular Metal Acetabular Cup for Failed Acetabular Cage Reconstruction with Bone Allografts: A Retrospective Study with Mid- to Long-Term Follow-Up 利用鈦金屬髖臼杯及異體骨翻修失敗的髖臼籠手術之中長期追蹤	陳俊傑	林口長庚紀念醫院骨科部
--	12:15~12:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

## 第一會議廳

中華民國關節重建醫學會 Symposium II

時間：14:00~15:30

座長：黃德揚 黃炫迪

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-06	14:00~14:15	Automatic Prosthetic-Parameter Estimation from Anteroposterior Pelvic Radiographs After Total Hip Arthroplasty Using Deep Learning-Based Keypoint Detection	曾宗煒/林郁智	林口長庚紀念醫院骨科部
SY-07	14:15~14:30	Characterization of the Phenotypes of Methicillin- and Vancomycin-Susceptible Staphylococcus Argenteus After Vancomycin Passages 銀色葡萄球菌再經過萬古黴素作用後，其對甲氧西林及萬古黴素敏感性表行變化	張智翔	林口長庚紀念醫院骨科部
SY-08	14:30~14:45	Mechanical and Biological Properties of Atmospheric Plasma-Sprayed Carbon Nanotube-Reinforced Tantalum Pentoxide Composite Coatings on Ti6Al4V Alloy 以大氣電漿製程製備奈米碳管增強五氧化二鉭塗層於鈦合金之機械性質與生醫性質研究	簡基勝	奇美醫院骨科部
SY-09	14:45~15:00	Periprosthetic Joint Infection Prediction via Machine Learning: Comprehensible Personalized Decision Support for Diagnosis 通過機器學習預測人工關節感染：簡易性個人化診斷決策	郭峯志	高雄長庚紀念醫院骨科部
--	15:00~15:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第二會議廳

脊椎外科 Free Paper I

時間：09:00~10:30

座長：周溫祥 張定國

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-013	09:00~09:06	The Risk Factors for Failed Conservative Treatment of Adjacent Fractures Following Cement Vertebral Augmentation in Osteoporotic Compression Fractures 第一次骨水泥加強術後發生鄰近節骨折再接受二次介入之危險因子	黃柏豪 黃全敬 陳志偉 胡名孝 林 晉 楊曙華	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部
O-014	09:06~09:12	Clinical Assessment of A Novel Synthetic and Resorbable Ca/P/S-Based Orthopedic Cement 新型合成可吸收鈣基骨泥的臨床評估	許哲嘉 <sup>1</sup> 楊岱樺 <sup>1,2</sup> 朱建平 <sup>3</sup> 陳瑾惠 <sup>3</sup> 李政璋 <sup>3</sup>	國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部 <sup>1</sup> 國立成功大學生物醫學工程學系 <sup>2</sup> 國立成功大學材料科學及工程學系 <sup>3</sup>
O-015	09:12~09:18	Effects of Teriparatide Alone versus Percutaneous Vertebroplasty on Pain Control and Radiographic Outcomes after Osteoporotic Vertebral Compression Fracture: A Matched Cohort Study 單純使用骨穩(Teriparatide)與骨水泥灌注成形手術在急性脊椎壓迫性骨折之治療比較:病例配對研究	陳柏安 <sup>1</sup> 邱炳燁 <sup>1</sup> 高福成 <sup>1</sup> 謝明凱 <sup>1</sup> 蔡宗廷 <sup>1</sup> 賴伯亮 <sup>1</sup> 傅再生 <sup>1</sup> 陳力輝 <sup>1</sup> 陳文哲 <sup>2</sup> 牛自健 <sup>1</sup>	林口長庚紀念醫院骨科部脊椎科 <sup>1</sup> 中山醫院骨科 <sup>2</sup>
O-016	09:18~09:24	A Retrospective Study of Osteoporotic Unstable Burst Fracture Treated with Vertebroplasty and MIS - Short Segment Fixation 針對脊椎爆裂性骨折且合併骨質疏鬆的病人使用短節段脊椎微創後固定手術和骨水泥治療	黃致德 陳磊勃 張定國 劉岳青 簡愷廷 黃昱景	馬偕紀念醫院骨科部
O-017	09:24~09:30	Higher MRI-Based Vertebral Bone Quality(VBQ) Scores Increase the Risk of Adjacent Vertebra Fracture Following Percutaneous Vertebroplasty / Kyphoplasty 較高的 MRI 椎體骨質分數增加經皮椎體成形術後產生相鄰椎節骨折的發生機會	陳韋傑 姚智康 陳啟輝 李宜軒 許建仁	高雄榮民總醫院骨科部
O-018	09:30~09:36	Percutaneous Sacroplasty for Symptomatic Sacral Pedicle Screw Loosening 骯骨成形術於骯骨椎弓螺釘鬆動之治療	王丞祐 楊士階 高玉憲 于尚文 杜元坤	義大醫院
O-019	09:36~09:42	Comparison of the Efficacy of Single Spinejack® Expandable Device and Double Devices for Treatment of Single-Level Osteoporotic Vertebral Compression Fractures 針對單節壓迫性骨折使用單一或雙側 Spinejack®植入的臨床比較	鄭庭安 劉原輔 莊皓鈞 許哲嘉 黃國淵 林政立	國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部



List of Oral Presentation

O-020	09:42~09:48	Suitable Patients with Spinal Metastasis to Receive Surgical Intervention – A Cost-effectiveness Analysis 脊椎腫瘤轉移中適合開刀的族群 - 成本效益分析	曾鼎恩 <sup>1</sup> 謝向傑 <sup>2</sup> 嚴竣寬 <sup>2</sup> 傅紹懷 <sup>3</sup> 王俊傑 <sup>1</sup> 楊曙華 <sup>1</sup> 胡名孝 <sup>1</sup> 林蔚鑫 <sup>1</sup>	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹分院骨科部 <sup>2</sup> 國立臺灣大學醫學院附設醫院雲林分院骨科部 <sup>3</sup>
O-021	09:48~09:54	Use of Hounsfield Units of L1 Body to Diagnose Osteoporosis in Patients with Ankylosing Spondylitis 使用亨氏單位評估嚴重僵直性脊椎炎患者之骨質疏鬆	熊駿 <sup>1,2</sup> 熊偉 <sup>1,3</sup> 姚又誠 <sup>1,3</sup> 林希賢 <sup>1,3</sup> 王世典 <sup>1,3</sup> 張明超 <sup>1,3</sup> 劉建麟 <sup>1,3</sup> 周伯鑫 <sup>1,3</sup>	臺北榮民總醫院骨科部 <sup>1</sup> 長庚大學醫學系,林口長庚紀念醫院教學部 <sup>2</sup> 國立陽明交通大學醫學系 <sup>3</sup>
O-022	09:54~10:00	Single Posterior Approach for Circumferential Debridement and Anterior Reconstruction Using Fibular Allograft in Patients with Skipped Multifocal Spinal Tuberculosis 對於多發性結核性脊椎炎病患使用單一後側入手術之臨床結果探討	李成也 楊士階 高玉憲 于尚文 杜元坤	義大醫院骨科部
O-023	10:00~10:06	Single Posterior Approach for Circumferential Debridement and Anterior Reconstruction Using Fibular Allograft in Patients with Skipped Multifocal Pyogenic Spondylodiscitis 對於多發性化膿性脊椎椎間盤炎病患使用單一後側入手術之臨床結果探討	楊士階 李成也 高玉憲 于尚文 杜元坤	義大醫院骨科部
O-024	10:06~10:12	Hybrid Operation Room for Spine Surgery - An Early Experience in Taoyuan General Hospital with 200 Patients 複合式手術室應用於脊椎手術-桃園醫院 200 例病患經驗分享	游敬孝 <sup>1</sup> 楊宗霖 <sup>2</sup> 薛光凱 <sup>1</sup> 吳鴻康 <sup>1</sup> 許祐堡 <sup>1</sup>	衛生福利部桃園醫院骨科部 <sup>1</sup> 衛生福利部桃園醫院一般科 <sup>2</sup>
--	10:12~10:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第二會議廳

台灣脊椎外科醫學會 Symposium

Spine Tumor

時間：11:00~12:30

座長：吳文田 傅再生

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-10	11:00~11:15	Basic Knowledge, Imaging, Diagnosis, Classification/ Staging of Spinal Tumor	葉光庭	花蓮慈濟醫院
SY-11	11:15~11:30	Primary Benign Spinal Tumor and Its Treatment	吳蘊哲	臺中榮民總醫院
SY-12	11:30~11:45	Primary Malignant Spinal Tumor and Its Treatment	葉祐成	林口長庚紀念醫院
SY-13	11:45~12:00	Metastatic Spinal Tumor and Its Treatment	周伯鑫	臺北榮民總醫院
SY-14	12:00~12:15	Intradural Tumor and Its Treatment	胡名孝	國立臺灣大學醫學院附設醫院
--	12:15~12:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

## 第二會議廳

脊椎外科 Free PaperII

時間：14:00~15:30

座長：陳賢德 曾效祖

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-025	14:00~14:06	Lowest Instrumented Vertebra Index As an Alternative to Lastly Touched Vertebra for Selection of The Fusion Level in Main Thoracic Adolescent Idiopathic Scoliosis 最低位融合脊椎指標作為最末端觸碰椎體之輔助於胸椎型青少年原發性脊椎側彎最低位融合節段選擇之應用	陳一鑫 <sup>1</sup> 陳志偉 胡名孝 賴伯亮 楊曙華 <sup>1,2</sup>	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部脊椎科 <sup>1</sup> 林口長庚醫院骨科部脊椎科 <sup>2</sup>
O-026	14:06~14:12	The Experience of Brace Treatment Failure in Children/Adolescents with Scoliosis 孩童/青少年脊柱側彎經背架治療無效接受手術矯正之馬偕經驗分享	方威翔 張定國 劉岳青 陳磊勃 簡愷廷 黃昱景	馬偕紀念醫院骨科
O-027	14:12~14:18	The Experience of Successful Brace Treatment in Children/Adolescents with Scoliosis 孩童/青少年脊柱側彎經背架治療成功之馬偕經驗分享	方威翔 張定國 劉岳青 陳磊勃 簡愷廷 黃昱景	馬偕紀念醫院骨科
O-028	14:18~14:24	Perioperative Complications Rate and Associated Risk Factors in Patients with Rheumatoid Arthritis After Elective Lumbar Decompression and Instrumented Fusion : A propensity score-match analysis between Rheumatoid Arthritis and non- Rheumatoid Arthritis patients 使用傾向性評分匹配分析:類風濕性關節炎與非類風濕性關節炎患者間在選擇性腰椎減壓及內固定融合術後的手術全期併發症發生率和相關風險因子	熊駿 <sup>1,2</sup> 熊偉 <sup>1,3</sup> 姚又誠 <sup>1,3</sup> 林希賢 <sup>1,3</sup> 王世典 <sup>1,3</sup> 張明超 <sup>1,3</sup> 劉建麟 <sup>1,3</sup> 周伯鑫 <sup>1,3</sup>	臺北榮民總醫院骨科部 <sup>1</sup> 長庚大學醫學系,林口長庚紀念醫院教學部 <sup>2</sup> 國立陽明交通大學醫學系 <sup>3</sup>
O-029	14:24~14:30	Comparison of the Radiographic and Clinical Outcomes Between Expandable Cage and Static Cage for Transforaminal Lumbar Interbody Fusion: A Systematic Review and Meta-analysis 經椎孔腰椎融合術使用可擴張椎籠與不可擴張椎籠術後之影像及臨床結果比較-系統性文獻回顧與統合分析	吳柏寬 <sup>1</sup> 蘇游翔 <sup>2</sup> 黃建榮 <sup>1</sup> 李文瑋 <sup>3</sup> 吳孟晃 <sup>4</sup> 周世祥 <sup>3</sup>	奇美醫院骨科部 <sup>1</sup> 臺北醫學大學醫學系 <sup>2</sup> 高雄醫學大學附設醫院骨科部 <sup>3</sup> 臺北醫學大學附設醫院骨科部 <sup>4</sup>
O-030	14:30~14:36	Does Erector Spinae Plane Block Help Decrease Intraoperative Blood Pressure Variance and Yield Safer Outcome Postoperatively in Transforaminal Lumbar Interbody Fusion: A Case Control Study 經椎孔腰椎椎間融合術前使用豎脊肌平面阻斷術是否能減少術中血壓變化並帶來更好的預後：病例對照研究	陳韋誠 邱炳燁 高福成 蔡宗廷 牛自健 陳力輝 賴伯亮	林口長庚紀念醫院骨科部脊椎科
O-031	14:36~14:42	Unilateral Versus Bilateral Pedicle Screw Fixation in Minimally Invasive Transforaminal Lumbar Interbody Fusion (MIS-TLIF): A Meta-analysis of Randomized Controlled Trials 比較單側與雙側椎弓釘於微創經椎間孔腰椎椎間融合術:隨機對照試驗之統合分析	林峻豪 <sup>1</sup> 江長蓉 <sup>1</sup> 譚家偉 <sup>2</sup> 羅爾維 <sup>2</sup>	臺北醫學大學衛生福利部雙和醫院骨科部 <sup>1</sup> 臺北醫學大學衛生福利部雙和醫院實證健康照護中心 <sup>2</sup>

O-032	14:42~14:48	Surgical Experience of Oblique Lumbar Interbody Fusion for Lumbosacral Degenerative Stenosis in a Single Medical Center 用斜腰椎椎間融合術治療腰薦椎退化狹窄症的單一醫學中心經驗報告	陳冠宇 <sup>1</sup> 葉光庭 <sup>1</sup> 陳英和 <sup>1</sup> 于載九 <sup>1</sup> 吳文田 <sup>1</sup> 王宏仁 <sup>2</sup>	花蓮慈濟醫院骨科部 <sup>1</sup> 花蓮慈濟醫院研究部 <sup>2</sup>
O-033	14:48~14:54	The Role of Surgical Repair in Adults with Spondylolysis – Case Series and Literature Review 手術修復在成人椎弓解離的角色—病例報告和文獻回顧	高志銘 <sup>1</sup> 周世祥 <sup>2</sup> 呂衍謀 <sup>2</sup>	高雄市立大同醫院骨科 <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>2</sup>
O-034	14:54~15:00	Ultrasound-guided Prolotherapy is a Safe Choice for Pregnancy-Related Sacroiliac Joint Pain: A Case Series Preliminary Study 超音波引導增生治療可作為治療懷孕相關薦髂關節疼痛一個安全的選項：個案系列初步研究	黃善佐 李宜軒	高雄榮民總醫院
O-035	15:00~15:06	Mechanisms of Aging-induced Hypoxia Regulating the Sprouting Angiogenesis in Ligamentum Flavum Hypertrophy 探究細胞衰老導致缺氧而衍伸芽生性血管新生相關機制於黃韌帶肥厚之角色	許祐嘉 <sup>1</sup> 陳宜汝 <sup>2</sup> 涂庭源 <sup>2</sup> 熊彥傑 <sup>3</sup> 郭承翔 <sup>4</sup> 劉原輔 <sup>1</sup> 張釗睿 <sup>1</sup> 林政立 <sup>1</sup>	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立成功大學生物醫學工程學研究所 <sup>2</sup> 國立成功大學臨床藥學與藥物科技研究所 <sup>3</sup> 國立成功大學生物化學暨分子生物學研究所 <sup>4</sup>
O-036	15:06~15:12	Stellate Ganglion Block with Ultrasound-Guide Medial Paracarotid Approach 利用超音波導引經頸動脈旁內側入路進行星狀神經節阻斷術	翁碩伯 李宜軒	高雄榮民總醫院骨科部
--	15:12~15:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

## 第二會議廳

脊椎外科 Free Paper III

時間：16:00~17:30

座長：傅再生 林政立

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-037	16:00~16:06	Full-Endoscopic Interlaminar Discectomy for the Treatment of Thoracic Disc Herniation with Myelopathy 以脊椎內視鏡椎板間入路治療胸椎椎間盤突出併脊髓病變	劉耿彰 楊昌綦 陳世豪	大林慈濟醫院骨科部
O-038	16:06~16:12	Outcome Analysis of Using Full Endoscopic Transforaminal Decompression and Unilateral Biportal Endoscopy for L5/S1 Foraminal Stenosis 以單通道或雙通道內視鏡處理腰薦椎椎孔狹窄之臨床結果比較	楊昌綦 劉耿彰 簡瑞騰	大林慈濟醫院骨科部
O-039	16:12~16:18	Effectiveness of Endoscope-Assisted Lumbar Disc Space Preparation in Transforaminal Interbody Fusion (TLIF) Surgery: A Comparison with Open Method 使用內視鏡輔助在經椎間融合手術中可增進終板準備的效果	劉耿彰 楊昌綦 陳世豪 江晏昇	大林慈濟醫院骨科部
O-040	16:18~16:24	Does Trefoil Type Lumbar Canal Increase Risk of Dural Tear in Endoscopic Interlaminar Decompression for Stenosis? - A Case Report and Video Sharing 三葉草狀腰椎管狹窄在內視鏡減壓時是否增加硬脊膜撕裂傷的機率? --病例報告及影片分享	林唯勤 鍾玉軒 胡名賢	彰化秀傳紀念醫院
O-041	16:24~16:30	Endoscopic Posterior Cervical Craniolateral Inclinary Foraminotomy: A Novel Approach for Lamina Preservation During Tandem Decompression of Cervical Spondylotic Radiculopathy 頸椎內視鏡後入路頭外側傾斜椎間孔減壓術：頸椎神經根型病變減壓術中保留椎板的新方法	陳冠廷 <sup>1</sup> 吳宗穆 <sup>1</sup> 簡基勝 <sup>1</sup> 催大正 <sup>2</sup>	奇美醫院骨科部 <sup>1</sup> 韓國釜山 Himnaera 醫院 <sup>2</sup>
O-042	16:30~16:36	Endoscopic Decompression Surgery for Postoperative Gelfoam Dural Compression – A Case Report and Review 內視鏡手術減壓處理脊椎手術後止血棉神經壓迫-病例報告及相關論文回顧	喻大久 <sup>2</sup> 游敬孝 <sup>1</sup>	衛生福利部桃園醫院骨科部 <sup>1</sup> 長安醫院骨科部 <sup>2</sup>
O-043	16:36~16:42	Comparison the Results of Percutaneous Endoscopic Lumbar Decompression Versus MISS + Dynamic Stabilization Devices in Lumbar Disc Disorder and Stenosis 經皮內鏡下腰椎減壓術與動態穩定裝置治療腰椎間盤突出症及狹窄的效果比較	吳興盛 彭廷揚	新光吳火獅紀念醫院骨科部

O-044	16:42~16:48	Remove the Intra-Foraminal Cement Leakage by Percutaneous Unilateral Biportal Endoscopy 使用經皮雙通道脊椎內視鏡移除腰椎椎間孔滲漏之骨水泥	陳政光	新光吳火獅紀念醫院骨科部
O-045	16:48~16:54	Clinical Outcomes of Anterior Cervical Discectomy and Fusion with Different Procedures, Anterior Plating or Stand-Alone Cages, In 5-Years Follow Up 頸椎患者接受前位椎間盤切除及椎間融合手術之臨床成效及其預後的探討	陳秋銘 趙國華 沈賢宗 林柳池 趙定軒	三軍總醫院骨科部
O-046	16:54~17:00	Surgical, Radiological and Clinical Outcomes After Modified Hirabayashi Laminoplasty for Patients with Mild Kyphotic Cervical Spine 輕微頸椎後突患者接受 Hirabayashi 椎板成型術後之手術、影像、臨床結果	黃楷玲 邱炳燁 賴伯亮 高福成 謝明凱 胡永學 葉祐成 牛自健	林口長庚紀念醫院骨科部
O-047	17:00~17:06	Retro-odontoid Pseudotumor with Subaxial Cervical Spinal Stenosis- Case Reports (2 Cases) 齒狀突後方假瘤合併樞椎下頸椎椎管狹窄：病例報告（2 病例）	楊庭霽 陳磊勃 張定國	馬偕紀念醫院骨科部
O-048	17:06~17:12	C5 Palsy After Multiple Level Anterior Cervical Discectomy and Fusion: A Retrospective Review of Mackay Experience 多節段頸椎前開減壓融合術後發生頸椎第五節段麻痺併發症之馬偕經驗	廖錯濤 陳磊勃 張定國	馬偕紀念醫院
--	17:12~17:30	Discussion		



112 年 4 月 22 日

## 第三會議廳

骨科創傷 Free Paper I

時間：09:00~10:30

座長：吳金獻 陳江山

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-049	09:00~09:06	Effects of Internal Fixation for Mid-Shaft Clavicle Fractures on Shoulder Kinematics During Humeral Elevations 手術治療對鎖骨中段骨折病患於多平面上舉時肩關節運動之影響	洪立維 <sup>1,2</sup> 呂東武 <sup>2</sup>	新光吳火獅紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 臺灣大學醫學工程學系 <sup>2</sup>
O-050	09:06~09:12	Management of Midshaft Clavicle Fractures Non-union: A Single Center Experience with 19 Cases 中段鎖骨骨折不癒合的處理：單一醫學中心之 19 個案例分享	蔡岳享 陳俊宇 唐逸文 林楷城 許建仁 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
O-051	09:12~09:18	Deltpectoral Approach versus Deltoid-splitting Approach for Proximal Humerus Fracture Fixation: A Systematic Review and Meta-Analysis 經三角肌胸大肌術式與三角肌劈開術式於修復近端肱骨骨折之比較:系統性文獻回顧與統合分析	蕭竣元 <sup>1</sup> 謝宇傑 <sup>1</sup> 郭亮增 <sup>2</sup> 許維修 <sup>2</sup>	嘉義長庚紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 嘉義長庚紀念醫院骨科部運動醫學科 <sup>2</sup>
O-052	09:18~09:24	Is Management with Dual Plates Better for the Proximal Humerus Fractures Involved to Medial Cortex? 雙側鋼板對於侵犯到內側皮質骨的近端肱骨骨折是否為較好的治療?	郭旻翰 <sup>1</sup> 許遠翔 <sup>1,2</sup> 邱方遙 <sup>1,2</sup> 蘇宇平 <sup>1,2</sup>	臺北榮民總醫院 <sup>1</sup> 國立陽明交通大學 <sup>2</sup>
O-053	09:24~09:30	Is Implant Choice Associated with Fixation Strength for Displaced Radial Neck Fracture: A Network Meta-Analysis of Biomechanical Studies 利用網絡統合分析方法研究內固定物的選擇對於橈骨頸骨折的生物力學固定強度的影響	蘇昱誠 <sup>1</sup> 王英瑜 <sup>1</sup> 方靜如 <sup>2</sup> 蘇維仁 <sup>3</sup> 官法全 <sup>3</sup> 許凱嵐 <sup>3</sup> 洪志凱 <sup>3</sup> 葉明龍 <sup>4</sup> 林啟禎 <sup>3</sup> 施建安 <sup>3</sup>	林口長庚紀念醫院 <sup>1</sup> 國立成功大學圖書館醫學圖書分館 <sup>2</sup> 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>3</sup> 國立成功大學生物醫學工程學系 <sup>4</sup>
O-054	09:30~09:36	An Analysis of the Fracture Patterns Between the Proximal Ulna Fracture and the Monteggia Fracture 近端尺骨骨折和 Monteggia 骨折的骨折模式分析	黃冠宇 <sup>1</sup> 陳俊宇 林楷城 張維寧 <sup>1</sup>	高雄榮民總醫院骨科部
O-055	09:36~09:42	Biomechanical Comparison of Different Volar Screw Placements for Horizontal Oblique Scaphoid Fractures 比較使用不同的掌側骨釘置放來治療舟狀骨骨折的生物力學	薛丞洋 <sup>1</sup> 吳金獻 <sup>1</sup> 林鼎勝 <sup>2</sup> 馬景候 <sup>1</sup> 顏政佑 <sup>1</sup> 周一鳴 <sup>1</sup> 杜元坤 <sup>1</sup>	義大醫院骨科部 <sup>1</sup> 義守大學生物醫學工程學部 <sup>2</sup>
O-056	09:42~09:48	Two Times Minimally Invasive Open Reduction and Internal Fixation : For At Least AO/OTA 41 C2 or Three Column Tibia Plateau Fracture 分次開放式鋼板復位內固定於複雜型脛骨平台骨折之應用	王柏竣 簡基勝	奇美醫院骨科部

O-057	09:48~09:54	Clinical Use of High Tibial Osteotomy in Tibial Fracture Malunion: Surgical Techniques and Early Outcomes 利用高位脛骨骨切除矯正手術治療脛骨骨折癒合不良：手術技術及早期成果	張兆忼 <sup>1</sup> 詹舜文 吳冠廷 翁浚睿 黃柏樺 周文毅 陳仁宏 郭繼陽 <sup>1</sup>	高雄長庚紀念醫院 <sup>1</sup>
O-058	09:54~10:00	A Minimal Invasive Treatment of Distal Fibular Fracture-A Comparative Retrospective Study of Cannulated Screw and Locking Plate 遠端腓骨骨折的微創手術-中空螺釘與鋼板的回朔性比較	張理信 <sup>1</sup> 簡瑞騰 楊昌熹 林敬興 謝明宏 林文彥 簡宏洋 黃俊錫 唐煥明 江晏昇 劉耿彰 <sup>1</sup>	大林慈濟醫院骨科部 <sup>1</sup>
O-059	10:00~10:06	Medial Femoral Condyle Autograft for Revision of Failed Femoral Head Fracture Osteosynthesis: A Case Report 運用股骨內髁自體移植於股骨頭骨折術後不癒合之病例報告	羅佑晟 石久煜	彰化基督教醫院骨科部
O-060	10:06~10:12	Post-trauma with Osteomyelitis and Huge Tibia Bone Loss, Successful Management by Masquelet Technique and Allograft, A Case Report 創傷後骨髓炎及大量骨流失. 成功用 Masquelet technique 及大體骨治療, 案例報告	潘韋綱 王聖豪	三軍總醫院
--	10:12~10:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第三會議廳

台灣骨科創傷醫學會 Symposium

時間：11:00~12:30

座長：唐逸文 許晉榮

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-15	11:00~11:20	Scapular Fracture	Chanakarn Phornphutkul	Department of Orthopedics, Faculty of Medicine, Chiangmai University, Chiangmai, Thailand
SY-16	11:20~11:40	Scapular Fracture	周應照	林口長庚紀念醫院
SY-17	11:40~11:45	Discussion		

座長：馬景候 蘇宇平

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-18	11:45~12:05	Acetabular Fracture	Rahat Jarayabhand	Department of Orthopaedics, Bhumibol Adulyadej
SY-19	12:05~12:25	Acetabular Fracture	林楷城	高雄榮民總醫院
--	12:25~12:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第三會議廳

骨科創傷 Free PaperII

時間：14:00~15:30

座長：游宜勳 吳柏廷

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-061	14:00~14:06	Association between 3D Printing-Assisted Pelvic or Acetabular Fracture Surgery and the Length of Hospital Stay in Nongeriatric Male Adults 探討非老年男性病患之骨盆及髖臼骨折手術使用 3D 列印技術輔助與其住院天數之相關性	洪濬麒 葉祖德	三軍總醫院骨科部
O-062	14:06~14:12	Clinical Application and Analysis of Cho's Posterior Wall Fracture-Specific Map Classification in the Posterior Wall Fractures of Acetabulum 使用周氏分類區分髖臼後壁骨折型態及其臨床結果之分析	黃建霖 蔡俊灝 陳建銘 張皓維 許晉榮 馮逸卿 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-063	14:12~14:18	Reporting Radiographic Outcome of Using Transiliac Transacral Screw (TITS) for Unstable Posterior Pelvic Ring Injuries 使用穿越腸骨薦骨的長螺釘治療不穩定的骨盆後環骨折之影像學追蹤報告	陳柏翔 陳俊宇 林楷城 唐逸文 許建仁 張維寧 <sup>1</sup> 林楷城 <sup>2</sup>	高雄榮民總醫院骨科部 <sup>1</sup> 屏東榮民總醫院骨科 <sup>2</sup>
O-064	14:18~14:24	Mid-Term Results of Hip Arthroscopy Surgery in the Treatment of Femoral Head Fracture Dislocation -Case Series Study 病例系列-以髖關節鏡治療股骨頭骨折之中期追蹤及結果	林建佑 <sup>1</sup> 徐山琳 巫瑞文 劉浩誠 許祺祥 盧諭德 陳重仰 張育睿 廖晉億 <sup>1</sup>	高雄長庚紀念醫院 <sup>1</sup>
O-065	14:24~14:30	Is Osteoporosis a Factor Influences Short Term Sinking in Cementless Bipolar Hemiarthroplasty in Patient with Displaced Femoral Neck Fracture? 在移位性股骨頸骨折病人上使用非骨水泥固定半人工髖節治療，骨質疏鬆是否會影響骨柄下沉的情形？	吳宗樵 黃裕文 洪碩穗 羅傑	台北慈濟醫院骨科
O-066	14:30~14:36	Outcome of Femoral Neck Fracture Treated with Femoral Neck System (FNS) in A Single Medical Center 使用股骨頸系統固定老年人股骨頸骨折的成果報告	楊順霖 葉光庭 吳文田 陳英和 于載九	花蓮慈濟醫院骨科部
O-067	14:36~14:42	Posterior Support in Cephalomedullary Nail (CM nail): Is it Important for Implant Failure? 髓內釘的後側支撐：重要嗎？	張鈞堯 陳志輝	彰化基督教醫院骨科部
O-068	14:42~14:48	Clinical Outcome of Hip Fragility Fracture After Post-Acute Care Program 髖部脆弱性骨折急性後期照護下轉流程後之臨床實效	張仲聖 <sup>1</sup> 鄭銘輝 <sup>1,2</sup> 王建順 <sup>1,2</sup> 江昭慶 <sup>1,2</sup> 蘇宇平 <sup>1,2</sup> 林峻正 <sup>1,2</sup>	臺北榮民總醫院 <sup>1</sup> 國立陽明交通大學 <sup>2</sup>

## List of Oral Presentation

O-069	14:48~14:54	<p>Adding Assessment of Surgical Technique for Enhancing Postoperative Stability Score to Predict Loss of Reduction in Intertrochanteric Fractures</p> <p>增加手術技巧的評估來強化治療轉子間骨折術後的穩定度評分以預測固定失效</p>	<p>孫世恆 林楷城 陳俊宇 唐逸文 許建仁 張維寧</p>	高雄榮民總醫院骨科部
O-070	14:54~15:00	<p>Outcomes Following Geriatric Hip Fracture Surgery in Diabetic Patients: A Nationwide Population-Based Matched Cohort Study</p> <p>老年糖尿病患者髖部骨折手術後比較結果</p>	林元培 郭亮增	嘉義長庚紀念醫院骨科系
O-071	15:00~15:06	<p>Incidence of Different Types of Subsequent Fractures and Related Mortality in Taiwan</p> <p>不同類型之後續骨折在台灣的發生率及相關死亡率</p>	<p>陳俊豪<sup>1</sup> 陳俊良<sup>1</sup> 黃贊文<sup>2</sup></p>	<p>嘉義長庚紀念醫院骨科部<sup>1</sup> 大里仁愛醫院骨科部<sup>2</sup></p>
O-072	15:06~15:12	<p>The Risk of Hip Fracture in Patients with Ankylosing Spondylitis: A Systemic Review and Meta-Analysis of Observational Studies</p> <p>僵直性脊椎炎病患的髖部骨折風險：系統性文獻回顧與統合分析</p>	黃裕文 朱崇華	台北慈濟醫院
--	15:12~15:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第三會議廳

醫學倫理 Symposium

時間：16:00~17:30

座長：林啓禎 孫瑞昇

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-20	16:00~16:30	醫糾的超前佈署--同意書與平安之道	楊坤仁	高雄榮民總醫院急診部
--	16:30~16:45	Discussion		
SY-21	16:45~17:15	病人自主權利法的內涵精神與實務	林鵬展	國立成功大學醫學院附設醫院 內科部血液腫瘤科
--	17:15~17:30	Discussion		



112 年 4 月 22 日

## 第四會議廳

運動醫學 Free Paper

時間：09:00~10:30

座長：林冠宇 江振豪

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-073	09:00~09:06	Clinical Outcomes of Single-bundle Versus Anatomical Double-bundle ACL Combined ALL Reconstruction 使用單股十字韌帶與雙股十字韌帶合併前外側韌帶重建的臨床結果比較	陳以周 <sup>1</sup> 楊正邦 <sup>1</sup> 邱致皓 <sup>1</sup> 陳昭宇 <sup>1</sup> 詹益聖 <sup>2</sup> 徐郭堯 <sup>3</sup>	林口長庚紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 基隆長庚紀念醫院骨科部 <sup>2</sup> 土城長庚紀念醫院骨科 <sup>3</sup>
O-074	09:06~09:12	Pre-operative Anterior Tibial Translation Did Not Affect Functional Outcome in Double Bundle Anterior Cruciate Ligament Reconstruction 術前脛骨前位位移不影響雙股前十字韌帶重建手術之治療成效	楊 苓 <sup>1</sup> 莊傑安 <sup>1,2</sup> 許 煥 <sup>1,2</sup> 楊正邦 <sup>1,2</sup> 林宜玄 <sup>1,2</sup> 邱致皓 <sup>1,2</sup> 陳昭宇 <sup>1,2</sup> 徐郭堯 <sup>1,2</sup> 詹益聖 <sup>1,2,3</sup>	林口長庚紀念醫院 <sup>1</sup> 林口長庚紀念醫院骨科 <sup>2</sup> 基隆長庚紀念醫院骨科 <sup>3</sup>
O-075	09:12~09:18	Effect of Preoperative Ground Reaction Forces on Knee Extensor Symmetry at 1 Year Follow Up in Anterior Cruciate Ligament Reconstructed Patients 術前地面反作用力對前十字韌帶重建患者術後 1 年膝關節伸肌對稱性的影響	余培安 <sup>1,2</sup> 郭亮增 <sup>1,2,3</sup> 范峻豪 <sup>1</sup> 陳吉龍 <sup>1,2</sup> 許文蔚 <sup>1,2,3</sup> 許維修 <sup>1,2,3</sup>	嘉義長庚醫院運動醫學中心 <sup>1</sup> 嘉義長庚醫院骨科 <sup>2</sup> 長庚大學醫學系 <sup>3</sup>
O-076	09:18~09:24	Evaluating Effectiveness of Cadaveric Arthroscopic Training for Orthopedic Residents: A Comparison of Joints And Training Levels 住院醫師接受大體關節鏡訓練課程之成效分析:受訓關節與執業經驗之影響	莊皓鈞 <sup>1</sup> 官法全 <sup>1</sup> 蘇維仁 <sup>1</sup> 施建安 <sup>1</sup> 江振豪 <sup>2</sup> 柯伯彥 <sup>1</sup> 洪志凱 <sup>1</sup> 陳 岳 <sup>3</sup> 許凱嵐 <sup>1</sup>	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 嘉義基督教醫院骨科部 <sup>2</sup> 麻豆新樓醫院骨科部 <sup>3</sup>
O-077	09:24~09:30	Radiological Serial Changes More in More Valgus Knee After Medial Closing Wedge Distal Femoral Osteotomy 嚴重膝外翻經內側閉鎖性楔形遠端股骨截骨手術術後之膝關節影像之時序變化較多	陳伯超 蔡岳呈 王至弘	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-078	09:30~09:36	Arthroscopic Drainage and Valve Widening on Popliteal Cysts: A Case Series 腘窩囊腫之治療經驗:關節鏡引流及擴孔	洪國軒 袁立仁	義大醫院骨科部
O-079	09:36~09:42	Arthroscopic Superior Capsular Reconstruction With Dermal Allograft and Over-the-Top Rotator Cuff Repair Incorporation for Treatment of Massive Irreparable Rotator Cuff Tears 上關節囊重建使用真皮異體移植與自身旋轉肌縫合治療無法修補的旋轉肌腱斷裂	宋欣霈 陳擘錚 盧永昌 林宗諭	馬偕紀念醫院骨科部
O-080	09:42~09:48	Preoperative Handgrip Strength Can Predict Early Postoperative Shoulder Function in Patients Undergoing Arthroscopic Repair of Rotator Cuff Tear 探討術前握力對於接受關節鏡肩旋轉袖肌群撕裂手術之患者術後短期功能的預測性	劉祐丞 <sup>1</sup> 陳昱斌 <sup>1,2</sup> 郭宜潔 <sup>1,2</sup> 黃書華 <sup>1</sup> 莊太元 <sup>1,2</sup>	臺北市立萬芳醫院骨科部 <sup>1</sup> 臺北醫學大學醫學系骨科學科 <sup>2</sup>

O-081	09:48~09:54	A Novel Technique for Management of Suture Anchor Pullout in Arthroscopic Rotator Cuff Repair: The Anchor-Screw Composite Technique 創新技術: 以錨釘複合體治療關節鏡旋轉肌腱手術中或術後之錨釘鬆脫	洪立維 劉昱鈞	新光吳火獅紀念醫院骨科部
O-082	09:54~10:00	Arthroscopic Intra-Articular Transosseous Management of Subscapularis Repair 關節鏡下關節內肩胛下肌腱破裂之穿骨縫合法	謝奇錕 林昇輝 簡基勝	奇美醫院骨科部
O-083	10:00~10:06	Clinical Outcomes of Arthroscopic Bony Bankart Repair for Recurrent Anterior Dislocation of the Shoulder: MMH Experience 使用關節鏡修補反覆肩關節前脫位造成 bony bankart 的臨床成果	盧雋軒 盧永昌 柳宗廷 林宗諭 陳暉錚	馬偕紀念醫院
O-084	10:06~10:12	Treating Acromioclavicular (AC) Joint Dislocation with Arthroscopic Coracoclavicular (CC) Joint Suspension Plus AC Circlage – Technical Note and Cases Sharing 合併使用喙鎖關節懸吊以及肩鎖關節環繞手法來治療肩鎖關節脫白之手術過程及案例分享	張文碩 林昇輝 簡基勝	奇美醫院骨科部
--	10:12~10:30	Discussion		

112年4月22日

## 第四會議廳

台灣肩肘關節醫學會 Symposium

時間：11:00~12:30

座長：馬筱笠 周伯禧

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-22	11:00~11:12	Management of Glenoid Bone Loss for Anterior Shoulder Instability, Where are We Now?	官法全	國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部
--	11:12~11:15	Discussion		
SY-23	11:15~11:27	Dynamic Anterior Stabilization with Long Head Bicep Tendon for Anterior Shoulder Instability, Who When and How ?	邱致皓	林口長庚紀念醫院骨科部
--	11:27~11:30	Discussion		
SY-24	11:30~11:42	What's the Revision Options for Failed Arthroscopic Bankart Repair ?	蔣恩榮	臺北榮民總醫院骨科部
--	11:42~11:45	Discussion		

座長：陳超平 陳昭宇

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-25	11:45~11:57	How to Pre-Op Template or Planning for Reverse Total Shoulder Arthroplasty ?	洪立維	新光吳火獅紀念醫院骨科部
--	11:57~12:00	Discussion		
SY-26	12:00~12:12	How to Deal with Glenoid Bone Defect in Reverse Total Shoulder Arthroplasty ?	周文毅	高雄長庚紀念醫院骨科部
--	12:12~12:15	Discussion		
SY-27	12:15~12:27	How to Manage Intraoperative and Early Postoperative Problems in Reverse Total Shoulder Arthroplasty?	張宗訓	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部
--	12:27~12:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第四會議廳

中華民國關節鏡及膝關節醫學會/Pt Symposium I

運動醫學及物理治療 Symposium-Shoulder

時間：14:00~15:30

座長：張宗訓 周立偉

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-28	14:00~14:09	Treatment of Rotator Cuff Tear: Biologic Treatment Versus Surgery	翁浚睿	高雄長庚紀念醫院
SY-29	14:09~14:18	Physical Therapy for Rotator Cuff Injury: How to Restore Shoulder Movement Pattern	程騰寬	國立陽明交通大學物理治療暨輔助科技學所
SY-30	14:18~14:27	Scapular Dyskinesia: The Surgeon's Perspective	曾渥然	國立臺灣大學醫學院附設醫院 新竹臺大分院
SY-31	14:27~14:36	Dynamic Comparison of Segmentary Scapulohumeral Rhythm	洪晨家	國立成功大學醫學院附設醫院
--	14:36~14:45	Panel Discussion		

運動醫學及物理治療 Symposium-Knee

座長：羅健生 蔡一如

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-32	14:45~14:54	Pearls for a Reproducible ACL and PCL Reconstruction	陳曄錚	馬偕紀念醫院
SY-33	14:54~15:03	Rehabilitation Guidelines for Knee Multi-Ligament Reconstruction	薛孟怡	國立成功大學醫學院附設醫院
SY-34	15:03~15:12	Updates on Treatment of Medial Patellar Complex: The Preferred Approach	林冠宇	高雄榮民總醫院
SY-35	15:12~15:21	Physical Therapy Guide to Medial Patellofemoral Ligament Injury	劉權緯	國立成功大學醫學院附設醫院
--	15:21~15:30	Panel Discussion		

112 年 4 月 22 日

第四會議廳

中華民國關節鏡及膝關節醫學會/Pt Symposium II

運動醫學及物理治療 Symposium-Hip

時間：16:00~17:30

座長：潘如瑜 林志峰

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-36	16:00~16:09	Arthroscopic Management of Hip FAI: My Indications and Key for Success	鄭國中	國軍桃園總醫院
SY-37	16:09~16:18	Dynamic Evaluation and Physical Therapy for FAI	楊宛青	輔仁大學運動醫學中心
SY-38	16:18~16:27	MR Imaging of the Hip: Extra-Articular Hip Pathologies	吳振德	林口長庚紀念醫院
SY-39	16:27~16:36	Current Concepts in Lower Limb Kinetic Chain and Physical Therapy of EHI	陳譽仁	輔仁大學運動醫學中心
--	16:36~16:45	Panel Discussion		

運動醫學及物理治療 Symposium-Ankle and Foot

座長：黃明東 徐瑋勵

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-40	16:45~16:54	Chronic Ankle Instability: Lateral, Medial and Syndesmosis	羅勝彬	嘉義基督教醫院
SY-41	16:54~17:03	Corrective Exercises for Chronic Ankle Instability	張家豪	國立成功大學醫學院附設醫院
SY-42	17:03~17:12	Controversies in Achilles Tendon Rupture: Open or Percutaneous Repair?	柯伯彥	國立成功大學醫學院附設醫院
SY-43	17:12~17:21	Return to Sport after Achilles Tendon Repair	尤信賢	肌適康物理治療所
--	17:21~17:30	Panel Discussion		

112 年 4 月 22 日

第五會議廳

小兒骨科 Free Paper

時間：09:00~10:30

座長：黃明東 李易儒

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-085	09:00~09:06	Comparison of Short-Term Surgical Outcomes of Bernese Periacetabular Osteotomy in Adolescent, Young Adults and Middle-Aged Adults: One-Year Follow-Up 青少年、年輕成人與中年人髌臼周邊截骨矯正手術短期術後比較：一年追蹤成果	陳昱宏 <sup>1</sup> 陳昱翰 <sup>1</sup> 吳冠廷 <sup>1</sup> 李嘉哲 <sup>1</sup> 李宗霖 <sup>2</sup> 姚樹鑫 <sup>3</sup> 王廷明 <sup>1</sup>	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 天主教輔仁大學附設醫院骨科部 <sup>2</sup> 戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院骨科部 <sup>3</sup>
O-087	09:06~09:12	Image Analysis of Symptomatic Talocalcaneal Coalition in Pediatric Patients 兒童病患有症狀距骨跟骨附合的影像學分析	陳冠廷 李易儒 簡基勝	奇美醫院骨科部
O-088	09:12~09:18	Surgical Treatment of Symptomatic Flexible Flat Feet in Adolescents: Calcaneal Lengthening vs. Medial Calcaneal Sliding Osteotomy Combined with Subtalar Arthroeresis 跟骨延長與跟骨內移矯正合併距下關節制動術在青少年扁平足的治療成效比較	黃煜博 藍宗裕	亞東紀念醫院骨科部
O-089	09:18~09:24	What is the Optimal Treatment for Idiopathic Clubfoot? A Systematic Review and Network Meta-Analysis 先天性馬蹄內翻足的最佳治療：系統性回顧與網絡統合分析	王英瑜 <sup>1</sup> 蘇昱誠 <sup>1</sup> 杜裕康 <sup>2</sup> 方靜如 <sup>3</sup> 洪志凱 <sup>4</sup> 黃明東 <sup>4</sup> 林啟禎 <sup>4</sup> 施建安 <sup>4</sup>	林口長庚紀念醫院 <sup>1</sup> 國立臺灣大學公共衛生學院 <sup>2</sup> 國立成功大學醫學院 <sup>3</sup> 國立成功大學附設醫院骨科部 <sup>4</sup>
O-090	09:24~09:30	Radioulnar Fibrous Synostosis with Radial Head Dislocation: A Case Report 近端橈骨尺骨纖維性聯合伴隨橈骨頭脫位：病例報告	何旻學 <sup>1</sup> 陳奕志 <sup>2</sup> 郭耿南 <sup>3,4</sup>	國泰綜合醫院教學部 <sup>1</sup> 國泰綜合醫院骨科 <sup>2</sup> 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>3</sup> 臺北醫學大學考科藍臺灣研究中心 <sup>4</sup>
O-091	09:30~09:36	Forearm Synostosis After Osteochondroma Resection and Corrective Osteotomy—A Case Report and Review of Literature 前臂骨軟骨瘤合併橈骨頭脫位手術後出現橈尺骨融合之罕見併發症- 個案討論與文獻回顧	李易儒 蕭敦輔	奇美醫院骨科部
O-092	09:36~09:42	Comparison of Different Methods of Radiographic Evaluation for Paediatric Elbow Alignment After Supracondylar Fracture 兒童遠端肱骨髁上骨折後不同影像測量方法的比較與後續手肘變形角度的相關性分析	王建捷 李易儒 簡基勝	奇美醫院骨科部
O-093	09:42~09:48	Mid-term Evolution of the Hip and Proximal Femur After Guided Growth Surgery in Children with Cerebral Palsy 腦性麻痺病人的髌臼及近端股骨在近端股骨生長導引手術後的中期評估	劉瀚璉 <sup>2</sup> 吳冠廷 <sup>2</sup> 李嘉哲 <sup>2</sup> 郭耿南 <sup>2</sup> 林聖傑 <sup>1</sup>	中山醫學大學附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>2</sup>
--	09:48~10:30	Discussion		



112 年 4 月 22 日

第五會議廳

台灣骨科足踝醫學會/中華民國小兒骨科醫學會 Symposium I

Tarsal Coalition

時間：11:00~12:30

座長：張嘉獻 陳沛裕

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-44	11:00~11:10	Tarsal Coalition: Epidemiology, Presentation and Diagnosis	高軒楷	林口長庚紀念醫院
SY-45	11:10~11:20	Endoscopic Treatment of Tarsal Coalition	陳彥宇	秀傳紀念醫院
SY-46	11:20~11:30	Treatment of Tarsal Coalition in Children	郭建忠	中國醫藥大學附設醫院
SY-47	11:30~11:40	Treatment of Tarsal Coalition in Adults	黃鵬如	高雄市立小港醫院
SY-48	11:40~11:50	The Role of Arthrodesis in Tarsal Coalition	王禎麒	台北慈濟醫院
--	11:50~12:30	Discussion		

台灣骨科足踝醫學會/中華民國小兒骨科醫學會 Symposium II

Flexible Flatfoot

時間：14:00~15:30

座長：鄭裕民 田英俊

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-49	14:00~14:10	Arthroereisis for Flexible Flatfoot in Children	王廷明	國立臺灣大學醫學院附設醫院
SY-50	14:10~14:20	Subtalar Arthroeresis with Medial Column Strengthening or Kidner Procedure	藍宗裕	亞東紀念醫院
SY-51	14:20~14:30	Complications and Adulthood Consequences of Arthroeresis	蘇錦宏	員林基督教醫院
SY-52	14:30~14:40	Calcaneal Lengthening for Flatfoot in Children	張嘉獻	林口長庚紀念醫院
SY-53	14:40~14:50	Osteotomies for Flexible Flatfoot in Adults	陳沛裕	國立臺灣大學醫學院附設醫院
SY-54	14:50~15:00	The Painful Flexible Adult Flatfoot	陳永仁	林口長庚紀念醫院
--	15:00~15:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第五會議廳

骨科足踝 Free Paper

時間：16:00~17:30

座長：張志偉 王舜平

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-094	16:00~16:06	Distal Tibial Oblique Osteotomy with Allograft as Treatment of Ankle Osteoarthritis with Varus Deformity: Case Series 遠端脛骨斜截骨手術配合異體骨移植用來治療踝關節炎合併內翻足畸形的案例分享	蔡孟均 <sup>1</sup> 王禎麒 <sup>1,2</sup>	台北慈濟醫院骨科 <sup>1</sup> 花蓮慈濟大學 <sup>2</sup>
O-095	16:06~16:12	Subacute Two Stage Metatarsal Lengthening with Gradual Distraction for Brachymetatarsia: Short Term Outcome and Literature Review 亞急性兩階段延長手術治療短趾症：短期追蹤與文獻回顧	黃善暘 <sup>1</sup> 陳俊和 <sup>1</sup> 林長皜 <sup>1</sup> 陳慈吟 <sup>2</sup> 羅勝彬 <sup>1</sup> 江振豪 <sup>1</sup>	嘉義戴德森基督教醫院骨科部 <sup>1</sup> 嘉義戴德森基督教醫院物理治療部 <sup>2</sup>
O-096	16:12~16:18	Flexor Hallucis Longus Transfer Retrospectively Compared with Gastrocnemius VY Advancement Augmented with Flexor Hallucis Longus Transfer in Chronic Achilles Tendon Rupture 屈拇趾長肌腱轉移手術和腓腸肌 VY 延長合併屈拇趾長肌腱轉移手術在慢性阿基里斯肌腱斷裂重建之回溯性比較研究	柯伯彥 <sup>1</sup> 黃明東 <sup>2</sup> 周一鳴 <sup>2,3</sup> 吳柏廷 <sup>1</sup>	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 大東門讚骨科診所 <sup>2</sup> 義大醫院骨科部 <sup>3</sup>
O-097	16:18~16:24	Post-Operative Infection Following Achilles Tendon Repair Treated with Flexor Hallucis Longus Tendon Transfer 阿基里斯肌腱術後感染重建使用內視鏡屈足拇長肌肌腱轉位術	鄒昀穎 洪煒竣 楊鎮源	光田醫療社團法人光田綜合醫院骨科部
O-098	16:24~16:30	Dynamic Ultrasound Imaging of the Second Tarsometatarsal Joint to Determine Subtle Lisfranc Injury 第二跗蹠關節之動態超音波影像用於診斷隱晦性 Lisfranc 傷害	張舜閔 <sup>1</sup> 陳姝蓉 <sup>2</sup> 黃鵬如 <sup>3</sup>	高雄市立大同醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營) <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 <sup>2</sup> 高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營) <sup>3</sup>
O-099	16:30~16:36	Recurrent Lisfranc Injury in a Young Man: An Uncommon Case Report and Updated Literature Review of Fixation Methods 再發性附蹠關節傷害：少見病例報告及內固定方法之最新文獻回顧	朱柏睿 <sup>1</sup> 戴廷翰 <sup>2</sup> 黃裕閔 <sup>2</sup>	雙和醫院一般醫學科 <sup>1</sup> 雙和醫院骨科部 <sup>2</sup>
O-100	16:36~16:42	Tibiototalcalcaneal Arthrodesis with Retrograde Intramedullary Nail: The FEMH Experience with Different Surgical Approaches 以逆行性骨髓內釘進行後足融合手術：亞東醫院經驗與不同手術方式分享	鄭守恩 藍宗裕	亞東紀念醫院骨科部
O-102	16:42~16:48	Evaluation and Treatment of the Checkrein Deformity: A Rare Case Report and Literature Review 拇趾馬韁繩變形之評估與治療：病例報告及文獻回顧	李東穎 <sup>1</sup> 王禎麒 <sup>1,2</sup>	台北慈濟醫院骨科 <sup>1</sup> 慈濟大學醫學系 <sup>2</sup>

## List of Oral Presentation

---

O-103	16:48~16:54	Traumatic Insertional Avulsion Fracture of the Anterior Tibialis Tendon from the Medial Cuneiform: A Rare Fracture Mimicking Talus Fracture 自內楔狀骨之脛前肌肌腱扯裂性骨折: 仿跟骨骨折的罕見骨折案例	羅 傑 王 禎 麒	佛教慈濟醫療財團法人臺北慈濟醫院骨科
--	16:54~17:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第六會議廳

手外科 Free Paper

時間：09:00~10:30

座長：周應照 黃惠鏞

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-104	09:00~09:06	Simultaneous Tendon Transfer and Nerve Transfer to Treat Radial Nerve Palsy 合併神經轉移以及肌腱轉移治療橈神經損傷	薛宇桓 杜元坤	義大醫院
O-105	09:06~09:12	Middle Phalanx Base Intra-Articular Fracture (Volar Plate Avulsion Injury) Using Volar Mini-Hook Plate Fixation: A Case Report and Literature Review 使用迷你鈎狀鋼板固定中端指骨基部的關節內骨折：案例分享及文獻回顧	王建捷 蘇昱仲 簡基勝	奇美醫院骨科部
O-106	09:12~09:18	Surgical Repair with Mini Soft Anchors for Combined Volar Plate and Central Slip Injury 使用微型軟錨進行手指掌板和中央瓣片聯合損傷的手術修復	李昆翰 許皓為 釋高上	新光吳火獅紀念醫院
O-107	09:18~09:24	Hemi-Hamate Arthroplasty in Fracture-Dislocation of Proximal Interphalangeal Joint of Fingers: MMH Experience 使用半鈎骨關節成形術治療近端指間關節骨折脫臼之馬偕經驗分享	鍾丞鈞 莊閔堯 張定國	台北馬偕紀念醫院骨科部
O-108	09:24~09:30	APL to FCR Tenodesis Suspensionplasty in Addition to Mini Tightrope Suspensionplasty and Trapeziectomy for Basal Joint Arthritis: Our Clinical Outcome 增加外展拇長肌-橈側屈腕肌肌腱縫合，於 Mini TightRope 懸吊術及大多角骨切除：對於拇指腕掌關節之治療結果	謝佩哲 黃意超 羅逸甯	臺北榮民總醫院骨科部
O-109	09:30~09:36	Use of Silicone Tubes As Anti-Adhesion Devices in a Modified Two-Stage Flexor Tendon Reconstruction in Zone II: A Retrospective Study 在 Zone 2 的改良型兩階段屈肌腱重建手術中使用矽膠管作為防沾黏裝置的成效	許明倫 李彥緯 薛宇桓 吳金獻 馬景候 周一鳴 杜元坤	義大醫院
O-110	09:36~09:42	Outcomes of Thumb Metacarpophalangeal Joint Ulnar Collateral Ligament Repair with Internal Brace Augmentation - Case Series 拇指掌指關節尺側副韌帶斷裂以內支架強化方式修補之臨床成效－病例系列報告	向禹霖 <sup>1</sup> 莊閔堯 <sup>1,2</sup>	馬偕紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 馬偕紀念醫院骨科部創傷骨科 <sup>2</sup>
O-111	09:42~09:48	Arthroscopic Triangular Fibrocartilage Complex Transosseous Foveal Repair with All-Suture Anchor - Preliminary Results 關節鏡三角纖維軟骨中央窩經骨縫合鉗釘修補	張耀元 張允亮	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部

List of Oral Presentation

O-112	09:48~09:54	Radiographic Analysis of Extra-Articular and Intra-Articular Distal Radius Fracture with Variable Angle Volar Locking Plate Fixation 可變角度掌側鎖定鋼板固定手術對於是否涉及關節侵犯的橈骨遠端骨折後復位之影像分析與比較	方品捷 <sup>1</sup> 羅得如 <sup>1</sup> 陳昭宇 <sup>2</sup> 程俊穎 <sup>2</sup> 許煥 <sup>2</sup> 鄭有宏 <sup>2</sup> 楊正邦 <sup>2</sup> 林宜玄 <sup>2</sup> 張世昇 <sup>2</sup> 邱致皓 <sup>2</sup>	林口長庚紀念醫院 <sup>1</sup> 林口長庚紀念醫院骨科部 <sup>2</sup>
O-113	09:54~10:00	Radial Distraction May Enhance Union Styloid Union Following Distal Radius Fractures Fixation 橈骨骨折內固定搭配牽引可增加尺骨莖突癒合	王浩恬 <sup>1</sup> 馬瑄孝 <sup>1,2,5</sup> 黃惠鏞 <sup>1,2,3,4</sup> 殷震宇 <sup>1,2</sup> 黃意超 <sup>1,2</sup> 王榮礪 <sup>1,2</sup>	臺北榮民總醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立陽明交通大學醫學院 <sup>2</sup> 嘉義基督教醫院骨科部 <sup>3</sup> 中華醫事科技大學 <sup>4</sup> 臺北榮民總醫院台東分院更生院區 <sup>5</sup>
O-114	10:00~10:06	Chronic DRUJ Subluxation with Ulna Styloid Fracture , Manage by DRUJ Reconstruction; A Case Report and Literature Review 慢性遠端橈尺骨關節合併尺骨莖突骨折之重建：案例報告與文獻回顧	周佳佑 蘇昱仲 簡基勝	奇美醫院骨科部
O-115	10:06~10:12	What Are the Different Nonoperative Treatment Effectiveness for De Quervain Tenosynovitis: A Network Meta-Analysis 以網絡性統合分析方法針對橈骨莖突狹窄性腱鞘炎之非手術治療成效研究	王瑞謙 <sup>1</sup> 杜裕康 <sup>4</sup> 方靜如 <sup>5</sup> 張志偉 <sup>2,3</sup> 林啟禎 <sup>2,3,6</sup> 施建安 <sup>2,3</sup> 吳柏廷 <sup>2,3</sup>	國立成功大學醫學院醫學系 <sup>1</sup> 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>2</sup> 國立成功大學生物醫學工程學系 <sup>3</sup> 國立臺灣大學公共衛生學院流行病學與預防醫學研究所 <sup>4</sup> 國立成功大學醫學院崑崙醫學圖書分館 <sup>5</sup> 財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會董事會 <sup>6</sup>
--	10:12~10:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第六會議廳

台灣手外科醫學會 Symposium

時間：11:00~12:30

座長：傅尹志 張志豪

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-55	11:00~11:15	Review of Thumb CMCJ Osteoarthritis Treatment	李天慶	高雄醫學大學附設中和紀念醫院
SY-56	11:15~11:30	Arthroscopic Treatment in Thumb CMCJ Arthritis	黃意超	臺北榮民總醫院
SY-57	11:30~11:45	Modified Thompson Distraction Arthroplasty for Failed Thumb CMC Surgery	吳金獻	義大醫院
SY-58	11:45~12:00	The Role of Arthrodesis in Thumb CMCJ Arthritis	邱詠証	中國醫藥大學附設醫院
SY-59	12:00~12:15	The Role of CMCJ Prosthetic Total Joint Replacement	陳俊宇	高雄榮民總醫院
--	12:15~12:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第六會議廳

台灣骨科研究學會 Symposium

Scientist Contribution to Orthopedics

時間：14:00~15:30

座長：李炫昇 周伯禧

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-60	14:00~14:25	Rewarding Career at the Mayo Biomechanics Laboratory – Stories of Surgeon-Engineer Collaborations	Kai-Nan An	Mayo Clinic, Rochester, Minnesota USA
--	14:25~14:30	Discussion		

座長：何美冷 張至宏

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-61	14:30~14:55	骨科醫療科技創新	蘇芳慶	國立成功大學
--	14:55~15:00	Discussion		

座長：張志豪 方旭偉

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-62	15:00~15:25	台灣微創醫療器材公司「從工研院到骨材公司」	梁晃千	台灣微創醫療器材股份有限公司
--	15:25~15:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第六會議廳

骨科研究 Free Paper

時間：16:00~17:30

座長：呂克修 廖振焜

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-116	16:00~16:06	Diosmetin Seems to Inhibit Cellular Metastasis of Human Osteosarcoma U2OS Cells by Suppressing BHLHE41 via the ERK, JNK, and Akt Pathways 香葉素抑制人類骨癌細胞株 U2OS 的轉移似乎是利用壓制 BHLHE41 經由 ERK, JNK, and Akt 訊息傳遞路徑	呂文昂 <sup>1</sup> 呂克修 <sup>2</sup> 楊順發 <sup>3</sup>	台中馬禮遜美國學校 <sup>1</sup> 中山醫學大學附設醫院骨科部 <sup>2</sup> 中山醫學大學附設醫院臨床研究中心 <sup>3</sup>
O-117	16:06~16:12	Betulin Inhibits Titanium Particle-Induced Osteolysis and Attenuates RANKL-Associated Osteoclastogenesis Via Suppressing MAPK Pathway 樺木醇藉由抑制 MAPK 路徑來減緩鈦顆粒所誘導的骨溶解並降低 RANKL 所誘發的破骨細胞生成	謝承樸 <sup>1</sup> 沈泰杉 <sup>1</sup> 陳宣穎 <sup>2</sup> 黃億富 <sup>2</sup>	彰化基督教醫院骨科部 <sup>1</sup> 彰化基督教醫院骨科暨運動醫學研究室 <sup>2</sup>
O-118	16:12~16:18	Sulfanilamide-Based Groups Inspire Silver Ions Colloid Used in Synergy with Antibiotic to Prevent Osteomyelitis Infection 磺胺基活化銀離子膠體協同抗生素應用於預防骨髓炎感染	王偉勛 <sup>1,3,4</sup> 王 校 <sup>2</sup> 石啟仁 <sup>3</sup>	彰化基督教兒童醫院彰化基督教醫院 <sup>1</sup> 學士診所 <sup>2</sup> 高雄醫學大學 <sup>3</sup> 國立中興大學醫學院學士後醫學系 <sup>4</sup>
O-119	16:18~16:24	Preparation and Characterization of Additive Manufactured Lithium-doped Calcium Silicate Porous Scaffold for Osteochondral Regeneration 積層製造含鋰矽酸鈣多孔支架應用於骨軟骨再生之研究	林宗立 <sup>1</sup> 蔡俊灝 <sup>1</sup> 謝明佑 <sup>2</sup> 陳怡文 <sup>2</sup>	中國醫藥大學附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 多維列印醫學研究及轉譯中心 <sup>2</sup>
O-120	16:24~16:30	Omentin-1 Ameliorates Osteoarthritis Progression Via Macrophage M2 Polarization with Upregulating IL-4 expression Omentin-1 調升 IL-4 表現來趨使巨噬細胞 M2 型極化以改善骨關節炎進展	柯智淵 <sup>1</sup> 林彥佑 <sup>2</sup> 蔡俊灝 <sup>1</sup> 湯智昕 <sup>2,3,4,5</sup>	中國醫藥大學附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 中國醫藥大學醫學系藥理學科 <sup>2</sup> 中國醫藥大學生物醫學研究所 <sup>3</sup> 亞洲大學生物科技系 <sup>4</sup> 中國醫藥大學中醫藥研究中心 <sup>5</sup>
O-121	16:30~16:36	ADSC Mitochondrial Transfer Suppresses Senescence and Induce Mitochondrial Biogenesis in Chondrocytes 脂肪幹細胞粒線體移植抑制軟骨細胞的老化與增加粒線體合成	伍哲緯 <sup>1,2</sup> 黃耀輝 <sup>1,2</sup> 張玲華 <sup>1,2</sup> 陳振偉 <sup>1,2</sup> 何美玲 <sup>3</sup> 邵佩琳 <sup>4</sup> 吳順成 <sup>1,2</sup>	高雄醫學大學再生醫學研究中心 <sup>1</sup> 高雄醫學大學骨科學研究中心 <sup>2</sup> 高雄醫學大學生理學科 <sup>3</sup> 亞洲大學護理學系 <sup>4</sup>
O-122	16:36~16:42	From Tu's Method to Cell (EV) Therapy in Spinal Cord Injury 脊髓損傷的治療：從杜氏刀法到再生治療	杜元坤	義大醫院
O-123	16:42~16:48	Improve Neuronal Differentiation and Nerve Repair of Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells Through Hypoxic Culture 藉由低氧培養促進脂肪間質幹細胞的神經分化與神經修復	顧凱鈞 <sup>1</sup> 吳思賢 <sup>2</sup> 薛光凱 <sup>1</sup> 王榮礪 <sup>3</sup>	衛生福利部桃園醫院骨科部 <sup>1</sup> 臺北榮民總醫院重建整形外科 <sup>2</sup> 臺北榮民總醫院骨科部 <sup>3</sup>



## List of Oral Presentation

O-124	16:48~16:54	Development of Sawbone-Based Material Failure Model for Investigation of Pedicle Screw Loosening Issue 人造假骨材料失效模式建立於椎弓根骨螺絲鬆脫議題之探究	釋高上 <sup>1</sup> 徐浩哲 <sup>2</sup> 侯勝茂 <sup>1</sup> 徐慶琪 <sup>2</sup>	新光吳火獅紀念醫院骨科 <sup>1</sup> 國立臺灣科技大學機械系 <sup>2</sup>
O-125	16:54~17:00	Development of a Fast Computing Method for Evaluation of Four-Point Bending Strength of Various Metal Bone Plate Designs Using Finite Element Analysis and Deep Learning Technique 整合有限元素分析與深度學習技術於骨板四點彎曲強度之快速計算模式開發	釋高上 <sup>1</sup> 林子傑 <sup>2</sup> 侯勝茂 <sup>1</sup> 徐慶琪 <sup>2</sup>	新光吳火獅紀念醫院骨科 <sup>1</sup> 國立臺灣科技大學機械系 <sup>2</sup>
O-126	17:00~17:06	Calculate the Aneteroversion of Acetabulum from Pelvis X-Ray via Convolutional Neural Network 使用神經網路在人計算工髖關節術後髖白前傾角度之運用	李奐儒 廖振焜 江長蓉 陳志華	衛生福利部雙和醫院(委託臺北醫學大學興建經營)
O-127	17:06~17:12	Analysis of Predictors of In-Hospital Mortality Match- Cohort Study of Hip Fractures in Elderly 以對列研究分析老年人髖部骨折術後院內死亡之預測因子	張喬惟 黃錦前 林毅成 江長蓉 陳志華	衛生福利部雙和醫院骨科部
--	17:12~17:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第七會議廳

骨病 Free Paper

時間：09:00~10:30

座長：林蔚鑫 翁閱楷

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-128	09:00~09:06	Primary Hyperparathyroidism Presenting as Tibia and Bilateral Subtrochanteric Fracture of Femur with Severe Bone Loss, A Case Report 原發性副甲狀腺機能亢進導致之脛骨與雙側轉子下骨折案例探討	陳維慶 許鈞嘒 葉祖德	三軍總醫院
O-129	09:06~09:12	Solitary Clavicular Metastatic Tumor as the Sentinel Lesion of Lung Cancer: A Case Report and Literature Review 單獨鎖骨轉移瘤作為肺癌的前哨病變：病例報告並文獻複習	陳秋涼 <sup>1,2</sup> 沈泰杉 <sup>1</sup> 張櫻霖 <sup>1</sup>	彰化基督教醫院骨科 <sup>1</sup> 弘光科技大學護理學系 <sup>2</sup>
O-130	09:12~09:18	Comparison of the Population Character and the Treatment Outcome Between the Group Undergoing the First Treatment for Bony Metastasis and the Group Undergoing Treatment for the Second Lesion at a Different Site 比較接受第一次骨轉移治療及接受第二處骨轉移治療的病人在病人特性及預後上的差異	謝向傑 <sup>1,2,3</sup> 嚴竑寬 <sup>1,3,4</sup> 林蔚鑫 <sup>1</sup> 胡名孝 <sup>1</sup>	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立臺灣大學醫工所 <sup>2</sup> 國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹臺大分院骨科部 <sup>3</sup> 國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹臺大分院教學部 <sup>4</sup>
O-131	09:18~09:24	Anterior Flap Reconstruction for Hemipelvectomy of Metastatic Angiosarcoma: A Case Report 使用前側皮瓣重建轉移性血管性肉瘤半骨盆切除：個案報告	許鈞嘒 葉祖德 吳佳駿	三軍總醫院骨科部
O-132	09:24~09:30	Use of Allograft Prosthesis Composite for Revision Megaprosthesis with Massive Skeletal Defects of Femur: A Case Report 使用異體骨人工關節組重建經腫瘤人工關節置換後之大量股骨缺損：個案報告	吳佳駿 葉祖德 許鈞嘒	三軍總醫院骨科部
O-133	09:30~09:36	Hip Transposition After Enneking P1-2 Osteosarcoma Resection Enneking P1-2 骨肉瘤切除術後以髖關節轉位術重建	呂曉瑜 林育民	臺中榮民總醫院骨科部
O-134	09:36~09:42	Tikhoff-Linberg Procedure Revisited 重新審視 Tikhoff-Linberg 手術	薛嵐樞 林育民	臺中榮民總醫院骨科部
O-135	09:42~09:48	Case Sharing and Literature Review for SI joint Stability After Partial Sacrectomy 部份薦椎移除後薦髂關節之穩定性的案例分享及文獻研究	許翔 <sup>1</sup> 李奕辰 <sup>1,5</sup> 蔡仁偉 <sup>2</sup> 陳致一 <sup>3</sup> 林尚穎 <sup>4</sup>	義大醫院骨科部 <sup>1</sup> 義大癌治療醫院病理科 <sup>2</sup> 義大醫院直肛科 <sup>3</sup> 義大癌治療醫院直肛科 <sup>4</sup> 義大癌治療醫院骨科部 <sup>5</sup>
O-136	09:48~09:54	Which Minor Criteria is the Most Accurate Predictor for the Diagnosis of Hip and Knee Periprosthetic Joint Infection in the Asian Population? 在亞洲族群，何項次要標準能夠最準確預測人工膝、髖關節感染的診斷？	盧品言 <sup>1</sup> 郭峯志 王俊聞 林柏君 顏士翔 吳政達 許恆碩 李炫昇 <sup>1,2</sup>	高雄長庚紀念醫院 <sup>1</sup> 屏東寶建醫院 <sup>2</sup>

## List of Oral Presentation

O-137	09:54~10:00	Periprosthetic Knee Infection Treated with Arthroscopic Debridement. Three-Year Retrospective Study 人工膝關節感染使用內視鏡清創治療-三年回顧性研究	蔣育璋 謝承樸	彰化基督教醫院骨科部
O-138	10:00~10:06	Analysis of Colony Counts During Aseptic Draping Before Total Knee Arthroplasty Procedure 人工膝關節術前無菌鋪單時之落菌數分析	黃祥霖 朱唯廉 敖曼冠	振興財團法人振興醫院骨科部
O-139	10:06~10:12	Rational Use of Ceftriaxone in Necrotizing Fasciitis and Mortality Associated with Bloodstream Infection and Hemorrhagic Bullous Lesions Ceftriaxone 治療菌血症壞死性筋膜炎合理使用性與死亡率有關的研究	鄒昀叡 蔡耀鴻 陳宏諺 陳俊良 黃國欽	嘉義長庚紀念醫院骨科系
--	10:12~10:30	Discussion		

112 年 4 月 22 日

第七會議廳

骨病 Symposium

時間：11:00~12:30

座長：林育民 林蔚鑫

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-63	11:00~11:15	Management of Pelvic Metastasis	林蔚鑫	國立臺灣大學醫學院附設醫院
--	11:15~11:20	Discussion		
SY-64	11:20~11:35	Strategies in the Treatment of Chondrosarcoma : Connections between Pathologist, Radiologist, and Surgeons	李奕辰	義大癌治療醫院
--	11:35~11:40	Discussion		
SY-65	11:40~11:55	Limb-Salvage Surgery For Lower Limb Sarcomas with Major Neurovascular Involvement	許鈞曉	三軍總醫院
--	11:55~12:00	Discussion		
SY-66	12:00~12:15	Periarticular Reconstruction in the Treatment of Giant Cell Tumor of Bone	翁閔楷	國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部
--	12:15~12:30	Discussion		

112年4月22日

## 第七會議廳

## 基層醫療 Symposium

時間：14:00~15:30

座長：王 校 楊家銓

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-67	14:00~14:15	The Role of Platelet-rich Plasma (PRP) Injection on the Treatment of Tennis Elbow: Cases Reports and Literatures Review 血小板凝厚液注射治療在治療網球肘的角色-案例報導及文獻回饋	李佳霖	佳霖骨科專科診所 <sup>1</sup> 高雄師範大學體育學系 <sup>2</sup> 國軍高雄總醫院骨科 <sup>3</sup>
--	14:15~14:20	Discussion		
SY-68	14:20~14:35	The Combination Treatments with Wen's Modern Acupuncture and Ultrasound Guided Carpal Tunnel Relaxation Injection 整合“溫氏現代針灸”與“超音波導引腕隧道鬆弛注射術”	高國峯	高國峯骨科診所
--	14:35~14:40	Discussion		

座長：陳嘉輝 葉士豪

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-69	14:40~14:55	Treatment of Anterior Cruciate Ligament Partial Tear and Patella Tendon Partial Tear with Injection of Bone Marrow Aspirate at the Same Time, A Case Report 注射自體骨髓同時治療前十字韌帶部分斷裂和髌骨韌帶部分斷裂,一例報告	曾繁文	詹建盛診所
--	14:55~15:00	Discussion		
SY-70	15:00~15:15	Cervicogenic Headache 頸因性頭痛	楊家銓	君銓診所
--	15:15~15:30	Discussion		

壁報 Poster

No. 編號	Classification 類別	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
P-001	Adult Recon	Successful Treatment of Modular Dual Mobility Constructs Used to Total Hip Arthroplasty for Years with Recurrent Dislocation - Case Report and Literature Review 以模塊化雙活動髌臼組件成功治療全髌人工關節置換術後多年併反覆性脫位 - 病例報告和文獻討論	傅柏翔 王聖豪 葉祖德 吳佳駿 潘如瑜 林柳池	三軍總醫院骨科部
P-002	Adult Recon	Permanent Patellar Lateral Dislocation and Severe Valgus Osteoarthritis Treated by Total Knee Arthroplasty Using A Lateral Parapatellar Approach 以外側路徑執行人工膝關節置換，治療髌骨外側脫臼合併嚴重外翻變形的病例報告	林文彥 簡瑞騰 楊昌綦	大林慈濟醫院骨科部
P-003	Adult Recon	Herb-Induced Recurrent Hemarthrosis After Total Knee Replacement -Case Report and Literature Review 藥草誘發全膝人工關節置換術後反覆性關節血腫-病例報告與文獻探討	溫哲昇 敖曼冠	振興醫院骨科部
P-004	Adult Recon	Metallosis, Iliopsoas Abscess and Infected Hip Prosthesis ----- One Thing, You Should Think Before Revision 金屬變性、髂腰肌膿腫和人工髌關節感染 --- 一件你應該在施行再置換手術前考慮的事	葉日熹 馬景侯 顏政佑 杜元坤	義大醫院骨科部
P-005	Adult Recon	Direct Anterior Approach (DAA) for Complex Total Hip Arthroplasty (THA) DAA 正前開式全寬關節置換手術:困難病例討論	林杼璇 吳連禎 江長蓉 曾永輝 陳志華	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-006	Adult Recon	Legg-Calvé-Perthes Disease with Residual Deformity: A Case Report 雷格-卡爾夫-柏斯氏病之晚期進展 - 案例報告	蔡易諺 王聖豪 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-007	Adult Recon	Pulled-out the Femoral Stem During Closed Reduction of a Dislocated Bipolar Hemiarthroplasty : A Case Report 半人工髌關節置換術後脫位合併股骨柄鬆脫：案例報告	顏文駿 <sup>1</sup> 鄭智鴻 <sup>2</sup> 楊瑞榮 <sup>1</sup> 葉祖德 <sup>1</sup>	三軍總醫院骨科部 <sup>1</sup> 國軍花蓮醫院 <sup>2</sup>
P-008	Adult Recon	A Painful Lesson of Superoposterior Wall Deficiency in Total Hip Arthroplasty with Development Dysplasia Hip post Ganz Osteotomy 髌關節置換手術於髌關節發育不良行 Ganz 截骨術後造成後上壁缺損的失敗經驗	李奕澄 黃盟仁	臺北慈濟醫院骨科
P-009	Adult Recon	An Uncommon Complication of Revision Total Hip Arthroplasty — A Case Report 人工髌關節再置換術之罕見併發症: 病例報告	陳永宗 陳志偉 王貞棟 江清泉	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-010	Adult Recon	Convolutional Neural Network Model for Predicting Progression of Knee Osteoarthritis - FEMH Experiences 類神經網路預測退化性膝關節炎之疾病進展	王正次 <sup>1,2</sup> 張凱庭 <sup>3</sup> 朱婉瑄 <sup>2</sup> 張至宏 <sup>1,4</sup> 鮑卓倫 <sup>1,5</sup> 賴飛熊 <sup>2,3</sup>	亞東紀念醫院 <sup>1</sup> 國立臺灣大學資訊網路暨多媒體研究所 <sup>2</sup> 國立臺灣大學生醫電子與資訊學研究所 <sup>3</sup> 元智大學生物科技與工程研究所 <sup>4</sup> 龍華科技大學通識教育中心 <sup>5</sup>

List of Poster Presentation

P-011	Adult Recon	Application of LCCK in Treatment of Lower Extremity Axis Abnormalities and Knee Arthritis Caused by Polio Sequelae 應用 LCCK 治療因小兒麻痺後遺症引起下肢軸線異常與膝關節炎	熊永萬 敖曼冠	振興醫院骨科醫學部
P-012	Adult Recon	U2 Knee AiO and Between Size Femoral Component U2 膝關節 AiO 股骨切骨夾具與全膝關節置換術之股骨中間尺寸組件	施國正 謝天傑 汪家成 施哲仁	衛生福利部苗栗醫院 衛生福利部臺北醫院骨科
P-013	Adult Recon	Modular Femoral Neck Failure After Total Hip Arthroplasty - A Case Report 全人工髖關節之模塊化股骨柄失效-案例討論	馬翊中 陳奕舟 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-014	Adult Recon	Early Detection of Unsuspected B-Cell Lymphoma by Treating the Cyst of the Femoral Head 治療股骨頭缺血性壞死意外發現早期 B 細胞淋巴瘤	顏政佑 李成也 杜元坤	義大醫院骨科部
P-015	Adult Recon	Aseptic Loosening and Tibia Baseplate-Cement Interface Debonding After Total Knee Arthroplasty 全膝關節置換手術後脛骨端無菌性假體鬆	林孟緯 <sup>1</sup> 蔡耀鴻 <sup>1,2,3</sup> 陳宏諺 <sup>1,2</sup>	嘉義長庚紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 嘉義長庚紀念醫院骨科部關節重建科 <sup>2</sup> 長庚醫學大學醫學院 <sup>3</sup>
P-016	Adult Recon	A Cup-cage Technique for Acetabular Bone Defect in Revision Total Hip Arthroplasty: A Case Report 翻修人工全髖關節置換手術使用髖白杯-髖白支架技術用於髖白骨缺失-病例報告	謝宇傑 彭國狄 陳俊良	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-017	Adult Recon	Prevention of Early Tibia Component Aseptic Loosening with Tibia Extension Stem in Bony Defect of Medial Tibia Condyle —Case Report and Literature Review 在脛骨平台內側骨缺損的病人使用脛骨延長柄預防早期脛骨假體無菌性鬆脫-案例報告與文獻回顧	張櫻霖 蘇伯峰 陳新耀 陳志輝 謝承樸	彰化基督教醫院骨科部
P-018	Adult Recon	Factors Associated with Regret After Shared Decision Making for Patients After Total Knee Replacement 醫病共享決策後進行人工全膝關節置換術後後悔指數之原因和風險因子	羅郁捷 <sup>1</sup> 陳昱斌 <sup>1,2</sup>	臺北市立萬芳醫院骨科醫學部 <sup>1</sup> 臺北醫學大學骨科學科 <sup>2</sup>
P-019	Adult Recon	Effects of the Combination of Various Pharmacological Treatments and Exercise on Knee Osteoarthritis: A Systematic Review and Network Meta-Analysis 藥物治療和運動的合併療法對於退化性膝關節炎的成效: 網絡統合分析與系統性文獻回顧	鄭筱譯 <sup>1</sup> 梁峻瑋 <sup>2</sup> 李育豪 <sup>3</sup> 廖峻德 <sup>3</sup> 黃士瑋 <sup>3</sup>	新光吳火獅紀念醫院一般醫學科 <sup>1</sup> 臺北醫學大學醫學系 <sup>2</sup> 衛生福利部雙和醫院復健科 <sup>3</sup>
P-020	Adult Recon	Ultrasound-Guided Retrieval of Lost Femoral Trial Head of Total Hip Replacement: A Case Report and Literature Review 超音波導引術中取出人工髖關節術中脫位之股骨頭術中試用組件之個案報告及文獻回顧	吳元祿 <sup>1</sup> 林松彥 <sup>1</sup> 李忠祐 <sup>1,3</sup> 陳梅華 <sup>2</sup> 郭姿惠 <sup>2</sup> 李彥成 <sup>2</sup> 陳崇桓 <sup>1,2</sup>	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 高雄市立大同醫院骨科 <sup>2</sup> 高雄市立小港醫院骨科 <sup>3</sup>
P-021	Foot-Ankle	Managing Müller-Weiss Disease with Talonavicular Arthrodesis Require Adequate Protection: A Case Report 以距舟關節融合術治療穆勒-魏斯氏症需要適當之保護: 一個病例報告	徐瑋國 柯伯彥	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
P-022	Foot-Ankle	A Lisfranc Fracture Fracture Combined with Calcaneocuboid Joint Fracture-Dislocation: A Rare Case Lisfranc 骨折合併跟骰關節骨折脫位: 罕見病例報告	王楊詒 <sup>1</sup> 劉原輔 <sup>2</sup>	秀傳紀念醫院 <sup>1</sup> 國立成功大學醫學院附設醫院 <sup>2</sup>

P-023	Foot-Ankle	Treatment of Ankle Varus Deformity Following by Neglected Talus Body Chip Fracture- A Case Report 忽略性距骨片狀骨折導致足踝內翻變形之治療經驗- 個案報告	朱振綸 釋高上	新光吳火獅紀念醫院
P-024	Foot-Ankle	Biphasic Cartilage Repair Implant (Bicri) as a Treatment Choice of Osteonecrosis of Talus- A Case Report 兩相軟骨修復植體做為距骨骨壞死的治療選擇- 案例報告	盧冠瑀 黃裕閔 江長蓉	衛生福利部雙和醫院
P-025	Foot-Ankle	Case Report: Distal Tibio-Fibular Fracture with Associated Flexor Digitorum Longus and Posterior Tibialis Tendon Rupture 遠端距腓骨骨折合併屈趾長肌與脛後肌肌腱斷裂	陳易鉉 <sup>1,2</sup> 張舜閔 <sup>1,2</sup>	高雄市立大同醫院骨科部 <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-026	Foot-Ankle	Case Report: Lateral Process Fracture of Talus with Peroneal Tendon Dislocation 足踝距骨側突骨折合併腓骨肌腱脫位之手術治療	陳易鉉 <sup>1,2</sup> 張舜閔 <sup>1,2</sup>	高雄市立大同醫院骨科部 <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-027	Foot-Ankle	Interpositional Arthroplasty with Meniscus Allograft for Severe Osteoarthritis of the 1st MTP Joint: A Case Report with Literature Review 以捐贈軟組織關節成型術治療第一大腳趾嚴重退化性關節炎：病例報告及文獻回顧	李東穎 <sup>1</sup> 王禎麒 <sup>1,2</sup>	臺北慈濟醫院骨科 <sup>1</sup> 慈濟大學醫學系 <sup>2</sup>
P-028	Foot-Ankle	Differentiation and Treatment of a Rare Case of Sesamoiditis: A Case Report with Literature Review 籽骨炎之鑑別診斷及治療：病例報告及文獻回顧	李東穎 <sup>1</sup> 王禎麒 <sup>1,2</sup>	臺北慈濟醫院骨科 <sup>1</sup> 慈濟大學醫學系 <sup>2</sup>
P-029	Foot-Ankle	Arthroscopic Repair of Anterior Talofibular Ligament with Ganglion Cyst Formation: Case Report 前側距腓韌帶斷裂合併腱鞘囊腫之關節鏡修補：病例報告	許辰安 張皓鈞	馬偕紀念醫院骨科部
P-030	Foot-Ankle	Gouty Arthritis of the Ankle Presenting as a Talus Avascular Necrosis-mimicking Lesion 踝關節痛風性關節炎表現為距骨缺血性壞死樣病變	邱彥鈞 馬景侯 杜元坤	義大醫院骨科部
P-031	Foot-Ankle	Chronic Talus Lateral Subluxation Caused by Deep Deltoid Ligament Incarceration: A Case Report 深三角韌帶嵌頓導致慢性距骨外側半脫位：案例報告	呂岳修 <sup>1,2,3</sup> 謝承樸 <sup>1,2,3</sup> 蘇錦宏 <sup>1,2</sup>	彰化基督教醫院骨科部 <sup>1</sup> 員林基督教醫院骨科 <sup>2</sup> 漢銘基督教醫院骨科 <sup>3</sup>
P-032	Hand	Effect of Radial Head Replacement in A Larsen Grade 5 Rheumatoid Arthritis Elbow 橈骨頭置換的效果於晚期的類風濕性關節炎侵犯之手肘	林聖傑	中山醫學大學附設醫院骨科部
P-033	Hand	E-Poster 未提供		
P-034	Hand	Supracondylar Dome Osteotomy for Tardy Ulnar Palsy - A Case Report & Literature Review 肱骨髁上 DOME 截骨術於遲發性尺骨麻痺 - 病例報告和文獻回顧	李奕澄 周博智	臺北慈濟醫院骨科



List of Poster Presentation

P-035	Hand	Arthroscopic Assisted Reduction of Intraarticular Distal Radius Fracture with Scaphoid Fossa Die Punch Lesion 遠端橈骨關節內舟狀骨窩塌陷型骨折之關節鏡輔助復位	劉廷瑜 楊鎮源 李芳材	光田綜合醫院骨科部
P-036	Hand	Left Distal Ulna Intraarticular Fracture with Malunion Accompanied by Triangular Fibrocartilage Complex Injury 左遠端尺骨骨折畸形癒合併三角纖維軟骨複合體損傷	林駿宏 王偉庭	亞東紀念醫院骨科部
P-037	Hand	Radioscapholunate Fusion for Failed Internal Fixation of Distal Radius Fracture with Lunate Escape – A Case Report 以橈舟月骨融合治療橈骨遠端骨折內固定失敗合併月狀骨逃脫一病例報告	彭柏盛 莊閔堯	臺北馬偕紀念醫院骨科部
P-038	Hand	Palmaris Longus Tendon Grafting for Ruptured Extensor Tendons After Volar Plating for A Distal Radius Fracture 掌長肌肌腱移植治療遠端橈骨骨折鋼板固定造成伸肌肌腱斷裂之病例報告	許博荏 吳冠廷 詹舜文 翁浚睿 黃柏樺 陳仁宏 周文毅 郭繼陽	高雄長庚紀念醫院
P-039	Hand	Tendon Adhesion After Repair: Cause, Management and Prevention 韌帶修補術後沾黏:成因,處置以及預防	陳禹先 李天慶	高雄醫學大學附設中和紀念醫院
P-040	Hand	Outcome of Percutaneous Headless Screw Fixation without Bone Grafting for Scaphoid Nonunion. A Retrospective Cohort Study and Case Presentation 經皮埋頭螺釘內固定處理舟狀骨骨折未癒合之回溯性研究及案例報告	蔡昀哲 <sup>1</sup> 蘇育德 <sup>2</sup>	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 高雄市長小港醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-041	Hand	Basal Joint Arthritis Treated with Partial Trapeziectomy and Mini TightRope® - A Case Report 以 Mini TightRope®及部分大多角骨切除術治療大拇指腕掌關節炎之臨床案例報告	祁慕杰 <sup>1</sup> 陳怡姝 <sup>2</sup> 釋高上 <sup>1</sup> 侯勝茂 <sup>1</sup>	新光吳火獅紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 新光吳火獅紀念醫院一般醫學科 <sup>2</sup>
P-042	Hand	High Incidence of Trigger Finger After Carpal Tunnel Release: A Systematic Review and Meta-analysis 腕隧道症候群術後扳機指發生率之危險因子分析: 統合分析及文獻回顧	羅郁捷 <sup>1</sup> 林承翰 <sup>1</sup> 黃書葦 <sup>1</sup> 陳昱斌 <sup>1,2</sup>	臺北市立萬芳醫院骨科醫學部 <sup>1</sup> 臺北醫學大學骨科學科 <sup>2</sup>
P-043	Hand	Epidermoid Cyst Formation After Trigger Finger Percutaneous Release Intervention 扳機指經皮鬆解術後產生表皮囊腫案例報告	官廷憲 <sup>1</sup> 吳柏廷 蔡廷謙 姚樹鑫 吳政誼 江振豪 連昉杰 <sup>1,2</sup>	嘉義基督教醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>2</sup> 義大醫院骨科部 <sup>3</sup>
P-044	Hand	Mini-invasive Surgery for Congenital Bilateral Thumbs Carpometacarpal Joint Subluxation: A Case Report 運用-微創韌帶重建技術施行先天性雙側拇指腕掌關節半脫位韌帶重建-病例報告	吳雨恩 陳志鎧	彰化基督教醫院骨科部
P-045	Hand	Mini-invasive Surgery for Neglected Subluxation of the 1st Metacarpophalangeal Joint: A Case Report 運用-微創韌帶重建技術施行拇指掌指關節韌帶重建-病例報告	吳雨恩 王偉勳	彰化基督教醫院骨科部
P-046	Hand	Ulnar Impaction Syndrome Misdiagnosed by Triangular Fibrocartilage Complex Injury : A Rare Case Report 容易被三角纖維軟骨複合體損傷混淆的尺骨莖突壓迫症候群:一個罕見的病例報告	陳柏霖 陳志鎧 謝承樸	彰化基督教醫院骨科部

P-047	Hand	Lunate Fracture with Perilunate Dislocation Caused by Low Energy Trauma — A Case Report 低能量機轉造成月狀骨骨折伴隨周圍脫位：病例報告	陳永宗 張允亮	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部
P-048	Hand	Case Report: A 65 Years-Old Woman with Kienböck's Disease, Lichtman Stage IIIC, Treatment with Lunate Excision and Scaphocapitate (SC) Arthrodesis 病例報告:以腕骨關節融合術(舟頭狀骨融合術)方式治療,65歲女性之第三期金伯克氏病(月狀骨無菌性壞死)	林杼璇 陳冠豪 江長蓉 陳志華	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-049	Hand	A Case Report –Acute Carpal Tunnel Syndrome After ORIF of the Distal Radius Fracture is Resolved by 2 Sessions of HBOT(Hyperbaric Oxygen Therapy) 用高壓氧治療遠端橈骨骨折內固定手術導致的腕隧症	汪家成 <sup>1</sup> 施哲仁 <sup>2</sup> 謝天傑 <sup>1</sup> 施國正 <sup>1</sup>	衛生福利部苗栗醫院骨科 <sup>1</sup> 衛生福利部臺北醫院骨科 <sup>2</sup>
P-050	Hand	Surgery for Scaphoid Fracture with Lunate Dislocation and Multiple Inter-carpal Ligaments Rupture: A Case Report and Literature Review 複雜性腕骨骨折脫臼併多處腕骨間韌帶斷裂之手術處理與文獻回顧	吳雨恩 <sup>1</sup> 陳志輝 <sup>1,2</sup> 謝承樑 <sup>1</sup> 陳志鎧 <sup>1</sup> 陳秋涼 <sup>1,3</sup>	彰化基督教醫院骨科部 <sup>1</sup> 漢銘基督教醫院院長 <sup>2</sup> 弘光大學護理學院副教授 <sup>3</sup>
P-051	Hand	A Rare Case of Flexor Tendon Rupture After Percutaneous Release of Trigger Finger 板機指經皮穿刺後的罕見併發症-屈指肌腱斷裂	李天慶 <sup>1,2</sup> 傅尹志 <sup>1,2</sup>	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 高雄市長大醫院骨科 <sup>2</sup>
P-052	Hand	Case Report: Second to Fifth Divergent Carpometacarpal Joint Dislocation with Trapezoid Fracture 病例報告：第二至第五腕掌關節分離型脫位合併菱形骨骨折	吳亭諭 蔡建源	花蓮慈濟醫院骨科部
P-053	Hand	Hemicondylar Hamate Replacement Arthroplasty for Proximal Phalanx PIP Joint Traumatic Osteoarthritis 半髁鈎骨置換術治療近端指骨關節創傷性骨關節炎	李昆翰 釋高上 許皓為	新光吳火獅紀念醫院
P-054	Hand	Capitate Metacarpal Coalition: A Case Report 頭狀骨-掌骨黏合：病例報告	劉昱均 葉奎麟 釋高上 侯勝茂	新光吳火獅紀念醫院骨科
P-055	Infection	What Can We Learn from Squamous Cell Carcinoma Derived from Recalcitrant Chronic Osteomyelitis of the Tibia? A Case Report and Literature Review 鱗狀細胞癌--衍生自頑固性慢性脛骨骨髓炎, 病例報告	簡宏洋 楊昌綦 劉耿彰 謝明宏 簡瑞騰	大林慈濟醫院骨科部
P-056	Infection	Aeromonas Infection - The Importance of History Taking 病史詢問的重要性-產氣單胞菌	王柏竣 李易儒 黃建榮 簡基勝	奇美醫院骨科部
P-057	Infection	Tubercular Septic Arthritis Presenting as Hip Osteoarthritis: A Case Report 個案報告:以退化性關節表現之結核性髖關節炎	洪立維	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-058	Infection	Diagnostic Value of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio and Albumin-to-Globulin Ratio for Periprosthetic Joint Infections: A Systematic Review and Meta-Analysis 嗜中性球對淋巴球比值和白蛋白對球蛋白比值用於人工關節感染的診斷價值:系統性回顧和統合分析	陳駿青 <sup>1</sup> 陳昱斌 <sup>1</sup> 黃書葦 <sup>1</sup> 沈毓明 <sup>2</sup> 劉祐丞 <sup>1</sup> 郭宜潔 <sup>1</sup>	臺北市立萬芳醫院骨科部 <sup>1</sup> 彰化基督教醫院一般醫學部 <sup>2</sup>
P-059	Infection	Comparison of Monomicrobial and Polymicrobial Vibrio Necrotizing Fasciitis 比較單一與多重細菌海洋弧菌壞死性筋膜炎	曾昱翔 <sup>1</sup> 陳俊良 <sup>1</sup> 黃琮興 <sup>2</sup> 彭國狄 <sup>1</sup>	嘉義長庚紀念醫院骨科 <sup>1</sup> 嘉義長庚紀念醫院感染科 <sup>2</sup>

List of Poster Presentation

P-060	Knee Arthroscopy	Knee Hemarthrosis with Accidentally Finding of Infrapatellar Mass 膝關節血腫後意外發現髕腱腫瘤	陳彥志 楊鎮源 李芳材	光田綜合醫院
P-061	Knee Arthroscopy	A Rare Case of Septic Knee Infected by Haemophilus Parainfluenzae After Arthroscopic Release Due To Stiffness. A Case Report and Literature Review 膝關節鏡鬆筋手術後導致膝關節副流感嗜血感染.一個罕見病例報告及文獻回顧	廖昱翔 <sup>1</sup> 江振豪 <sup>1,2</sup> 遲維新 <sup>1</sup>	嘉義基督教醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立成功大學醫工所 <sup>2</sup>
P-062	Knee Arthroscopy	Does Virtual Reality Arthroscopy Simulator Benefit Novice Orthopedic Surgeons? 虛擬實境關節鏡模擬器對骨科住院醫師是否有助益?	楊俊臻 <sup>1,3</sup> 張世昇 <sup>2,3</sup> 邱致皓 <sup>2,3</sup> 詹益聖 <sup>2,3</sup> 高軒楷 <sup>2,3</sup>	林口長庚紀念醫院教學部 <sup>1</sup> 林口長庚紀念醫院骨科部 <sup>2</sup> 長庚手術技能訓練暨研發中心 <sup>3</sup>
P-063	Pediatrics	Congenital Hallux Valgus with Fourth Brachymetatarsia: A Case Report 先天拇指外翻合併第四跖骨短小一案例報告	蔡易諺 王誌謙 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-064	Pediatrics	Preoperative Planning and Simulation of Ganz Osteotomy Using 3D Simulating and Printing Technology 運用3D模擬及列印技術作 Ganz 髕白截骨矯正手術之術前規劃	呂鈞瀚 <sup>1</sup> 許遠翔 <sup>1,2</sup> 俞文展 <sup>1</sup> 蘇宇平 <sup>1,2</sup>	臺北榮民總醫院 <sup>1</sup> 國立陽明交通大學 <sup>2</sup>
P-065	Pediatrics	Obstetric Brachial Plexus Injury Associated with Radial Head Dislocation: A Case Report 新生兒臂神經叢損傷伴隨橈骨頭脫臼-病例報告	邱佳萱 <sup>1</sup> 沈柏志 <sup>2</sup> 田英俊 <sup>2</sup> 邱麗文 <sup>2</sup> 蔡涵靜 <sup>2</sup> 何欣宜 <sup>2</sup> 許雅娟 <sup>2</sup>	高雄醫學大學學士後醫學系 <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-066	Pediatrics	Salter-Harris Type II Transphyseal Fracture of Distal Humerus: A Case Report and Literature Review 肱骨遠端 Salter-Harris II 型經骨骺骨折	陳羿安 <sup>1</sup> 沈柏志 <sup>2</sup> 田英俊 <sup>2</sup> 杜品毅 <sup>2</sup>	高雄醫學大學醫學系 <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-067	Pediatrics	Slipped Capital Femoral Epiphysis 股骨頭骨骺滑脫	陳秉寬 黃錦前	衛生福利部雙和醫院
P-068	Pediatrics	E-Poster 未提供		
P-069	Physician clinic	Antiparkinsonism Anticholinergics Will Not Increase the Hip Fracture and May Increase Survival Rate in Patient with Parkinson's Disease 抗帕金森抗膽鹼類藥物不會增加帕金森患者髕關節骨折風險且可能有增加其生存率之效益	周一鳴 <sup>1,3</sup> 柯伯彥 <sup>2</sup> 吳柏廷 <sup>2</sup> 馬景侯 <sup>1</sup> 張人尹 <sup>4</sup>	義大醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>2</sup> 大東門讚骨科診所 <sup>3</sup> 高雄榮民總醫院急診醫學部 <sup>4</sup>
P-070	Research	Comparison of Fixation Strength of Different Screw Fixation in Talus Neck Fracture: A Finite Element Analysis 以有限元素法分析:比較不同材質骨釘強度在距骨骨折的應用	周佳佑 <sup>1</sup> 陳璟璿 <sup>2</sup> 周昕霖 <sup>2</sup> 林威廷 <sup>1</sup> 簡基勝 <sup>1</sup>	奇美醫院骨科部 <sup>1</sup> 南臺科技大學機械工程系 <sup>2</sup>
P-071	Research	Comorbidity of Cardiorespiratory and Locomotor Dysfunction Following Cervical Spinal Cord Injury 脊髓損傷後心肺合併症與動作失能	薛宇桓 黃獻漳 杜元坤	義大醫院骨科部
P-072	Research	Hip Fracture or Not? The Reversed Prevalence Effect Among Non-Experts' Diagnosis 是否真的有髕部骨折? 非專家的診斷影響不同的盛行率	林暉恩 陳昱斌 洪慎吾	臺北市立萬芳醫院
P-073	Research	Correlation between C-Reactive Protein and Postoperative Mortality in Patients Undergoing Hip Fracture Surgery: A Meta-Analysis 探討 C-反應蛋白與髕部骨折術後死亡的相關性: 統合分析研究	劉祐丞 <sup>1</sup> 陳秉寬 <sup>2</sup> 陳駿青 <sup>1</sup> 黃書葦 <sup>1</sup> 郭宜潔 <sup>1,3</sup> 陳昱斌 <sup>1,3</sup>	臺北市立萬芳醫院骨科部 <sup>1</sup> 衛生福利部雙和醫院教學部一般醫學科 <sup>2</sup> 臺北醫學大學醫學系骨科學科 <sup>3</sup>

P-074	Research	Crosslinking the Chitosan with Higher Doses of Glucose by the Maillard Reaction Promotes the Osteoinduction of Mouse MC3T3-E1 Pre-osteoblasts 通過美拉德反應將殼聚糖與高劑量葡萄糖交聯可以促進小鼠 MC3T3-E1 前驅成骨細胞的骨誘導作用	黃國欽 張順福	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-075	Research	Regenerative or Therapeutic Potential in Exosome 外泌體的再生或治療潛力	邱冠璋 <sup>1</sup> 江紀明 <sup>2</sup> 謝承樸 <sup>1</sup>	彰化基督教醫院骨科部 <sup>1</sup> 耕莘醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-076	Research	Biocompatibility and Biological Performance of Additive-Manufactured Bioabsorbable Iron-Based Porous Interference Screws in a Rabbit Model: A 1-Year Observational Study 以兔子作為動物模型，探討 3D 列印生物可吸收之鐵基多孔介面釘的生物相容性與生物表現-一年觀察性研究	尤維慶 陳致宇 江長蓉 陳志華	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-077	Research	E-Poster 未提供		
P-078	Research	E-Poster 未提供		
P-079	Research	Palladium-platinum Bimetallic Nanomaterials and Their Application in Staphylococcus Aureus Detection on Paper-Based Devices 鈦-鉑雙金屬奈米材料結合紙張分析平臺應用於金黃色葡萄球菌之檢測	周宗翰 <sup>1</sup> 吳首成 <sup>2</sup> 蔡宗廷 <sup>1</sup> 李宗樺 <sup>2</sup> 董正揚 <sup>2</sup> 邱炳燁 <sup>1,2</sup> 林佳慧 <sup>3</sup> 陳建甫 <sup>2</sup>	林口長庚紀念醫院骨骼關節研究中心 <sup>1</sup> 國立臺灣大學應用力學所 <sup>2</sup> 國立高雄大學應用化學所 <sup>3</sup>
P-080	Research	Tramadol May Increase the Risk of Hip Fracture in Patients with Post-Traumatic Osteoarthritis 舒痛停 (Tramadol) 可能會增加創傷後骨關節炎患者髖部骨折的風險	吳亭諭 <sup>1</sup> 吳文田 <sup>1</sup> 陳英和 <sup>1</sup> 于載九 <sup>1</sup> 王仁宏 <sup>2</sup> 葉光庭 <sup>1</sup>	花蓮慈濟醫院骨科部 <sup>1</sup> 花蓮慈濟醫院研究部 <sup>2</sup>
P-081	Research	Gait Impairment After Cosmetic Calf Reduction Surgery - A Case Report of Gait Analysis 蘿蔔腿整形手術後步態異常 - 一步態分析病例報告	王景立 <sup>1</sup> 張維寧 <sup>1</sup> 陳理維 <sup>2</sup>	高雄榮民總醫院骨科部 <sup>1</sup> 高雄榮民總醫院外科部整形外科 <sup>2</sup>
P-082	Research	Preparation and Characterization of Extracellular Matrix Hydrogels Derived from Acellular Cartilage Tissue 從去細胞軟骨組織提取的細胞外基質水凝膠的製作和表徵	游宗翰 <sup>1</sup> 葉祖德 <sup>1</sup> 陳怡辰 <sup>2</sup> 方旭偉 <sup>2</sup>	三軍總醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立臺北科技大學 <sup>2</sup>
P-083	Research	Extracellular Vesicles Derived from ACL Remnant Cells and Bone Marrow Stromal Cells Coculture Medium Enhance the Proliferation, Migration and Collagen Synthesis of ACL Remnant Cells and BMSCs 前十字韌帶斷端細胞和骨髓細胞共同培養液萃取之外泌體可增進前十字韌帶斷端細胞和骨髓細胞之增生，移動，及膠原生成之能力	盧政昌 <sup>1</sup> 周世祥 <sup>2</sup> 周雪菁 <sup>1</sup> 邱麗文 <sup>2</sup> 翁珮馨 <sup>1</sup> 何美玲 <sup>3</sup> 周伯禧 <sup>2</sup>	高雄市立小港醫院骨科 <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>2</sup> 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療中心 <sup>3</sup>
P-084	Research	E-Poster 未提供		
P-085	Research	To Explore the Effects of Chitosan as A Surgical Tissue Engineering Material on the Mechanism of Pain Message Transmission 組織工程材料幾丁聚醣調控疼痛訊息傳遞機轉探討	林博源 許祐堡 陳俞旭	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-086	Research	To Assess the Protective Effect of Antioxidant Materials on Nerve Cells in a Simulated Microenvironment of Tissue Damage 評估抗氧化材料對神經細胞在組織損傷模擬環境中的保護作用	馬翊中 陳俞旭 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部

List of Poster Presentation

P-087	Research	Feasibility Study of Utilizing New Injectable Microsphere-Based Formulation for Long-Acting Analgesia 探討以可注射式微球作為長效止痛新劑型之可行性	陳俞旭 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-088	Research	Impact of Perioperative A1-Antagonists on Postoperative Urinary Retention in Orthopaedic Surgery: Meta-Analysis 探討骨科手術給予腎上腺素性阻斷劑之效果: 統合分析研究	陳韋呈 陳志華 江長蓉	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-089	Shoulder Elbow	Acute Massive Rotator Cuff Tear and Biceps Tendon Dislocation after Posterior Shoulder Dislocation in an Elder Adult. A Rare Case Report 肩關節後脫臼導致急性巨大旋轉肌袖破裂及肱二頭長肌腱脫位.一個罕見年長者病例報告	劉孟宇 江振豪 連昉杰 遲維新	嘉義基督教醫院骨科部
P-090	Shoulder Elbow	Pneumothorax, a Rare Complication Following Shoulder Arthroscopy: A Case Report 氣胸作為少見的肩關節鏡併發症: 案例報告	黃祿歲 謝承樸	彰化基督教醫院骨科部
P-091	Shoulder Elbow	Chronic Elbow Dislocation: A technique Allowed for Early Motion without Recurrent Instability 慢性肘關節脫位之治療 - 早期活動且無反覆不穩定發生	蘇穎峰 吳昇翰 李詩涵 吳家麟 李建和	臺北醫學大學附設醫院骨科部
P-092	Shoulder Elbow	Arthroscopic Fixation GT Fracture 關節鏡固定肱骨大轉子骨折	蕭智威	國軍桃園總醫院
P-093	Shoulder Elbow	Association Between Adhesive Capsulitis and Thyroid Disease: A Meta-Analysis 黏連性肩關節囊炎與甲狀腺疾病之關聯: 統合分析	莊書翰 陳昱斌 黃書華 郭宜潔	臺北市立萬芳醫院骨科部
P-094	Shoulder Elbow	Arthroscopic Excision of Primary Synovial Chondromatosis of Shoulder; A Case Reports and Literature Reviews 使用肩關節鏡游離體切除手術治療疼痛性肩滑膜軟骨瘤: 病例報告及文獻回顧	鄭曉鴻 吳冠廷 詹舜文 翁浚睿 黃柏樺 陳仁宏 周文毅 郭繼陽	高雄長庚紀念醫院
P-095	Shoulder Elbow	Arthroscopic Single-Row Suture Anchor Fixation of Neglected Humeral Greater Tuberosity Avulsion Fracture 亞急性肱骨大結節撕脫性骨折使用關節鏡錨釘單排縫合治療之成效	葉詩翰 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-096	Shoulder Elbow	Balance Repair Is A Reasonable Choice for Massive Rotator Cuff Tear in the Elder Population 平衡修復是老年人大型旋轉肌腱撕裂的合理選擇	郭庭軒 周學璞 陳以健 顏政佑 杜元坤 袁立仁	義大醫院骨科部
P-097	Shoulder Elbow	Effectiveness of Tranexamic Acid administration in Arthroscopic Shoulder Surgery: A Systematic Review, Meta-Analysis, and Trial Sequential Analysis of Randomized Controlled Trial 氨甲環酸與肩關節鏡手術效力之比較: 系統性回顧及統合分析	周偉庭 <sup>1</sup> 鄭順澤 <sup>2</sup> 郭亮增 <sup>2,3</sup>	嘉義長庚紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 長庚大學醫學系 <sup>2</sup> 嘉義長庚紀念醫院骨科部運動醫學科 <sup>3</sup>
P-098	Shoulder Elbow	Shoulder Physiological Offset Parameters in Asian population—A MRI Study 亞洲族群肩部生理偏差指標分析	黃鴻毅 <sup>1</sup> 許筑翔 <sup>2</sup> 郭亮增 <sup>3,4</sup>	嘉義長庚紀念醫院 <sup>1</sup> 嘉義長庚紀念醫院放射診斷科 <sup>2</sup> 長庚大學醫學系 <sup>3</sup> 嘉義長庚紀念醫院骨科系運動醫學科 <sup>4</sup>
P-099	Spine	T11 Giant Cell Tumor with Pathologic Fracture and Cord Compression: A Case Report 胸椎第十一節巨大細胞瘤合併病理性骨折及脊髓壓迫之病例報告	郭學旻 周伯鑫 王世典	臺北榮民總醫院骨科部脊椎外科

P-100	Spine	Tandem Cervical and Lumbar Spinal Stenosis: A Case Report 合併頸椎與腰椎狹窄之病例報告	郭學旻 周伯鑫	臺北榮民總醫院骨科部脊椎外科
P-101	Spine	Inter-Spinal Process Device: Surgical Technique & Potential Pitfalls 腰椎棘突間支架: 手術技巧及潛在的陷阱	于尚文 高玉憲 馬景侯 楊士階 杜元坤	義大醫院骨科部
P-102	Spine	Extrapulmonary Tuberculosis Presenting as 'Compression Fracture' and 'Tuberculous Lymphadenitis': A Case Report 壓迫性骨折合併腹部結核性淋巴結炎為臨床表現之結核性脊椎炎: 案例報告	顏文駿 王誌謙 趙國華 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-103	Spine	Isolated Epidural Extra-Nodal Rosai-Dorfman Disease of Lumbosacral Spine : Case Report 腰椎硬腦膜外羅賽一朵夫曼病: 個案報告	林柏勳 楊昌綦 簡瑞騰 劉耿彰 謝明宏	大林慈濟醫院骨科部
P-104	Spine	Biportal Endoscopic Spine Surgery : What's the Biggest Hurdle for Beginners? 雙通道脊椎內視鏡: 初學者最大的障礙是什麼?	江晏昇 簡瑞騰 劉耿彰 楊昌綦	大林慈濟醫院骨科部
P-105	Spine	Occipitocervical Fusion for Atlas Occipitalization with Basilar Invagination and Atlantoaxial Subluxation-A Case Report 寰樞椎半脫位併顛底內陷的寰椎枕骨化病人進行枕頸骨融合術-案例報告	張理信 簡瑞騰	大林慈濟醫院骨科部
P-106	Spine	Percutaneous Endoscopic Surgery to Treat Severe Infectious Spondylodiscitis with Multiple Levels Epidural Abscess: Case Report 內視鏡手術治療嚴重脊椎感染合併多節脊髓硬膜外膿瘍: 病例報告	毛睿廷 林珈郁 蕭龐軒 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-107	Spine	O-arm Navigated Endoscopic Surgery in Lumbar Disc Herniation with High-grade Migration 高度位移椎間盤突出的治療與導航系統應用	林爾笛 <sup>1</sup> 蕭龐軒 <sup>1,2</sup> 林珈郁 <sup>1,2</sup> 羅元舜 <sup>1,2</sup> 賴建穎 <sup>1,2</sup> 李翎溢 <sup>1,2</sup> 陳建聞 <sup>1,2</sup> 陳賢德 <sup>1,2</sup>	中國醫藥大學附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 中國醫藥大學附設醫院脊椎中心 <sup>2</sup>
P-108	Spine	Complete Intradural Interbody Cage Migration in Lumbar Spine Surgery: A Case Report and Literature Review 腰部椎間融合墊片完全脫位處理與病因分析	林爾笛 <sup>1</sup> 蕭龐軒 <sup>1,2</sup> 陳賢德 <sup>1,2</sup> 羅元舜 <sup>1,2</sup>	中國醫藥大學附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 中國醫藥大學附設醫院脊椎中心 <sup>2</sup>
P-109	Spine	E-Poster 未提供		
P-110	Spine	Multiple Myeloma with Initial Presentation of Multiple Vertebral Fractures: A Case Report 多發性骨髓瘤, 最初表現為多發性椎骨骨折: 病例報告	陳昕緯 林政立	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
P-111	Spine	Spinal Endoscopic Lumbar Interbody Fusion with Postero-Lateral Approach 使用後外側入路進行脊椎內視鏡腰椎融合手術	陳春丞 余宗興 王觀文	佳里奇美醫院骨科
P-112	Spine	Surgical Experience of Cervical Thoracic Junctional Failure and Upper Cervical Stenosis of Ankylosing Spondylitis with T3 Pedicle Subtraction Osteotomy and C1 Laminoplasty-A Case Report and Review of Literature 應用第三胸椎椎弓切骨矯正術及第一頸椎椎弓成型術在僵直性脊椎炎病人後融合後頸胸椎鄰近節病變及上頸椎狹窄治療經驗	蕭聖獻 葉光庭 吳庭諭 張家銘 于載九 陳英和 吳文田	花蓮慈濟醫院骨科部

List of Poster Presentation

P-113	Spine	Tuberculous Spondylitis of Cervical Vertebrae – A Case Report 頸椎結核性脊椎炎之病例報告	林建佑 陳厚琮 張哲鏞 楊富翔 許傑程 鄧宗誠 陳松雄 呂孟嶺 巫瑞文	高雄長庚紀念醫院
P-114	Spine	A Rare Cervical Myelopathy Case Report: Os Odontoideum 一個罕見頸脊髓病變的個案報導: 分離狀齒樣突	陳哲義 陳厚琮 巫瑞文 陳松雄 呂孟嶺 鄧宗誠 楊富翔 張哲鏞	高雄長庚紀念醫院
P-115	Spine	Late Onset Tuberculous Spondylitis Following Kyphoplasty: An Unusual Case Report, Management and Literature Review 後凸成形術後遲發性結核性脊椎炎: 罕見病例報告、處置及文獻回顧	蔡宗穎 楊富翔 張哲鏞 陳厚琮 許傑程 鄧宗誠 呂孟嶺 巫瑞文 陳松雄	高雄長庚紀念醫院
P-116	Spine	Herniated Intervertebral Disc With Upward Migration — A Case Report and Literature Review 向上位移的椎間盤突出症——個案報告及文獻回顧	呂昱昕 <sup>1</sup> 吳鴻康 <sup>2</sup> 許祐堡 <sup>2</sup>	國立陽明交通大學醫學院醫學系 <sup>1</sup> 衛生福利部桃園醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-117	Spine	Transforaminal Epidural Steroid Injections for Low Back with Radicular Pain 經椎間孔硬脊膜外類固醇注射治療下背痛合併神經根痛	陳政光	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-118	Spine	Pyogenic Spinal Infection Presenting with Skip Lesions Treated by Posterior Transpedicular Approach with Circumferential Debridement and Anterior Reconstruction: A Case Series 使用後側入路清創合併前柱重建手術治療細菌跳躍性脊椎感染	吳金獻 周學璞 楊士階 杜元坤	義大醫院骨科部
P-119	Spine	Single Posterior Approach for Anterior Reconstruction Using Fibular Autograft in Patient with Proximal Junctional Kyphosis and Failure 由單一後位手術以自體腓骨做前方脊椎重建治療近端交界性後突畸型	高玉憲 楊士階 杜元坤	義大醫院骨科部
P-120	Spine	Late-Presenting Dural Tear After Lumbar Decompression Surgery-- Case Report 腰椎減壓手術後遲發性硬脊膜破裂--案例報告	謝岱融 楊士階 高玉憲 于尚文 杜元坤	義大醫院骨科部
P-121	Spine	Idiopathic Acute Transverse Myelitis at the Conus Medullaris Level, A Rare Case Report 於脊髓圓錐發生橫貫性脊髓炎之罕見案例分享	翁惟康 <sup>1</sup> 吳昆庭 <sup>2</sup>	嘉義長庚紀念醫院骨科系 <sup>1</sup> 嘉義長庚紀念醫院骨科系脊椎外科 <sup>2</sup>
P-122	Spine	Percutaneous Pedicle Screw Fixation for an Unstable Thoracic-Lumbar Spine Fracture-Dislocation After Close Reduction: A Case Report 不穩定的胸椎-腰椎脫位骨折經閉合性復位後使用經皮脊椎螺釘系統固定: 病例報告	謝宇傑 李晏瑤 李建穎 吳昆庭	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-123	Spine	Candida Albicans Lumbar Spondylodiskitis in a Young Adult Without Immunocompromised Status 在一位無免疫功能低下之年輕成人所發生之白色念珠菌的脊椎椎間盤感染	呂岳修 <sup>1,2,3</sup> 李翼安 <sup>1</sup> 陳秋涼 <sup>1</sup> 胡仲行 <sup>1</sup> 謝承樸 <sup>1,2,3</sup>	彰化基督教醫院骨科部 <sup>1</sup> 員林基督教醫院骨科 <sup>2</sup> 漢銘基督教醫院骨科 <sup>3</sup>
P-124	Spine	Bertolotti's Syndrome Treated with Radiofrequency Ablation: A Case Report 用射頻電燒術治療之 Bertolotti 氏症候群: 病例報告	陳柏霖 曾順承	彰化基督教骨科部

P-125	Spine	Unusual Cause of Spinal Stenosis Related to Lumbar Ossification of Posterior Longitudinal Ligament: A Case Report 腰椎後縱韌帶骨化症作為不常見原因引起的脊椎狹窄：案例報告	黃祿歲 李翼安	彰化基督教醫院骨科部
P-126	Spine	Spontaneous Spinal Epidural Hematoma 自發性脊椎硬膜上血腫	黃靜晟	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-127	Spine	Consevative Treatment of Dropped Head Syndrome with Cervical Kyphosis 落頭症候群合併頸椎後彎變形的保守療法	周鉅文 寺岡朋子 吉田宏 寺岡暉	寺岡記念病院
P-128	Spine	Peri-Implant Tuberculous Spondylitis After Spinal Surgery: A Case Report 脊椎手術後併發植入物旁結核菌脊椎炎-案例報告	方靖捷 陳秋銘	三軍總醫院骨科部
P-129	Spine	E-Poster 未提供		
P-130	Spine	Development of A Clinical Prediction Model for Acute Adjacent Fracture After High Viscosity Cement Vertebroplasty 高黏稠度骨水泥椎體成形術後急性鄰近節骨折臨床預測模型的建立	廖弘凱 <sup>1,2</sup> 姚又誠 <sup>1,2</sup> 周伯鑫 <sup>1,2</sup> 林希賢 <sup>1,2</sup> 王世典 <sup>1,2</sup> 張明超 <sup>1,2</sup> 劉建麟 <sup>1,2</sup>	臺北榮民總醫院骨科部脊椎外科 <sup>1</sup> 國立陽明交通大學 <sup>2</sup>
P-131	Spine	Three-Dimensional Scoliosis Reconstruction by Biplanar X-Rays 兩張 X 光影像建構三維脊椎側彎模型	陳彥守 <sup>1</sup> 奉季光 <sup>2</sup> 方晶晶 <sup>1</sup>	國立成功大學機械工程學系 <sup>1</sup> 臺北榮民總醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-132	Spine	Surgical Experience of C2-7 OPLL-Two Case Reports and Review of Literature 兩例頸椎後縱韌帶鈣化症手術治療經驗	林博元 葉光庭 于載九 陳英和 吳文田	花蓮慈濟醫院骨科部
P-133	Spine	The Comparison of Clinical Outcomes of Surgical Interventions for Hyperextension-Distracted Fractures in Ankylosing and Non-Ankylosing Spine: A Retrospective Case Study 僵直性脊椎及非僵直性脊椎因過度伸張-分離骨折型態後行手術介入的臨床預後比較：回溯型案例分析研究	陳穎文 <sup>1,2,5</sup> 葉光庭 <sup>1,2,3,4</sup> 陳英和 <sup>2</sup> 于載九 <sup>1,2</sup> 張家銘 <sup>1,2</sup> 吳文田 <sup>1,2</sup>	慈濟大學醫學科學研究所 <sup>1</sup> 花蓮慈濟醫院骨科部 <sup>2</sup> 慈濟大學醫學院 <sup>3</sup> 慈濟大學臨床藥理所 <sup>4</sup> 慈濟大學護理所 <sup>5</sup>
P-134	Sports	Locked Chronic Posterior Dislocation of the Shoulder: A Case Report 鎖定式後位慢性肩關節脫臼之個案分析	翁睿彥 林坤儀 葉祖德 潘如瑜 沈培弘	三軍總醫院
P-135	Sports	Pulmonary Embolism After Arthroscopic Rotator Cuff Repair: Incidence in TSGH 三軍總醫院關於關節鏡輔助旋轉肌修補術後肺栓塞之發生率	翁睿彥 林柳池 潘如瑜 葉祖德 沈培弘	三軍總醫院
P-136	Sports	A Case Report: Capsular Tear Related Anterior Glenohumeral Instability 個案報告：肩關節囊破裂導致肩關節前位不穩定	黃則普 沈培弘 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-137	Sports	Double-Row Rotator Cuff Repair Using Lateral Plate for Massive Rotator Cuff Tear (RCT) with Large Greater Tuberosity Bony Deficiency 以外排鋼板進行旋轉肌袖雙排縫合固定治療大範圍旋轉肌袖破裂合併肱骨大結節大範圍的骨缺損	黃俊錫	大林慈濟醫院骨科部
P-138	Sports	Medial Patella-femoral Ligament (MPFL) Reconstruction with Allograft in Recurrent Patella Dislocation - A Case Series and Two Years Follow-up MPFL 重建使用異體韌帶於復發性髌骨脫位 - 病例討論與兩年追蹤	李奕澄 林坤輝	臺北慈濟骨科



List of Poster Presentation

P-139	Sports	Arthroscope Assisted Robotic Placement Of The Tibial Tunnel For Anterior Cruciate Ligament: A Cadaver Study 關節鏡輔助機器人前十字韌帶重建其脛骨隧道定位之大體實驗	黃裕文 <sup>1</sup> 左皓丞 <sup>2</sup> 顏炳郎 <sup>2</sup> 洪碩穗 <sup>1,3</sup>	臺北慈濟醫院骨科 <sup>1</sup> 國立臺灣大學生物機電工程學系 <sup>2</sup> 慈濟大學醫學系 <sup>3</sup>
P-140	Sports	3D Printing-Assisted Double Tibial Osteotomy for Treatment of Bow Leg Patient: A Case Report 3D 列印輔助雙脛骨截骨術於弓形腿患者治療之個案報告	何崇璋 吳家麟	臺北醫學大學附設醫院骨科部
P-141	Sports	Perioperative Sleeping Quality Assessment of Single Ward or Share Ward in Patient Undergoes Arthroscopic Repair of Rotator Cuff Tear- Preliminary Report 肩旋轉肌破裂關節鏡手術治療病人之圍手術期間睡眠品質與病房型態之關係-初期報告	池同晞 <sup>1</sup> 官法全 <sup>1</sup> 許凱嵐 <sup>1</sup> 蘇維仁 <sup>1</sup> 洪志凱 <sup>2</sup>	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 國立成功大學醫學院附設醫院斗六分院骨科部 <sup>2</sup>
P-142	Sports	Simultaneous Spontaneous Bilateral Quadriceps Tendon Rupture in a Patient with Long-term Hemodialysis: A Case Report and Literature Review 因長期洗腎造成的非創傷性雙側股四頭肌肌腱同時斷裂：病例報告及文獻回顧	李峻源 <sup>1</sup> 陳威仁 <sup>2</sup>	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 <sup>1</sup> 彰化秀傳紀念醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-143	Sports	Case Series of Proximal Tibiofibular Joint Ganglion Cysts with Arthroscopic Management 近端脛骨腓骨韌韌囊腫之關節鏡處置案例分享	謝奇錕 林昇輝 簡基勝	奇美醫院
P-144	Sports	Clinical Result Of Onlay Versus Inlay Fixation In Lower Trapezius Tendon Transfer 下斜方肌肌腱轉移：使用不同固定方式之臨床結果比較	吳東隆 <sup>1</sup> 楊正邦 鄭有宏 陳昭宇 徐郭堯 邱致皓 <sup>2,3</sup>	林口長庚紀念醫院教學部 <sup>1</sup> 林口長庚紀念醫院骨科 <sup>2</sup> 桃園長庚紀念醫院骨科 <sup>3</sup>
P-145	Sports	Correlation between Higher Lateral Tibial Slope and Inferior Long-Term Subjective Outcome in Single Bundle Anterior Cruciate Ligament Reconstruction 較高的外側脛骨平台斜率與較差的病患長期主觀結果在單束前十字韌帶重建手術的相關性	洪瑀婕 <sup>1</sup> 林耕毅 <sup>1</sup> 姚上瑜 <sup>1</sup> 洪士峯 <sup>1</sup> 陳以周 <sup>2</sup> 楊正邦 <sup>2</sup> 邱致皓 <sup>2</sup> 詹益聖 <sup>3</sup>	林口長庚紀念醫院 <sup>1</sup> 林口長庚紀念醫院骨科部 <sup>2</sup> 基隆長庚紀念醫院骨科部 <sup>3</sup>
P-146	Sports	Distal Biceps Tendon Injury Treatment---Case Report 二頭肌遠端傷害治療 - 案例報告	姜傑 敖曼冠	振興醫院骨科部
P-147	Sports	Diagnosis and Management of Lateral Femoral Condylar Osteochondral Fracture(OCF): A Case Report 股骨外髌骨軟骨骨折的診斷與處理：案例報告	蔡孟倫 吳冠廷 郭繼陽 周文毅 陳仁宏 黃柏樺 詹舜文	高雄長庚紀念醫院
P-148	Sports	Rate of Return to Sports Between Pitchers and Nonpitchers After Surgical Management for Capitellar Osteochondritis Dissecans 肱骨小頭剝脫性骨軟骨炎手術治療後投手與非投手之間的運動恢復率	張榮脩 <sup>1</sup> 陳冠廷 <sup>1</sup> 林育全 <sup>2,3</sup> 盧政昌 <sup>2,4,6</sup> 周伯禧 <sup>2,5,6</sup>	高雄醫學大學醫學院學士後醫學系 <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院運動醫學暨創傷骨科 <sup>2</sup> 國立成功大學生物醫學工程學系 <sup>3</sup> 高雄市立小港醫院骨科 <sup>4</sup> 高雄醫學大學醫學院運動醫學系 <sup>5</sup> 高雄醫學大學醫學院骨科學科 <sup>6</sup>
P-149	Sports	Revision Rate After Surgical Treatment of Elbow Osteochondritis Dissecans 肘部剝脫性骨軟骨炎手術後的修復手術比例	陳冠廷 <sup>1</sup> 張榮脩 <sup>1</sup> 林育全 <sup>2,3</sup> 盧政昌 <sup>2,4,6</sup> 周伯禧 <sup>2,5,6</sup>	高雄醫學大學醫學院學士後醫學系 <sup>1</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院運動醫學暨創傷骨科 <sup>2</sup> 國立成功大學生物醫學工程學系 <sup>3</sup> 高雄市立小港醫院骨科 <sup>4</sup> 高雄醫學大學醫學院運動醫學系 <sup>5</sup> 高雄醫學大學醫學院骨科學科 <sup>6</sup>

P-150	Sports	Post-ACL Reconstruction Associated Intra-Graft Cyst Formation- Case Report 前十字韌帶重建後續之韌帶內囊腫形成-個案報告	蔡昀哲 <sup>1</sup> 盧政昌 <sup>2</sup> 黃鵬如 <sup>2</sup> 方莉如 <sup>2</sup> 林淑芬 <sup>2</sup> 許雅娟 <sup>1</sup>	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 高雄市立小港醫院骨科部 <sup>2</sup>
P-151	Sports	Shoulder SLAP Lesion with Paralabral Cyst Complicated with Suprascapular Nerve Compression: Arthroscopic Management 肩關節唇前後撕裂合併囊腫併發肩胛上神經壓迫:以肩關節鏡治療	陸逸民 葉詩翰	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-152	Sports	Comprehensive Arthroscopic Management for Glenohumeral Arthritis: A Case Report 個案報告: 關節鏡手術治療盂肱關節退化性關節炎	洪立維	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-153	Sports	Does Septic Arthritis After Anterior Cruciate Ligament Reconstruction Lead to Inferior Outcomes? A Systematic Review and Meta-Analysis of Real-World Evidence Comparing Patient-Reported and Clinician-Reported Outcomes, and Radiographic Results 前十字韌帶重建術後化膿性關節炎會導致不良預後嗎? 比較病人自述、臨床醫師報告、以及影像學結果的真實世界數據統合分析	林 芃 <sup>1</sup> 郭宜潔 <sup>2</sup> 陳昱斌 <sup>2</sup>	臺北醫學大學醫學系 <sup>1</sup> 臺北市立萬芳醫院骨科 <sup>2</sup>
P-154	Trauma	Rare Complication with Huge Pseudoaneurysm Formation After Closed Reduction and Nailing Fixation for Femoral Intertrochanteric Fracture in Adult - Case Report and Literature Review 成人股骨粗隆間骨折閉合復位及髓內釘固定術後併發巨大假性動脈瘤之罕見並發症 - 病例報告及文獻回顧	傅柏翔 王聖豪 葉祖德 吳佳駿 潘如瑜 林柳池	三軍總醫院骨科部
P-155	Trauma	A Case Report: Treatment of Bone Marrow Edema of Femoral Head with Core Decompression 個案報告: 以核心減壓手術治療股骨頭骨髓水腫	黃則普 沈培弘 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-156	Trauma	Anchor Suture Fixation of Distal Pole Fractures of Patella: Case Series 帶線鉤釘在遠端髌骨骨折的運用: 一系列案例	潘韋綱 王聖豪 葉祖德 沈培弘	三軍總醫院骨科部
P-157	Trauma	Surgical Technique and Clinical Result of Percutaneous Screw Fixation of Anterior Column Fracture 探討骨盆前柱骨折使用經皮螺釘固定之手術技巧及臨床結果之研究	蘇育德 <sup>1,4</sup> 盧政昌 <sup>1,4</sup> 陳崇桓 <sup>2,4</sup> 林松彥 <sup>3,4</sup>	高雄市立小港醫院骨科部 <sup>1</sup> 高雄市立大同醫院骨科部 <sup>2</sup> 高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 <sup>3</sup> 高雄醫學大學 <sup>4</sup>
P-158	Trauma	A Rare Case of Calcaneofibular Ligament Insertion Avulsion Fracture : Case Report 罕見的跟腓韌帶止點撕脫性骨折: 病例報告	謝鎮州 陳建銘 張皓維 許晉榮	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-159	Trauma	Isolated Posterolateral Tibia Plateau Fracture Treated ORIF Via Fibular Osteotomy Approach: A Case Report 經腓骨截骨術入路治療脛骨平台單獨後外側骨折: 病例報告	謝鎮州 陳建銘 張皓維 許晉榮	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-160	Trauma	A Type VI Acromioclavicular Joint Injury: A Case Report and Literature Review 第六型肩鎖關節損傷之個案報告及文獻回顧	羅 傑 朱崇華	臺北慈濟醫院
P-161	Trauma	Experience of Atypical Fracture Treatment at TMUH for 10 Years 十年案例回顧非典型股骨骨折治療之北醫經驗分享	蔡長洲 姜智偉 呂憲宗 李建和 吳家麟	臺北醫學大學附設醫院骨科部

List of Poster Presentation

P-162	Trauma	Management of Posterior Shoulder Fracture-Dislocation with Reverse Hill-Sachs Lesion via Open Reduction Internal Fixation: A Case Report 開放性復位內固定用來治療肩關節後側骨折脫位合併 Hill-Sachs 損傷：病例報告	蔡孟均 劉繼元	臺北慈濟醫院骨科
P-163	Trauma	Iatrogenic Deep Femoral Artery Injury After Fixation with Intramedullary Nail: A Case Report and Literature Review 股骨髓內釘固定後之醫源性深股動脈損傷：病例報告及文獻回顧	李峻源 官法全	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
P-164	Trauma	A Distal Radius Fracture Status post Open Reduction and Internal Fixation with Radial Artery Injury : A Rare Case 橈骨遠端骨折復位內固定術後橈動脈損傷：罕見病例報告	王楊詒 陳信銓	秀傳紀念醫院
P-165	Trauma	Rupture of Flexor Digitorum Tendons to the Index Finger Following Volar Locking Plate Fixation of Distal Radius Fracture: A Case Report 遠端橈骨骨折經鎖式鋼板固定後發生食指屈肌肌腱斷裂：個案報告	洪誠聰 陳柏安 陳正彥	高雄阮綜合醫院骨科
P-166	Trauma	A Rare Case of Comminuted Medial Condylar Hoffa Fracture 罕見的粉碎性內側股骨髁骨折	林駿宏 陳江山	亞東紀念醫院骨科部
P-167	Trauma	Case Report: A Rare Injury Presentation for Ipsilateral Femur Fracture of Proximal, Middle and Distal End in Combination 案例報告：同側股骨近端、中端和遠端聯合骨折的罕見損傷表現	李孟修 吳宗穆	奇美醫院
P-168	Trauma	Supraclavicular Nerves Preservation Versus Sacrificing during ORIF of Clavicle Mid Shaft Fracture 上鎖骨神經保留技術和犧牲技術進行鎖骨骨幹骨折開放性復位內固定術之比較	胡瑞簡 蘇昱仲 簡基勝	永康奇美醫院
P-169	Trauma	A Novel Minimally Invasive Cerclage Wiring Technique for Femoral Fracture Fixation 固定於股骨骨折的環狀鋼絲之新型微創手術技巧	蕭又寧 林昇輝 簡基勝	奇美醫院
P-170	Trauma	E-Poster 未提供		
P-171	Trauma	Addition of an Anti-Rotation Screw to the Femoral Neck System (FNS) for Femoral Neck Fractures 股骨頸系統加抗旋轉螺釘治療股骨頸骨折	李元肇 柳宗廷	馬偕紀念醫院骨科部
P-172	Trauma	Using Headless Compression Screws in Treating Complicated Double Open Hoffa Fractures—A Case Report 以埋頭加壓螺釘治療複雜開放性雙髁 Hoffa 氏骨折—病例報告	彭柏盛 張皓鈞	臺北馬偕紀念醫院骨科部
P-173	Trauma	The Roles of Pelvic Binder in Open Book Type Pelvic Fracture - A Case Report and Literature Review 骨盆固定帶於翻書型骨盆骨折之使用原則 - 個案報告與文獻回顧	楊惟翔 王國壽 張定國	馬偕紀念醫院骨科部
P-174	Trauma	Minimally Invasive Graft Harvesting Technique from Anterior Iliac Crest: A Case Report and Literature Review 微創取前髂嵴自體骨技術：病例報告及文獻回顧	蔡宗穎 盧諭德 盧諭德 廖晉億 張育睿 陳重仰 許祺祥 徐山琳 劉浩誠	高雄長庚紀念醫院

P-175	Trauma	Locking Plate with Autogenous Iliac Corticocancellous Grafting for Clavicle Shaft Refracture 使用互鎖式骨板及自體髂嵴皮質海綿骨移植應用於鎖骨幹再次骨折	簡依騏 盧諭德 劉浩誠 徐山琳 許祺祥 陳重仰 張育睿 廖晉億	高雄長庚紀念醫院
P-176	Trauma	Essex-Lopresti Fracture-Dislocation: A Case Report and Literature Review 案例報告：Essex-Lopresti 骨折及脫位	顧凱鈞 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-177	Trauma	Gunshot Injuries of the Humeral Supra Intercondylar Open Fracture 肱骨髁上開放性骨折的創傷	譚皓文 黃清順	童綜合醫院
P-178	Trauma	Anterior Dislocation of Elbow with Medial Epicondyle Avulsion Fracture While Arm Wrestling: A Rare Case Report and Review Of The Literature 比腕力造成肘關節前脫位合併內上髁撕脫骨折一病例報告及文獻回顧	朱宥綸 釋高上	新光吳火獅紀念醫院
P-179	Trauma	Interimplant or Interprosthesis Fracture of the Femur, Is the Bone Stock Good Enough? 個案報告：骨質疏鬆症患者之股骨植入物間之骨折	許皓為 釋高上	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-180	Trauma	Spinopelvic Fixation for U-shaped Sacral Fractures and Spinopelvic Dissociation—A Case Report 個案報告-在 U 型薦椎骨折與脊椎骨盆分離的案例使用脊椎骨盆固定	葉峻傑 葉軒	國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹分院
P-181	Trauma	Non-periarticular Locking Plates for Complicated and/or Geriatric Olecranon Fractures 適用於複雜及老年鷹嘴突骨折之非關節周圍鎖定式鋼板	吳金獻 馬景侯 顏政佑 杜元坤	義大醫院骨科部
P-182	Trauma	Locked Plating and Compression Plating for Osteoporotic Fractures of the Diaphyseal Humerus 鎖定式與加壓式鋼板使用於骨質疏鬆合併肱骨幹骨折內固定之比較與探討	吳金獻 陳冠伯 馬景侯 杜元坤	義大醫院骨科部
P-183	Trauma	Primary Blair Fusion for Severe Talar Body Comminuted Fracture : A Case Report 使用 Blair 踝關節融合術治療距骨體粉碎性骨折之個案報告	邱彥鈞 馬景侯 杜元坤	義大醫院骨科部
P-184	Trauma	Using an Internal Joint Stabilizer through Single Posterior Approach for Elderly Patients with Terrible Triad Injury 使用內部關節穩定器治療老年恐怖性三聯征損傷患者	馬景侯 <sup>1,2</sup> 杜元坤 <sup>1,2</sup>	義大醫院骨科部 <sup>1</sup> 義守大學學士後醫學系 <sup>2</sup>
P-185	Trauma	Preoperative Three-Dimensional Stimulation of Osteotomy for Correction of Malunion of Acetabular Posterior Wall Fracture: A Case Report 術前 3D 列印截骨矯正髖臼後壁骨折畸形癒合一案例報告	馬景侯 <sup>1,2</sup> 杜元坤 <sup>1,2</sup>	義大醫院骨科部 <sup>1</sup> 義守大學學士後醫學系 <sup>2</sup>
P-186	Trauma	External Locking Plate Fixation for Femoral Subtrochanteric Fractures 使用外固定鋼板治療近端股骨骨折	馬景侯 <sup>1,2</sup> 邱彥鈞 <sup>1,3</sup> 杜元坤 <sup>1,2</sup>	義大醫院骨科部 <sup>1</sup> 義守大學學士後醫學系 <sup>2</sup> 義守大學學士後中醫系 <sup>3</sup>

List of Poster Presentation

P-187	Trauma	Plate-On-Plate Technique for Treating Peri-Implant Fractures of Distal Femoral Locking Plate - A Retrospective Study of 11 Patients 以鋼板重疊術治療鄰近內固定物之遠端股骨骨折	薛宇桓 李彥緯 馬景侯 杜元坤	義大醫院骨科
P-188	Trauma	Combined Acetabulum Fracture and Hip Dislocation in an 39-Year-Old Female at 35-Week Gestation: A Case Report and Review of the Literature 39歲女性在懷孕35週時合併髌臼骨折及髖關節脫位：案例報告及文獻探討	黃彥璋 <sup>1</sup> 吳正淳 <sup>1</sup> 郭宜潔 <sup>1,2</sup>	臺北市立萬芳醫院骨科部 <sup>1</sup> 臺北醫學大學醫學院骨科學科 <sup>2</sup>
P-189	Trauma	Complex Periprosthetic Humerus Fracture Following RTSA – A Case Report 反式肩關節置換手術後置入物周圍嚴重性骨折之案例報告	林孟緯 <sup>1</sup> 許維修 <sup>1,2,3</sup> 郭亮增 <sup>1,2,3</sup>	嘉義長庚紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 嘉義長庚紀念醫院骨科部運動醫學科 <sup>2</sup> 長庚醫學大學醫學院 <sup>3</sup>
P-190	Trauma	Dorsal Radius Locking Plate Can Be Used to Fix the Medial Displaced Clavicle Fracture 將橈骨背側鎖定鋼板用於內側鎖骨位移性骨折	翁惟康 <sup>1</sup> 陳俊良 <sup>2</sup>	嘉義長庚紀念醫院骨科系 <sup>1</sup> 嘉義長庚紀念醫院骨科系關節重建科 <sup>2</sup>
P-191	Trauma	Biplane Double-supported Screw Fixation of Femoral Neck Fractures Surgical Case and Technical Note 骨股頸骨折雙平面骨釘固定手術案例報告	曾昱翔 陳俊良	嘉義長庚紀念醫院骨科
P-192	Trauma	Factors of Failure Analysis for Cephalomedullary Nailing of Pertrochanteric Fracture in CCH 以頭向骨髓內釘治療之股骨轉子間骨折失敗因子分析：彰基的回溯性研究	石久煜 羅佑晟	彰化基督教醫院骨科部
P-193	Trauma	Flexor Pollicis Longus Rupture After Volar Plate Fixation of Distal Radius Fractures : A Case Report 遠端橈骨骨折經掌側鋼板固定術後造成的屈拇長肌斷裂：案例報告	蔡杰欣 沈泰杉	彰化基督教醫院骨科部
P-194	Trauma	Right Knee PCL Avulsion Fracture Extend to Tibial Eminence (Combined with ACL Avulsion) – A Case Report 右膝後十字韌帶扯裂性骨折，沿伸至髌間隆起-病例報告	尤維慶 陳冠豪 江長蓉 陳志華	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-195	Trauma	Mathematical Model of Distal Radius Orientation 遠端橈骨定向的數字模型	黃靜晟 廖振焜	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-196	Trauma	Osteonecrosis of the Femoral Head After Acetabular Fracture with Posterior Hip Dislocation Treated Operatively- A Case Report 髌臼骨折合併髖關節後脫臼手術治療後併發股骨頭壞死之案例報告	盧冠瑀 陳致宇 江長蓉	衛生福利部雙和醫院
P-197	Trauma	Acute Sleeve Fracture of Superior Pole of Patella: Double-Row Repair with Suture Anchor 急性髌骨上緣髌骨袖骨折透過縫合錨釘執行雙排縫合之案例報告	陳俊諺 陳科達 姜智偉 呂憲宗	臺北醫學大學附設醫院骨科部
P-198	Trauma	Floating Shoulder Injury in a Young Man: A Rare Case Report and Updated Literature Review 鎖骨幹與肩胛骨頭骨折所導致之游離肩：罕見病例報告及文獻回顧	朱柏睿 <sup>1</sup> 戴廷翰 <sup>2</sup> 吳俊穎 <sup>2</sup>	衛生福利部雙和醫院一般醫學科 <sup>1</sup> 衛生福利部雙和醫院骨科部 <sup>2</sup>

P-199	Trauma	Pelvic Crescent Fracture Dislocation of the Right Sacroiliac Joint – A Rare Case Report and Literature Review 骨盆右側薦髂關節新月型骨折併脫位-罕見個案報告及文獻回顧	戴廷翰 江長蓉 陳致宇	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-200	Tumor	Bizarre Parosteal Osteochondromatous Proliferation (Nora's Lesion) of the Distal Ulna: A Case Report 遠端尺骨奇異的骨膜旁骨軟骨性增生: 病例報告	吳志隆	中山醫學大學附設醫院骨科部
P-201	Tumor	Kimura's Disease of the Left Arm: Case Report 左上臂木村氏症: 病例報告	毛睿廷 何宗祐 陳俊言 李光申 馮逸卿	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-202	Tumor	A Classic Case of UBC Over Left Humerus in an Young Male. A Case Report 病例報告: 年輕男性近端肱骨之典型單純性骨囊腫	蘇伯翰 何宗祐 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-203	Tumor	Case Report: A Rare Case of Synovial Chondromatosis in Both Anterior and Posterior Compartment of the Knee Joint 罕見的膝關節前後側滑膜軟骨瘤	吳光元 吳家麟	臺北醫學大學附設醫院骨科部
P-204	Tumor	Dystrophic Calcinosis Cutis Associated with Sjögren's Syndrome 失養性表皮鈣化與薛格連氏症候群	蘇穎峰 呂憲宗 姜智偉	臺北醫學大學骨科部
P-205	Tumor	Use of Intra-aortic Balloon Occlusion to Reduce Intra-operative Hemorrhage in Complex Bone Tumor Surgery 使用動脈內球囊閉合術降低在複雜骨瘤切除手術術中的出血量	陳昱翰 林蔚鑫	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-206	Tumor	Myxoinflammatory Fibroblastic Sarcoma Over the Palm: A Case Report and Literature Review 在手掌上的黏液發炎性纖維母細胞肉瘤: 病例報告以及文獻回顧	陳昕緯 楊岱樺	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
P-207	Tumor	A Rare Case Report- An Exclusive Inextricable Right Elbow Pain as the First Presentation of Undiagnosed Hepatocellular Carcinoma with Primal Radius Metastasis 罕見案例報告-單一右手肘疼痛作為未診斷肝癌併骨轉移之初始表現	黃昱豪 吳凱文	亞東紀念醫院骨科部
P-208	Tumor	Lipoma Mimic Teratoma Over Shoulder Area- A Case Report and Review of the Literature 肩部脂肪瘤合併鈣化組織- 病例報告及文獻回顧	吳柏寬 <sup>1</sup> 林威廷 <sup>1</sup> 莊世松 <sup>2</sup> 林建宏 <sup>3</sup> 簡基勝 <sup>1</sup>	奇美醫院骨科部 <sup>1</sup> 奇美醫院病理部 <sup>2</sup> 奇美醫院放射診斷科 <sup>3</sup>
P-209	Tumor	Preoperative Transarterial Embolization (TAE) Is a Tool to Decrease Intra-Operative Blood Loss in Treating Long Bone Pathological Fracture Related to Hepatocellular Carcinoma (HCC) 術前執行經導管動脈栓塞可減少手術治療肝細胞癌相關長骨病理性骨折之術中失血量	張文碩 <sup>1</sup> 林威廷 <sup>1</sup> 林建宏 <sup>2</sup> 吳仁宏 <sup>2</sup> 廖以莊 <sup>3</sup> 郭雨萱 <sup>4</sup> 何聖佑 <sup>5</sup> 簡基勝 <sup>1</sup>	奇美醫院骨科部 <sup>1</sup> 奇美醫院放射診斷科 <sup>2</sup> 奇美醫院病理部 <sup>3</sup> 奇美醫院內科部血液腫瘤科 <sup>4</sup> 奇美醫院放射腫瘤部 <sup>5</sup>
P-210	Tumor	Undifferentiated Pleomorphic Sarcoma Mimicking Hematoma in the Semitendinosus Muscle 位於半腱肌之模仿血腫的未分化多形性肉瘤	陳冠廷 <sup>1</sup> 林威廷 <sup>1</sup> 林建宏 <sup>2</sup> 廖以莊 <sup>3</sup> 林立青 <sup>4</sup> 簡基勝 <sup>1</sup>	奇美醫院骨科部 <sup>1</sup> 奇美醫院放射診斷科 <sup>2</sup> 奇美醫院臨床病理部 <sup>3</sup> 奇美醫院放射腫瘤部 <sup>4</sup>
P-211	Tumor	An Extradigital Glomus Tumor in the Upper Arm: A Case Report and Literature Review 上肢脈絡球腫瘤案例報告	蔡承恩 林威廷	奇美醫院骨科部

List of Poster Presentation

P-212	Tumor	Osteochondroma in Phalanx, A Rare Case Report 罕見的骨軟骨瘤發生位置	陳禹先 簡松雄	高雄醫學大學附設中和紀念醫院
P-213	Tumor	Tumor Wide Excision After Right Common Femoral Artery/vein to Popliteal Artery/vein Bypass for Treatment of Right Thigh Recurrent Myxofibrosarcoma: Case Report and Literature Review 股總動脈至腓動脈繞道手術合併腫瘤廣泛性切除手術治療大腿復發性黏液纖維肉瘤：案例報告及文獻探討	劉立慈 簡松雄	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部
P-214	Tumor	A Rare Case Report: A Schwannoma of Posterior Tibia Nerve 罕見病例報告：左腿後脛神經旁之許旺細胞瘤	陳俊橋 <sup>1</sup> 吳興盛 <sup>1</sup> 侯勝茂 <sup>1</sup> 釋高上 <sup>1</sup> 謝文培 <sup>2</sup>	新光吳火獅紀念醫院骨科 <sup>1</sup> 新光吳火獅紀念醫院放射診斷科 <sup>2</sup>
P-215	Tumor	Intraoperative Radiotherapy for Musculoskeletal Sarcomas in Combination with Surgical Excision: a Case Report and Review of the Literature 骨肉瘤術中放射線治療與手術切除結合：案例報告及文獻探討	黃彥瑋 <sup>1</sup> 吳正淳 <sup>1</sup> 郭宜潔 <sup>1,2</sup>	臺北市立萬芳醫院骨科部 <sup>1</sup> 臺北醫學大學醫學院骨科學科 <sup>2</sup>
P-216	Tumor	Naringenin Induces ROS-Mediated ER Stress, Autophagy, and Apoptosis in Human Osteosarcoma Cell Lines 柚皮素引發內質網氧化壓力，觸發人類骨肉瘤細胞自噬及凋亡	白凱元 <sup>1</sup> 彭國狄 <sup>1</sup>	嘉義長庚紀念醫院骨科部 <sup>1</sup> 長庚科技大學護理系 <sup>2</sup>
P-217	Tumor	Modified Cemented Hackethal's Technique with Plate Fixation: A Technique Report of Treatment for Pathological Humeral Shaft Fracture 改良式 Hackethal's 技術合併鋼板內固定：病理性肱骨幹骨折手術技術報告	戴廷翰 <sup>1</sup> 林承毅 <sup>2</sup> 江長蓉 <sup>1</sup> 邱彥碩 <sup>1</sup>	衛生福利部雙和醫院骨科部 <sup>1</sup> 衛生福利部雙和醫院一般醫學科 <sup>2</sup>
P-218	Pediatrics	A Case Report of Pediatric Galeazzi Equivalent and Malunion Sequelae 兒童蓋氏骨折等同症癒合不良之病例報告	高崇森 沈柏志 何欣宜 許雅娟	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部