

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

中華民國骨科醫學會 109 年度第 78 次聯合學術研討會 大會議程

日期	2020.10.24								
會議廳 時間	5F 第一會議廳	5F 第二會議廳	5F 第三會議廳	5F 第四會議廳	5F 第五會議廳	3F 第六會議廳	3F 第七會議廳	3F 第八會議廳	36F 第九會議廳
使用單位	關重	脊椎	運動 (運動+關節 鏡+肩肘)	骨研	手外	足踝 兒骨	骨創	骨病 基層	特別演講
08:30-10:00	關重 Free paper	脊椎 Free paper	運動 Free paper	骨研 Free paper	手外 Free paper	足踝 Free paper	骨創 Free paper	骨病 Free paper	
10:00-10:30	10:00-10:20 Opening Ceremony(36F 第九會議廳)				Coffee Break				
10:30-12:00	關重 Symposium	脊椎 Symposium	運動 Symposium	骨研 Symposium	便當領取處	足踝 Symposium	骨創 Symposium	骨病 Symposium	特別演講
12:00-14:00	TOA 會員代表開會及選舉 12:30-14:00				Lunch				
14:00-15:30	關重 Symposium	脊椎 Free paper	運動 Symposium	骨研 Free paper	便當領取處	兒骨 Symposium	骨創 Symposium	基層 Symposium	
15:30-16:00	Coffee Break								
16:00-18:00			醫學倫理	骨研 Free paper	手外 Free paper	兒骨 Free paper	骨創 Free paper	Meeting	
18:30-21:00	晚宴		晚間無會議						

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

中華民國骨科學會 109 年度第 78 次聯合學術研討會 大會議程

日期	2020.10.25							
會議廳 時間	5F 第一會議廳	5F 第二會議廳	5F 第三會議廳	5F 第四會議廳	5F 第五會議廳	3F 第六會議廳	3F 第七會議廳	3F 第八會議廳
使用單位	關重	脊椎	大會	骨研	運動 (運動+關節 鏡+肩肘)	兒骨	骨創	骨病
08:30-10:00	關重 Free paper	脊椎 Free paper	各次專科發 展論壇	骨研 Free paper	運動 Free paper	兒骨 Free paper	骨創 Free paper	骨病 Free paper
10:00-10:30	Coffee Break							
10:30-12:30	關重 Free paper	脊椎 Free paper	各次專科發 展論壇	台灣再生會 醫學學會 Symposium	運動 Free paper	兒骨 Free paper	骨創 Free paper	10:00 雜誌編輯委 員會
Test Room 試片室 3F Salon-1+2 10/24 08:00-18:00 10/25 08:00-12:00 中華民國骨科醫學會會員代表大會-10/24 12:30-14:00 (11:30 開始辦理報到)8F Garden villa 會議廳 台灣骨科研究學會-會員代表大會 10/24 15:30-16:00 5F 第四會議廳 中華民國小兒骨科醫學會-會員代表大會 10/24 15:30-16:00 3F 第六會議廳 台灣骨科創傷醫學會-會員代表大會 10/24 15:30-16:00 3F 第七會議廳 中華民國關節重建醫學會-會員代表大會 10/24 15:30-16:10 3F 第八會議廳 中華民國關節鏡及膝關節醫學會-會員代表大會 10/24 16:20-17:00 3F 第八會議廳 台灣肩肘關節醫學會-會員代表大會 10/24 17:10-17:50 3F 第八會議廳 雜誌編輯委員會-10/25 10:00-11:00 3F 第八會議廳								

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

中華民國骨科醫學會 109 年度第 78 次聯合學術研討會大會議程/2020 78th Annual Meeting of TOA Agenda

日期	2020.10.24								
會議廳 Venue 時間 Time	5F 第一會議廳	5F 第二會議廳	5F 第三會議廳	5F 第四會議廳	5F 第五會議廳	3 F 第六會議廳	3 F 第七會議廳	3F 第八會議廳	36F 第九會議廳
使用單位	Joint Recon	Spine	Sport (Sport+ Arthroscop + Shoulder&Elb ow)	Research	Hand	Foot & Ankle Pediatric	Trauma	Tumor Physician clinic	Keynote Speech
08:30-10:00	Joint Recon Free paper	Spine Free paper	Sport Free paper	Research Free paper	Hand Free paper	Foot & Ankle Free paper	Trauma Free paper	Tumor Free paper	
10:00-10:30	10:00-10:20 Opening Ceremony(36F 第九會議廳)				Coffee Break				
10:30-12:00	Joint Recon Symposium	Spine Symposium	Sport Symposium	Research Symposium	便當領取處	Foot & Ankle Symposium	Trauma Symposium	Tumor Symposium	Keynote Speech
12:00-14:00	TOA 會員代表開會及選舉 12:30-14:00				Lunch				
14:00-15:30	Joint Recon Symposium	Spine Free paper	Sport Symposium	Research Free paper	便當領取處	Pediatric Symposium	Trauma Symposium	Physician clinic Symposium	
15:30-16:00	Coffee Break								
16:00-18:00			醫學倫理	Research Free paper	Hand Free paper	Pediatric Free paper	Trauma Free paper	Meeting	
18:30-21:00	晚宴		晚間無會議						

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

中華民國骨科醫學會 109 年度第 78 次聯合學術研討會大會議程/2020 78th Annual Meeting of TOA Agenda

日期	2020.10.25							
會議廳 Venue	5F 第一會議廳	5F 第二會議廳	5F 第三會議廳	5F 第四會議廳	5F 第五會議廳	3F 第六會議廳	3F 第七會議廳	3F 第八會議廳
時間 Time								
使用單位	Joint Recon	Spine	大會	Research	Sport (Sport+ Arthroscopy + Shoulder&Elbow)	Pediatric	Trauma	Tumor
08:30-10:00	Joint Recon Free paper	Spine Free paper	DevelopingForum of Taiwan Orthopaedic Subspecialty Society	Research Free paper	Sport Free paper	Pediatric Free paper	Trauma Free paper	Tumor Free paper
10:00-10:30	Coffee Break							
10:30-12:30	Joint Recon Free paper	Spine Free paper	DevelopingForum of Taiwan Orthopaedic Subspecialty Society	Formosa Association Regenerative Medicine Symposium	Sport Free paper	Pediatric Free paper	Trauma Free paper	10:00 Committee Meeting
Test Room 試片室 3F Salon-1+2 10/24 08:00-18:00 10/25 08:00-12:00								
中華民國骨科醫學會會員代表大會-10/24 12:30-14:00 (11:30 開始辦理報到)8F Garden villa 會議廳								
台灣骨科研究學會-會員代表大會 10/24 15:30-16:00 5F 第四會議廳								
中華民國小兒骨科醫學會-會員代表大會 10/24 15:30-16:00 3F 第六會議廳								
台灣骨科創傷醫學會-會員代表大會 10/24 15:30-16:00 3F 第七會議廳								
中華民國關節重建醫學會-會員代表大會 10/24 15:30-16:10 3F 第八會議廳								
中華民國關節鏡及膝關節醫學會-會員代表大會 10/24 16:20-17:00 3F 第八會議廳								
台灣肩肘關節醫學會-會員代表大會 10/24 17:10-17:50 3F 第八會議廳								
雜誌編輯委員會-10/25 10:00-11:00 3F 第八會議廳								

109 年 10 月 24 日

第一會議廳

關節重建 Free paper I

時間：08:30~10:00

座長：曾崇育 黃贊文

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-001	08:30~08:36	The Short-term Follow-up Results of Open Wedge High Tibial Osteotomy with using Femoral Head Allograft and Non-locking Plate: The Minimum 1-Year Follow-up Results 使用異體股骨頭及非互鎖式鋼板在高位脛骨截骨術的短期追蹤報告	王柏涵 蔡尚聞 陳昭銘 吳博貴 陳正豐 陳威明	臺北榮民總醫院骨科部
O-002	08:36~08:42	Supplemental Screw Can Enhance the Stability of Medial Open Wedge High Tibial Osteotomy, Early Weight Bearing and Maintain the Correction 對側支撐性螺釘可以增加內側脛骨矯正手術之穩定度以及增進術後早期復健	馬瑄孝 ^{1,2} 楊傑思 ^{1,2} 陳正豐 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 陳威明 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學外科學系 ²
O-003	08:42~08:48	One-Stage Simultaneously bilateral High Tibia Osteotomy with Patient Specific Instrument 經由個人化導版實施雙側高位脛骨截骨矯正術	黃振文 ¹ 楊傑思 ² 陳正豐 ³ 張明超 ⁴	臺北榮民總醫院骨科部 ¹
O-004	08:48~08:54	The Opposite Cortex Screw Insertion Is a Simple and Efficient Technique for Treating Hinge Fracture in Medial Open-Wedge High Tibial Osteotomy 對側皮質骨鋼釘對於高位脛骨截骨手術的荷葉骨折是個簡單且有效的技巧	林育寬 ^{1,2} 楊傑思 ² 陳正豐 ² 陳威明 ²	臺北榮總桃園分院骨科部 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ²
O-005	08:54~09:00	Clinical and Radiographic Outcome of 347 Uni-Compartment Knee Arthroplasty: A Minimal 5 Years Results in a Single Medical Center 347 例單髁人工膝關節置換手術之臨床成果及影像學評估：單一醫學中心之中期結果	洪伉增 ¹ 張智翔 ² 林郁智 ² 李勝勛 ² 胡志堅 ² 張毓翰 ² 謝邦鑫 ² 施信農 ²	長庚大學醫學院 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-006	09:00~09:06	The Role of MRI in Oxford Unicompartment Knee Arthroplasty 核磁共振影像於牛津半膝置	楊正邦 ¹ 常竣然 ¹ 翁浚睿 ² 張世昇 ³ 邱致皓 ³ 陳昭宇 ² 張毓翰 ² 徐郭堯 ^{2*} 詹益聖 ²	新北市立土城醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ² 桃園長庚紀念醫院骨科部 ³
O-007	09:06~09:12	Risk Factors of Postoperative Valgus Malalignment in Oxford Unicompartmental Knee Arthroplasty 牛津半膝術後呈膝外翻之風險因子探討	常竣然 ¹ 楊正邦 ¹ 詹益聖 ² 陳昭宇 ² 徐郭堯 ²	新北市立土城醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-008	09:12~09:18	A Case Report of Unicompartmental Knee Arthroplasty with Anterior Dislodgement of Insert 案例報告：半膝關節置換術後墊片前脫位	劉廷瑜 ¹ 蕭敬樺 ² 李芳材 ³ 王乃弘 ⁴	光田綜合醫院骨科部 ¹

O-009	09:18~09:24	The Clinical Outcomes of Various Types of Revision Surgeries for Failed Unicompartamental Knee Arthroplasty 探討各式單膝人工膝關節置換術失敗後之膝關節再置換手術的臨床結果	江瑞凡 ¹ 張智翔 ² 張毓翰 ² 林郁智 ² 李勝勛 ² 胡志堅 ² 謝邦鑫 ² 施信農 ²	長庚大學醫學院 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-010	09:24~09:30	Bearing Dislocation after Oxford Knee Replacement : A Retrospective Analysis 牛津半膝人工關節置換術後墊片脫位：回溯性病例分析	施翰廷 王證琪 陳昆輝 陳志輝 李坤燦 李政鴻 曾崇育 林育民	臺中榮民總醫院骨科部
O-011	09:30~09:36	Through Lateral Approach Using Medial Close-Wedged Distal Femoral Osteotomy to Treat Valgus Knee Osteoarthritis 行外側入路併內側股骨末端閉口截骨矯正治療膝外翻骨關節炎	花世源	國防醫學院三軍總醫院骨科部
O-012	09:36~09:42	The Accuracy & Results of 3D Planned, Chevron-Shaped Patient Specific Instrument-Guided Distal Femur Osteotomy 客製化器械導引 3D 計畫的倒角型遠端股骨截骨矯正手術的準確度與結果	陳冠融 蔣恩榮 張明超 陳正豐 楊傑思	臺北榮民總醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第一會議廳

中華民國關節重建醫學會 Symposium I

時間：10:30~12:00

座長：謝邦鑫 陳正豐

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-01	10:30~10:42	Key Points for Pre-Operative Planning for Revision THR	陳正豐	臺北榮民總醫院骨科部
SY-02	10:42~10:54	Revision THR for Instability, the Application of Dual Mobility Cup, Strategy, and Pitfalls	陳崇桓	高雄市立大同醫院骨科部
SY-03	10:54~11:06	Jumbo Cup Technique for Cup Revision, When and How?	陳俊傑	林口長庚紀念醫院
SY-04	11:06~11:18	Reconstruction Cage and Cup Cage Technique for Severe Bone Defect in the Acetabulum	王貞棟	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
SY-05	11:18~11:30	Broken Stem, Bone Loss How to Remove and Reconstruction of Femur	黃揆洲	亞洲大學附設醫院骨科部
--	11:30~12:00	Discussion		

中華民國關節重建醫學會 Symposium II

時間：14:00~15:30

座長：黃炫迪 張毓翰

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-06	14:00~14:12	What the Registration Data Show us in Total Knee Arthroplasty	蔡尚聞	臺北榮民總醫院骨科部
SY-07	14:12~14:24	The Painful Knee Arthroplasty: How to Evaluate it?	曾崇育	臺中榮民總醫院骨科部
SY-08	14:24~14:36	Revision TKR for Instability: Patella Femur Instability, M-L Instability, Flexion Instability	張志偉	國立成功大學附設醫院骨科部
SY-09	14:36~14:48	AORI Classification for Bone Defect and Key Points for Reconstruction of Bone Defect	唐國民	亞洲大學附設醫院骨科部
SY-10	14:48~15:00	How to Do Two Stage Revision and What Should be Do Before Two Stage Revision TKR, Pitfalls and Tricks!	胡志堅	林口長庚紀念醫院骨科部
--	15:00~15:30	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第二會議廳

脊椎外科 Free paper I

時間：08:30~10:00

座長：賴伯亮 張定國

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-013	08:30~08:36	Ability of the Global Alignment and Proportion Score to Predict Mechanical Failure Following Adult Spinal Deformity Surgery: Validation in 39 Patients with Two-Year Follow-up GAP Score 對於脊椎畸形手術術後機械性併發症之預測能力	林育聰 林育賢 徐偉恩 吳蘊哲 金寧建 石承民 王證琪 潘建州 陳昆輝 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
O-014	08:36~08:42	Increased C7 Tilt Is Associated With Higher Risk of Shoulder Imbalance in Adolescent Idiopathic Scoliosis Patients Receiving Posterior Spinal Fusion: Correlation Analysis Between Cervicothoracic Vertebral Tilt and Shoulder Balance 較高的 C7 傾斜角係青少年原發性脊椎側彎 (AIS) 術後產生肩膀不平衡之危險因子：頸胸椎傾斜角與肩膀平衡指標之關聯性分析研究	許瑞佑 ¹ 陳志偉 ¹ 胡名孝 ¹ 賴伯亮 ² 楊曙華 ¹	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-015	08:42~08:48	Development of a Prediction Model for Postoperative Lumbar Cobb Angle Following Selective Thoracic Fusion in Patients with Adolescent Idiopathic Scoliosis 青少年原發性脊椎側彎經選擇性胸椎融合手術之術後腰椎角度預測模型建立	陳一鑫 ¹ 陳志偉 ¹ 胡名孝 ¹ 賴伯亮 ² 楊曙華 ¹	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-016	08:48~08:54	Thoracolumbar/Lumbar Curve Flexibility Affects the Predictiveness of Lumbosacral Takeoff Angle in Predicting Posterior Thoracolumbar/Lumbar Curve after Selective Thoracic Fusion in Adolescent Idiopathic Scoliosis Surgery 腰段側彎彈性影響 lumbosacral takeoff angle 預測青少年原發性脊椎側彎術後腰段側彎之準確性	蔡炎霖 ¹ 陳文哲 ² 陳力輝 ¹ 牛自健 ¹ 傅再生 ¹ 蔡宗廷 ¹ 游家偉 ¹ 廖振中 ¹ 陳文鈞 ¹ 謝明凱 ¹ 高福成 ¹ 邱炳燁 ¹ 李昀達 ¹ 羅濟安 ¹ 葉祐成 ¹ 賴伯亮 ^{1*}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科部 ²
O-017	08:54~09:00	Alteration of Global and Regional Sagittal Alignment after Correction Surgery for Focal Kyphosis at the Thoracolumbar Junction 整體及局部脊柱矢狀面排列經胸腰椎交界處畸形矯正手術後之變化	黃柏豪 陳志偉 胡名孝 楊曙華	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-018	09:00~09:06	Revision Strategy for Neurofibromatosis-1 Scoliosis NF-1 脊柱側彎的翻修手術策略	陳建銘 ¹ 羅元舜 ^{1,2} 蕭龐軒 ¹ 曾效祖 ³	中國醫藥大學附設醫院骨科部 ¹ 中國醫藥大學北港附設醫院骨科部 ² 臺北慈濟醫院骨科部 ³

O-019	09:06~09:12	Does Age-adjusted Postoperative Sagittal Parameter Impact Quality of Life in Patients with Anterior Lumbar Fusion? A Retrospective Study 將脊椎尺度校正至符合年齡是否改善前開式脊椎融合術後之健康生活品質?	童冠愷 ¹ 陳昆輝 ¹ 潘建州 ¹ 金寧建 ¹ 呂文憲 ² 石承民 ¹ 吳蘊哲 ¹ 許芳偉 ³ 李政鴻 ¹	臺中榮民總醫院骨科部 ¹ 豐原醫院骨科部 ² 光田綜合醫院骨科部 ³
O-020	09:12~09:18	The effect of Image Magnification on Measuring Radiographic Parameters for Adolescent Idiopathic Scoliosis 放大影像倍率對於測量青少年原發性脊椎側彎角度之影響	張郁澤 ¹ 陳文哲 ² 陳力輝 ¹ 牛自健 ¹ 傅再生 ¹ 蔡宗廷 ¹ 游家偉 ¹ 廖振中 ¹ 陳文鈞 ¹ 謝明凱 ¹ 高福成 ¹ 邱炳燁 ¹ 李昀達 ¹ 羅濟安 ¹ 葉祐成 ¹ 賴伯亮 ^{1*}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科部 ²
O-021	09:18~09:24	Comparison of Clinical and Radiological Outcomes of Oblique Lumbar Interbody Fusion (OLIF) in Foraminal Stenosis and Lateral Recess Stenosis 側位脊椎融合手術治療神經孔狹窄及側隱窩狹窄的臨床及影像學結果之比較	曾聖傑 吳蘊哲 王證琪 石承民 潘建州 陳昆輝 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
O-022	09:24~09:30	Oblique Lateral Interbody Fusion (OLIF) with Supplemental Anterolateral Screw and Rod Instrumentation: A Case Series 前外側入路椎體間融合術輔以前外側螺釘固定：個案系列報告	鍾玉軒 ¹ 胡名賢 ¹ 李企桓 ²	彰化秀傳紀念醫院骨科部 ¹ 彰濱秀傳紀念醫院骨科部 ²
O-023	09:30~09:36	Comparison of the Morphology Change of Adjacent Disc after Anterior Lumbar Interbody Fusion and Oblique Lateral Interbody Fusion ALIF 與 OLIF 術後鄰近節椎間盤型態改變之比較	許芳偉 ^{1,2} 陳昆輝 ¹ 潘建州 ¹ 金寧建 ¹ 石承民 ¹ 吳蘊哲 ¹ 李政鴻 ¹	臺中榮民總醫院骨科部 ¹ 光田綜合醫院骨科部 ²
O-024	09:36~09:42	Iatrogenic Lateral Recess Stenosis Occurring During Oblique Lumbar Interbody Fusion 醫源性側隱窩狹窄：脊椎前協側融合固定手術的併發症	陳劍龍 禰秉忠 韓步禹 李濟生 王秋猛 張之嚴 葉文凌	財團法人羅東博愛醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第二會議廳

台灣脊椎外科醫學會 Symposium

Innovations and Novel Technology in Spine Surgery

時間：10:30~12:00

座長：李政鴻 陳賢德

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-11	10:30~10:45	Intraoperative Navigation and Robotic Technology – Comparison of Efficacy and Complications 脊椎手術中導航與機器人科技-效益和併發症的比較	周世祥	高雄醫學大學附設醫院骨科部
SY-12	10:45~11:00	Application of Artificial Intelligence in Spine Fields 人工智慧在脊椎領域之運用	周伯鑫	臺北榮民總醫院骨科部
SY-13	11:00~11:15	Advanced Image Systems and Preoperative Planning Simulation in Spine Surgery 新影像技術及術前規劃模擬應用於脊椎手術	林政立	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
SY-14	11:15~11:30	Virtual Reality and Augmented Reality Technology in Spine Surgery 虛擬實境與擴增實境在脊椎領域之運用	胡名賢	彰化秀傳紀念醫院骨科部
SY-15	11:30~11:45	Regenerative Technologies in Spine Disorders- 再生醫學於脊椎疾病之發展與展望	胡名孝	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
--	11:45~12:00	Discussion		

109年10月24日

第二會議廳

脊椎外科 Free paper II

時間：14:00~15:30

座長：周溫祥 傅再生

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-025	14:00~14:06	Novel Biportal Full-Endoscopic Transforaminal Lumbar Interbody Fusion 創新雙通道經皮全內視鏡經椎孔腰椎椎間融合手術	<u>鮑卓倫</u>	亞東紀念醫院骨科部
O-027	14:06~14:12	Minimally Invasive Endoscopic-assisted Pars-interarticularis Repair for Lumbar Spondylolysis. A Technical Note 微創脊椎內視鏡輔助修復手術治療腰椎峽部裂	<u>游敬孝</u> <u>吳鴻康</u> <u>薛光凱</u> <u>許佑堡</u>	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-028	14:12~14:18	Endoscopic Treatment for Symptomatic Cage Migration after Lumbar Interbody Fusion: Trim, Decompression or Removal 脊椎內視鏡治療腰椎融合術後之椎體支架位移	<u>周立展</u> <u>簡瑞騰</u> <u>楊昌綦</u> <u>劉耿彰</u>	大林慈濟醫院骨科部
O-029	14:18~14:24	The Complication of Full Endoscopic Lumbar Decompression(FELD) in TYGH 腰椎微創內視鏡減壓手術的併發症-部桃醫院經驗分享	<u>吳鴻康</u> <u>游敬孝</u> <u>陳俞旭</u> <u>黃宗熙</u> <u>薛光凱</u> <u>鄭明德</u> <u>徐千甯</u> <u>游金輝</u> <u>許祐堡</u>	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-030	14:24~14:30	Endoscopic Transforaminal Lumbar Interbody Fusion Using a Percutaneous Unilateral Uniportal Endoscopic with Sentinel Pin Technique: A Case Series 腰椎內視鏡融合手術使用前哨鋼針技巧之病例系列報告	<u>顏成穎</u> <u>連昉杰</u> <u>趙麟宇</u> <u>吳政誼</u> <u>黃儀鴻</u>	嘉義基督教醫院骨科部
O-031	14:30~14:36	Percutaneous Endoscopic Decompression for Foraminal Stenosis with Paramedian Approach 使用脊椎內視鏡減壓術旁中入路治療椎間孔狹窄	<u>劉郁欣</u> ¹ <u>陳加憲</u> ^{1,2} <u>江長蓉</u> ^{1,2} <u>謝岳穎</u> ¹ <u>曾永輝</u> ^{1,2}	衛生福利部雙和醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學系骨科學科 ²
O-032	14:36~14:42	Efficacy of Cooled Radiofrequency Ablation for the Treatment of Failed Back Surgery Syndrome: Case Series and Literature Review 利用冷熱凝療法治療難治性手術後背痛症後群的效果: 臨床案例分享和文獻回顧	<u>周世祥</u> <u>沈柏志</u> <u>田英俊</u> <u>黃鵬如</u>	高雄醫學大學附設醫院骨科部
O-033	14:42~14:48	Comparison Between Midline Lumbar Interbody Fusion and Minimally Invasive Transforaminal Interbody Fusion for the Treatment of Lumbar Degenerative Disease 皮質骨釘中線融合手術與微創經椎間孔椎體融合手術之臨床結果	<u>黃俊憲</u> ¹ <u>鍾玉軒</u> ¹ <u>李企桓</u> ² <u>胡名賢</u> ¹ <u>李佩淵</u> ¹ <u>古鳴州</u> ¹	彰化秀傳紀念醫院骨科部 ¹ 彰濱秀傳紀念醫院骨科部 ²

O-034	14:48~14:54	Association of Pedicle Screw Depth and Position with Screw Loosening in Patients with Lumbar Degenerative Spondylolisthesis Treated with Dynesys Dynamic Stabilization 椎弓根深度與位置與腰椎退化性滑脫患者接受丹尼斯後側動態固定手術後螺釘鬆動有關	姚又誠 ¹ 周伯鑫 ^{1,2} 林希賢 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 王世典 ^{1,2} 劉建麟 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學醫學系骨科學科 ²
O-035	14:54~15:00	Radiographic Results and Complications Associated with Dynamic Stabilization in Lumbar Degenerative Disease – At Least Four Years Follow up 動態穩定在腰椎退化性疾病的影像結果和併發症 – 至少四年的追蹤報告	高志銘 ¹ 周世祥 ² 呂衍謀 ²	高雄市立大同醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ²
O-036	15:00~15:06	Assess the Feasibility and Inappropriateness of DIAM in Treating Symptomatic Lumbar Spinal Diseases by Investigating Medical Records Extracted from Clinical Database 利用臨床數據庫病歷資料評估 DIAM 在治療腰椎疾病的可行性和不適當性	許建仁 陳啟輝 姚智康 宋玉祥	高雄榮民總醫院骨科部
--	15:06~15:30	Discussion		

109年10月24日

第三會議廳

運動醫學 Free paper I

時間：08:30~10:00

座長：周文毅 邱致皓

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-037	08:30~08:36	Concomitant Acromioclavicular and Coracoclavicular Ligament Reconstruction with the “Duo-Figure-8” Autogenic Graft Wrapping Technique for Treating Chronic Acromioclavicular Separation 以自體肌腱“雙八纏繞法”同時重建肩峰鎖骨與喙突鎖骨韌帶—治療慢性肩峰鎖骨脫位之臨床研究	黃富鼎 林冠宇 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
O-038	08:36~08:42	Coracohumeral Distance and Coracoid Overlap: Not Good Predictors of Pulley Tear and Long Head of the Biceps Instability 喙突肱骨間距和喙突重疊距離非滑輪撕裂傷和肱二頭肌長頭不穩定之良好指標	高若婷 陳昭宇* 徐郭堯 邱致皓 詹益聖 張世昇 翁浚睿 林宜玄 陳永仁 程俊穎	林口長庚紀念醫院骨科部
O-039	08:42~08:48	The Greater Tuberosity Spur and Narrow Acromio-humeral Interval are Associated with Advanced Retraction of Supraspinatus Retraction 肱骨大結節骨刺與肩峰-肱骨間隙狹窄與脊上肌肌腱退縮之關聯	莊皓鈞 蘇維仁	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
O-040	08:48~08:54	Superior Capsule Reconstruction with or without Biceps Augmentation: A Comparative Study in Early Radiographic and Functional Outcomes 比較上關節囊重建時，合併或不合併二頭肌肌腱縫合之早期放射影像及功能結果	鄭有宏 楊正邦 常竣然 林宜玄 翁浚睿 邱致皓 張世昇 徐郭堯 陳昭宇* 詹益聖	林口長庚紀念醫院骨科部
O-041	08:54~09:00	The Double Krackow Suture Technique Does not Offer a Significant Benefit Compared to the Krackow Suture Technique in Subpectoral Biceps Tenodesis Using a Double-Loaded Suture Anchor 使用雙倍負載縫合錨釘於胸下肱二頭肌肌腱固定手術，Double Krackow Suture 相較於 Krackow Suture 並無表現較好的力學優勢	王柔樺 ¹ 洪志凱 ¹ 官法全 ^{1,2} 許凱嵐 ^{1,2} 葉明龍 ² 蘇維仁 ¹	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學工程研究所 ²
O-042	09:00~09:06	Effects of the Number of Loaded Sutures on the Suture-Holding Strength of Knotless Suture Anchors: A Biomechanical Study 不同固定原理之無結縫合錨釘對於乘載不同數量縫線之力學表現差異。	顏久智 莊皓鈞 洪志凱 蘇維仁	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
O-043	09:06~09:12	Expanding Indications for Reverse Total Shoulder Arthroplasty 反置人工肩關節適應症的增進	蔡松航 ¹ 楊正邦 ² 常竣然 ² 翁浚睿 ² 邱致皓 ² 張世昇 ² 徐郭堯 ² 陳昭宇 ^{2*} 詹益聖 ²	基隆長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-044	09:12~09:18	Complications in Reverse Total Shoulder—What’s the Next? 反置人工肩關節之併發症可能後遺症	劉彥麟 ¹ 楊正邦 ² 常竣然 ² 翁浚睿 ² 邱致皓 ² 張世昇 ² 徐郭堯 ² 詹益聖 ² 陳昭宇 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部

O-045	09:18~09:24	Chronic Kidney Disease Is Associated With Higher Mortality Risk in Diabetes Patients After Primary Shoulder Arthroplasty: A Nationwide Population-Based Cohort Study 患有慢性腎臟疾病的糖尿病患者在接受肩關節置換手術後有較高的死亡率：全國回溯性研究	林孟暉 ¹ 郭亮增 ^{1,2} 許維修 ^{1,2} 余培安 ¹ 陳吉龍 ¹ 蔡耀鴻 ¹	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ 長庚大學醫學院 ²
O-046	09:24~09:30	Sex Difference in the Chronic Shoulder Pain 慢性肩膀疼痛的性別差異	蔡凱翔 ¹ 邱致皓 ² 陳柏仔 ³	長庚大學醫學系 ¹ 桃園長庚紀念醫院骨科部 ² 長庚大學職能治療學系 ³
O-047	09:30~09:36	Clinical Outcomes of the Tommy-John Surgery for the Ulnar Collateral Ligament Insufficiency of Elbow - A Case Series Tommy-John 手術於肘部尺側副韌帶斷裂重建之臨床研究—系列病例報告	廖晉億 周文毅 郭繼陽 詹舜文 吳冠廷 陳仁宏 蕭家傑	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-048	09:36~09:42	Strategies for Remodeling Olecranon Fossa in the Treatment of Multifragmentary Articular and Metaphyseal Fracture of Distal Humerus 於治療遠端肱骨粉碎式關節內骨折時重塑鷹嘴窩所採取的策略	藍強 ¹ 王建順 ^{1,2} 江昭慶 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 林峻正 ^{1,3}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學醫學院外科學系 ² 陽明大學臨床醫學研究所 ³
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第三會議廳

運動醫學 Symposium I

時間：10:30~12:00

座長：蘇維仁 周文毅

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-16	10:30~10:50	ORIF for Proximal Humerus Fracture	周應照	林口長庚紀念醫院骨科部
SY-17	10:50~11:10	rTSA for Proximal Humerus Fracture	張宗訓	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
SY-18	11:10~11:30	Solving Sequelae of Proximal Humerus Fracture	陳昭宇	林口長庚紀念醫院骨科部
SY-19	11:30~11:50	Management of rTSA Complication after Proximal Humerus Fracture	邱致皓	林口長庚紀念醫院骨科部
--	11:50~12:00	Discussion		

運動醫學 Symposium II

時間：14:00~15:30

座長：詹益聖 盧永昌

Panels: 馬筱笠, 李建和, 徐郭堯, 周伯禧, 蘇維仁

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-20	14:00~14:12	Multi-ligament Injury of Knee Joint, the Strategy of Management	羅健生	中山醫學大學附設醫院骨科部
SY-21	14:12~14:24	Graft Choice of Multi-ligament Reconstruction, Auto Vs Allo	陳暉錚	臺北馬偕紀念醫院骨科部
SY-22	14:24~14:36	Complex Tibial Plateau Fracture, How I Fix it	許晉榮	中國醫藥大學附設醫院骨科部
SY-23	14:36~14:48	Chronic or Neglected Knee Dislocation	詹益聖	林口長庚紀念醫院骨科部
SY-24	14:48~15:00	Chronic Extensor Mechanism Rupture of Knee Joint	李建和	臺北醫學大學附設醫院骨科部
SY-25	15:00~15:30	Case Conference and Panel discussion: Complex Knee Injury	蔣恩榮 林冠宇	臺北榮民總醫院骨科部 高雄榮民總醫院骨科部

醫學倫理

時間：16:00~18:00

座長：林啟禎

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-01	16:00~17:00	COVID-19 防治的挑戰	陳宜君	國立臺灣大學醫學院附設醫院感染科
KS-02	17:00~18:00	The Promotion and Future Prospect of Medical Appliance Management & Unique Device Identification -VGHTPE Experience 植入式醫材單一識別系統之推動與未來展望-北榮經驗	陳正豐	臺北榮民總醫院 骨科部

109 年 10 月 24 日

第四會議廳

骨科研究 Free paper I

時間：08:30~10:00

座長：呂克修 陳崇桓

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-049	08:30~08:36	Frailty Is Associated with an Increased Risk of Major Adverse Outcomes in Elderly Patients Following Surgical Treatment of Hip Fracture 衰弱在年老者與髖部骨折術後重大併發症風險增加之相關性	蔡杰欣 ¹ 陳秋涼 ¹ 陳君敏 ² 王俊益 ³ 謝承樸 ¹	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 彰化基督教醫院研究教育與 流行病學中心 ² 員林基督教醫院骨科部 ³
O-050	08:36~08:42	Loss of Skeletal Muscle Mass Can Be Predicted by Sarcopenia and Reflects Poor Functional Recovery at One Year after Surgery for Geriatric Hip Fracture 老年髖部骨折術後一年的肌肉流失可以反映較差的功能性預後	洪慎吾 ¹ 郭宜潔 ² 陳昱斌 ^{3*}	臺北市立萬芳醫院骨科部
O-051	08:42~08:48	Artificial Intelligence to Improve Osteoporosis Screening on Hip X-ray Radiographs 人工智能分析髖部 X 光影像輔助骨質疏鬆篩檢	郭宜潔 錢佩君 陳昱斌	臺北市立萬芳醫院骨科部
O-052	08:48~08:54	A High-Throughput Sequencing Study in Abundance and Biodiversity of Gut Microbiome in Osteoporosis Patients 以高通量分子技術進行骨質疏鬆症之腸道菌群歧異度、多樣性及多元統計分析	郭宜潔 錢佩君 陳昱斌	臺北市立萬芳醫院骨科部
O-053	08:54~09:00	Vitamin D deficiency Is associated with Low Serum Albumin in Taiwanese Geriatric Patients with a Hip Fracture: A Cross Sectional Study 維他命 D 缺乏與低白蛋白濃度於臺灣老年髖部骨折族群中呈現顯著相關：一篇斷代研究	江明修 ¹ 郭宜潔 ^{1,2} 陳昱斌 ^{1,2}	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學院骨科學科 ²
O-054	09:00~09:06	The Effects of Tea and Coffee Consumption on Bone Mineral Density 喝茶和咖啡對骨質密度的影響	黃士豪 ¹ 沈柏因 ¹ 石佳隴 ¹ 盧政昌 ^{1,2}	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市立小港醫院骨科部 ²
O-055	09:06~09:12	Low Grip Strength Is an Important Risk Factor of Severe Osteoporosis in the elderly women 低握力為年長女性嚴重骨質疏鬆之重要風險因子探討	黃丞緯 ¹ 葉光庭 ¹ 于載九 ¹ 彭成桓 ¹ 劉冠麟 ¹ 張家銘 ¹ 吳文田 ¹ 陳英和 ¹ 王仁宏 ²	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院研究部 ²
O-056	09:12~09:18	Effects of Denosumab on Bone Mineral Density and Renal Function in diabetic Patients 糖尿病患使用 denosumab 治療後對骨密度及腎功能的影響	李天慶 陳崇桓 陳建志 陳梅華 郭姿惠 張瑞根 何美玲	高雄市立大同醫院骨科部 高雄醫學大學附設醫院骨科部 高雄醫學大學骨科學研究中心 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心

O-057	09:18~09:24	Work Ability and Quality of Life in Patients with Work-Related Musculoskeletal Disorders 與工作有關的肌肉骨骼疾病患者的工作能力和生活品質之研究	<u>王偉勛</u> ¹ <u>王校</u> ² <u>王榮鼎</u> ³ <u>湯豐誠</u> ⁴	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 學仕診所 ² 財團法人義大醫院 ³ 彰化基督教醫院職醫科 ⁴
O-058	09:24~09:30	Application of Artificial Intelligence on Bone Density Prediction Using X-Ray Film (Retrospective Study) 使用電腦人工智能，經由 X 光片測定骨質密度(回溯性研究)	<u>黃宗熙</u> ^{1,2} <u>李光申</u> ²	衛生福利部桃園醫院骨科部 ¹ 陽明大學臨床醫學研究所 ²
O-059	09:30~09:36	Survey of Physicians' Transfusion Medicine Knowledge in a Tertiary Medical Center 新光醫院輸血認知調查研究	<u>劉昱均</u> <u>釋高上</u> <u>侯勝茂</u>	新光吳火獅紀念醫院骨科部
O-060	09:36~09:42	Particulate Matter Exposure Aggravates Osteoarthritis Severity 空氣懸浮微粒暴露加重骨關節炎嚴重程度	<u>白凱元</u> <u>彭國狄</u>	嘉義長庚紀念醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第四會議廳

台灣骨科研究學會 Symposium

時間：10:30~11:10

座長：李光申 黃錦前

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-26	10:30-10:50	Smart Scheduling, from Computer to Operation Room 智慧式排程, 從資訊學到手術房	廖振焜	衛生福利部雙和醫院骨科部
SY-27	10:50-11:10	Primary Sjogren Syndrome Increased the Risk of Bisphosphonate-related ONJ: A Retrospective Cohort Study 大數據於骨科研究之利-	陳錦華	台北醫學大學大數據科技及管理研究所

時間：11:10~12:00

座長：孫瑞昇 李光申

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-28	11:10-11:30	人工智慧自動偵測脊椎骨折之研發	陳榮邦	中華民國骨質疏鬆學會 萬芳醫院影像醫學部
SY-29	11:30-11:50	如何對治 OA 期刊的不良副作用 -- 掠奪型期刊	林雯瑤	淡江大學資訊與圖書館學系
--	11:50-12:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第四會議廳

骨科研究 Free paper II

時間：14:00~15:30

座長：陳志華 張至宏

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-061	14:00~14:06	In vivo Osteointegration of Bone-Mimetic β -Ti-28Nb-11Ta-8Zr Alloy for Orthopedic Applications 骨模仿性之 β 型鈦鈮鈿鈳合金探討體內骨引導特性在骨移植物上的應用	游雅晴 ¹ 林世傑 ^{2,3} 嚴大任 ¹	國立清華大學材料科學與工程學系 ¹ 新北市立土城醫院骨科部 ² 林口長庚紀念醫院骨科部 ³
O-062	14:06~14:12	Implantation of Bioactive Platelet-Rich Fibrin Scaffolds with Osteoconductive Bone Substitute Promote Regeneration of Rabbit Large Bone Defects 利用具生物活性之富含血小板蛋白纖維支架合併骨傳導性人工骨提升兔子大尺寸骨缺損之修補	黃錦前 ^{1,2} 陳志華 ^{1,3} 莊爾元 ⁴	衛生福利部雙和醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學院骨科學系 ² 臺北醫學大學醫學工程學院 ³ 臺北醫學大學醫材研究所 ⁴
O-063	14:12~14:18	Three-Dimensional Printed Porous Titanium Screw with Bioactive Surface Modification for Bone-Tendon Healing: A Rabbit Animal Model 3D 列印之多孔隙鈦合金螺絲經表面處理應用在骨韌帶癒合: 兔模式動物實驗	陳沛華 ¹ 陳致宇 ^{1,2} 黃裕閔 ^{1,2,3} 林峯輝 ^{3,4} 陳志華 ^{1,2}	衛生福利部雙和醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學系骨科學科 ² 國立臺灣大學醫學工程學系 ³ 國家衛生研究院生醫工程與奈米醫學研究所 ⁴
O-064	14:18~14:24	Human Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells-Incorporated Silk Fibroin as a Potential Bio-Scaffold in Guiding Bone Regeneration 使用人類脂肪間質幹細胞結合絲蛋白作為潛在的生物支架併誘導骨再生	王誌謙 ¹ 彭奕仁 ² 程君弘 ³ 李恒昇 ⁴ 李建和 ⁵ 吳佳駿 ¹ 沈賢宗 ¹ 潘如瑜 ¹ 林柳池 ¹	三軍總醫院骨科部 ¹ 三軍總醫院病理部及國防醫學院病理及寄生蟲學研究所 ² 國防醫學院生物及解剖學科 ³ 高雄榮民總醫院病理檢驗部 ⁴ 臺北醫學大學附設醫院骨科部 ⁵
O-065	14:24~14:30	Applications and characterizations of Polycaprolactone/Alginate blended scaffolds for bone tissue engineering 聚己內酯/海藻酸摻合支架於骨組織工程之性質與應用研究	陳建光 ¹ 李勝吉 ² 郭哲成 ¹	臺灣科技大學材料科學與工程學系 ¹ 高雄榮民總醫院屏東分院骨科部 ²
O-066	14:30~14:36	Enhanced Vasculogenesis in Hyaluronic Acid Hydrogels 玻尿酸添加於水凝膠對促進血管新生之影響	田德敏 ¹ 邱方遙 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 蘇宇平 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學臨床醫學研究所 ²
O-067	14:36~14:42	Antibacterial Activity of Silver Nanoparticles (AgNP) Confined to Mesostructured, Silica-Based Calcium Phosphate Against Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) 奈米銀顆粒 (AgNP) 包覆在矽基磷酸鈣內對抗藥性金黃色葡萄球菌 (MRSA) 的抗菌活性研究	王偉勳 ¹ 王 校 ² 王榮鼎 ³ 石啟仁 ⁴	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 學仕診所 ² 財團法人義大醫院骨科部 ³ 高雄醫學大學 ⁴
O-068	14:42~14:48	Characterization and Application of Stratified Cell Sheets for the Treatment of Physeal Injuries 使用成片生長板軟骨細胞進行生長板修復研究	沈柏志 周世祥 田英俊 邱麗文 劉姿妙 何欣宜 許雅娟	高雄醫學大學附設醫院骨科部

O-069	14:48~14:54	<p>Extracorporeal Shock Wave Promotes Activation of Anterior Cruciate Ligament Remnant Cells and Their Paracrine Regulation of Bone Marrow Stromal Cells' Proliferation, Migration, Collagen Synthesis, and Differentiation</p> <p>震波治療促進前十字韌帶斷端細胞之活性及其對骨髓細胞增生分化之調控能力</p>	<p>盧政昌^{1,3} 周世祥² 周伯禧² 何美冷³ 田英俊²</p>	<p>高雄市立小港醫院骨科部¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部² 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療中心³</p>
O-070	14:54~15:00	<p>Long-range Effects of Shockwave Therapy For Preventing Bone Loss and Knee Cartilage Degeneration in the Ovariectomized Rats</p> <p>震波療法在去卵巢大鼠中阻止骨流失及膝軟骨退化的遠程效應</p>	<p>鄭再宏^{1,3} 徐山琳^{1,2} 王清貞^{1,2} 郭繼陽^{1,2}</p>	<p>高雄長庚紀念醫院 震波醫學與組織再造科研究中心¹ 高雄長庚紀念醫院骨科部² 高雄長庚紀念醫院醫學研究部³</p>
O-071	15:00~15:06	<p>Thrombomodulin Functional Domain Promotes Osteoblast Functions and Diabetic Bone Healing</p> <p>凝血酶調節素功能區促進骨母細胞功能及糖尿病鼠的骨癒合</p>	<p>陳崇桓^{1,2,3,4} 鄭琮霖^{2,5} 林松彥^{1,2} 陳梅華³ 郭姿惠³ 陳彥成³ 陳士健^{4,6} 張瑞根^{1,2,3} 何美冷^{2,4}</p>	<p>高雄醫學大學附設醫院骨科部¹ 高雄醫學大學骨研究中心² 高雄市立大同醫院骨科部³ 高雄醫學大學醫務管理暨醫療資訊學系⁴ 高雄醫學大學生理學科⁵ 高雄醫學大學附設醫院病歷室⁶</p>
O-072	15:06~15:12	<p>Intra-articular Injection of Platelet-Rich Plasma Attenuated Anterior Cruciate Ligament Transection-Induced Experimental Osteoarthritis and Nociception in Rats</p> <p>關節內注射高濃度自體血小板血漿降低大白鼠前十字韌帶切除誘發之退化性關節炎及疼痛行為</p>	<p>簡依騏^{1,2} 林彥佑³ 張貽貞⁴ 溫志宏⁴</p>	<p>高雄長庚紀念醫院教學部¹ 長庚大學醫學系² 中國醫藥大學運動醫學系³ 國立中山大學海洋生物科技暨資源學系⁴</p>
--	15:12~15:30	Discussion		

109年10月24日

第四會議廳

骨科研究 Free paper III

時間：16:00~18:00

座長：張瑞根 何美冷

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-073	16:00~16:06	Butein Induced Senescence through the Reactive Oxygen Species-Mediated P53 Activation in U-2 OS Osteosarcoma Cell Line 紫鉚花素(Butein)經由活性氧物質活化 P53 路徑使人類骨肉瘤 U-2 OS 細胞衰老死亡	石久煜 ¹ 陳宣穎 ² 謝承樸 ¹ 黃億富 ²	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 彰化基督教醫院骨科暨運動醫學研究室 ²
O-074	16:06~16:12	Lipocalin-2 Inhibits Cellular Metastasis of Human Osteosarcoma U2OS and HOS Cells by Suppressing MET Via the MEK-ERK Pathway Lipocalin-2 抑制人類骨癌細胞株 U2OS 和 HOS 的轉移是利用壓制 MET 經由 MEK-ERK 訊息傳遞路徑	呂克修 ¹ 朱小孺 ² Eric Wun-Hao Lu ³ 楊順發 ²	中山醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 附設醫院臨床研究中心 ² American School in Taichung ³
O-075	16:12~16:18	L48H37 Represses Osteosarcoma U2OS and MG63 Cells Metastasis by Suppression of Urokinase Plasminogen Activator Via the JAK/STAT Signaling L48H37 抑制人類骨癌 U2OS 和 MG63 細胞的轉移是經由 JAK/STAT 訊息來鎮壓尿激酶纖維蛋白溶解酶原活化因數所造成	呂克修 ¹ 林雅萩 ² Peace Wun-Ang Lu ³ 楊順發 ²	中山醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 附設醫院臨床研究中心 ² Morrison Academy Taichung ³
O-076	16:18~16:24	Discoidin Domain Receptor 1 Mediates the Development of Intervertebral Disk by FoxA/Shh/Gli 1/Pax 1 第一型盤基蛋白接受體藉由 FoxA/Shh/Gli 1/Pax 1 調控椎間盤發育	林松彥 ^{1,2} 莊淑君 ² 黃炫迪 ^{1,2} 張瑞根 ^{1,2} 何美冷 ^{2,3} 王昭仁 ^{2,3} 陳崇桓 ^{1,2,4}	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學骨研究中心 ² 高雄醫學大學生理學科 ³ 高雄市立大同醫院骨科部 ⁴
O-077	16:24~16:30	Discoidin Domain Receptors 1 Inhibition Alleviates Osteoarthritis Via Enhancing Autophagy Discoidin 受體 1 抑制通過增強自噬作用減輕骨關節炎	林松彥 ^{1,4} 周心喬 ² 陳崇桓 ^{3,4} 林逸翔 ² 邱麗文 ¹ 張瑞根 ^{1,4} 何美冷 ^{4,5} 王昭仁 ^{4,5}	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學醫學研究所 ² 高雄市立大同醫院骨科部 ³ 高雄醫學大學骨研究中心 ⁴ 高雄醫學大學生理學科 ⁵
O-078	16:30~16:36	Increase of Mitochondrial Fusion Leads to the Promotion of Bone Formation 粒線體融合的增加可促進骨合成	許翔恩 陳俞旭 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-079	16:36~16:42	Leptin Activates the Osteoclasts and Elevates the Bone Resorption 瘦素活化破骨細胞並提高骨分解	黃彥傑 陳俞旭 鄭明德 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-080	16:42~16:48	Betulin Inhibits mTOR and Induces Autophagy to Promote Apoptosis in Human Osteosarcoma Cell Lines 樺木醇(Betulin)藉抑制 mTOR 活性調控細胞自噬誘導人類骨肉瘤細胞凋亡	徐永根 ¹ 陳宣穎 ² 謝承樸 ¹ 黃億富 ²	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 彰化基督教醫院骨科暨運動醫學研究室 ²
O-081	16:48~16:54	PKR Activation Causes Inflammation and MMP-13 Secretion in Human Degenerated Articular Chondrocytes 在退化性關節軟骨細胞中雙股螺旋核糖核酸依賴型蛋白質激酶所造成的的發言反應以及基質金屬蛋白酶-13 的分泌	黃獻漳 馬景侯 周一鳴 杜元坤	財團法人義大醫院骨科部

O-082	16:54~17:00	The Role of Interferon-Gamma in Regulating Osteoblastogenesis at Different Stages IFN γ 在不同階段調節成骨細胞生成所扮演的角色	薛光凱 陳俞旭 許祐堡 鄭明德	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-083	17:00~17:06	AMP-activated Protein Kinase Plays Critical Roles in Inflammation-induced Bone Resorption Elevation in Differentiated Osteoclasts AMPK 在發炎環境下在已分化的蝕骨細胞進行蝕骨作用所扮演的角色	陳俞旭 林梅琴 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-084	17:06~17:12	GO-Y078 Induces Extrinsic and Intrinsic Processes of Cellular Apoptosis of Human Osteosarcoma Cells Through JNK and P38 Pathways GO-Y078 誘導人類骨癌細胞的外在和內在途徑凋亡是經由 JNK 和 P38 路徑	Peace Wun-Ang Lu ¹ 呂克修 ² Eric Wun-Hao Lu ³ 楊嘉欣 ⁴ 楊順發 ⁴	Morrison Academy Taichung ¹ 中山醫學大學附設醫院骨科部 ² American School in Taichung ³ 中山醫學大學附設醫院臨床研究中心 ⁴
O-085	17:12~17:18	NKX6-1 Mediated Cancer Stem-like Properties and Regulated Sonic Hedgehog Signaling in Leiomyosarcoma 平滑肌肉瘤之 NKX6-1 調控癌細胞特性與調控音蝟因子信號	王誌謙 吳佳駿	三軍總醫院骨科部
O-086	17:18~17:24	Steady Augmentation of Anti-Osteoarthritic Actions of Rapamycin by Liposome-Encapsulation in Collaboration with Low-Intensity Pulsed Ultrasound 雷帕黴素微脂體併低強度脈衝超音波的抗關節炎效果	陳崇桓 ^{1,2,3,4} 黃漢翔 ⁵ 林松彥 ^{1,2} 徐裕姍 ³ 陳晏緹 ³ 王怡雅 ³ 陳士健 ^{4,6}	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學骨研究中心 ² 高雄市立大同醫院骨科部 ³ 高雄醫學大學醫務管理暨醫療資訊學系 ⁴ 嘉義大學獸醫系 ⁵ 高雄醫學大學附設醫院病歷室 ⁶
O-087	17:24~17:30	Investigation of Human Rotator Cuff Tenocytes Proliferation in a Co-culture Device in response to Different Platelet-Rich Plasma (PRP) Compositions 探討以不同成份之高濃度血小板血漿刺激人類旋轉肌袖肌腱細胞增生之效果	林耕毅 ¹ 邱致皓 ² 李健峰 ³	長庚大學醫學系 ¹ 桃園長庚紀念醫院骨科部 ² 長庚大學醫療機電所 ³
O-088	17:30~17:36	Overexpression of CD44 Attenuated Inflammation, Matrix Metalloproteinase and Senescence Expression in IL-1 β -Stimulated Tenocytes 過量表現 CD44 可減少介白素 1 β 刺激下肌腱細胞的發炎、金屬蛋白酶與老化的表現	吳柏廷 ^{1,2,3,4} 陳世堯 ^{5,6} 柯伯彥 ² 許凱嵐 ² 吳昭良 ⁷ 周一鳴 ⁸ 蘇維仁 ^{1,2}	國立成功大學醫學院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ² 國立成功大學生物醫學工程學系 ³ 國立成功大學醫學院附設醫院斗六分院骨科部 ⁴ 義守大學醫學系生化學科 ⁵ 國立成功大學醫學院附設醫院內科部 ⁶ 國立成功大學醫學院生物化學暨分子生物學所 ⁷ 財團法人義大醫院骨科部 ⁸
O-089	17:36~17:42	Expression of Senescence and MicroRNA-146a in Tendinopathic Tendons 肌腱病變肌腱中的老化與小分子核糖核酸-146a 的表現	吳柏廷 ^{1,2,3,4} 陳世堯 ^{5,6} 柯伯彥 ² 官法全 ^{2,4} 吳昭良 ⁷ 蘇維仁 ^{1,2} 周一鳴 ⁸	國立成功大學醫學院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ² 國立成功大學生物醫學工程學系 ³ 國立成功大學醫學院附設醫院斗六分院骨科部 ⁴ 義守大學醫學系生化學科 ⁵ 國立成功大學醫學院附設醫院內科部 ⁶ 國立成功大學醫學院生物化學暨分子生物學所 ⁷ 財團法人義大醫院骨科部 ⁸
--	17:42~18:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第五會議廳

手外科 Free paper I

時間：08:30~10:00

座長：張志豪 史瑞田

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-090	08:30~08:36	Oxidative Stress-associated Autophagy Correlates to the Disease Severity of de Quervain's Disease 氧化壓力引起之自噬作用與 de Quervain 式症嚴重度相關	官廷憲 ¹ 吳柏廷 ² 黃惠鑛 ¹ 周一鳴 ³ 黃儀鴻 ¹	嘉義基督教醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ² 財團法人義大醫院骨科部 ³
O-091	08:36~08:42	A case report of Metastatic Hepatocellular Carcinoma in the Finger Phalanx and Review the Literature-a Rare Presentation 肝細胞癌轉移至指骨之個案報告及文獻回顧-罕見個案	劉紹霆 吳嘉傑 張櫻霖 謝承樸	彰化基督教醫院骨科部
O-092	08:42~08:48	Volar Neurovascular Advancement Flap with an All Neural Branch-Preserving Technique for Fingertip Amputation 指神經保留技術執行掌側推移皮瓣重建指尖離斷創面	劉文智 ^{1,2} 文朝喜 ³ 林淑芬 ¹ 周雪菁 ¹ 呂俊寬 ² 傅尹志 ² 王增濤 ³	高雄市立小港醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ² 山東省立醫院手足外科 ³
O-093	08:48~08:54	Midterm Outcome of Direct End-to-End Neuroorrhaphy for Wrist-Level Long Nerve Defect : A 2-Year Follow-Up 低位尺神經缺損之手術技巧及中長期預後追蹤	呂俊慶 ^{1,2} 王榮礪 ^{1,2*} 黃惠鑛 ^{1,2,3} 黃意超 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 陳威明 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學醫學院 ² 嘉義基督教醫院骨科部 ³
O-094	08:54~09:00	The Key to Successful Major Limb Replantation Surgeries: KMU Hand Service Experience in the Past Decade 上肢斷肢再接手術：高醫手外科過去十年的經驗分享	李文瑋 ¹ 劉文智 ^{1,2} 周雪菁 ² 林淑芬 ² 呂俊寬 ¹ 盧政昌 ^{1,2} 傅尹志 ¹	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市立小港醫院骨科部 ²
O-095	09:00~09:06	The Effectiveness of Extracorporeal Shock Wave Therapy in the Treatment of Trigger Finger: A Randomized Controlled Study 體外震波對於扳機指治療療效：隨機對照試驗	陳昱斌 ¹ 郭宜潔 ¹ 李光申 ²	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 中國醫藥大學附設醫院骨科部 ²
O-096	09:06~09:12	Tenolysis under Wide Awake Local Anesthesia No Tourniquet Technique – A Case Series 利用清醒局部麻醉無止血帶技巧執行肌腱鬆解手術-病例系列報告	胡家榮 ^{1,2}	臺北慈濟醫院骨科部 ¹ 東元綜合醫院骨科部 ²
O-097	09:12~09:18	Use of Silicone Tubes as Anti-Adhesion Devices: A Modified Secondary Flexor Tendon Reconstruction 使用矽質管在屈指肌腱重建作為抗沾黏裝置	李彥緯 吳金獻 楊士階 周一鳴 杜元坤	財團法人義大醫院骨科部
O-098	09:18~09:24	Arthroscopic Repair of Atzei Class II and III Triangular Fibrocartilage Complex Tears Using the Fast-Fix Suture Device 使用 FasT-Fix 縫合裝置進行關節鏡修補 Atzei 二型和三型破裂之臨床結果	劉大維 常峻然 楊正邦 林宜玄 翁浚睿 程俊穎 陳昭宇*	林口長庚紀念醫院骨科部
O-099	09:24~09:30	A Cost and Efficacy Analysis of Performing Arthroscopic Excision of Wrist Ganglions Under Wide-Awake Anaesthesia Versus General Anaesthesia 完全清醒下與全身麻醉下執行關節鏡腕部腱鞘囊腫切除的成本效率分析	薛丞洋 吳金獻 馬景候 楊士階 顏政佑 周一鳴 杜元坤	財團法人義大醫院骨科部
--	09:30~10:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第五會議廳

手外科 Free paper II

時間：16:00~18:00

座長：陳昭宇 傅尹志

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-100	16:00~16:06	A Systematic Review and Meta-Analysis of Repair of Pronator Quadratus Following Volar Plate Fixation of Distal Radius Fractures 遠端橈骨骨折掌側鋼板內固定手術中修復旋前方肌是否有好處？系統性回顧與統合分析	張中嘉 ^{1,2} 劉文智 ^{1,2} 呂俊寬 ¹ 石佳隴 ¹ 盧政昌 ^{1,2} 傅尹志 ¹ Jesse B.Jupiter ³	高雄市立小港醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ² 美國麻省總醫院手外科 ³
O-101	16:06~16:12	Is wide-awake Local Anesthesia no Tourniquet Technique (WALANT) in Distal Radius Plating Surgery a comfortable Procedure? A Prospective Case-Control Study 局部麻醉下無止血帶清醒遠端橈骨骨折鋼板內固定是否為病患感受良好的手術？前瞻性病例對照研究	張中嘉 ¹ 劉文智 ^{1,2} 周雪菁 ² 林淑芬 ² 呂俊寬 ¹ 盧奕丞 ³ 傅尹志 ¹ Jesse B.Jupiter ⁴	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市立小港醫院骨科部 ² 高雄市立小港醫院麻醉科 ³ 美國麻省總醫院手外科 ⁴
O-102	16:12~16:18	Percutaneous Callus Release and Dynamic Distraction External Fixation for Delayed Presentation of Proximal Interphalangeal Joint Fracture-Dislocations: Preliminary Results 遲發性近端指間關節骨折脫位透過經皮骨痂鬆解併動態牽引式外固定之初步治療結果	殷震宇 ¹ 黃惠鑛 ² 王榮福 ³	國立陽明大學附設醫院骨科部 ¹ 嘉義基督教醫院骨科部 ² 臺北榮民總醫院骨科部 ³
O-103	16:18~16:24	Radiocarpal Fracture Dislocations, A Retrospective Study of 30 Cases 三十例橈骨腕骨骨折併脫臼患者之回溯性研究	許翔 吳金獻 楊士階 周一鳴 杜元坤	財團法人義大醫院骨科部
O-104	16:24~16:30	Bilateral Scaphoid Fracture: A Case Report and Systemic Review 雙側舟狀骨骨折:病例報告及系統性文獻回顧	黃敬凱 ¹ 許凱嵐 ^{1,2} 張志偉 ^{1,2} 楊岱樺 ^{1,2*}	國立成功大學附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學生物醫學工程學系 ²
O-105	16:30~16:36	Is Percutaneous Fixation Only Enough for Scaphoid Nonunion? A Retrospective Cohort Study and Literature Review 經皮內固定是否足以處理舟狀骨未癒合？回溯性追蹤研究及文獻回顧	蔡昀哲 ¹ 劉文智 ^{2,3} 石佳隴 ³ 呂俊寬 ³ 盧政昌 ^{2,3} 傅尹志 ³	高雄醫學大學附設醫院一般科 ¹ 高雄市立小港醫院骨科部 ² 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ³
O-106	16:36~16:42	Outcome of Nonunion Scaphoid Waist Fracture Using Combined Dorsal Approach for Antegrade Headless Screw Fixation and Volar Approach for Nonvascularized Iliac Crest Graft 評估背側骨釘與腹側自體非血管性髂骨植入用於不癒合舟狀骨骨折手術之預後之回溯性分析	葉宸維 ¹ 邱詠証 ² 陳賢德 ²	中國醫藥大學附設醫院教學部 ¹ 中國醫藥大學附設醫院骨科部 ²

O-107	16:42~16:48	Three-corner Fusion for Management of SNAC and SLAC Wrist: Preliminary Experiences in FJUH 使用三角融合手術治療舟月分離腕關節進展性塌陷和舟狀骨不癒合腕關節進展性塌陷的初步經驗分享	陳勇璋 江清泉	天主教輔仁大學附設醫院骨科部
O-108	16:48~16:54	From Kirschner Wire to Headless Screws: Novel Fixation Methods for Metacarpal Shaft Fracture 從傳統克氏鋼針到無頭螺釘：治療掌骨骨幹骨折的創新方法及力學研究	何宗祐 邱詠証	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-109	16:54~17:00	Surgical Treatment of Acute and Prolonged Carpometacarpal Injury: Outcomes of 32 Cases 急性期及慢性期之腕掌關節傷害手術治療癒後比較	張仲聖 ¹ 黃意超 ² 王榮礪 ³ 張明超 ⁴	臺北榮民總醫院骨科部 ¹
O-110	17:00~17:06	Ulnar Impaction Syndrome after Distal Radius Malunion: Comparing Outcome of Corrective Osteotomy or Ulnar Shortening Osteotomy 比較遠端橈骨骨折後癒合錯位造成的尺骨撞擊症:比較矯正術以及尺骨縮短術之成效	馬瑄孝 ^{1,2} 黃惠鑛 ^{1,2,3,5} 殷震宇 ^{1,2,4} 黃意超 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 王榮礪 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學外科學系 ² 嘉義基督教醫院骨科部 ³ 國立陽明大學附設醫院骨科部 ⁴ 中華醫事科技大學 ⁵
O-111	17:06~17:12	Modified Fixation Method to Improvement of Thumb Subsidence after LRTI Surgery 以新固定技術減少大拇指沉降於LRTI手術後	李元甫 ³ 駱耀璋 ³ 賴毅祥 ¹ 蔡岳呈 ¹ 張志豪 ^{1,2}	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 臺大醫院金山分院骨科部 ² 衛生福利部樂生療養院骨科部 ³
O-112	17:12~17:18	Tendon Repair with Intercalated Partial Extensor Carpi Radialis Longus Tendon Graft for Chronic Extensor Pollicis Longus Tendon Rupture 使用部分橈側伸腕長肌肌腱修補慢性伸拇長肌肌腱斷裂	羅逸甯 王榮礪	臺北榮民總醫院骨科部
O-113	17:18~17:24	Surgical Reconstruction of Extensor Insufficiency of Rheumatoid Wrist 類風濕性腕關節炎合併伸肌肌腱機能不良之手術重建	駱耀璋 ³ 李元甫 ³ 賴毅祥 ¹ 張志豪 ^{1,2}	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 臺大醫院金山分院骨科部 ² 衛生福利部樂生療養院骨科部 ³
--	17:24~18:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第六會議廳

骨科足踝 Free paper

時間：08:30~10:00

座長：陳沛裕 朱家宏

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-114	08:30~08:36	Anatomic Repair for Plantar Plate Rupture With Straight Needles and Suture Retrieving Loop 運用直針與撈線器對於跖板破裂的解剖修補	張舜閔 ¹ 陳沛裕 ² 黃鵬如 ³ 林欣穎 ² 范垂嘉 ² 王禎麒 ⁴ 王崇禮 ⁵	高雄市立大同醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ² 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ³ 臺北慈濟醫院骨科部 ⁴
O-115	08:36~08:42	Distal Metatarsal Segmental Shortening for the Treatment of Chronic Metatarsophalangeal Dislocation of Deformed Lesser Toes 以遠端蹠骨縮短治療小腳趾之慢性蹠趾關節脫位	鄧明紘 楊子正 王建順 江昭慶 張明超	臺北榮民總醫院骨科部
O-116	08:42~08:48	Combined Metatarsal Lengthening and Shortening Treatment for Single Brachymetatarsia 合併蹠骨延長與縮短手術以治療單一短趾症	陳姝蓉 ¹ 黃鵬如 ¹ 鄭裕民 ²	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 衛生福利部屏東醫院骨科部 ²
O-117	08:48~08:54	Correction of Hallux Valgus Deformity with a Distal Metatarsal Osteotomy Fixing with an Intramedullary Plate 使用骨髓內骨板固定拇趾外翻遠端截骨矯正	朱家宏 廖研宇	行健骨科診所
O-118	08:54~09:00	Achieve Triple Arthrodesis with Ideal Alignment and Cosmetic Appearance by the Aid of Individualized Structural Allograft: A Case Report with Literature Review 藉由客製化異體移植骨達到理想排列及美觀外型的三重關節固定術：病例報告及文獻回顧	李東穎 ¹ 陳穎文 ^{1,2} 羅傑 ¹ 李奕澄 ¹ 王禎麒 ^{1,2,3}	臺北慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院骨科部 ² 慈濟大學醫學系 ³
O-119	09:00~09:06	Reconstruction of The Spring Ligament with an Allograft Tendon in Adult Acquired Flatfoot Deformity Accompanied with Accessory Navicular: A Case Report and Literature Review 以異體肌腱移植重建彈簧韌帶治療成人後天扁平足併副舟狀骨：病例報告及文獻回顧	鍾和肯 ¹ 王禎麒 ² 陳英和 ¹	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 臺北慈濟醫院骨科部 ²
O-120	09:06~09:12	Surgical Intervention for Calcaneal Malunions 跟骨骨折癒合不良之手術治療	廖研宇 朱家宏	行健骨科診所
O-121	09:12~09:18	Jigless Knotless Internal Brace Technique For acute Achilles Tendon Rupture: A Case Series Study 無導引器無縫結微創阿基里斯肌腱縫合：系列個案研究	柯伯彥 ¹ 黃明東 ² 李佳龍 ¹ 蘇維仁 ¹ 周一鳴 ¹ 吳柏廷 ¹	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 大東門讚骨科診所 ²

O-122	09:18~09:24	Reconstruction of Neglected Achilles Tendon Rupture Using Flexor Hallucis Longus Tendon Transfer Along with Gastrocnemius Recession: A Case Series 使用屈姆趾長肌肌腱轉移與腓腸肌退縮來重建被忽略的阿基里斯腱斷裂：一個系列的病例	<u>呂韋逸</u> ¹ 陳彥宇 ²	彰化秀傳紀念醫院骨科部 ¹
O-123	09:24~09:30	Open Fracture Dislocation of the Talus with Nearly Total Extrusion and Associated with Tri-Malleolar Fracture, A Case Report and Literature Review 開放性距骨骨折合併完全解離脫臼及三踝骨折, 個案報告及文獻回顧	<u>陳昱達</u> 張育睿 <u>劉浩誠</u> 徐山琳 許祺祥 盧諭德 陳重仰	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-124	09:30~09:36	New Insight of when to Operate the Posterior Malleolus Fragment in Ankle Trimalleolar Fracture. A Retrospective Study 何時復位後踝於三踝骨折, 提出新觀點及回溯性研究	<u>林睿誠</u> 藍宗裕	亞東紀念醫院骨科部
O-125	09:36~09:42	Trevor Disease (Hemimelic Epiphyseal Dysplasia): One Case Report and Literature Review 崔佛氏病(半側肢體骨骺發育不良): 個案分享及文獻回顧	<u>楊琮誠</u> 陳姝蓉 黃鵬如 鄭裕民	高雄醫學大學附設醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第六會議廳

台灣骨科足踝醫學會 Symposium

時間：10:30~12:00

座長：黃鵬如 江昭慶

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-30	10:30~10:45	Soft Tissue Balance in Hallux Valgus Correction	周怡君	高雄榮民總醫院骨科部
SY-31	10:45~11:00	Distal Osteotomy of Hallux Valgus Fixed with Intramedullary Plate	朱家宏	行健骨科診所
SY-32	11:00~11:15	Bunion surgery for Hallux Valgus with 1st Ray Instability	王舜平	臺中榮民總醫院骨科部
SY-33	11:15~11:30	Is fusion Procedure the better Choice of Severe Hallux Valgus?	王禎麒	臺北慈濟醫院骨科部
SY-34	11:30~11:45	Complications of Hallux Valgus Correction -- What Have We Learned?	陳沛裕	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
SY-35	11:45~12:00	Revision for Failed Hallux Valgus Surgery	陳姝蓉	高雄醫學大學附設醫院骨科部

109 年 10 月 24 日

第六會議廳

中華民國小兒骨科醫學會 Symposium

時間：14:00~15:30

座長：高義然 奉季光

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-36	14:00~14:05	Spinal Dysraphism	秦凌霄	財團法人奇美醫院骨科部
SY-37	14:05~14:30	Neurosurgical Aspect of Spinal Dysraphism	黃棣棟	臺北醫學大學附設醫院兒童神經外科
SY-38	14:30~14:55	脊柱裂的復健治療	楊翠芬	臺北榮民總醫院復健醫學部
SY-39	14:55~15:20	The Orthopaedic Treatment for Patients with Myelomeningocele	吳冠廷	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
--	15:20~15:30	Panel discussion		

時間：16:00~16:48

座長：王廷明

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-40	16:00~16:36	X-linked Hypophosphataemia in Children and Adults	林清淵	中國醫藥大學兒童醫院兒童腎臟科
--	16:36~16:48	Panel discussion		

109 年 10 月 24 日
第六會議廳

小兒骨科 Free paper I

時間：16:48~18:00

座長：郭建忠 沈柏志

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-126	16:48~16:54	The Prevalence and Outcome of Developmental Dysplasia of the Hip by Using AAOS Clinical Practice Guideline in Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院採用 AAOS 臨床實踐準則於髖關節不良篩選之患病率及預後	張文杰 ^{1,2} 許達翔 ^{1,2} 蘇宇平 ^{1,2} 張明超 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學醫學系 ²
O-127	16:54~17:00	Improvement the Quality of Care in Developmental Dysplasia of Hip After Introducing AAOS Guideline in Clinical Practice 引進 AAOS 臨床準則後，對於髖關節照護之品質改善	陳冠林 ^{1,2} 許達翔 ^{1,2} 蘇宇平 ^{1,2} 奉季光 ^{1,2} 張明超 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學 ²
O-128	17:00~17:06	Residual Dysplasia after Pavlik Harness for Early Diagnosed DDH 早期髖關節脫臼經帕氏吊帶治療後之髖臼發育結果	洪舜奕 李偉群 高軒楷 楊文一 張嘉獻	林口長庚紀念醫院骨科部
O-129	17:06~17:12	Birth Month and Temperature are Significant Factors for Late Diagnosis of Developmental Dysplasia of the Hip 出生月份對髖關節發育不良的影響	李偉群 高軒楷 蔡宜芳 楊文一 張嘉獻	林口長庚紀念醫院骨科部
O-130	17:12~17:18	Closed Reduction Treatment for Developmental Dislocation of Hip --Four Cases Report 徒手復位治療發育性髖關節脫臼--四例病例報告	楊文一 李偉群 高軒楷 張嘉獻	林口長庚紀念醫院骨科部
O-131	17:18~17:24	Coxa Magna and Coxa Valga after Pemberton Osteotomy In Developmental Dysplasia of The Hip: A Case Report and Literature Review 髖臼成形術治療髖關節發育不良術後之髖膨大併髖外翻：病例報告及文獻回顧	鍾和肯 ¹ 黃盟仁 ² 陳英和 ¹	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 臺北慈濟醫院骨科部 ²
O-132	17:24~17:30	Minium 2-Year Follow up for the Efficacy and Safety of Growing Rod Treatment in Early Onset Scoliosis Patients 脊椎生長桿手術於早發性脊椎側彎患者之中長期追蹤	張文杰 ^{1,2} 許達翔 ^{1,2} 奉季光 ^{1,2} 張明超 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學醫學系 ²
O-133	17:30~17:36	Sagittal Alignment after Posterior Hemivertebra Resection with Fusion in Congenital Scoliosis Secondary to Hemivertebra 半椎體之先天性脊椎側彎後路半椎體切除與融合術後之矢狀面排列	蔡凱仁 ¹ 王廷明 ¹ 吳冠廷 ¹	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹
O-134	17:36~17:42	Automated Measurement of Vertebral Rotation and Scoliosis Correction in Spinal Muscular Atrophy Population 電腦自動量測脊髓性肌肉萎縮症病人的脊椎旋轉角度之相關研究	洪晨瑜 ¹ 沈柏志 ¹ 周世祥 ¹ 田英俊 ¹ 邱麗文 ¹ 周雪菁 ² 林淑芬 ² 潘麗玉 ²	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市長小港醫院骨科部 ²
--	17:42~18:00	Discussion		

109年10月24日

第七會議廳

骨科創傷 Free paper I

時間：08:30~10:00

座長：吳佳駿 徐永衡

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-135	08:30~08:36	Improving upon the Shoelace Technique for Fasciotomy Wound Closure 筋膜切開術後免除皮瓣移植的改良式策略	田德敏 ¹ 王建順 ^{1,2} 江昭慶 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 林峻正 ^{1,3}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學醫學院外科學系 ² 陽明大學臨床醫學研究所 ³
O-136	08:36~08:42	Irreducible Femoral Head Fracture-Dislocation via Closed Means: A Case Series and Literature Review Focused on Surgical Approaches 無法徒手復位的股骨頭骨折併脫臼：病例系列報告及針對手術入路之文獻探討	呂俊諤 ¹ 江明弘 ² 李嘉哲 ³ 楊榮森 ⁴	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ^{1,2,3,4}
O-137	08:42~08:48	Unclassified Acetabular Column Avulsion Fracture with Femoral Dislocation 首例罕見未能加以分類的髖臼骨折，髖臼分裂重置部分與股骨頭一起後位脫臼	林榮權 蘇君毅	基隆長庚紀念醫院骨科部
O-138	08:48~08:54	Isolated Femoral Head Fracture without Hip Dislocation 創傷性股骨頭骨折未合併關節脫位	王朝樣 許祐堡 黃彥傑 陸逸民	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-139	08:54~09:00	Impact of Sarcopenia on the Prognosis of Older Patients with Hip Fracture: A Systematic Review of Eligible Studies in the Past Decade 肌少症對於老年髖部骨折患者預後之影響：一篇系統性十年回顧研究	吳 翕 ^{1,2} 江明修 ¹ 郭宜潔 ^{1,2} 陳昱斌 ^{1,2}	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學院骨科學科 ²
O-140	09:00~09:06	The High Prevalence of Sarcopenia and its Associated Outcomes Following Hip Surgery in Taiwanese Geriatric Patients with a Hip Fracture 臺灣髖部骨折老年人之間肌少症之盛行率與骨折術後預後之相關性	林抒璇 ¹ 陳昱斌 ² 郭宜潔 ³ 陳志華 ³	衛生福利部雙和醫院骨科部 ¹ 臺北市立萬芳醫院骨科部 ²
O-141	09:06~09:12	Catastrophic Failures of Locked Titanium Plates in Proximal Humeral Fractures : Two Cases Report and Metallurgic Analysis 鎖定式鈦合金鋼板用於近端肱骨骨折之災難性失敗：兩起病例報告與金屬材料分析	許辰安 莊閔堯 陳磊勃 盧永昌	臺北馬偕紀念醫院骨科部
O-142	09:12~09:18	Greater Tuberosity Re-displacement Following Fixation with Low-Position Locking Plates for Proximal Humeral Fractures 使用近端肱骨互鎖式鋼板術後產生大結節位移骨折	連彥翔 莊閔堯 盧永昌	臺北馬偕紀念醫院骨科部
O-143	09:18~09:24	Fracturology of Locking Clavicle Plate and Related Biomechanical Studies 鎖骨互鎖式鋼板斷裂及相關力學研究	連彥翔 莊閔堯 盧永昌	臺北馬偕紀念醫院骨科部

O-144	09:24~09:30	Clavicle fracture Surgery in Patients with Rib Fractures: Analysis of Short-Term Outcome and Complications 鎖骨骨折手術與肋骨骨折關聯：預後與併發症之短期分析	楊宗翰 ¹ 柯煥章 ² 王堯墩 ³ 賈維焯 ¹ 陳孟侃 ⁴ 蘇盈豪 ¹	臺大醫院新竹分院骨科部 ¹ 臺大醫院新竹分院外科部 ² 臺大醫院新竹分院急診醫學部 ³ 臺大醫院新竹分院社區及家庭醫學部 ⁴
O-145	09:30~09:36	Late Onset Isolated Cerebral Fat Embolism Syndrome after a Simple Left Tibia Plateau Fracture: A Rare Case Report 晚發性脛骨平台骨折鋼板內固定術後腦部脂肪栓塞:罕見案例報告	許大立 ¹ 王正次 ²	亞東紀念醫院骨科部 ¹ 亞東紀念醫院骨科部 ²
O-146	09:36~09:42	Fat Embolism Syndrome In-Hospital Mortality Rates Following Trauma Have a Strong Association with Age: Insights from the National Trauma Data Bank 外傷後脂肪栓塞症候群院內死亡率和年紀高度相關:美國國家外傷資料庫	蔡松航 ¹ 陳建豪 ¹ 林東儀 ¹ 張家偉 ¹ 王澄智 ¹ 唐浩哲 ¹ 劉宜章 ¹ Eric H. Tischler ² Greg Michael Osgood ³ Amber Mehmood ⁴ 黃澤波 ¹ 陳威志 ¹ 蘇君毅 ¹ 傅再生 ¹	基隆長庚紀念醫院骨科部 ¹ Department of Orthopaedic Surgery and Rehabilitation Medicine, State University of New York, Downstate Medical Center, Brooklyn, New York ² Department of Orthopaedic Surgery, Johns Hopkins Hospital, Baltimore, MD ³ Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, Baltimore, MD ⁴
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第七會議廳

台灣骨科創傷醫學會 Symposium I

時間：10:30~12:00

座長：蘇君毅 蘇宇平

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-41	10:30~10:50	Surgical Management of Complex Pelvic Ring Injuries: Tips and Pearls	馬景侯	財團法人義大醫院骨科部
--	10:50~10:55	Discussion		
SY-42	10:55~11:10	How I Use Ilioinguinal Approach?	葉祖德	三軍總醫院骨科部
--	11:10~11:15	Discussion		
SY-43	11:15~11:30	How I Use AIP Approach(Stoppa)?	林楷城	高雄榮民總醫院骨科部
--	11:30~11:35	Discussion		
SY-44	11:35~11:50	How I Use Pararectus Approach	游宜勳	林口長庚紀念醫院骨科部
--	11:50~12:00	Discussion		

台灣骨科創傷醫學會 Symposium II

時間：14:00~15:30

座長：馬景侯 周應照

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-45	14:00~14:15	What Is the Current Evidence of the Scapular Fracture	王建順	臺北榮民總醫院骨科部
--	14:15~14:20	Discussion		
SY-46	14:20~14:35	What Is the Current Evidence of the Shoulder and Arm Fracture	楊鎮源	光田綜合醫院骨科部
--	14:35~14:40	Discussion		
SY-47	14:40~14:55	What Is the Current Evidence of the Distal Forearm Fracture	陳江山	亞東紀念醫院骨科部
--	14:55~15:00	Discussion		
SY-48	15:00~15:20	What Is the Current Evidence of the Elbow Fracture	周應照	林口長庚紀念醫院骨科部
--	15:20~15:30	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第七會議廳

骨科創傷 Free paper II

時間：16:00~18:00

座長：黃國欽 陳志輝

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-147	16:00~16:06	Sonographically Assisted Removal of Symptomatic Deep Foreign Bodies : Radiopaque and Radiolucent 超音波輔助行有症狀的深部異物移除:X 光可顯示及 X 光不能顯示	<u>陳泰昌</u>	陳泰昌骨科診所
O-148	16:06~16:12	Impact on Screening COVID-19 on Orthopedic Trauma Patients at Emergency Department: A Consecutive Case Series from Level I Trauma Center COVID-19 盛行期間對於骨科創傷病患在急診室的影響：來自一個外傷中心的研究	<u>馬瑄孝</u> ^{1,2} <u>蔡尚聞</u> ^{1,2} <u>陳正豐</u> ^{1,2} <u>吳博貴</u> ^{1,2} <u>陳威明</u> ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學外科學 ²
O-149	16:12~16:18	Limited Column Approach for Humerus Lateral Epicondylar Fracture with Type IV Capitellum Fracture: Experience in Taipei Veterans General Hospital and Literatures Review 利用限制性外側切口治療肱骨外上髁合併肱骨小頭第四型骨折:於臺北榮總的經驗	<u>向峻毅</u> ¹ <u>王建順</u> ^{1,2} <u>江昭慶</u> ^{1,2} <u>張明超</u> ^{1,2} <u>林峻正</u> ^{1,3}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學醫學院外科學系 ² 陽明大學臨床醫學研究所 ³
O-150	16:18~16:24	Two-incision Technique in Surgical Treatment of Elbow Dislocation Including Terrible Triad and Posteromedial Instability 使用雙切口技術治療肘關節骨折脫位	<u>白馥源</u> ¹ <u>王建順</u> ^{1,2} <u>江昭慶</u> ^{1,2} <u>張明超</u> ^{1,2} <u>林峻正</u> ^{1,3}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學醫學院外科學系 ² 陽明大學臨床醫學研究所 ³
O-151	16:24~16:30	Treatment of Distal Third Comminuted Humerus Shaft Fracture by LCP Metaphyseal Plate Using Modified Anterolateral Approach—6 Cases Report 以改良前外側入路併用 LCP 幹骺端鋼板治療肱骨遠端粉碎性骨折	<u>陳建志</u> ¹ <u>李天慶</u> ² <u>傅尹志</u> ¹ <u>劉文智</u> ³ <u>黃鵬如</u> ¹	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市長大醫院骨科部 ² 高雄市長小港醫院骨科部 ³
O-152	16:30~16:36	Using a Hinged Internal Joint Stabilizer for Treating Terrible Triad Injury 使用鉸接式內部關節穩定器治療肘關節之可怕三聯症	<u>梁峻銘</u> <u>馬景侯</u> <u>吳金獻</u> <u>周一鳴</u> <u>杜元坤</u>	財團法人義大醫院骨科部
O-153	16:36~16:42	Risk Factors of Infection after Pelvic Fracture Surgery 骨盆骨折術後發生感染的危險因子	<u>陳逸戎</u> ^{1,2} <u>劉昌恒</u> ^{1,2} <u>徐永衡</u> ^{1,2} <u>黃毓智</u> ^{1,2} <u>周應照</u> ^{1,2} <u>李柏成</u> ^{1,2} <u>游宜勳</u> ^{1,2}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨骼關節研究中心 ²
O-154	16:42~16:48	Prevalence of Venous Thromboembolic Events in Patients with Pelvis and Acetabulum Fracture among Asian Population, A Study of 402 Patients 靜脈血栓在外傷性骨盆髖臼骨折的亞裔人種中的盛行率, 共 402 位病人的研究報導	<u>劉永川</u> ¹ <u>蕭博孟</u> ² <u>游宜勳</u> ³ <u>徐永衡</u> ³ <u>周應照</u> ³	基隆長庚紀念醫院骨科部 ¹ 新北市立土城醫院骨科部 ² 林口長庚紀念醫院骨科部 ³

O-155	16:48~16:54	The validation of EQ-5D-5L in Outcome Evaluation with Displaced Pelvic Fracture Treated with Modified Stoppa Approach for Two Years 驗證 EQ-5D-5L 對於以改良性 stoppa 路徑治療的移位性骨盆骨折病患二年後結果評估之可行性	石久煜 ¹ 林香汶 ² 林宗立 ³ 許晉榮 ⁴ 蔡俊灝 ¹	中國醫藥大學附設醫院骨科部 ¹ 中國醫藥大學藥學院藥學系 ²
O-156	16:54~17:00	Fracture of the Acetabulum: Accuracy of Reduction and Radiological Results in Patients Receiving Surgical Treatment 髌臼骨折-探討手術中骨折復位程度對術後影像及結果之影響	蘇育德 ¹ 林松彥 ² 陳崇桓 ³ 張瑞根 ⁴ 盧政昌 ⁵	高雄市立小港醫院骨科部 ^{1,5} 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ^{2,4} 高雄市立大同醫院骨科部 ³
O-157	17:00~17:06	Matta's Grading Criteria for Reduction Quality of Pelvic Fracture May be a Single Predictive Factor for Non-Anatomical Reduction of Acetabular Fracture in Simultaneous Ipsilateral Pelvic and Acetabular Fractures 在同側骨盆骨折及髌臼骨折中進行髌臼骨折非解剖構造復位，用於評估骨盆復位品質的 Matta's criteria 是單一預測因子	羅安志 曾益全 徐永衡 周應照 劉昌恆 陳逸戎 游宜勳	林口長庚紀念醫院骨科部
O-158	17:06~17:12	Semiprone Position for Posterior Approaches to Acetabular Fractures Allows Intuitive Radiographic Acquisition and Versatility for Surgical Hip Dislocation: A Technical Note and Preliminary Report 使用半俯臥擺位於髌臼骨折後開入路：技術說明與初步報告	何承翰 陳一鑫 曾子豪 傅紹懷 王廷明 林蔚鑫 李嘉哲	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-159	17:12~17:18	Minimal Invasive Iliioinguinal Approach to Pelvic Ring Fracture Fixation In the Geriatric Population 微創髌腹股溝入路用於老年人群骨盆環骨折治療	薛行捷 馬景侯 周一鳴 杜元坤	財團法人義大醫院骨科部
O-160	17:18~17:24	One-staged Arthroscopic Assisted Open Reduction and Ligament Reconstruction of Irreducible Knee Dislocation: Case Report and Literature Review 單一階段關節鏡輔助開放性復位與韌帶重建於無法復位之膝關節脫臼：案例報告與文獻回顧	李文瑋 ^{1,2} 劉秉正 ¹ 卓進益 ¹ 林淑芬 ¹ 周雪菁 ¹ 盧政昌 ^{1,2}	高雄市立小港醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ²
O-161	17:24~17:30	Arthroscopy- Assisted Reduction and Internal Fixation for Tibial Plateau Fractures 利用關節鏡輔助復位及內固定來治療脛骨平台骨折	黃柏樺 盧諭德 陳重仰 許祺祥 劉浩誠 王清貞	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-162	17:30~17:36	Comparison of Outcome Between Internal Fixation and Excision for Femoral Head Fracture-Dislocation in Hip Arthroscopy-Assisted Surgery 髌關節鏡輔助手術下股骨頭骨折脫位內固定與切除術療效比較	胡尊淵 徐山琳 劉浩誠 許祺祥 盧諭德 陳重仰 張育睿	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-163	17:36~17:42	Treatment of Type IV Pipkin Fracture Via Hip Arthroscopy- Assisted Surgery: Two Cases Report 以髌關節鏡輔助手術治療 Pipkin IV 股骨頭骨折脫位 2 病例報告	鄭曉鴻 徐山琳 劉浩誠 許祺祥 盧諭德 陳重仰 張育睿	高雄長庚紀念醫院骨科部
--	17:42~18:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第八會議廳

骨病&感染 Free paper I

時間：08:30~10:00

座長：馮逸卿 吳博貴

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-164	08:30~08:36	The Extra-Articular Resection of the Proximal Tibia Osteosarcoma 關節外切除手術治療近端脛骨骨肉瘤	曾聖傑 林育民	臺中榮民總醫院骨科部
O-165	08:36~08:42	Endovascular Balloon Occlusion in the Management of Intra-operative Bleeding during Pelvic and Sacral Tumor Surgery 血管內氣球擴張術於控制骨盆及薦椎腫瘤失血量之應用	林蔚鑫 ¹ 李任光 ² 謝向傑 ³ 李嘉哲 ¹ 林欣穎 ¹ 楊榮森 ¹	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院內科部心臟血管科 ² 臺大醫院新竹分院骨科部 ³
O-166	08:42~08:48	Recycle Autograft Fracture During Freezing - Stop or Go ? 冷凍生物性重建過程中骨裂-進或退?	張彥銓 ¹ 吳博貴 ² 陳昭銘 陳正豐 ³ 陳威明	臺北榮民總醫院骨科部
O-167	08:48~08:54	Freezing Tank Autograft Reconstruction in Malignant Bone Tumors: A Report of Early Outcome 惡性骨腫瘤冷凍桶生物性重建：早期預後報告	陳冠林 ¹ 吳博貴 ^{1,2} 陳昭銘 ^{1,2} 陳正豐 ^{1,2} 陳威明 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學醫學院 ²
O-168	08:54~09:00	The Bone Recovery after Cryotherapy with Free Freezing or Free Freezing-An Animal Study 比較截骨體外冷凍與不截骨帶莖冷凍後骨骼復原情形	藍強 ¹ 吳博貴 ^{1,2} 吳嘉倫 ² 陳昭銘 ^{1,2} 陳正豐 ^{1,3} 陳威明 ^{1,3}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學臨床醫學研究所 ² 國立陽明大學醫學院外科學系 ³
O-169	09:00~09:06	Efficacy validation of Novel Cryoprotectant-Gel Composite to Protect Cartilage During Frozen Osteochondral Autograft Reconstruction for Malignant Bone Tumor 驗證創新抗凍劑凝膠在惡性骨腫瘤手術中保護自體關節軟骨的效用	陳昭銘 ^{1,2,3} 吳博貴 ^{1,2,3} 陳威明 ^{1,2,3}	臺北榮民總醫院骨骼肌肉系統腫瘤治療暨研究中心 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ² 國立陽明大學醫學系骨科學科 ³
O-170	09:06~09:12	Application of Translational Research in Evaluating Sensitivity of Soft Tissue Sarcoma to Radiation Therapy 以轉譯醫學模式評估惡性軟組織肉瘤的放射線治療敏感性	陳昭銘 ^{1,2,3} 吳博貴 ^{1,2,3} 陳威明 ^{1,2,3}	臺北榮民總醫院骨骼肌肉系統腫瘤治療暨研究中心 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ² 國立陽明大學醫學系骨科學科 ³
O-171	09:12~09:18	Does Stem Length Affect Mechanical Failure in Oncologic Distal Femoral Megaprosthesis 腫瘤重建型人工膝關節骨柄長度對機械性失效之影響	謝向傑 ¹ 林蔚鑫 ² 楊榮森 ²	臺大醫院新竹分院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
O-172	09:18~09:24	Local Tumor Ablation with Adjuvant Cryotherapy: Application and Complication at NCKUH 使用輔助冷凍治療來做局部腫瘤清除：在成大醫院的應用和併發症	翁閎楷 ^{1,2} 張志偉 ¹ 吳博貴 ^{3,4}	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院基礎醫學研究所 ² 臺北榮民總醫院骨科部 ³ 國立陽明大學醫學系骨科學科 ⁴

O-173	09:24~09:30	The Radiation-Associated Femoral Shaft Fractures after Sarcoma Surgery 惡性肉瘤術後放射治療相關之股骨幹骨折	<u>賴彥博</u> 林育民	臺中榮民總醫院骨科部
O-174	09:30~09:36	Dose Burr Hole Size Affect the Cortex Strength in the Proximal Femur after Curettage and Bone Graft: the Finite Element Study 對於股骨近端良性腫瘤治療，骨頭開窗大小是否影響股骨強度？	<u>林育寬</u> ^{1,2} 吳博貴 ² 陳昭銘 ² 陳正豐 ² 陳威明 ²	臺北榮總桃園分院骨科部 ¹ 臺北榮民總醫院骨科 ²
O-175	09:36~09:42	The Clinical Outcome in Limb Salvage Surgery with Recycled Bone Graft after Pathological Fracture due to Osteosarcoma 骨肉瘤合併病理性骨折使用自體回收骨及異體骨重建之比較	<u>王柏涵</u> 吳博貴 陳昭銘 陳正豐 陳威明	臺北榮民總醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第八會議廳

骨病 Symposium

時間：10:30~12:00

座長：吳佳駿 吳博貴

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-49	10:30~10:40	My Thoughtful Tumor Cases	吳博貴	臺北榮民總醫院骨科部
--	10:40~10:45	Discussion		
SY-50	10:45~10:55	My Thoughtful Tumor Cases	陳昭銘	臺北榮民總醫院骨科部
--	10:55~11:00	Discussion		
SY-51	11:00~11:10	My Thoughtful Tumor Cases	林育民	臺中榮民總醫院骨科部
--	11:10~11:15	Discussion		
SY-52	11:15~11:25	My Thoughtful Tumor Cases	林蔚鑫	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
--	11:25~11:30	Discussion		
SY-53	11:30~11:40	My Thoughtful Tumor Cases	陳俊傑	林口長庚紀念醫院骨科部
--	11:40~11:45	Discussion		
SY-54	11:45~11:55	My Thoughtful Tumor Cases	翁閔楷	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
--	11:55~12:00	Discussion		

109 年 10 月 24 日 第八會議廳

基層 Symposium

時間：14:00~14:20

座長：王 校 高國峯

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-55	14:00~14:10	Electrochemical Synthesis of a Composite Coating with Antibacterial Ability on NiTi Alloy 複合塗層沉積於鎳鈦合金之抗菌能力	李佳霖 ^{1,3,4,5} 林鼎勝 ² 黃蓮池 ³	佳霖骨科專科診所 ¹ 義守大學生物醫學工程學系 ² 義守大學電機工程學系 ³ 國軍高雄總醫院骨科部 ⁴ 活力得中山脊椎外科醫院 ⁵
SY-56	14:10~14:20	Full-thickness Wound Defect Using Platelet-Rich Plasma as Regeneration Medicine to Accelerate Wound Healing and Pain Control 以 PRP 作為再生醫學去加速全層厚度缺損傷口癒合與疼痛控制	黃維超 ¹ 高國峯 ²	維美醫學整形外科診所 ¹ 高國峯骨科診所 ²

時間：14:20~14:40

座長：朱家宏 曾繁文

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-57	14:20~14:30	The Result of ESWT Treatment for 8 years Follow up Report 體外震波治療 8 年報告	陳國光	光仁骨外科診所
SY-58	14:30~14:40	Major Complications of Minor Surgery: A Report of Three Cases 小手術後的重大併發症：三病例報告	高國峯	高國峯骨科診所

時間：14:40~15:00

座長：張辰光 李佳霖

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-59	14:40~14:50	The Body Alignment, Posture and Gait. What We Should Know in the Orthopedic Clinic	朱家宏	行健骨科診所
SY-60	14:50~15:00	The may be Bone Contusion during Sprain Injury. A Knee Injury Inspires the Concept 拉傷沒有撞到，同時有可能骨挫傷：從一例膝蓋受傷講起	曾繁文	南投市詹建盛診所

時間：15:00~15:30

座長：陳國光 賴俊良

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-61	15:00~15:10	Non-Invasive Approach in the Treatment of Spine Lesion 利用非侵犯性之方式處理脊椎病灶之經驗	張辰光 ¹ 陳裕中 ²	新竹張辰光復健科診所 新仁醫院脊椎外科 ¹ 臺北榮民總醫院桃園分院 ²
SY-62	15:10~15:20	Percutaneous Acupotomy for the Treatment of Calcified Tendinitis of Shoulder 以針刀針灸治療肩周鈣化性肌腱炎的臨床經驗	王 校 王偉勛 王榮鼎	學仕診所 彰化基督教醫院骨科部 財團法人義大醫院骨科部
--	15:20~15:30	Discussion		

109 年 10 月 24 日

第九會議廳

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
--	10:00~10:20	Opening Ceremony		

特別演講

時間：10:20~12:00

座長：陳威明 孫瑞昇

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-04	10:20~10:50	細胞治療之挑戰與前瞻	石崇良	衛生福利部

座長：陳威明

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-05	10:50~11:10	Introduction of New Technology in Orthopedic Surgery: Lessons Learned From Joint Arthroplasty	Daniel J Berry	Department of Orthopedic Surgery, Mayo Clinic, Rochester, MN, USA
KS-06	11:10~11:30	Current Controversies in Total Knee Replacement	William J Maloney	Department of Orthopaedic Surgery, Stanford University School of Medicine
KS-07	11:30~11:50	Bone Sarcomas: Kids, Dogs, and the Future	Kristin Weber	Penn Medicine Hospital of the University of Pennsylvania
--	11:50~12:00	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第一會議廳

關節重建 Free paper II

時間：08:30~10:00

座長：陳正豐 王貞楝

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-176	08:30~08:36	Lateral Tibial Plateau Concavity in Patients with Lateral Compartment Knee Osteoarthritis 外側膝蓋退化性關節炎與外側脛骨平台凹性研究	<u>杜悅誠</u> 陳志華 廖振焜	衛生福利部雙和醫院骨科部
O-177	08:36~08:42	Proximal Fibular Osteotomy for Knee Arthritis, Cases Report and Literature Review 近端腓骨截骨術對退化性膝關節炎的治療，本院案例分析及文章回顧	<u>黃祥霖</u> 姜傑 敖曼冠	振興醫療財團法人振興醫院骨科部
O-178	08:42~08:48	Intravenous Parecoxib after Simultaneous Bilateral Total Knee Arthroplasty: A Randomized Controlled Trial Comparing Opioid-Sparing with Opioid-Based Protocols 同時雙側膝關節置換使用靜脈注射 Parecoxib 的止痛成效比較	<u>馬瑄孝</u> ^{1,2} 周德風 ^{1,2} 蔡尚聞 ^{1,2} 陳正豐 ^{1,2} 吳博貴 ^{1,2} 陳威明 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學外科學系 ²
O-179	08:48~08:54	Dinalbuphine Sebacate (Naldebain) and Local Infiltration Analgesia in Patients with Primary Total Knee Arthroplasty: A Retrospective Cohort Study 原發性全膝關節置換術患者癸二酸達那布定 (Naldebain) 和局部浸潤鎮痛：回顧性隊列研究	<u>柯廷憲</u> 呂憲宗 吳家麟 李建和	臺北醫學大學附設醫院骨科部
O-180	08:54~09:00	Digital Templating in Orthopedics. An Old Technique with New Potential 骨科數位樣板規劃 傳統方法的新潛力	<u>陳冠林</u> ¹ 陳昭銘 ^{1,2} 蔡尚聞 ^{1,2} 吳博貴 ^{1,2} 陳正豐 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 陳威明 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學醫學院 ²
O-181	09:00~09:06	Patient-specific Gravity Assisted Modified Insall Gap Balancing Technique for Total Knee Replacement: A New Technical Note and its Preliminary Results 採用患者重力輔助之改良式 Insall 間隙平衡技術的全人工膝關節置換：一項新的技術說明及其初步結果	<u>王柏堯</u> 王貞楝	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-182	09:06~09:12	The Knee Function after Custom-TKA : The Far-Eastern Hospital Experience 客製化人工膝關節術後的膝關節功能：亞東醫院臨床經驗	<u>林駿宏</u> 吳凱文	亞東紀念醫院骨科部
O-183	09:12~09:18	Acute Popliteal Artery Total Occlusion after Total Knee Arthroplasty 全膝人工關節置換後急性腘動脈栓塞	<u>陸逸民</u> 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部

O-184	09:18~09:24	A Wrong Decision Making for Treatment of Advanced Osteoarthritis Knee Joint Only from Standing Plain Film : A Case Report and Review 單從站立的影像檢查，對於退化性關節炎做出的治療決定：個案報告及論文回顧	郭歷京 ¹ 陳志鎧 ¹ 古鳴洲 ² 譚台笙 ¹	彰濱秀傳紀念醫院骨科部 ¹ 彰化秀傳紀念骨科部 ²
O-185	09:24~09:30	Femoral Condyle Insufficiency Fractures after Total Knee Arthroplasty: Treat with Femoral Component Revision 全膝關節置換術後股骨 insufficiency 骨折：用股骨組件翻修治療	方彥博 方啟榮 張伯羣 林瑞模	臺南市立安南醫院骨科部
O-186	09:30~09:36	A Rare form of Patella Mal-Tracking after Total Knee Arthroplasty Procedure – A Case Report 病例報告: 人工膝關節手術後一例特別的髌骨軌道異常形式	陳昕緯 蔡尚聞 陳昭銘 吳博貴 陳正豐 張明超 陳威明	臺北榮民總醫院骨科部
O-187	09:36~09:42	Effect of Wearable Motion Sensor Device to Facilitate In-Home Rehabilitation Program in Patients after Total Knee Arthroplasty 利用穿戴式動作偵測裝置輔助人工膝關節置換患者術後居家復健成效	陳昱斌 ¹ 李光申 ²	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 中國醫藥大學附設醫院骨科部 ²
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第一會議廳

關節重建 Free paper III

時間：10:30~12:30

座長：陳崇桓 胡志堅

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-188	10:30~10:36	Molecular Weights of Hyaluronic Acids for Viscosupplementation Have Major Influence on its Efficacy and Safety in Hip Osteoarthritis: a Systematic Review and Meta-Analysis 玻尿酸分子量對於退化性髖關節炎黏性補充的療效與安全性具有顯著影響：系統性回顧暨統合分析	吳彥榮 ¹ 林松彥 ^{1,3} 黃炫迪 ^{1,2,3} 許雅娟 ¹ 何欣宜 ¹ 陳梅華 ² 郭姿惠 ² 陳士捷 ^{4,5} 陳崇桓 ^{1,2,3,4}	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市立大同醫院骨科部 ² 高雄醫學大學骨研究中心 ³ 高雄醫學大學醫務管理暨醫療資訊學系 ⁴ 高雄醫學大學附設醫院病歷室 ⁵
O-189	10:36~10:42	Whether Hemiarthroplasty Remains a Gold Standard Treatment for Patients with Displaced Femoral Neck Fractures? 半髖人工關節置換手術是否仍為治療移位性股骨頸骨折之黃金標準?	楊志勇 蔡尚聞 吳博貴 陳正豐* 張明超 陳威明	臺北榮民總醫院骨科部
O-190	10:42~10:48	Femoral Reconstruction Using Impaction Bone Grafting with Cementless Standard-length Primary Tapered Stem in Revision Total Hip Arthroplasty: A Case Series 使用壓緊骨移植及標準長度初次髖關節置換的無骨水泥椎狀股骨柄進行人工髖關節再置換手術中的股骨重建：病例系列報告	賴政優 王貞棟	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-191	10:48~10:54	Anterior-based Muscle-Sparing (ABMS) Approach THR in FJCUH: Preliminary Results 前肌肉保留入路人工髖關節置換於輔大醫院的初步結果	張書豪 江毅彥 葉炳君 陳勇璋 洪嘉鴻 徐得愷 李宗霖 江清泉	天主教輔仁大學附設醫院骨科部
O-192	10:54~11:00	Total Hip Replacement after Failed Osteotomy for Developmental Dysplasia of the Hip : A Case Report and Literature Review 全髖關節置換術用於切骨術失敗後的髖關節髖臼發育不良：病例報告與文獻搜索	江晏昇 劉耿彰 楊昌綦 簡瑞騰 林敬興 謝明宏 林文彥 唐煥明 黃俊錫	大林慈濟醫院骨科部
O-193	11:00~11:06	Does the Operative Sequence of Spinal Fusion and Revision Total Hip Arthroplasty Have an Effect on Surgical Outcomes? 脊椎融合與髖關節翻修手術先後順序對於手術預後結果之影響	陳冠廷 ¹ 葉祐成 ¹ 劉宜章 ¹ 陳文哲 ² 陳力輝 ¹ 施信農 ¹ 牛自健 ¹ 賴伯亮 ¹ 謝邦鑫 ¹ 張毓翰 ¹ 蔡宗廷 ¹ 林郁智 ^{1*}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科部 ²
O-194	11:06~11:12	Revision Total Hip Arthroplasty with Primary Stem for Aseptic Loosening Femoral Component: A Matched Pair Study 使用初始短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* 林郁智 李勝勛 陳思元 張智翔 陳俊傑 張毓翰 謝邦鑫 施信農 翁文能	林口長庚紀念醫院骨科部

O-195	11:12~11:18	Liaw's Version, A Computerized Ellipse Method, Can Distinguish Acetabular Cup Retroversion from Anteversion on Plain Radiographs after Total Hip Arthroplasty 利用廖氏前傾角於人工髖關節術後 X 光片辨別並測量髖臼杯之後傾	林峻豪 廖振焜 陳志華	衛生福利部雙和醫院骨科部
O-196	11:18~11:24	'Liaw's Version' Can Detect Early Movement of Acetabulum Which Led to Early Loosening 以「廖氏量角」偵測術後人工髖關節髖臼之移動	劉本楙 ¹ 廖振焜 ² 翁佩韋 ³ 黃裕閔 ⁴ 陳志華 ⁵	衛生福利部雙和醫院一般醫學科 ¹ 衛生福利部雙和醫院骨科部 ^{2,3,4,5}
O-197	11:24~11:30	Early Dislocation Followed by a Mismatched Total Hip Arthroplasty: A Case Report 直徑不符之人工髖關節術後脫臼病例	羅傑 周博智	臺北慈濟醫院骨科部
O-198	11:30~11:36	How to Minimize Leg Length Discrepancy after Total Hip Arthroplasty ---- My Effort and its Result 如何減少人工髖關節術後長短腳-個人的方法及成效	何瑋 周振銘 黃儀鴻 連昉杰 遲維新 趙麟宇 江振豪 羅勝彬 黃惠鏞 陳俊和 吳政誼 蔡廷謙	嘉義基督教醫院骨科部
O-199	11:36~11:42	Medium to Long-Term Outcomes and Complications after Tumor Mega-prosthetic Replacement of Lower Extremity 有關訂製型人工髖及膝關節置換術之中長期追蹤結果及其併發症	陳政葦 王俊聞 林柏君 李炫昇 郭峯志 顏士翔 吳政達	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-200	11:42~12:00	A Review of Platelet Transfusion Protocol in Thrombocytopenic Patients Receiving Arthroplasty 血小板低下病患接受關節置換手術之血小板輸血流程	許恆碩 吳政達 顏士翔 郭峰志 林柏君 王俊聞 李炫昇	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-201	12:00~12:06	Outcomes of Total Knee and Hip Arthroplasty in Patients with Moderate-to-Severe Thrombocytopenia 人工關節置換手術在血小板低下病人之預後	蔣元鈞 吳政達 顏士翔 郭峰志 林柏君 郭繼陽 王俊聞 李炫昇	高雄長庚紀念醫院 骨科部
O-202	12:06~12:12	Surgical Volume Disruption of Primary Total Knee Arthroplasty during the COVID-19 Pandemic: A Review and Our Experience in Southern Taiwan COVID-19 疫情期間人工膝關節手術量減少:文獻回顧與經驗分享	王應鈞 ^{1,2} 陳崇桓 ^{1,2} 黃炫迪 ^{1,2}	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市立大同醫院骨科部 ²
O-203	12:12~12:18	Impact of COVID-19 Pandemic on Hip and Knee Joint Arthroplasty in a University Hospital and a Community Hospital of Southern Taiwan 分析新冠肺炎大流行對於南臺灣一間大學醫院及一間區域醫院髖及膝關節重建手術的影響	許家豪 石佳隴 陳崇桓 黃鵬如 黃炫迪	高雄市立大同醫院骨科部 高雄醫學大學附設醫院骨科部
--	12:18~12:30	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第二會議廳

脊椎外科 Free paper III

時間：08:30~10:00

座長：陳衍仁 吳文田

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-204	08:30~08:36	Teriparatide and Bisphosphonate use in Osteoporotic Spinal Fusion Patients: A Systematic Review and Meta-analysis Teriparatide 和 Bisphosphonates 於接受脊椎融合手術之骨質疏鬆病人之效用：系統性回顧研究及分析	蔡松航 ^{1,2} 簡瑞萱 ³ Katie Lichter ¹ Raghad Alharthy ¹ Mohammed Ali Alvi ⁴ Anshit Goyal ⁴ Mohamad Bydon ^{4,5} 傅再生 ² 林東儀 ²	Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, Baltimore, MD, USA ¹ 基隆長庚紀念醫院骨科部 ² 林口長庚紀念醫院骨科部 ³ Mayo Clinic Neuro-Informatics Laboratory, Mayo Clinic, Rochester, MN, USA ⁴ Department of Neurosurgery, Mayo Clinic, Rochester, MN, USA ⁵
O-205	08:36~08:42	A Retrospective Analysis in 1,347 Patients Undergoing Cement Augmentation for Osteoporotic Vertebral Compression Fracture: Is the Sandwich Vertebra at a Higher Risk of Further Fracture? 三明治椎體是否是骨鬆患者壓迫性骨折治療後再次骨折的危險因子？1347 位患者經歷骨水泥治療後的回溯性研究	陳瑞斌 ¹ 邱炳燁 ¹ 高福成 ¹ 謝明凱 ¹ 陳文哲 ² 牛自健 ¹ 賴伯亮 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科部 ²
O-206	08:42~08:48	The Change of Sagittal Spinal Alignment after the Incidence of Acute Vertebral Compression Fracture and its Relationship with the Severity of Low Back Pain in Elderly Patients with Osteoporosis 嚴重骨鬆之老人在急性壓迫性骨折後和矢狀面脊椎曲度之關係	蘇文進 ¹ 葉光庭 ¹ 彭成桓 ¹ 吳文田 ¹ 于載九 ¹ 陳英和 ¹ 王仁宏 ²	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院研究部 ²
O-207	08:48~08:54	Comparison between Vertebroplasty with High or Low Viscosity Cement Augmentation and Kyphoplasty in Cement Leakage Rate for Patients with Osteoporotic Vertebral Compression Fracture: A Systematic Review and Network Meta-Analysis 利用系統性回顧與網絡統合分析比較以高或低黏稠度骨水泥輔助的脊椎成型術與氣球撐開術對骨質疏鬆導致壓迫性骨折的病人在骨水泥滲漏風險上的差異	陳韋誠 ¹ 蔡松航 ² 傅再生 ² 林東儀 ²	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 基隆長庚紀念醫院骨科部 ²
O-208	08:54~09:00	Technique Choices for Cement Augmented Pedicle Screw Fixation in Osteoporotic Patients with Degenerative Lumbar Stenosis 腰椎退化性狹窄合併骨質疏鬆的病人使用骨水泥加強之椎弓螺釘內固定系統的技術考量	陳冠伯 于尚文 高玉憲 楊士階 高逢辰 杜元坤	財團法人義大醫院骨科部

O-209	09:00~09:06	Surgical Results in One-Level Vertebroplasty for Osteoporotic Spine Fracture in the Thoracic or Lumbar Spine: Radiographic Comparison between Low-Viscosity Cement (LVC) and High-Viscosity Cement (HVC) 比較單節胸或腰椎壓迫性骨折使用高與低黏度骨水泥於椎體骨泥整形術的手術結果	廖弘凱 ³ 周伯鑫 ^{1,2} 姚又誠 ^{1,2} 林希賢 ^{1,2} 王世典 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 劉建麟 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學骨科學系 ² 陽明大學醫學系 ³
O-210	09:06~09:12	Does Vertebroplasty with High-viscosity Cement Reduce the Risk of Cement Leakage than Decompressed Kyphoplasty? 高黏稠度骨水泥可以減少椎體成型術的水泥滲漏嗎?	鄭士豪 朱唯廉 崔祐荃 曾國峰 孫施盛 周溫祥	振興醫療財團法人振興醫院 骨科部
O-211	09:12~09:18	Kyphoplasty by Spinejack Achieved Better Restoration for Osteoporotic Thoracolumbar Spinal Fracture with Vertebral Collapse over 30% - A Comparison Based on Restoration of Vertebral Height and Spinal Alignment 比較骨鬆性胸腰椎骨折椎體高度和脊柱生理曲度的恢復探討植入 Spinejack 椎體成型術療效	陳韋傑 許建仁	高雄榮民總醫院骨科部
O-212	09:18~09:24	SpineJack® Versus Balloon Kyphoplasty and High-viscosity Cement Vertebroplasty in the Treatment of Vertebral Compression Fractures 椎體支撐術(史派節克)與氣球撐開術和高黏稠骨水泥椎體成型術於脊椎壓迫性骨折之治療效果比較	陳重宇 ¹ 廖振中 ^{1,2} 游家偉 ¹ 林東儀 ³ 陳文哲 ⁴ 賴伯亮 ¹ 陳力輝 ¹ 牛自健 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 桃園長庚紀念醫院骨科部 ² 基隆長庚紀念醫院骨科部 ³ 臺北中山醫院骨科部 ⁴
O-213	09:24~09:30	Salmonella Serogroup C2 Related Spondylodiskitis and Epidural Abscess Successfully Treated by Unilateral Bi-Portal Endoscopic (UBE) Discectomy and Debridement: A Rare Case Report 雙通道脊椎內視鏡手術成功治療 Salmonella serogroup C2 細菌引發硬腦膜外膿瘍併椎間盤感染:罕見案例	許大立 ¹ 鮑卓倫 ²	亞東醫院骨科部 ¹ 亞東醫院骨科部 ²
O-214	09:30~09:36	Surgical Management of Cervical Spondyloarthropathy in Long Term Hemodialysis Patients 長期透析患者的頸椎關節病變:手術處理	彭柏盛 ¹ 陳磊勃 ² 張定國 ³ 盧永昌 ⁴	臺北馬偕紀念醫院骨科部 ¹
O-215	09:36~09:42	The Impact of Over-distraction on Adjacent Segment Pathology and Cage Subsidence in Anterior Cervical Discectomy and Fusion (ACDF) with Polyetheretherketone (PEEK) cages 過度牽引對於使用聚醚醚酮支架之前位頸椎融合手術在鄰近節病變和支架沉陷之影響	薛嵐樞 ¹ 陳文哲 ² 陳力輝 ¹ 傅再生 ¹ 賴伯亮 ¹ 蔡宗廷 ¹ 游家偉 ¹ 廖振中 ¹ 陳文鈞 ¹ 謝明凱 ¹ 高福成 ¹ 邱炳燁 ¹ 李昀達 ¹ 羅濟安 ¹ 葉祐成 ¹ 牛自健 ^{1*}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科部 ²
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第二會議廳

脊椎外科 Free paper IV

時間：10:30~12:30

座長：蔡宗廷 周伯鑫

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-216	10:30~10:36	The Analysis of Atypical MRI Findings and Normal CRP in Vertebral Osteomyelitis 非典型影像及正常發炎指數在脊椎骨髓炎的分析	陳建樺 ^{1,2} 周伯鑫 ^{1,2} 姚又誠 ^{1,2} 林希賢 ^{1,2} 王世典 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 劉建麟 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學醫學院骨科學系 ²
O-217	10:36~10:42	The Role of IL-1 β , IL-20 and BMP-2 on Intervertebral Disc Inflammation under Hypoxia 在缺氧環境下 IL-1 beta, IL-20 與 BMP-2 對椎間盤發炎所扮演的角色	黃國淵 ¹ 許育祥 ^{2,3} 林瑞模 ⁴ 邱乙書 ⁵ 劉文隆 ¹	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院臨床醫學研究所 ² 國立成功大學醫學院附設醫院臨床醫學研究中心 ³ 臺南市立安南醫院 ⁴ 國立成功大學醫學院生化暨分子生物研究所 ⁵
O-218	10:42~10:48	Restabilization Process after Severe Infective Spondylodiscitis: A Series Review 病例系列研究 - 感染性脊椎炎治療後之自我重建穩定度進程	林奕濠 林珈郁 陳賢德 陳衍仁 張建鈞 羅元舜 蕭龐軒 賴建穎 李翎溢	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-219	10:48~10:54	The Role of Spinopelvic Parameters for Autogenous Strut Bone Graft Subsidence in Pyogenic Lumbar Spondylodiscitis 脊椎骨盆參數於化膿性腰椎脊椎炎及椎間盤炎中對自體骨板下沉之影響	吳孟晃 ¹ 郭又愷 ² 林彥光 ³ 李境祐 ¹ Young-Hoon Kim ⁴ 黃聰仁 ¹ Kee-Yong Ha ^{5*}	臺北醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 基隆長庚紀念醫院骨科部 ² 臺北醫學大學生物統計研究中心 ³ 韓國首爾天主教大學聖瑪麗醫院骨科 ⁴ 韓國首爾江東慶熙大學醫院骨科 ⁵
O-220	10:54~11:00	Transforaminal Endoscopic Spine System for Treatment of Lumbar Spine Infection 經椎孔脊椎內視鏡治療腰椎感染性疾病	李企桓 ¹ 胡名賢 ² 鍾玉軒 ²	彰濱秀傳紀念醫院骨科部 ¹ 彰化秀傳紀念醫院骨科部
O-221	11:00~11:06	Optimization of Tokuhashi Scoring System to Improve Survival Prediction in Patients with Spinal Metastases 調整現行評分系統進而提高脊椎轉移病人存活率預測準確性	顏竑寬 ^{1,2} 陳一鑫 ¹ 陳志偉 ¹ 林蔚鑫 ¹ 楊曙華 ¹ 胡名孝 ¹	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學系 ²
O-222	11:06~11:12	Minimal Invasive Fixation Following with Radiotherapy for Radiosensitive Unstable Metastatic Spine 使用微創固定接續放射治療以治療放射敏感性不穩定轉移性脊椎腫瘤	蔡家恩 ¹ 何俊頤 ² 邱炳燁 ¹ 高福成 ¹ 謝明凱 ¹ 蔡宗廷 ^{1*} 賴伯亮 ¹ 牛自健 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 長庚大學醫學院 ²
O-223	11:12~11:18	Endovascular Repair of Iliac Artery Injuries after Lumbar Spine Surgery: A Case Report and Literature Review 腰椎手術併總髂動脈損傷經血管腔內手術修復:病例報告及文獻回顧	金建銘 葉光庭 吳文田 于載九 陳英和 劉冠麟	花蓮慈濟醫院骨科部

O-224	11:18~11:24	Revision Surgery for Inadequate Decompression of Thoracolumbar Spinal Stenosis with Cauda Equina Syndrome in an Adolescent Patient with Achondroplasia 軟軟骨發育不全症併胸腰椎椎管狹窄併馬尾症候群不完全神經減壓之再次手術	陳伯超 陳志偉 楊曙華	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-225	11:24~11:30	Automated Detection of Vertebral Fractures by an Artificial Intelligence Deep Learning Model on Plain Lateral Radiographs of Spines 利用人工智慧深度學習模組，從脊椎 X 光側面照自動偵測脊椎體骨折	周伯鑫 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 盧興鴻 ³ 陳泓勳 ⁴ 吳宏達 ⁵ 姚又誠 ^{1,2} 林希賢 ^{1,2} 王世典 ^{1,2} 劉建麟 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學醫學系骨科學科 ² 交通大學大統計所 ³ 交通大學教學發展中心 ⁴ 臺北榮總放射線部骨骼關節科 ⁵
O-226	11:30~11:36	Sagittal Alignment Analysis in Adolescent Idiopathic Scoliosis Surgery -- Applications of a Fully Automatic Radiographic Analysis System 青少年原發性脊椎側彎手術之矢狀面分析--應用深度學習之全自動影像分析系統	吳至萱 ¹ 陳文哲 ² 陳力輝 ¹ 牛自健 ¹ 傅再生 ¹ 蔡宗廷 ¹ 游家偉 ¹ 廖振中 ¹ 陳文鈞 ¹ 謝明凱 ¹ 高福成 ¹ 邱炳燁 ¹ 李昫達 ¹ 羅濟安 ¹ 葉祐成 ¹ 賴伯亮 ^{1*}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科部 ²
O-227	11:36~11:42	3D Printed Guiding Apparatus for Minimally Invasive Pedicle Screws Insertion 3D 列印椎弓根螺釘微創定位裝置	陳建聞 蔡宗廷 胡志中 葉祐成 邱炳燁 高福成 謝明凱 游家偉 賴伯亮 傅再生 牛自健 陳力輝	林口長庚紀念醫院骨科部 基隆長庚紀念醫院骨科部 明志科技大學機械工程系
O-228	11:42~12:00	Radiographic Analysis of Optimal Pedicle Screw Angles at L4 and L5 Levels to Avoid Screw-Related Facet Articular Surface Violation in Transforaminal Lumbar Interbody Fusion Surgery: Traditional Open Versus Minimally Invasive Techniques 避免腰椎融合手術的關節面侵犯：從影像分析 L4-L5 的最佳螺釘角度，以及傳統微創手術的差異	盧億 ³ 黃振邦 ¹ 劉博鈞 ³ 林希賢 ^{1,2} 周伯鑫 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 王世典 ^{1,2} 劉建麟 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學醫學系骨科學科 ² 陽明大學醫學院 ³
O-229	12:00~12:06	Can Transverse Orientation of Lumbar Cage Avoid Dislodgement? Clinical and Biomechanical Study 橫向擺放之椎間融合器是否能避免脫位？臨床與生物力學研究	陳以健 楊士階 謝岱融 高玉憲 于尚文 高逢辰 杜元坤	財團法人義大醫院骨科部
O-230	12:06~12:12	Oxidative Stress Contributes to the Hypertrophy of Ligamentum Flavum by Inducing Inflammation, Fibrosis, and Apoptosis through the Akt and MAPK Pathways 氧化壓力參與黃韌帶肥厚之病生理機轉研究	莊皓鈞 林政立 劉原輔 許哲嘉	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
--	12:12~12:30	Discussion		

109年10月25日

第三會議廳

Developing Forum of Taiwan Orthopaedic Subspecialty Society (I)

各次專科發展論壇(I)

時間：10:30~11:45

座長：楊曙華

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-08	08:30~08:45	台灣健保制度對脊椎外科醫師醫療行為的影響	牛自健	台灣脊椎外科醫學會 Taiwan Spine Society

座長：李炫昇

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-09	08:45~09:00	Current Advance in Hip and Knee Arthroplasty	黃揆洲	中華民國關節重建醫學會 Joint Reconstruction Society R.O.C.

座長：林啟禎

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-10	09:00~09:15	Current Advancement in Pediatric Orthopedic Surgery	楊文一	中華民國小兒骨科醫學會 Taiwan Pediatric Orthopaedic Society

座長：黃揆洲

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-11	09:15~09:30	Hinged Elbow External Stabilizer for Elbow Injuries-Innovated Device and Method	馬景侯	台灣骨科創傷醫學會 Taiwan Orthopaedic Trauma Association

座長：孫瑞昇

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-12	09:30~09:45	Current Advances in Education, Practice and Research Development of Hand Surgery in Taiwan: A Retrospective Progress During 2018-2020 台灣手外科學會會議(2018-2020)貢獻的新知	周一鳴	台灣手外科醫學會 Taiwan Society for Surgery of the Hand

座長：林高田

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-13	09:45~10:00	Current Advance in Bone Tissue Regeneration- Biomimetic Bone Substitutes: Personal Opinions	孫瑞昇	台灣骨科研究學會 Taiwan Orthopaedic Research Society

109 年 10 月 25 日

第三會議廳

Developing Forum of Taiwan Orthopaedic Subspecialty Society (II)

各次專科發展論壇(II)

時間：10:30~11:45

座長：黃鵬如

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-14	10:30~10:45	Current Advancement in Surgical Treatment for End-stage Ankle Arthritis	江昭慶	台灣骨科足踝醫學會 Taiwanese Orthopaedic Foot and Ankle Society

座長：詹益聖

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-15	10:45~11:00	Current Advancement in Biologic Approach of ACL Repair and Reconstruction	李宏滿	台灣運動醫學學會 Sports Medicine Association R.O.C.

座長：林柳池

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-16	11:00~11:15	中華民國關節鏡暨膝關節醫學會三十周年回顧	盧永昌	中華民國關節鏡及膝關節醫學會 Taiwan Arthroscopy and Knee Society

座長：潘如瑜

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-17	11:15~11:30	Current Advancement in Reverse Shoulder vs Tendon Transfer for Massive Irreparable Rotator Cuff Tear	徐郭堯	台灣肩肘關節醫學會 Taiwan Shoulder and Elbow Society

座長：陳威明

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-18	11:30~11:45	Current Advancement in Cryotherapy of Bone Tumor	吳博貴	臺北榮民總醫院骨骼肌肉腫瘤治療暨研究中心 Therapeutical & Research Center of Musculoskeletal Tumor

109 年 10 月 25 日

第四會議廳

骨科研究 Free paper IV

時間：08:30~10:00

座長：王兆麟

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-231	08:30~08:36	Effect of Structural Design on the Biomechanical Performances of Suture Anchors for Rotator Cuff Repair using Finite Element Method 使用有限元素法探討肩關節旋轉肌修復之骨錨釘結構設計與生物力學性能	釋高上 ¹ 林孟樺 ² 蔡佩宜 ³ 楊國義 ³ 侯勝茂 ¹ 徐慶琪 ²	新光吳火獅紀念醫院骨科部 ¹ 國立臺灣科技大學應科所 ² 工業技術研究院生醫所 ³
O-232	08:36~08:42	Laser Projector Method for Measuring Postoperative Acetabular Anteversion after Total Hip Replacement	陳韋呈 ¹ 吳岱穎 ² 紀冠宇 ³ 翁佩韋 ¹ 黃裕閔 ¹ 廖振焜 ^{1,4}	衛生福利部雙和醫院骨科部 ¹ 臺北市立聯合醫院家醫科 ² 臺北醫學大學實證醫學中心 ³ 臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ⁴
O-233	08:42~08:48	Biomedical Imaging Reconstruction Applied on 3D Taiwanese Cervical Vertebra Analysis 臨床影像重構技術用於台灣人頸椎椎體外型分析	羅濟安 ^{1,2} 黃昱瑞 ¹ 蔡靜雯 ³ 強乃元 ³ 張峻銘 ³ 牛自健 ¹ 蔡宗廷 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 新北市立土城醫院 ² 財團法人國家實驗研究院 台灣儀器科技研究中心 ³
O-234	08:48~08:54	Can the Video Gait Analysis Derived from Alpha-Pose And Open-Pose Simulate the Function Of 3-Dimensional Gait Analysis? — A Pilot Study 運用人工智慧 Alpha-pose 和 Open-pose 模組於錄影檔模擬三維度步態分析檢查	王俐膺 張維寧 許建仁	高雄榮民總醫院骨科部
O-235	08:54~09:00	Automatic Recognition of Whole Spine Sagittal Alignment and Curvature Analysis through Deep Learning Techniques 以深度學習自動判讀與分析全脊椎矢狀面曲線	黃昱瑞 ¹ 葉祐成 ^{1*} 傅真如 ² 翁啟閔 ³ 葉肇元 ³ 蔡宗廷 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚醫院影像診療科 ² 雲象科技 ³
O-236	09:00~09:06	Sagittal Alignment Analysis in Degenerative Lumbar Short Fusion Surgery -- Applications of a Fully Automatic Radiographic Analysis System 短節退化腰椎手術之矢狀面分析--應用深度學習之全自動影像分析系統	林耕毅 ¹ 陳文哲 ² 陳力輝 ¹ 牛自健 ¹ 傅再生 ¹ 賴伯亮 ¹ 蔡宗廷 ¹ 游家偉 ¹ 廖振中 ¹ 陳文鈞 ¹ 謝明凱 ¹ 高福成 ¹ 邱炳燁 ¹ 李昀達 ¹ 羅濟安 ¹ 葉祐成 ^{1*}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科部 ²
--	09:06~10:00	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第四會議廳

台灣再生醫學學會 Symposium

時間：10:30~11:00

座長：張至宏

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-63	10:30~10:55	From Tu's Method to Tu's Therapy in Spinal Cord Injury	杜元坤	財團法人義大醫院骨科部
--	10:55~11:00	Discussion		

時間：11:00~11:30

座長：孫瑞昇

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-64	11:00~11:25	Extracellular Vesicles Released from human Adipose-Derived Stem Cells Enhance Articular Chondrocyte Function	何美玲	高雄醫學大學骨科部
--	11:25~11:30	Discussion		

時間：11:30~12:00

座長：王至弘

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-65	11:30~11:55	特管辦法申請常見的問題與缺失	劉越萍	衛生福利部醫事司
--	11:55~12:00	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第五會議廳

運動醫學 Free paper II

時間：08:30~10:00

座長：盧永昌 蘇維仁

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-237	08:30~08:36	Role of Geometric Factors in the Development of Bone Marrow Lesion in Posterior Medial Meniscal Root Tears 幾何學因素在內側半月板後根部撕裂併發骨髓病灶的作用	何崇瑋 ¹ 李詩涵 ² 陳俊諺 ² 李建和 ² 吳家麟 ²	臺北醫學大學附設醫院一般醫學科 ¹ 臺北醫學大學附設醫院骨科部 ²
O-238	08:36~08:42	Biomechanical Analyses of Morphological Factors that Associate with the Severity of Medial Meniscal Extrusion in Population with Posterior Medial Meniscal Root Tear 內側半月板擠壓嚴重程度於內側半月板後根部撕裂患者之型態學分析	鄧維仁 吳昇翰 蔡長洲 李建和 吳家麟	臺北醫學大學附設醫院骨科部
O-239	08:42~08:48	Clinical and Functional Outcomes on Platelet-rich Plasma Injection after Meniscal Repair 半月板修復手術後注射血小板濃厚血漿之臨床結果	洪侑增 楊正邦 翁俊睿 張世昇 徐郭堯 陳昭宇 詹益聖	林口長庚紀念醫院骨科部
O-240	08:48~08:54	Single Intra-Articular Injection of Cross-Linked Hyaluronate in the Treatment of knee Osteoarthritis: A 52-Week, Randomized, Controlled, Double-Blind, Head-to-Head Trial of Efficacy and Safety 單次關節腔注射交聯玻尿酸治療膝關節炎：52 週安全性與效用的隨機雙盲試驗比較	李佳龍 ¹ 李中一 ³ 柯伯彥 ² 郭立杰 ⁴ 蘇維仁 ^{2,5} 周一鳴 ⁶ 吳柏廷 ^{2,5,7,8}	衛生福利部臺南醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ² 國立成功大學醫學院公共衛生學科暨研究所 ³ 國立成功大學醫學院職能治療學系 ⁴ 國立成功大學醫學院骨科部 ⁵ 財團法人義大醫院骨科部 ⁶ 國立成功大學醫學院附設醫院斗六分院骨科部 ⁷ 國立成功大學生物醫學工程學系 ⁸
O-241	08:54~09:00	Injection of Allogeneic Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells for Treatment of Knee Osteoarthritis- Results of a Phase I/IIa Study 以異體骨髓幹細胞注射治療退化性膝關節之短期臨床追蹤報告	蔣恩榮 ^{1,2} 張明超 ¹ 馬筱笠 ¹ 陳正豐 ¹ 黃東富 ¹	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學臨床醫學研究所 ²
O-242	09:00~09:06	Stromal Vascular Fraction (SVF) from fat for Osteoarthritis Treatment, 14 Cases Study 以脂肪來源的血管基質組成治療退化性關節炎，14 病例研究	戴念國 ¹ 謝百善 黃念齊 戴念梓 ²	敏盛綜合醫院骨科部 ¹ 三軍總醫院外科部 ²
O-243	09:06~09:12	Treatment of Advanced Patellofemoral Osteoarthritis with Arthroscopic Cartilage Regeneration Facilitating Procedure (ACRFP) 以關節鏡軟骨再生促進手術治療嚴重髌骨股骨關節炎	李東穎 ¹ 洪碩穗 ¹ 呂紹睿 ²	臺北慈濟醫院骨科暨關節健康促進中心 ¹ 大林慈濟醫院關節中心 ²

O-244	09:12~09:18	Clinical and Functional Results of Arthroscopic Assisted Lateral Open Wedge Distal Femur Osteotomy 關節鏡輔助之股骨遠端截骨手術：臨床與影像結果探討	簡瑞萱 ¹ 常峻然 ² 詹益聖 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 新北市立土城醫院骨科部 ²
O-245	09:18~09:24	The Relationship of Capsular Thickness and the Bone Coverage of the Femoral Head: Findings at Computed Tomography Arthrography 使用電腦斷層關節造影探討髖關節囊厚度與股骨頭包覆性的關係	黃余喬 唐浩哲	基隆長庚紀念醫院骨科部
O-246	09:24~09:30	The Biomechanical Properties of a Newly Developed High-Tensile Strength Tape for Tendon Graft Fixation Using the Krackow Configuration 使用新式高強度帶狀縫線於韌帶移植體固定的力學分析	洪志凱 ¹ 許凱嵐 ¹ 官法全 ¹ 陳岳 ² 江振豪 ³ 蘇維仁 ¹	國立成功大學附設醫院骨科部 ¹ 新樓醫院骨科部 ² 嘉義基督教醫院骨科部 ³
O-247	09:30~09:36	Endoscopic Assisted Harvesting Hamstring Tendon for Anterior Cruciate Ligament Reconstruction, A More Effective and Safer Way than Traditional Open Approach 前十字韌帶重建術提取後群肌腱作為移植體時以內視鏡輔助提取比傳統切開更有效且安全	陳俊諺 柯廷憲 吳家麟 李建和	臺北醫學大學附設醫院骨科部
O-248	09:36~09:42	Infection after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: A Retrospective Cohort Review 前十字韌帶術後併發感染之回溯性追蹤研究報告	郭學旻 周德風 陳昆暉 蔣恩榮 馬筱笠 黃東富 張明超	臺北榮民總醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第五會議廳

運動醫學 Free paper III

時間：10:30~12:30

座長：林冠宇 蔣恩榮

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-249	10:30~10:36	Outcome Comparison of All-inside Posterior Cruciate Ligament Reconstruction with or without SutureTape Augmentation 全內縫後十字韌帶重建有無韌帶內支撐之預後比較	楊惟翔 ¹ 陳暉錚 ² 盧永昌 ³	臺北馬偕紀念醫院骨科部 ¹
O-250	10:36~10:42	Outcomes of Using Single-Stranded Autograft in Revision Posterior Cruciate Ligament Reconstruction 單股自體韌帶移植在再重建後十字韌帶患者的臨床結果	陳以周 ¹ 楊正邦 ² 翁俊睿 ² 張世昇 ² 徐郭堯 ² 陳昭宇 ² 詹益聖 ²	林口長庚紀念醫院一般科 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-251	10:42~10:48	Clinical and Functional Outcomes of Posterior Cruciate Ligament Reconstruction in Patients Over the Age of 40 Years 後十字韌帶重建手術對於年齡大於 40 歲病患的臨床及功能性結果研究	劉家宏 翁浚睿 葉文凌 徐郭堯 林宜玄 邱致皓 張世昇 陳昭宇 詹益聖	林口長庚紀念醫院骨科部
O-252	10:48~10:54	Simultaneous Reconstruction of the Anterior Cruciate Ligament and Medial Collateral Ligament in Chronic Lesions Using Ipsilateral Single Hamstring Tendon Autograft 前十字韌帶併內側副韌帶慢性損傷, 以自體同側國肌腱重建	林淨仁 陳冠豪 吳俊穎 陳志華 曾永輝 翁佩章*	衛生福利部雙和醫院骨科部
O-253	10:54~11:00	“Modified” Two-Bundle Technique with LARS Versus Hamstring Tendon Autograft in Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. Three-Year Retrospective Study 前十字韌帶斷裂：以改良式雙股人工韌帶重建與自體腿後肌群韌帶重建之比較，三年回溯性研究成果	蔣育璋 ¹ 林永奇 ² 謝承樸 ¹	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 雲林基督教醫院骨科部 ²
O-254	11:00~11:06	The Novel Techniques of Transosseous Meniscal Repair for Meniscal Extrusion 使用經骨縫合半月板修復的新興方法治療半月板擠壓外推	蔡宗育 林昇輝 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部
O-255	11:06~11:12	Short-term Clinical Results of Arthroscopic Hip Labral Repair with All-suture Anchor 以全線型錨釘修補髖關節盂唇之短期追蹤報告	蔣恩榮 ^{1,2} 陳昆輝 ^{1,2} 黃東富 ¹ 馬筱笠 ¹ 張明超 ¹	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學臨床醫學研究所 ²
O-256	11:12~11:18	Long-term Clinical Outcomes of Arthroscopic Treatment for External Snapping Hip 以關節鏡手術治療外側彈響髖症候群之長期預後分析	朱峻廷 ¹ 許煥 ² 唐浩哲 ³ 陳昭宇 ² 詹益聖 ²	林口長庚紀念醫院一般科 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ² 基隆長庚紀念醫院骨科部 ³

O-257	11:18~11:24	Arthroscopic Anchorless Transosseous Rotator Cuff Augmentation Repair by Extracellular Matrix 以細胞外基質補強的關節鏡轉肌袖修補手術	林昇輝 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部
O-258	11:24~11:30	Outcome of Arthroscopically Assisted Latissimus Dorsi and Lower Trapezius Transfer to Reconstruct Massive Irreparable Posterior-Superior Rotator Cuff Tear 關節鏡輔助闊背肌與下梨形肌肌腱轉移治療後上側肩旋轉肌巨大破裂之成效	莊傑安 ¹ 楊正邦 ² 常竣然 ² 翁浚睿 ¹ 邱致皓 ¹ 陳昭宇 ¹ 詹益聖 ¹ 徐郭堯 ^{1*}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 新北市立土城醫院骨科部 ²
O-259	11:30~11:36	Outcomes of Bridging Allogenic Decellularized Graft for the Massive and Irreparable Rotator Cuff Tear 異體去細胞真皮用於肩旋轉肌腱巨大破裂之臨床成果分析	周文毅 吳冠廷 詹舜文 蕭家傑 郭繼陽 黃柏樺 陳仁宏	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-260	11:36~11:42	Superior Capsule Reconstruction for Irreparable Rotator Cuff Tear : Our Experience 無法修補之旋轉肌群破裂：上關節囊重建	洪翊綺 陳暉錚 林宗諭 柳宗廷 盧永昌	臺北馬偕紀念醫院骨科部
O-261	11:42~11:48	Less Retear and Better Clinical Outcome for Large Tear Rotator Cuff Repair Combined with Modified Superior Capsule Reconstruction. A retrospective study 旋轉肌袖縫合併改良式上關節囊重建可改善旋轉肌大破裂術後結果：回顧性研究	蕭立衡 ¹ 江振豪 ^{2,3} 遲維新 ² 葉明龍 ³ 蘇維仁 ⁴	臺中榮民總醫院骨科部 ¹ 嘉義基督教醫院骨科部 ² 國立成功大學醫工所 ³ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ⁴
O-262	11:48~11:54	Arthroscopic Superior Capsule Reconstruction With Biceps Long Head in Large to Massive Rotator Cuff Tears 在關節鏡下利用肱二頭肌長頭進行大或巨大旋轉肌袖斷裂時上關節囊重建手術	蔣毅弘	國立陽明大學附設醫院骨科部
O-263	11:54~12:00	MMH Experiences of Arthroscopic In Situ Superior Capsular Reconstruction By Using the Long Head of the Biceps Tendon - A case Series Study and Literature Review 使用二頭肌長頭肌腱作為肩關節鏡上關節囊原位重建手術的馬偕醫院經驗分享 - 系列病例報告與文獻回顧	蔡億穎 陳暉錚 盧永昌	臺北馬偕紀念醫院骨科部
O-264	12:00~12:06	Surgical Results of One-Stage Arthroscopic Repair of Rotator Cuff Tears with Adhesive Capsulitis Using Anterior or Global Capsular Release 關節鏡修補旋轉肌合併沾黏性關節囊炎的手術結果：利用前方或是全面關節囊放鬆術	莊太元 郭宜潔 陳昱斌 何為斌 蔡明智 王普光	臺北市立萬芳醫院骨科部
O-265	12:06~12:12	The Short-Term Outcome of Arthroscopic Coracoclavicular Fixation with Dog Bone Button 使用狗骨形鈕釦行喙突鎖骨關節鏡輔助手術固定的短期癒後	鄭有宏 楊正邦 常竣然 林宜玄 翁浚睿 邱致皓 張世昇 徐郭堯* 陳昭宇 詹益聖	林口長庚紀念醫院骨科部
--	12:12~12:30	Discussion		

109年10月25日

第六會議廳

小兒骨科 Free paper II

時間：08:30~10:00

座長：陳俊和 賴禹呈

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-266	08:30~08:36	A Simple Technique to Prevent Unburied K-Wire Complications in Pediatric Upper Extremities Fractures 預防兒童上肢骨折未埋入皮膚之 K-wire 併發症的簡單技術	郭旻翰 ¹ 許達翔 ^{2,3} 蘇宇平 ^{2,3} 張明超 ^{2,3}	臺中榮民總醫院骨科部 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ² 國立陽明大學 ³
O-267	08:36~08:42	The Anatomic Location of Posterior Interosseous Nerve Related to Growth Plate Under Sonography in Children 以超音波定位兒童的後骨間神經相對於生長板的解剖位置	鄒昀穎 ¹ 許達翔 ^{2,3} 蘇宇平 ^{2,3} 張明超 ^{2,3}	光田綜合醫院骨科部 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ² 國立陽明大學 ³
O-268	08:42~08:48	Using the Inclinator for Limb Derotational Osteotomy: A Feasible Method to Achieve Adequate Correction 水平尺規在旋轉截骨矯正術上的應用：一個可行的手術技術	楊鎮宇 劉士嘉	臺北馬偕紀念醫院骨科部
O-269	08:48~08:54	Transosseous Suturing for Correction of Juvenile Hallux Valgus 穿骨縫合術治療幼發型拇趾外翻症	洪瑋辰 ¹ 陳俊和 ¹ 林啟禎 ^{1,2}	嘉義基督教醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ²
O-270	08:54~09:00	Complicated birth Trauma of Occult Fracture in Our Clinical Practice 針對複雜型產傷潛在性骨折的處理經驗	李孟修 ¹ 秦凌霄 ²	財團法人奇美醫院骨科部
O-271	09:00~09:06	A Rare Case of Community-Acquired Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus Osteomyelitis with Toxic Septic Shock, Septic Pulmonary Emboli And Respiratory Failure in a Child 一名社區型耐甲氧西林金黃色葡萄球菌骨髓炎兒童病人併發敗血性休克、敗血性肺栓塞及呼吸衰竭之罕見病例報告	王以諾 秦凌霄	財團法人奇美醫院骨科部
O-272	09:06~09:12	Genu Valgum after Distal Femur Extension Osteotomy in Children with Cerebral Palsy 小兒麻痺病患接受遠端股骨截骨術後膝外翻之結果分析	劉彥麟 ¹ 楊文一 ² 高軒楷 ² 李偉群 ² 蔡宜芳 ² 張嘉獻 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部
O-273	09:12~09:18	Extensor Pollicis Longus Tendon Entrapment in a Pediatric Galeazzi-Equivalent Fracture 伸拇長肌肌腱夾擠於兒童類蓋氏骨折：案例報告	楊宗翰 謝文統 吳俊毅 江明弘	臺大醫院新竹分院骨科部
O-274	09:18~09:24	Congenital Radial Head Dislocation with Trauma Isolated Trochlea Fracture in Type IV Osteogenesis Imperfecta: A Case Report and Review of Literature 單獨肱骨滑車骨折：在先天性橈骨頭脫臼之第四型成骨不全症的病例報告和文獻回顧	石久煜 ¹ 包大韜 ² 郭建忠 ³ 蔡俊灝 ¹	中國醫藥大學附設醫院骨科部 ¹ 中國醫藥大學醫學院生物醫學研究所 ²

O-275	09:24~09:30	Cross-Union Technique with Fassier-Duval telescoping nail for Congenital Pseudoarthrosis of Tibia: Preliminary Experience in Mackay Memorial Hospital 合併使用伸縮髓內釘與脛腓骨聯合手術於先天性脛骨假關節的治療：馬偕醫院的初期經驗分享	<u>洪翊綺</u> <u>楊鎮宇</u> 劉士嘉	臺北馬偕紀念醫院骨科部
O-276	09:30~09:36	Congenital Coxa Vara in Identical Twins – A Case Report 一對同卵雙胞胎的先天性髖關節內翻—案例報告	<u>曾鼎恩</u> <u>李嘉哲</u> 吳冠廷 <u>王廷明</u> 郭耿南	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-277	09:36~09:42	A Practical Treatment Algorithm for Radial Polydactyly by Review of Literature and Clinical Evidences 藉由文獻回顧和臨床證據提出拇指多指症的實用治療流程與分類	<u>孫維謙</u> ¹ <u>李偉群</u> 高軒楷 <u>楊文一</u> 張嘉獻 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹
--	09:42~10:00	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第六會議廳

小兒骨科 Free paper III

時間：10:30~12:30

座長：蘇宇平 高軒楷

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-278	10:30~10:36	Higher Infection Rates Following Distal Femur Guided Growth 遠端股骨生長導引手術高感染率之探討	徐振恆 蔡宜芳 李偉群 高軒楷 楊文一 張嘉獻	林口長庚紀念醫院骨科部
O-279	10:36~10:42	The Treatment of Spastic Hip Displacement in Children with Cerebral Palsy : The guided Growth Screw Does Not Decrease the Migration Percentage at Two-Year Follow up 治療腦性麻痺兒童之痙攣性髖關節脫位:在術後兩年追蹤，生長導引手術並無法降低移位比例	蔡宜芳 李偉群 高軒楷 楊文一 張嘉獻	林口長庚紀念醫院骨科部
O-280	10:42~10:48	Does Screw Position Matter for Guided Growth in Cerebral Palsy Hips? 骨釘位置對生長板導引術應用於腦性麻痺髖外翻治療的影響	許博荏 ¹ 吳冠堯 ¹ 李嘉哲 ¹ 林聖傑 ² 王廷明 ¹ 郭耿南 ^{1,3}	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 中山醫學大學附設醫院骨科部 ² 臺北醫學大學附設醫院骨科部 ³
O-281	10:48~10:54	Acetabular Dysplasia Is not Associated with Motor Function Level in Children with Cerebral Palsy 腦性麻痺兒童髖臼發育與運動功能無關	王乃廣 ¹ 張嘉獻 ²	長庚大學醫學系 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-282	10:54~11:00	Legg-Calve-Perthes Disease complicated with septic hip in a child with DiGeorge Syndrome 迪喬治症候群之兒童合併小兒股骨頭缺血性壞死及敗血性髖關節炎	羅傑 黃盟仁 洪碩穗 劉繼元	臺北慈濟醫院骨科部
O-283	11:00~11:06	Ganz Osteotomy for Patients with Multiple Epiphyseal Dysplasia - A Case-Series and Literature Review 以 Ganz 髖臼周圍截骨術治療多發性骨骺發育不全 - 病例系列報告與文獻回顧	張耀元 李嘉哲 吳冠堯 王廷明 郭耿南	國立台灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-284	11:06~11:12	Treatment of Chondrolysis of the Hip with Arthrodiastasis in Adolescents: A Case Series 牽引式髖關節重建在青少年軟骨溶解症之經驗	熊天翔 李嘉哲 吳冠堯 王廷明 郭耿南	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-285	11:12~11:18	Hip Dysplasia in Prader-Willi Syndrome. Dose Early Orthopedic Treatment Necessary ? 普瑞德威利症候群的髖關節發育不良早期治療是否需要?	李奕澄 洪碩穗 黃盟仁	臺北慈濟醫院骨科部
O-286	11:18~11:24	Congenital Humeroradioulnar Synostosis of Crouzen Syndrome: A Case Report Crouzon 氏症候群之先天性肱桡尺骨骨性聯合: 個案報告	吳元祿 沈柏志 田英俊	高雄醫學大學附設醫院骨科部

O-287	11:24~11:30	Surgical Management for a Young Adult With Congenital Camptodactyly, Case Report and Literature Review 手術治療於一先天性屈曲指患者之分享及相關個案與議題之回顧	<u>王柏竣</u> 李易儒 秦凌霄 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部
O-288	11:30~11:36	Pediatric Traumatic Lunate Fracture Dislocation – A Case Report and Review of Literatures 兒童月狀骨創傷性骨折合併脫臼-個案報告以及文獻回顧	<u>鄭彥文</u> ¹ 張之嚴 ¹ 王秋猛 ¹ 李濟生 ¹ 陳劍龍 ¹ 韓步禹 ¹ 葉文凌 ^{1,2}	財團法人羅東博愛醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-289	11:36~11:42	Long Term Result of Humerus Supracondyle Varus Osteotomy as a Salvage Procedure for Failed Ulnar Collateral Ligament Reconstruction in Chronic Medial Elbow Instability – A Case Report 肱骨遠端內彎截骨矯正治療慢性內側肘關節不穩定經尺韌帶重建失敗的長期追蹤案例報告	<u>洪碩穗</u> 黃盟仁	臺北慈濟醫院骨科部
--	11:42~12:30	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第七會議廳

骨科創傷 Free paper III

時間：08:30~10:00

座長：許晉榮 陳江山

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-290	08:30~08:36	Midshaft Clavicle Fracture Following Osteosynthesis with a Hook Plate: A Retrospective Case Analysis 鈎桿骨板固定術後中段鎖骨骨折之回顧	李長澤 施任達 沈培弘 吳佳駿 葉祖德	三軍總醫院骨科部
O-291	08:36~08:42	Suture-Augmented Locking Plate Fixation for Proximal Third Olecranon Fracture 縫線加強內固定於鷹嘴突撕裂性骨折之應用	林芷暘 唐逸文	高雄榮民總醫院骨科部
O-292	08:42~08:48	Case Series: Outcomes of Volar Rim Plate for Distal Radius Fracture with Lunate Facet Involvement 病例系列: 遠端橈骨骨折合併月狀骨關節面骨折利用越分水嶺的加壓鋼板固定的治療效果	吳柏儒 莊閔堯 盧永昌	臺北馬偕紀念醫院骨科部
O-293	08:48~08:54	Distal Radius Volar Ulnar Rim Fracture Treated with Trident Distal Radius Locking Plate - Case Series and Literature Review 使用三叉戟互鎖式鋼板 Trident Distal Radius Locking Plate 治療遠端橈骨尺側邊緣之骨折 - 系列病例報告與文獻回顧	林衍昌 ¹ 唐逸文 ² 許建仁 ³ 張維寧 ⁴	高雄榮民總醫院骨科部 ¹
O-294	08:54~09:00	Radiographic Analysis in Reduction Loss after Distal Radius Fracture Fixation with Variable Angle Volar Locking Plate 可變角度掌側鎖定鋼板固定術在橈骨遠端骨折後復位之影像分析	方品捷 ¹ 羅得如 ¹ 程俊穎 ² 周應照 ² 陳昭宇 ^{2*}	長庚大學醫學院中醫系 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-295	09:00~09:06	Equal Knee Range of Motion after Simple Transosseous Patellar Tendon Reattachment at Treating Patellar Distal Pole Fracture Comparing Augmented Method 在治療髌骨下極骨折, 單純經骨髌骨韌帶縫合相比加強性環形固定能達成相等的膝蓋活動度	郭力仰 林楷城 陳俊宇	高雄榮民總醫院骨科部
O-296	09:06~09:12	Mini-Invasive Treatment of Patellar Fracture with ACL Reconstruction Tibia Target Guide Under Local Anesthesia 局部麻醉下以 ACL 重建脛骨目標引導器微创治療髌骨骨折	王偉勳 ¹ 王 校 ² 王榮鼎 ³ 石啟仁 ⁴	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 學仕診所 ² 財團法人義大醫院骨科部 ³ 高雄醫學大學 ⁴
O-297	09:12~09:18	Semiextended Tibia Nailing for Non-Isthmic Shaft Fractures Using Parapatellar Approach: The Preliminary Results 使用髌骨旁入路針對非峽部脛骨幹骨折行半伸直髓內釘固定之初步結果	張智勳 吳柏廷	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部

O-298	09:18~09:24	Anterior Midline Approach with Tibial Tubercle Osteotomy(TTO) to manage Schatzker type V, VI Tibial Plateau Fractures: A Case Series 應用正中入路合併脛骨粗隆截骨術於嚴重脛骨平台骨折: 個案系列報告與文獻回顧	<u>吳元祿</u> 呂俊寬	高雄醫學大學附設醫院骨科部
O-299	09:24~09:30	Reverse Posterior Tibia Artery Perforator Flap for Coverage of Distal-Third Medial Tibia Skin Defect after Ankle and Distal Tibia Fracture Surgery 逆轉式後脛動脈皮瓣治療於遠端脛骨及踝關節骨折術後之遠端脛骨內側皮缺損	<u>曾祥睿</u> ¹ 呂俊寬 ¹ <u>劉文智</u> ² 傅尹志 ¹	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市立小港醫院骨科部 ²
O-300	09:30~09:36	Alternative Staged Operation for Post-Traumatic Hindfoot Infection 創傷後後足部感染之分期手術治療	<u>陳柏安</u> 徐永衡 游宜勳 周應照 葉文凌 吳基銓	林口長庚紀念醫院骨科部
O-301	09:36~09:42	Case Report of a Young Female Patient with Spinopelvic Dissociation And Cauda Equina Syndrome after a Serious Motor Vehicle Accident 案例報告: 脊椎內固定及減壓對於複雜型薦椎骨折併馬尾症候群的治療成效	<u>郭育睿</u> ¹ 莊昌翰 ² 李佩淵 ²	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 彰化秀傳紀念醫院骨科部 ²
--	09:42~10:00	Discussion		

109年10月25日

第七會議廳

骨科創傷 Free paper IV

時間：10:30~12:30

座長：林楷城 吳柏廷

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-302	10:30~10:36	Early Protective Full Weight Bearing by Using Biplane Double-Supported Screw Fixation (Filipov's Method) for Femoral Neck Fracture-Preliminary Outcome of 14 Cases in VGHS 股骨頸骨折經雙平面雙重支持螺釘內固定術後早期保護性全負重-高雄榮民總醫院 14位案例初步報告	陳暉軒 林楷城 唐逸文 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
O-303	10:36~10:42	Minimal invasive Application of Dynamic Hip Screw in the Intertrochanteric Fractures 動態髖螺釘於轉子間骨折之微創應用	黃則普 葉祖德 吳佳駿 林坤儀	國防醫學院三軍總醫院骨科部
O-304	10:42~10:48	撤		
O-305	10:48~10:54	Dual-Construct fixation Is Recommended in Concomitant Ipsilateral Femoral Neck Fractures with Isthmus Shaft Fracture 合併股骨頸與股骨幹骨折之理想固定方式與骨不癒合之風險評估	魏伊萍 林楷城 唐逸文 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
O-306	10:54~11:00	Management of the Neglected and Displaced Femoral Neck Fracture in Ipsilateral Femoral Neck and Shaft Fracture. A Case Report and Literature Review 股骨幹骨折術後合併延遲診斷之同側股骨頸位移性骨折的處置，病例報告及文獻回顧	蕭博孟 ¹ 游宜勳 ² 徐永衡 ² 周應照 ²	新北市立土城醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-307	11:00~11:06	Ratio of Fracture Site Diameter to Isthmus Femoral Canal Diameter as a Predictor of Complication Following Treatment Of Infra-Isthmal Femoral Shaft Fracture with Antegrade Intramedullary Nailing 股骨骨折處與股骨狹部之直徑比為順行骨髓內釘術後併發症之預測因子	白馥源 ¹ 楊子正 ^{1,3} 鄧明紘 ¹ 王建順 ^{1,2} 林峻正 ^{1,3} 張明超 ^{1,2} 江昭慶 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 陽明大學醫學院外科學系 ² 陽明大學臨床醫學研究所 ³
O-308	11:06~11:12	Retrograde Dynamic Locked Intramedullary Nailing for Distal Femoral Aseptic Nonunion Associated with Broken Antegrade Locked Nail 以活動型倒置鎖定式髓內釘治療遠端股骨非感染性不癒合併前置式髓內釘斷裂	王思堯* 吳基銓 葉文凌 李柏成 周應照 黃毓智 徐永衡 游宜勳	林口長庚紀念醫院骨科部
O-309	11:12~11:18	Relationship between Unstable Intertrochanteric Fractures and Hemoglobin Drop During The Perioperative Period: A Retrospective Study 不穩定轉子間骨折與術前術後血紅素改變之關係-病歷回溯性研究	林柏勳 ¹ 簡瑞騰 ¹ 劉耿彰 ¹ 謝明宏 ¹ 林文彥 ¹ 林敬興 ¹ 黃俊錫 ¹ 唐煥明 ¹ 洪榮彬 ¹ 洪志凱 ² 蔡宗毅 ³ 楊昌綦 ¹	大林慈濟醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ² 大林慈濟醫院研究部 ³
O-310	11:18~11:24	Integrate Care Protocol for Geriatric Hip Fractures - An Early Result 高齡髖關節骨折整合醫療-初步成果	李揚 ¹ 陳志輝 ¹ 卓依誠 ¹ 李政鴻 ¹ 林時逸 ²	臺中榮民總醫院骨科部 ¹ 臺中榮民總醫院老人醫學科 ²

O-311	11:24~11:30	Atypical femoral Fracture In TMUH Experience : Review of Epidemiology, Relationship to Bisphosphonates And Denosumab, Prevention, and Clinical Management 臺北醫學大學附設醫院非典型股骨骨折經驗：回顧流行病學，雙磷酸鹽與保路麗之關係，預防以及臨床應用	蔡長洲 姜智偉 陳科達 吳灝彝 呂憲宗 柯廷憲 吳家麟 李建和	臺北醫學大學附設醫院骨科部
--	11:30~12:30	Discussion		

109 年 10 月 25 日

第八會議廳

骨病&感染 Free paper II

時間：08:30~10:00

座長：翁閔楷 陳昭銘

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-312	08:30~08:36	Green-Enabled Ag/80S Bioactive Ceramics Used for Enhanced Antibacterial Applications 環境友善 Ag / 80S 生物活性陶瓷用於增強抗菌性能之研究	王偉勳 ^{1,3} 王 校 ² 王榮鼎 ³ 石啟仁 ⁴	彰化基督教兒童醫院兒童骨科 ¹ 學仕診所 ² 義大醫院 ³ 高雄醫學大學 ⁴
O-313	08:36~08:42	Supraacetabular and Column Screws with Cementoplasty may be Superior to Harrington Rod Construct for Reconstruction of Acetabular Bone Metastases: Finite Element Analysis and Case Series 以柱螺釘及骨水泥充填治療髖臼腫瘤轉移：病例系列研究及有限元素分析	許瑞佑 ¹ 李嘉哲 ¹ 林蔚鑫 ¹ 楊榮森 ¹ 洪誌鍵 ² 黃全敬 ³ 許博翔 ⁴ 傅紹懷 ²	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 臺大醫院雲林分院骨科部 ² 澄清醫院中港分院骨科部 ³ 虎尾科技大學動力機械工程系 ⁴
O-314	08:42~08:48	Three Dimensional Model For Surgical Planning in Resection of Tumor in Retroperitoneum 3D 列印於後腹腔骨腫瘤手術之應用	彭友利 許鈞嘒 吳佳駿	三軍總醫院骨科部
O-315	08:48~08:54	The Efficacy of Tomita and Tokuhashi Scores for Survival Prediction in Patients with Surgically Treated Spinal Metastasis- A Six-Year Analysis 應用 Tomita 及 Tokuhashi 評分於接受手術治療之脊椎轉移性腫瘤病人的預測存活時間之效性分析	戴仲文 林蔚鑫 胡名孝 楊曙華 楊榮森	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-316	08:54~09:00	A Rare Case Report: Musculoskeletal Tuberculosis Over Metatarsophalangeal Joint 罕見案例報告：蹠趾關節之肌肉骨骼結核病	黃昱豪 ¹ 吳凱文 ¹	亞東紀念醫院骨科部 ¹
O-317	09:00~09:06	Long-term Functional Outcomes of Diffuse Pigmented Villonodular Synovitis of The Knee after Synovectomy with or without Adjuvant Radiotherapy 膝關節瀰漫型色素沉着絨毛結節性滑膜炎經放射線治療後長期的功能評估	魏伊萍 楊善為 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
O-318	09:06~09:12	Hepatitis B Virus Infection Is a Risk Factor for Periprosthetic Joint Infection Among Males After Total Knee Arthroplasty: A Taiwanese Nationwide Population-Based Study 男性全膝關節置換後假體感染之危險因子。台灣人口之流行病學分析	王韋智 許弘昌 陳賢德 郭書瑞	中國醫藥大學附設醫院骨科部

O-319	09:12~09:18	Rapid Diagnosis of Periprosthetic Joint Infection from Synovial Fluid In Blood Culture Bottles by Direct Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization Time-of-Flight Mass Spectrometry 注射關節液於血液培養瓶中並使用基質輔助雷射脫附離子化質譜儀技術來快速診斷人工關節感染	<u>郭峯志</u> ¹ 簡春治 李炫昇 ¹ 王俊聞 ¹ 林柏君 ¹ 李楨祥 ³	高雄長庚紀念醫院骨科部 ¹ 高雄長庚紀念醫院檢驗醫學科 ² 高雄長庚紀念醫院感染科 ³
O-320	09:18~09:24	CRP and ESR Exhibit Better Performance Than Fibrinogen And D-Dimer in The Diagnosis of Chronic Periprosthetic Joint Infection CRP 以及 ESR 相較於 Fibrinogen 和 D-Dimer 對於慢性人工關節感染診斷有更準確預測	<u>鄭曉鴻</u> 郭峯志 王俊聞 林柏君 顏士翔 吳政達 李炫昇	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-321	09:24~09:30	Independent Predictors of Mortality for Aeromonas Necrotizing Fasciitis of Limbs : An 18-year Retrospective Study 針對罹患產氣單胞菌壞死性筋膜炎死亡率的獨立預測因子: 為時 18 年的回溯性研究	<u>陳建廷</u> 蔡耀鴻 黃國欽 許維修 陳吉龍 郭亮增 余培安	嘉義長庚紀念醫院骨科部
O-322	09:30~09:36	The Role of CRP Trend in Predicting Treatment Outcome in Patients with Hip Periprosthetic Joint Infection Undergoing Two-Stage Exchange Arthroplasty 利用血清 CRP 趨勢預測人工髖關節感染進行兩階段再置換術患者的治療結果	<u>李忠諺</u> ¹ 李勝勛 ²	長庚大學醫學系 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
O-323	09:36~09:42	Using Primary Stem in Two-Stage Revision Arthroplasty for the Treatment of Primary Septic Hip 髖關節感染以二階段手術處理使用初級髖關節股骨柄之探討	<u>徐振恆</u> 林郁智 李勝勛 張智翔 胡志堅 謝邦鑫 楊文一 施信農 翁文能 張毓翰 陳俊傑	林口長庚紀念醫院骨科部
--	09:42~10:00	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	Intravenous Versus Topical Tranexamic Acid in Total Knee Arthroplasty without Tourniquet Application : A Randomized Controlled Study 靜脈與關節腔內注射傳明酸之比較	謝長殷 吳佳駿 林柳池	三軍總醫院骨科部
P-002	Adult Recon	Primary Total Knee Arthroplasty for Patient with Genu Recurvatum : A Case Report 初級膝關節置換術用於膝蓋反曲病人：病例報告	江晏昇 林敬興 劉耿彰 楊昌綦 簡瑞騰 謝明宏 林文彥 唐煥明 黃俊錫	大林慈濟醫院骨科部
P-003	Adult Recon	A Non-Traumatic Distal Femur Intercondylar Fracture in the Elderly Patient with Osteoarthritis Knee : A Rarely Case Report 老年退化性關節炎之非創傷性遠端股骨骨折：個案報導	王韋智 陳賢德 王世杰	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-004	Adult Recon	Case Report : Local Treatment with for Hip Joint Effusion in Aseptic Lymphocytic Vasculitis Associated Lesion (ALVAL) Patient after Revision Total Hip Arthroplasty 病例報告：局部使用老虎黴素成功治療全人工髖關節術後之非感染性淋巴血管炎相關反復性關節積液	林奕濠 蔡俊灝	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-005	Adult Recon	Knee Osteoarthritis Complicated with Intraosseous Ganglion Cyst and Hemarthrosis 退化性膝關節炎合併骨內腱鞘囊腫及關節內血腫—病例報告	周鉅文 ¹ 寺岡朋子 ² 吉田宏 ³ 寺岡暉 ⁴	北川醫院骨科部 ¹ 寺岡記念病院 ² 岡山大学整形外科 ³
P-006	Adult Recon	Improved Postoperative Pain Control in Primary Total Knee Arthroplasty without Tourniquet and Local Tranexamic Acid : Our Clinical Experiences 全膝關節置換術使用局部 Tranexamic Acid 且不使用止血帶可增進術後疼痛控制：案例報告與臨床經驗分享	許寬宏 許瑞佑 王廷明	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科
P-007	Adult Recon	Extracorporeal Shockwave Therapy in Osteonecrosis of the Femoral Head 震波治療於股骨頭壞死的應用	葉峻傑 陳士芳 賈維焯	臺大醫院新竹分院骨科部
P-008	Adult Recon	Structural Allograft for Femoral Anterior Notch Cut Bone Defect in Revision TKR 股骨前方槽狀骨缺損在膝關節再置換經驗	熊天翔 王貞棣	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-009	Adult Recon	Symptom Relief of Medial Compartment Spontaneous Osteonecrosis of Knee(SONK) through Proximal Fibula Osteotomy(PFO) 使用近端腓骨截骨術治療內側膝關節自發性骨壞死	陳宇聖 張志偉 楊俊佑	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
P-010	Adult Recon	A New Femoral Component Protector in Partial Revision Total Knee Arthroplasty 在人工膝關節再置換手術中使用新的股骨保護技巧	黃俊憲 蔡沅欣 古鳴洲	彰化秀傳紀念醫院骨科部
P-011	Adult Recon	Surgical Reconstruction with Stages Operation for Rigid Ankle & Foot Deformities 階段性手術治療重度踝關節和足部畸形	熊永萬 敖曼冠	振興醫療財團法人振興醫院骨科部

P-012	Adult Recon	Recurrent Hemarthrosis with Flexion Instability after Total Knee Arthroplasty : Case Report of Suspected Pigmented Villonodular Synovitis During Total Knee Revision 全人工膝關節置換後反覆關節血腫與彎曲不穩定之個案報告：全人工膝關節再置換術中發現疑似色素沉著絨毛結節性滑膜炎	沈煜庭 黃炫迪 王應鈞	高雄醫學大學附設醫院骨科部
P-013	Adult Recon	Failure of Medial Capsule and Retinaculum Repair in Medial Parapatellar Approach Undergoing Total Knee Arthroplasty : A Case Report and Review of Literature 全膝人工關節置換中採用內側髌骨旁切開手術路徑後內側髌骨支持帶及關節囊修補失敗：病例報告及文獻探討	顏申和 黃炫迪 何承融 王應鈞	高雄醫學大學附設醫院骨科部
P-014	Adult Recon	Total Hip Arthroplasty in Ankylosing Spondylitis 僵直性脊椎炎的全髖關節置換手術	施國正 ¹ 謝天傑 ¹ 汪家成 ¹ 施哲仁 ²	衛生福利部苗栗醫院骨科部 ¹ 衛生福利部臺北醫院骨科部 ²
P-015	Adult Recon	Antibiotic-Loaded Bone Cement in Primary Total Knee Arthroplasty Is Associated with Lower Risk of Prosthetic Joint Infection 全人工膝關節置換術使用含抗生素之骨水泥可有效降低人工關節感染率	謝天傑 ¹ 施國正 ¹ 汪家成 ¹ 施哲仁 ²	衛生福利部苗栗醫院骨科部 ¹ 衛生福利部臺北醫院骨科部 ²
P-016	Adult Recon	Medial Joint Space Width and Convergence Angle Change with Time after Medial Opening-Wedge High Tibial Osteotomy 內側高位脛骨截骨術後內側膝關節空間與會聚角之時間變化	蔡岳呈 ¹ 曾子豪 ² 王至弘 ²	衛生福利部桃園醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-017	Adult Recon	Effects of Chronic Kidney Disease on Hemiarthroplasty Outcomes for Fragility Hip Fracture in Diabetic Patients : A Nationwide Population-Based Observational Study 慢性腎病變對糖尿病患者脆弱髖部骨折接受半人工髖關節置換術的預後影響：全國性的人口觀察研究	楊子弘 ¹ 郭亮增 ^{1,2,3} 余培安 ^{1,2} 陳吉龍 ^{1,2} 許維修 ^{1,2,3} 蔡耀鴻 ^{1,2} 林素如 ⁴	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ 嘉義長庚紀念醫院運動醫學科 ² 長庚大學醫學系 ³ 嘉義長庚紀念醫院腎臟科 ⁴
P-018	Adult Recon	Low Incidence of Postoperative Deep Vein Thrombosis in Patients Undergoing Orthopedic Surgery Seen in Central Part of Taiwan 以台灣中區為例骨科手術後靜脈栓塞低發生率	張櫻霖 ¹ 沈銘鏡 ¹ 林敬業 ² 林炫聿 ¹ 謝函倪 ²	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 血液腫瘤科 ²
P-019	Adult Recon	Fungal Hip Infection Diagnosed after A THA : A Case Report 黴菌人工髖關節感染：病例報告	李濟生 張之嚴 王秋猛 禰秉忠 陳劍龍 鄭彥文 韓步禹 葉文凌	財團法人羅東博愛醫院骨科部
P-020	Adult Recon	Surgical Technique of Immediate Correction of Femoral Notching During Total Knee Arthroplasty : A Case Report. 膝人工關節股骨前皮質壓跡之術中矯正技巧：案例報告	張伯羣 林瑞模	臺南市立安南醫院骨科部
P-021	Foot-Ankle	Chevron Osteotomy Versus Scarf Osteotomy for Hallux Valgus Angle and Intermetatarsal Angle Correction : A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials 雪佛蘭與圍巾截骨矯正術對於拇指外翻的術後影響：隨機對照試驗的系統性文獻回顧與統合分析	彭佑寧 黃媚莉	中國醫藥大學附設醫院教學部

P-022	Foot-Ankle	Missed Maisonneuve Trimalleolar Fracture-A Case Report 忽略的梅式三踝骨折-個案報告	呂峻豪 ¹ 陳沛裕 ²	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-023	Foot-Ankle	Operative Treatment of Cavovarus Foot Deformity with Novel Lateral Column Shortening Osteotomy—A Case Report and Literature Review 新型跟骨縮短截骨術治療高弓內翻足畸形-個案報告及文獻回顧	施胤全 ¹ 張舜閔 ² 陳沛裕 ¹	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ²
P-024	Foot-Ankle	Separate-Incision Technique for Chronic Achilles Tendon Repair 以間隔-切口手術技巧治療慢性阿基里斯腱斷裂	張耀元 ¹ 陳沛裕 ²	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ^{1,2}
P-025	Foot-Ankle	Treating Refractory Plantar Fasciitis with Imipenem/Cilastatin Transarterial Embolization 以疫必寧動脈栓塞治療頑固性足底筋膜炎	陳宇聖 ¹ 王博 ² 許哲嘉 ¹	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院放射部 ²
P-026	Foot-Ankle	Entrapment of Flexor Hallucis Longus by Scarring Tissue Following Open Reduction and Internal Fixation of Posterior Malleolar Fracture 後踝骨折術後併發疤痕組織黏連屈足拇長肌案例分享	蕭又萌 張志偉 官法全	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
P-027	Foot-Ankle	Surgical Exploration and Debridement with Open Reduction and Internal Fixation in Revision of Syndesmosis Injury 手術探查清創及再復位內固定術於脛腓韌帶聯合傷害之案例分享	蕭又萌 黃明東 楊岱樺	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
P-028	Foot-Ankle	Checkrein Deformity of the Left Big Toe and the Second Toe Treated with Ankle Arthroscopy and Flexor Hallucis Longus and Flexor Digitorum Longus Z-Plasty Lengthening : A Case Report 左腳大腳趾和第二腳趾的 Checkrein 變形經踝關節鏡併曲拇長肌和曲趾長肌延長術治療：個案報告	許庭毓 張皓鈞	臺北馬偕紀念醫院骨科部
P-029	Foot-Ankle	Conversion of Painful Ankle Arthrodesis with Adjacent Hindfoot Arthritis to Total Ankle Arthroplasty : Case Reports and Literature Reviews 人工踝關節轉換應用於踝關節融合後合併發周邊關節炎之病例報告及文獻回顧	陳仁宏 周文毅 蕭家傑 郭繼陽 王清貞	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-030	Foot-Ankle	Late Stage Charcot Foot Treated with Triple Arthrodesis Using Autogenous Fibular Bone Graft and Headless Screw 使用自體腓骨移植及埋頭釘施行三關節固定術治療晚期夏柯氏足	林博源 黃宗熙 陸逸民 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-031	Foot-Ankle	Checkrein Deformity Managed by Midfoot Flexor Hallucis Longus Lengthening : A Case Report 藉由中足屈足拇長肌肌腱延長術來處理腳趾馬鞭狀畸形-案例報告	吳昆庭 ¹ 陳吉龍 ^{1,2} 許維修 ^{1,3} 蔡耀鴻 ^{1,3} 郭亮增 ^{1,3} 余培安 ^{1,3}	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ 長庚科技大學 ² 長庚大學 ³
P-032	Foot-Ankle	Using Percutaneous Kirschner Wires as a Guide for Talocalcaneal Coalition Resection 使用經皮克氏針引導距骨跟骨聯合切除手術	溫柏崇 ¹ 陳吉龍 ^{1,2} 許維修 ^{1,3} 蔡耀鴻 ^{1,3} 郭亮增 ^{1,3} 余培安 ^{1,3}	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ 長庚科技大學 ² 長庚大學 ³

P-033	Foot-Ankle	21 Years Old Female Patient with Right 4th Brachymetatarsia : A Case Report and Literature Review Brachymetatarsia 治療 : 病例報告與文獻回顧	廖昱翔 ¹ 陳俊和 ¹ 遲維新 ¹ 周振銘 ¹ 江振豪 ^{1,2} 吳政誼 ¹ 黃儀鴻 ¹	羅勝彬 ¹ 林啟禎 ³ 連昉杰 ¹ 趙麟宇 ¹ 黃惠鑛 ¹ 蔡廷謙 ¹	嘉義基督教醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫工所 ² 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ³
P-034	Foot-Ankle	Arthroscopic ATFL Repair with Internal Brace Augmentation --Experience in Athletes 使用 Internal Brace 做關節鏡前距腓韌帶修補加強 ~運動員之使用經驗	徐得愷 江毅彥 陳勇璋 李宗霖	洪嘉鴻 葉炳君 張書豪 江清泉	天主教輔仁大學附設醫院骨科部
P-035	Foot-Ankle	A Minimally Invasive Surgery (MIS) Technique of Acute Achilles Tendon Ruptures : A Case Report 病例報告 : 微創修補手術在阿基里腱斷裂上的應用	陳宥廷 劉耿彰 唐煥明	簡瑞騰 楊昌綦	大林慈濟醫院骨科部
P-036	Foot-Ankle	Case Report : Epithelioid Sarcoma Misdiagnosed as Plantar Fasciitis 病例報告 : 足部上皮樣肉瘤 - 誤診為足底筋膜炎	陳伯超	陳沛裕	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-037	Foot-Ankle	Rare Variants of Bosworth Fracture-Dislocation Bosworth 骨折脫臼的罕見變異型態	林庭逸 盧永昌	張皓鈞	臺北馬偕紀念醫院骨科部
P-038	Foot-Ankle	Treatment of Cavovarus Foot : Case Report and Literature Review 高弓足治療 : 病例報告及文獻回顧	羅勝彬 遲維新 趙麟宇 黃惠鑛 黃儀鴻	連昉杰 周振銘 江振豪 陳俊和	嘉義基督教醫院骨科部
P-039	Foot-Ankle	Lateral Cuneiform Avascular Necrosis Associated with Rubinstein-Taybi Syndrome : A Case Report 魯賓斯坦-泰必氏綜合症合併外側楔骨缺血性壞死之案例報告	羅傑	王禎麒	臺北慈濟醫院骨科部
P-040	Hand	Ossified Ulnar Wrist Ganglion Cyst : A Case Report 尺腕腕部骨化性腱鞘囊腫 : 病例報告	賴韋丞 ¹ 羅逸然 ^{1,2} 張益彰 ^{1,2} 吳志隆 ¹	林任家 ^{1,2} 羅健生 ^{1,2} 呂克修 ^{1,2}	中山醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 中山醫學大學醫學研究所 ²
P-041	Hand	Headless Screw Related FPL Rupture after Operation of Scaphoid Fracture : A Case Report 舟狀骨骨折術後與無頭螺絲相關的屈指長肌斷裂	林今平	林承志	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-042	Hand	Reverse Posterior Interosseous Flap : Safe and Easy Method for Hand Reconstruction 逆行性後骨間動脈皮瓣 : 適合於手部傷口重建的局部皮瓣	柯智淵 林承志	何宗祐 邱詠証	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-043	Hand	Free Anterolateral Thigh Flap : A Promising Flap for the Complex Wound Reconstruction 游離前外側大腿皮瓣 : 適用於重建四肢軟組織缺損的皮瓣手術	柯智淵 林承志	何宗祐 邱詠証	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-044	Hand	Bilobed Flap: A Useful Local Flap for Reconstruction Small to Moderate Cutaneous Defects 雙葉皮瓣 : 適合於處理中小型傷口的局部皮瓣	柯智淵 林承志	何宗祐 邱詠証	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-045	Hand	Surgical Treatment of Complex Metacarpophalangeal Joint Dislocation 複雜的掌指關節脫位的手術治療	涂高暢 王舜平	許承恩 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部

P-046	Hand	Arthroscopic-Assisted Dorsal and Volar Scapholunate Ligament Reconstruction for Chronic Scapholunate Dissociation 關節鏡輔助掌背側舟月韌帶重建治療慢性舟月骨分離	林彥伯 黃志逢 吳俊毅	臺大醫院新竹分院骨科部
P-047	Hand	Isolated Palmar Dislocation of the Trapezoid Associated Distal Radius Fracture in a Patient with Major Trauma : A Case Report and Review of the Literature 獨立性小多角骨掌側脫位合併遠端橈骨骨折於一位嚴重外傷患者:案例報告及文獻回顧	張友 ¹ 許凱嵐 ²	國立成功大學醫學院附設醫院外科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-048	Hand	Biomechanical Analyses of the Stability in the Thumb Carpometacarpal Joint 拇指掌指關節穩定性之生物力學分析	張智勛 ¹ 朱悅寧 ² 郭立杰 ³ 楊岱樺 ^{1,2*}	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學生物醫學工程學系 ² 國立成功大學職業治療學系 ³
P-049	Hand	An Innovative Percutaneous Needle Messer Using in the Patients with Trigger Fingers : A Clinical Retrospective Study 專利板機指針孔手術刀臨床應用之回溯性研究	陳妍君 ¹ 王凱弘 ² 吳坤佑 ¹	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院研究部 ²
P-050	Hand	Wrist Arthroscopy in Juvenile Idiopathic Arthritis : A Case Report 使用腕部關節鏡手術在兒童特異性關節炎治療之個案報告	林奕廷 吳冠廷	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-051	Hand	Case Report : An Unusual Fracture-Dislocation of the Trapeziometacarpal Joint of the Thumb 病例報告：少見的大拇指的腕掌關節脫位性骨折	邱兆澤 呂俊寬 傅尹志	高雄醫學大學附設醫院骨科部
P-052	Hand	Traumatic Dislocation of Hamate and Pisiform : A Case Report 病例報告：創傷性鈎骨、豆狀骨脫位	黃彥傑 喻大久 陳俞旭 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-053	Hand	Right Hand Gouty Tenosynovitis with Complication of 4th and 5th Extensor Tendon Rupture 案例報告：右手痛風腱鞘炎併發症-第四、第五指伸側肌腱斷裂	陳俊橋 侯勝茂 釋高上	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-054	Hand	Arthroscopic Management of Ulnar Impaction Syndrome Complicated with Avascular Necrosis of Carpal Bones - A Case Report 以關節鏡手術治療尺骨撞擊症候群併腕骨缺血性壞死 - 病例報告	洪慎吾 郭宜潔 陳昱斌	臺北市立萬芳醫院骨科部
P-055	Hand	An Unusual Case of Hamate Bone Giant Cell Tumor 罕見鈎骨巨大細胞瘤個案報告	郭歷京 ¹ 詹政融 ² 譚台笙 ³ 古鳴洲 ⁴ 李土生 ⁵	彰濱秀傳紀念醫院骨科部 ^{1,2,3,5} 彰化秀傳紀念醫院骨科部 ⁴
P-056	Hand	Perilunate Dislocation 腕月狀骨脫位後處置	鄭智鴻 吳佳駿 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-057	Infection	Rapid Downhill in a Chronic Illness Patient with Infectious Spondylodiskitis : A Case Report 感染性脊椎炎及椎間盤炎在慢性病患者之快速惡化：病例報告	張仲達	亞東紀念醫院急診部
P-058	Infection	A Rare Preterm Newborn Case of Bacteremia Induced Proximal Tibia Osteomyelitis 新生兒菌血症併發近端脛骨骨髓炎之罕見案例報告	蘇皇嘉 沈柏志 田英俊	高雄醫學大學附設醫院骨科部

P-059	Infection	Scope Treatment of Acromioclavicular Septic Arthritis 肩峰鎖骨關節感染性關節炎之關節鏡治療	喻大久 黃彥傑 吳鴻康 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-060	Infection	Predictors for Gram-Negative Monomicrobial Necrotizing Fasciitis in Southern Taiwan 南台灣單一葛蘭氏陰性菌種壞死性筋膜炎的預測因子	陳建廷 ¹ 彭國狄 ¹ 黃琮興 ² 蕭政廷 ³ 蔡耀鴻 ¹ 李晏瑤 ¹ 許維修 ¹	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ 嘉義長庚紀念醫院感染科 ² 嘉義長庚紀念醫院急診科 ³
P-061	Infection	Septic Arthritis of Hip with Salmonella – A Case Report 沙門氏桿菌導致之敗血性髖關節炎病例討論	楊宗翰 陳志華 王智毅	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-062	Infection	Extensively Deep Hip Abscesses Related to Denosumab Treated with Negative Pressure Wound Therapy	吳羽穎 ^{1,2} 吳志隆 ^{1,2} 蕭裕明 ¹ 呂克修 ^{1,2} 張益彰 ¹ 羅健生 ¹ 林任家 ¹ 羅逸然 ^{1,2} 羅宏愷 ¹ 林聖傑 ¹ 林冠孝 ¹ 高世文 ¹ 賴韋丞 ¹	中山醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 中山醫學大學醫學研究所 ²
P-063	Knee Arthroscopy	Anteromedial Portal Versus Transtibial Techniques in Single-Bundle Autologous Hamstring ACL Reconstruction : A Retrospective Cohort Study 比較經前內側通道與經脛骨通道技術用於單股自體前十字韌帶重建術：回溯世代研究	唐士杰 陳超平 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
P-064	Knee Arthroscopy	Efficacy of Arthroscopic Debridement in Combination with Oral Medication in Patients with Gouty Knee Arthritis 外科介入之膝關節鏡於代謝性膝關節炎之功效探討	翁睿彥 吳佳駿 林柳池 潘如瑜 沈賢宗 王聖豪	三軍總醫院骨科部
P-065	Others	Technique Note : Prevention of Lateral Femoral Cutaneous Nerve (LFCN) Injury to Improve Outcome and Early Ambulance after DAA(Direct Anterior Approach) for THR 使用正前開的全髖關節置換手術時避免傷到外側股皮神經以改善預後及早期活動的新方法	黃奕勳 洪誌鴻 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-066	Others	Program of the Advocacy for Using Taiwan's Orthopedic Devices 推動醫師使用國產品專案計畫成果報告	黃丞緯 張家銘 劉冠麟 吳文田 于載九 陳英和	花蓮慈濟醫院骨科部
P-067	Others	Diabetic Ketoacidosis as an Orthopedic Perioperative Complication of Type II Diabetic Mellitus Patient : Case Report and Literature Review 骨科手術週期第二型糖尿病患者之酮酸中毒：案例報告與文獻回顧	李文璋 ^{1,2} 盧政昌 ^{1,2} 林淑芬 ¹ 周雪菁 ¹ 潘麗玉 ¹ 方莉如 ¹ 劉文智 ^{1,2}	高雄市立小港醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ²
P-068	Others	TKA Combine Interfragment Screw for Insufficient Distal Femoral Fracture with OA Knee – A Case Report 使用全人工膝關節置換與骨間螺釘治療遠端股骨壓力性骨折合併退化性關節炎的個案報告	黃奕勳 王世杰 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-069	Others	RFA to Relieve Chronic Hip Pain for Adult Dysplasia and Dislocation of the Hip : Case Report/Review of the Literature 射頻燒灼手術緩解成人髖關節發育不良及脫臼造成之長期髖關節疼痛:個案報告/文獻回顧	徐永根 ¹ 曾順承 ¹ 謝承樸 ²	彰化基督教醫院骨科部

P-070	Pediatrics	Epiphysiodesis for Leg Length Discrepancy – 6 Years Follow-Up Case Report and Literature Review 生長板融合術 - 六年追蹤病例報告與文獻回顧	李奕澄 黃盟仁 洪碩穗	臺北慈濟醫院骨科部
P-071	Pediatrics	Calcaneal Pitch Improvement in Extraarticular Subtalar Arthroereisis : A Meta Analysis 距骨下關節制動術對於足跟角度的改善程度：一篇統合分析	許寬宏 謝醇樺 李嘉哲 王廷明	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-072	Pediatrics	Congenital Radial Head Dislocation—A Case Report 先天性橈骨頭脫臼—個案報告	葉峻傑 ¹ 吳冠廷 ²	臺大醫院新竹分院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-073	Pediatrics	Implant Extrusion Has a Negative Effect on Flatfoot Correction in Angle in Pediatric Flexible Flatfoot Using Subtalar Arthroereisis 小兒軟性扁平足使用距骨下關節制動術矯正，術後植入物脫落對於矯正有負面效果	謝醇樺 李嘉哲 曾子豪 吳冠廷 王廷明	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-074	Pediatrics	Different Techniques, Different Outcomes : Endosinotarsal Device Improves Meary's Angle More than Exosinotarsal Screw in Pediatric Flatfoot from a Meta-Analysis 不同技巧導致不同結果：小兒扁平足使用跗骨竇下植入物改善角度比跗骨竇外植入物更多	謝醇樺 李嘉哲 曾子豪 吳冠廷 王廷明	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-075	Pediatrics	Neglected Monteggia Fracture in an Adolescent Treated with Acute Ulna Corrective Osteotomy : A Case Report 青少年忽略性孟氏骨折執行尺骨矯正手術：個案報告	林駿宏 藍宗裕	亞東紀念醫院骨科部
P-076	Pediatrics	Slipped Capital Femoral Epiphysis: Endocrine-Associated Pathologies and Characteristics 股骨頭骨骺滑脫症：內分泌相關之病灶與表徵	胡凱翔 秦凌霄 黃柏昌 鄭順騫 李易儒 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部
P-077	Pediatrics	Derotational Osteotomy to Achieve Forearm in Neutral Position is a Safe and Effective Procedure for Congenital Radioulnar Synostosis 使用旋轉截骨手術矯正先天性尺骨橈骨融合至中性姿勢為一安全有效之處置	張文碩 秦凌霄 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部
P-078	Pediatrics	Long Term Survival of Critical-Size Bone Loss Treated with Vasculized Fibular Autograft and Distraction Osteogenesis – A Case Report 帶血管骨移植及依利拉諾夫延長術治療創傷嚴重骨缺損之長期追蹤-病案報告	葉韋辰 郭繼陽 吳冠廷 陳仁宏 蕭家傑	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-079	Pediatrics	Five-Year Follow up of Septic Hip Arthritis and Dislocation by Bacillus Calmette-Guérin (BCG) Vaccination in Children : A Case Report 卡介苗接種後造成感染性髖關節炎及脫臼之處置與五年追蹤：案例報告	蔡孟倫 蕭家傑 郭繼陽	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-080	Pediatrics	2 Years Old Toddler Torn Discoid Lateral Meniscus Treated by Arthroscopic Meniscal Saucerization and Repair. A Case Report and Literature Review 關節鏡治療兩歲破損的外側盤狀半月板：病例報告與文獻回顧	廖昱翔 ¹ 江振豪 ^{1,2} 陳俊和 ¹ 林啟禎 ³ 遲維新 ¹ 連昉杰 ¹ 周振銘 ¹ 趙麟宇 ¹ 羅勝彬 ¹ 黃惠鏞 ¹ 吳政誼 ¹ 蔡廷謙 ¹ 黃儀鴻 ¹	嘉義基督教醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫工所 ² 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ³

P-081	Research	Associations between WNT1-Inducible Signaling Pathway Protein-1 (WISP-1) Genetic Polymorphisms and Clinical Aspects of Rheumatoid Arthritis among Chinese Han Subjects WNT1 誘導信號通路蛋白-1 (WISP-1) 遺傳多態性與中國漢族人群風濕性關節炎臨床表現之間的關聯	洪惟政 郭書瑞 許品文 黃建中 胡松林 蔡俊灝 蘇振銘 湯智昕	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-082	Research	Antipsychotic Medication in Schizophrenic Patients Is Associated with Higher Risks of Developing Bone Fractures and Refractures 精神分裂病患使用抗精神病藥物之再次骨折風險分析	廖唯任 ¹ 郭景旻 ² 藍祚鴻 ³ 李政鴻 ¹ 呂炳榮 ⁴	臺中榮民總醫院骨科部 ¹ 臺中榮民總醫院精神部 ² 衛生福利部草屯療養院 ³ 財團法人聖保祿醫院 ⁴
P-083	Research	Cigarette Smoke Inhalation Impairs Angiogenesis in Early Bone Healing Process and Delays Fracture Union 吸菸會影響骨折後血管的新生進而導致骨癒合不全	張釗睿 ¹ 周一鳴 ² 吳東泰 ² 蘇芳慶 ^{3,4} 戴大為 ^{1,3}	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 臺南大東門讚診所 ² 國立成功大學生物醫學工程研究所 ³ 國立成功大學 ⁴
P-084	Research	Clinical Application of a Novel Synthetic Biocompatible-Absorbable Ca/P/S-Based Bone Graft Substitutes 新型合成生物相容性可吸收人工骨之臨床應用	楊岱樺 ^{1,2*} 許凱嵐 ¹² 張志偉 ¹² 陳瑾惠 ³ 朱建平 ³	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 生物醫學工程學系 ² 材料科學及工程學系 ³
P-085	Research	The Trend of the Application of Antibiotic-Loaded Bone Cement on Primary Total Knee Arthroplasty in Different Level of Hospital in Taiwan: A Population-Based Cohort Study 用世代追蹤研究分析在台灣不同級別的醫院中，抗生素骨水泥在全膝關節置換術中的應用趨勢	吳亭諭 陳穎文 劉冠麟 吳文田 于載九 陳英和	花蓮慈濟醫院骨科部
P-086	Research	The Comparison of Vertebral Body Replacement Including Allograft Bone Strut, Mesh Cage and Cement Augmentation for Reconstruction after Spinal Tumor Resection 脊椎腫瘤切除術後重建的椎體置換手術，包括異體骨支架、網狀支架和椎體骨水泥增強術之比較	陳明慶 ¹ 葉光庭 ¹ 吳文田 ¹ 于載九 ¹ 陳英和 ¹ 王仁宏 ²	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院研究部 ²
P-087	Research	Does Primary Lumbar Spine Surgery Increase the Risk of Venous Thromboembolism in Taiwanese Population? : A Population-Based Cohort Study 台灣族群中初次腰椎手術會增加靜脈血栓的風險嗎? : 人口大數據的回顧性研究	陳穎文 ¹ 葉光庭 ¹ 王仁宏 ² 吳文田 ¹ 于載九 ¹ 陳英和 ¹	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院研究部 ²
P-088	Research	Comparison of the Adverse Effects of Aclasta and Prolia Administration for Treatment-Naïve Osteoporotic Men 探討在骨質疏鬆男性病患使用骨力強注射液與保骼麗注射液的副作用異同	楊順益 ¹ 鄒昀歡 ² 吳東哲 ² 葉光庭 ^{1,2} 吳文田 ^{1,2} 于載九 ^{1,2} 陳英和 ^{1,2} 王仁宏 ³	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 慈濟大學醫學系 ² 花蓮慈濟醫院研究部 ³
P-089	Research	The Associations among Lead Exposure, Bone Mineral Density, and FRAX Score: NHANES, 2013 to 2014 鉛暴露，骨礦物質密度和 FRAX 評分之間的關聯: NHANES, 2013 to 2014	吳長晉 ^{1,2,3} 謝銘勳 ¹ 林建宇 ⁴	財團法人思主公醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ² 元培醫事科技大學生物醫學工程系 ³ 財團法人思主公醫院腎臟科 ⁴

P-090	Research	Effects of Commonly Used Chinese Medicinal Herbs on Mesenchymal Stem Cell-Induced Chondrogenesis and Its Mechanistic Studies –Preliminary Results of Chuan-Xiong and Du-Huo-Ji-Sheng-Tang 探討中藥川芎和獨活寄生湯對於間質幹細胞誘發軟骨形成效果及機轉	溫哲昇 ¹ 邱仁輝 ^{2,3} 王致又 ³	振興醫療財團法人振興醫院骨科部 ¹ 振興醫療財團法人振興醫院外科部 ² 國立陽明大學傳統醫藥研究所 ³
P-091	Research	Comparison Efficacy of ESWT and Wharton's Jelly Mesenchymal Stem Cell in Early Osteoarthritis of Rat Knee. 震波與 WHARTON'S JELLY 幹細胞在早期退化性大鼠關節炎之效益比較	萬思維 ¹ 王清貞 ^{1,2} 鄭再宏 ¹ 許彩金 ^{1,2} 徐山琳 ^{1,2} 陳仁宏 ^{1,2} 周文毅 ^{1,2}	高雄長庚紀念醫院醫學研究部震波醫學與組織再造科研究中心 ¹ 高雄長庚紀念醫院骨科部 ²
P-092	Research	Extracellular Vesicles Released from Human Adipose-Derived Stem Cells Enhance Articular Chondrocyte Function 人類脂肪幹細胞釋放的細胞外囊泡可增強關節軟骨細胞功能	吳順成 ^{1,2} 陳振偉 ^{1,2} 伍哲緯 ^{1,2} 張玲華 ^{1,2} 陳崇桓 ^{1,2,3} 張瑞根 ^{1,2,3} 何美玲 ^{1,2,4*}	高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ¹ 骨科學研究中心 ² 附設醫院骨科部 ³ 醫學系生理學科 ⁴
P-093	Research	The Role of G Protein Couple Estrogen Receptor-1 (GPER-1) in the Regulation of Growth Plate Cartilage G Protein Couple Estrogen Receptor-1 (GPER-1)在生長板軟骨中所扮演的角色	鄒亞璇 ^{2,3} 莊淑君 ^{2,3} 陳崇桓 ^{1,2,3} 何美玲 ^{2,3} 張瑞根 ^{1,2,3}	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學骨科學研究中心 ² 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ³
P-094	Research	Fisetin Activates Hippo Pathway and JNK/ERK/AP-1 Signaling to Inhibit Proliferation and Induce Apoptosis of Human Osteosarcoma Cells Via ZAK Overexpression Fisetin 經由過度表現 ZAK 活化 Hippo Pathway 和 JNK/ERK/AP-1 Signaling 進而抑制人類骨肉瘤細胞增生並誘導趨向凋亡	傅建堯 ^{1,2} 黃志揚 ³	國軍台中總醫院骨科部 ¹ 國防醫學院骨科學系 ² 慈濟大學醫學院生物醫學研究所 ³
P-095	Research	Interferon- Γ Disrupt the Differentiation and the Functions of Osteoblast 干擾素對成骨細胞分化及功能之影響	喻大久 黃彥傑 陳俞旭 薛光凱	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-096	Research	Morphologic Measurement and Finite Element Analysis in Different Trochlear Knee Components 不同滑車設計的膝關節元件之形態學量測及有限元素分析	黃弘昌 ^{1,2,3} 許琳宜 ^{1,2} 盧永昌 ^{1,3} 張定國 ^{1,3} 黃俊雄 ^{1,3,4}	臺北馬偕紀念醫院骨科部 ¹ 國立陽明大學 ² 馬偕醫學院 ³ 彰化基督教醫院骨科部 ⁴
P-097	Research	Extracorporeal Shock Wave Therapy for Carpal Tunnel Syndrome Treatment Compared to Night Splint or Corticosteroid Injections: A Meta-Analysis 比較體外震波與夜間支架或類固醇注射對於腕隧道症候群之療效: 統合分析	江明修 ¹ 郭宜潔 ^{1,2} 陳昱斌 ^{1,2}	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學院骨科學科 ²
P-098	Research	Efficacy of Tranexamic Acid in Reducing Postoperative Hemarthrosis and Restoring Knee Functions after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: Systematic Review and Meta-Analysis 於關節鏡前十字韌帶重建手術中施加傳明酸之療效: 系統性文獻回顧與統合分析	江明修 ¹ 郭宜潔 ^{1,2} 陳昱斌 ^{1,2}	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學院骨科學科 ²
P-099	Research	Effects of Teriparatide on Cementless Bipolar Hemiarthroplasty in Patients with Osteoporotic Femoral Neck Fractures Teriparatide 在骨質疏鬆之股骨頸骨折接受無骨水泥人工半髖關節置換手術後的效果	陳宏諺 黃贊文 黃國欽	嘉義長庚紀念醫院骨科部

P-100	Research	Rapid Identification of Pathogens Responsible for Necrotizing Fasciitis on an Integrated Microfluidic System 整合微流體系統用於快速識別壞死性筋膜炎的病原體	楊子弘 ¹ 黃國欽 ¹ 謝邦鑫 ² 彭國狄 ¹ 李炫昇 ³ 游濡菁 ⁴ 李國賓 ⁴ 劉廷航 ⁴	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ² 高雄長庚紀念醫院骨科部 ³ 清華大學動力機械工程所 ⁴
P-101	Research	Chemokine C-C Motif Ligand 4 Gene Polymorphisms Associated with Susceptibility to Rheumatoid Arthritis 趨化因子 C-C 模體配體 4 基因多型性與類風濕性關節炎的相關性	江晟弘 ¹ 郭書瑞 ¹ 黃建中 ²	中國醫藥大學附設醫院骨科部 ¹ 中國醫藥大學附設醫院內科部風濕免疫科 ²
P-102	Shoulder Elbow	Superior Capsular Reconstruction Using the Long Head of the Biceps Tendon and Partial Repair in Irreparable Massive Rotator Cuff Tear 肱二頭肌重建肩關節囊及旋轉肌部分修補用於治療無法修補之旋轉肌破裂	趙子鎔 謝明宏 楊昌蒹 簡瑞騰 林敬興	大林慈濟醫院骨科部
P-103	Shoulder Elbow	Reverse Hill-Sachs Lesion Treated with Modified Mclaughlin Procedure 以改良式 Mclaughlin Procedure 治療反式 Hill-Sachs Lesion	林育聰 李坤燦 陳超平 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
P-104	Shoulder Elbow	Arthroscopic-Assisted Rotator Cuff Repair in Patients with Rheumatoid Arthritis 經關節鏡肩關節旋轉肌腱修復術在類風濕性關節炎病人的應用	唐士杰 陳超平 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
P-105	Shoulder Elbow	Massive Rotator Cuff Tear Treated with Modified Superior Capsular Reconstruction Using the Combination of Fascia Lata Graft and Biceps Tenodesis 以闊筋膜及二頭肌肌腱固定重建上方關節囊治療大範圍肩旋轉肌斷裂	黃柏豪 曾子豪 王至弘	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-106	Shoulder Elbow	Treating Neglected Unreduced Elbow Terrible Triad with Coronoid ORIF, Radial Head Replacement and Collateral Ligament Repair 使用喙狀突固定、橈骨頭置換合併副韌帶修補治療慢性未診治肘部三聯症	林彥伯 ¹ 謝文統 ¹ 張宗訓 ²	臺大醫院新竹分院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-107	Shoulder Elbow	Is the Wearing an Abduction Brace after Arthroscopic Rotator Cuff Repair Is Necessary and More Effective When Compared to the Use of Simple Sling Protection ? 針對肩旋轉肌腱斷裂使用關節鏡手術縫合的病患，術後外展手臂吊帶是需要且有效的嗎？與使用三角巾的比較	許惟傑 張伯羣 林瑞模	臺南市立安南醫院骨科部
P-108	Shoulder Elbow	Effectiveness of Intra-Articular Hyaluronic Acid Therapy on Adhesive Capsulitis of the Shoulder Dynamic X-Ray Investigation 玻尿酸關節注射對於冰凍肩的療效一動態 X 光解析	周鉅文 寺岡朋子 吉田宏 寺岡暉	Kitagawa Clinic, Orthopedic Department Teraoka Memorial Hospital, Okayama University
P-109	Shoulder Elbow	Outcomes Following Arthroscopic Treatment of Post Traumatic Elbow Stiffness 肘關節鏡治療創傷後肘關節僵硬臨床回顧分析	鄭揚潤 莊閔堯 盧永昌	臺北馬偕紀念醫院骨科部
P-110	Shoulder Elbow	Neglected Shoulder Posterior Dislocation with Large Reverse Hill-Sach Lesion Treated with Structural Allogenic Bone Graft 慢性肩關節後脫臼合併大範圍近端肱骨缺損之補骨重建手術	張哲鏞 周文毅 詹舜文 吳冠廷 黃柏樺 蕭家傑 郭繼陽	高雄長庚紀念醫院骨科部

P-111	Shoulder Elbow	Superior Labral Anterior-Posterior (SLAP) Tears in the Military Population 軍人族群上肩盂唇前後病變探討	曾彙升 潘如瑜 吳佳駿 沈培弘	國防醫學院三軍總醫院骨科部
P-112	Shoulder Elbow	Arthroscopic Management for Unspecified Synovitis in Elbow – Repost A Case 關節鏡治療肘非特異性滑膜炎-一案例報告	李奐儒 ¹ 陳昱斌 ² 郭宜潔 ²	衛生福利部雙和醫院骨科部 ¹ 臺北市立萬芳醫院骨科部 ²
P-113	Shoulder Elbow	Patient Satisfaction and Opioid Requirements after Ultrasound-Guided Interscalene Block for Arthroscopic Shoulder Surgery 神經阻斷術對於病人滿意度及止痛藥用量之探討	謝長殷 潘如瑜 吳佳駿 林柳池	三軍總醫院骨科部
P-114	Shoulder Elbow	The Cases Report: How the Shoulder Work Well in Cases of Massive Rotator Cuff Tear after Total Degradation of Subacromial Spacer ? 在巨大旋轉肌袖破裂病例中，接受肩峰下植入物，植入物完全吸收後，肩關節如何維持術後之功能之病例報告	蕭智威 洪生財	國軍桃園總醫院骨科部
P-115	Shoulder Elbow	Arthroscopic Repair of Combined Bankart/SLAP Lesions in the Treatment of Anterior Shoulder Instability 內視鏡修補班卡氏損傷合併上肩盂唇損傷造成之肩關節不穩定	陸逸民 王朝樣	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-116	Shoulder Elbow	Surgical Treatment of Isolated Greater Tuberosity Fracture of Proximal Humerus – The Experience of FEMH 單一近端肱骨大結節骨折之手術治療-來自亞東紀念醫院的經驗	黃昱豪 吳凱文	亞東紀念醫院骨科部
P-117	Spine	Transforaminal Epidural Steroid Injection in Lumbar Spinal Stenosis: An Observational Study with 1-Year Follow-Up 經椎間孔硬膜外類固醇注射治療腰椎脊椎狹窄症之一年追蹤觀察研究	官駿閔 ¹ 曾準 ¹ 馮逸卿 ¹ 陳衍仁 ² 陳賢德 ²	中國醫藥大學北港附設醫院骨科部 ¹ 中國醫藥大學附設醫院骨科部 ²
P-118	Spine	Intradural Migration of Allograft Lumbar Interbody Spacer: A Case Report 腰椎椎體內異體骨融合器的硬膜內移位	林今平 ¹ 羅元舜 ^{1,2} 陳賢德 ^{1,2}	中國醫藥大學附設醫院骨科部 ¹ 中國醫藥大學附設醫院脊椎中心 ²
P-119	Spine	Complication of C8 Neuropathy after C7 Pedicle Subtraction Osteotomy (PSO) Mechanism and Literature Review C7 經椎弓切骨矯正術引起單側 C8 神經根併發症機轉與文獻回顧	李奕澄 ¹ 吳文田 ² 曾效祖 ¹	臺北慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院骨科部 ²
P-120	Spine	What Could We Do about the Neurological Deficit Following Surgical Correction in Syringomyelia-Associated Scoliosis? : A Case Report with Literature Review 脊髓空洞相關脊柱側彎行手術矯正後的神經功能缺損該怎麼辦? : 病例報告及文獻回顧	陳顥文 ^{1,2} 羅傑 ¹ 李奕澄 ¹ 曾效祖 ¹	臺北慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院骨科部 ²
P-121	Spine	Spinal Gouty Arthritis: A Case Report and Review of Literatures 脊椎痛風性關節炎之案例報告及文獻回顧	李俊毅 ¹ 林政立 ²	彰化秀傳紀念醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-122	Spine	Treatment of Vertebral Burst Fracture with Spinal Stenosis with Percutaneous Endoscopic Spinal Decompression and Percutaneous Instrumentation Fixation 脊椎爆裂性骨折併神經壓迫使用微創脊椎內視鏡減壓同時微創鋼釘固定治療	陳春丞 王觀文	佳里奇美醫院骨科部

P-123	Spine	Posture Traction of the Cervical Spine with a Cervical Correction Device (CCD) for Cervical Myelopathy-X-Ray and MRI Guided Evaluation 以頸椎矯正枕做牽引對頸部脊髓症的療效—X 光及 MRI 的評估	周鉅文 寺岡朋子 吉田宏 寺岡暉	Kitagawa Clinic, Orthopedic And Neurosurgical Department Teraoka Memorial Hospital, Okayama University
P-124	Spine	Sagittal Lumbar Lordosis and Pelvic Alignment in the Supine, Sitting and Standing Positions 仰臥姿、站姿與坐姿的腰椎-骨盆矢狀排列分析	陳妍君 ¹ 葉光庭 ¹ 吳文田 ¹ 于載九 ¹ 陳英和 ¹ 王仁宏 ²	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院研究部 ²
P-125	Spine	Rapid Deterioration of Instability after a Percutaneous Endoscopic Trans-Foraminal Lumbar Discectomy: A Case Report 經皮內鏡經椎間孔鏡腰椎間盤切除術後造成迅速惡化鄰近節不穩定性: 案例報告	吳長晉 ^{1,2,3} 許立和 ¹ 姜志勇 ¹ 戴瀚成 ¹ 吳鴻康 ⁴	財團法人恩主公醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ² 元培醫事科技大學生物醫學工程系 ³ 衛生福利部桃園醫院骨科部 ⁴
P-126	Spine	Application of Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy in Morbidly Obese Patient: A Case Report 經皮內視鏡腰椎椎間盤切除術在重度肥胖病人之臨床應用經驗: 病例報告	黃昶昱 ^{1,2} 許立和 ^{1,2} 吳長晉 ^{1,2}	財團法人恩主公醫院骨科部 ¹ 國立台灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-127	Spine	Bone Cement Deposition Morphologic Patterns in Vertebral Bodies after Kyphoplasty Surgery – Comparison between Bipedicular Decompression Kyphoplasty with Traditional PMMA and High-Viscosity PMMA 比較雙側減壓低黏滯性骨水泥椎體成型術與單側高黏滯性骨水泥在椎體內分布的型態	朱唯廉 崔祐荃 朱唯勤*	振興醫療財團法人振興醫院骨科部 國立陽明大學醫學工程研究所*
P-128	Spine	Percutaneous Bipedicular Decompressed Balloon Kyphoplasty with Low-Viscosity Cement Laminated Deposition Governed by Nonlinear Navier-Stoke Equation Reduces Cement Leakage in Treating Osteoporotic Vertebral Compression Fracture 非線性納維爾-斯托克斯方程式解釋雙側減壓椎體成型術能有效減低骨水泥外漏現象	朱唯廉 ¹ 湯士滄 ²	振興醫療財團法人振興醫院骨科部 ¹ 銘傳大學生物醫學工程學系 ²
P-129	Spine	Effects of Teriparatide and Bisphosphonate on Spinal Fusion Procedure: A Systematic Review and Network Meta-Analysis 副甲狀腺素及雙磷酸鹽對於脊椎融合手術之效用: 統合式分析	鄭士豪 ¹ 康以諾 ²	振興醫療財團法人振興醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學 ²
P-130	Spine	Osteophyte Compression of Spinal Cord after Thoracic Extension Distraction Injury - A Case Report of a Rare Delayed Complication 胸椎 Extension Distraction 傷害後骨刺致脊髓壓迫	鄭士豪 朱唯廉 曾國峰 孫施盛 崔祐荃 周溫祥	振興醫療財團法人振興醫院骨科部
P-131	Spine	Hangman's Fracture with C1/2 Subluxation in a Eighteen Year Old Female : A Case Report 老年人第一/二節頸椎半脫位之治療-個案報告	傅俊璋 陳磊勃 張定國 盧永昌	臺北馬偕紀念醫院骨科部
P-132	Spine	A Rare Case of Lower Back Pain – Spinal Tophi 一個少見的下背痛個案-脊椎痛風石	陳哲義 陳厚琮 許傑程 鄧宗誠 呂孟嶺 陳松雄 巫瑞文	高雄長庚紀念醫院骨科部

P-133	Spine	Comparison of Clinical Outcome of Balloon Kyphoplasty and Spinejack® Procedures in the Treatment of Vertebral Compression Fractures 比較經皮氣球式椎體成形術與椎體內復位裝置(Spinejack®)在治療壓迫性骨折之手術成效	黃則普 ¹ 李沅達 ² 趙國華 ³ 林坤儀 ⁴	國防醫學院三軍總醫院骨科部 ^{1,2,3,4}
P-134	Spine	Multiple Vertebral Compression Fracture in a HIV-Infected Patient with Glucocorticoid-Induced Cushing Syndrome Treated with Percutaneous Vertebroplasty: A Case Report 經皮椎體成形術治療多節脊椎壓迫性骨折合併 HIV 感染及庫欣症候群：病例報告	許翔恩 游敬孝 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-135	Spine	Postoperative Bone Cement Breakdown and Dislodgement Following Vertebroplasty with Spinejack Expandable Device in Osteoporotic Vertebral Compression Fracture, A Rare Case Report 骨鬆脊椎壓迫性骨折患者，術後接受史派節克植入，併水泥破裂，案例報告	葉奎麟 黃問昇	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-136	Spine	Proximal Junctional Vertebral Fracture-Subluxation after Adult Spine Deformity Surgery Causing Paraplegia - A Case Report 近端交界性脊柱骨折-成人脊椎畸形手術後之半脫位造成下半身癱瘓-病例報告	謝宇傑 李建穎 林哲漢 李晏瑤	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-137	Spine	Intradural Disc Herniation in a Failed Back Syndrome Case: A Case Report and Literature Review 硬膜內椎間盤突出在脊椎手術後疼痛症候群患者：病例報告與文獻回顧	王登冠 ¹ 許哲嘉 ²	彰化秀傳紀念醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-138	Spine	Intervertebral Vertebroplasty Supplemented with Instrumentation to Treat Upper Junction New Failure in Patients Received Recent Vertebroplasty: Case Reports 以椎體間椎體成形術輔以鋼釘固定治療椎體成形術後的新上方交界處骨折	張益彰 ^{1,2} 吳志隆 ^{1,2} 呂克修 ¹² 蕭裕明 ¹ 林任家 ¹ 羅逸然 ¹ 羅宏愷 ¹ 林聖傑 ¹ 林冠孝 ¹ 高世文 ¹ 賴韋丞 ¹	中山醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 中山醫學大學醫學系 ²
P-139	Sports	Platelet-Rich Plasma Versus Hyaluronic Acid in Knee Osteoarthritis: A Meta-Analysis with the Consistent Ratio of Injection 高濃度血小板血漿與玻尿酸在退化性膝關節炎之應用結果分析	楊鯉魁 沈培弘 吳佳駿	三軍總醫院骨科部
P-140	Sports	Management of Acute Knee Joint Dislocation 急性膝關節脫位之處理	林茂森 ^{1,2}	大甲李綜合醫院骨科部 ¹ 急診科 ²
P-141	Sports	Result of Early Repair of MCL and LCL in Unstable Elbow Dislocation 對不穩定型手肘脫臼病人執行內外側副韌帶早期修補之臨床結果	張皓維 林宗立 許晉榮	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-142	Sports	Arthroscopic Medial Meniscus Root Repair with Pullout Suture Technique 關節鏡下半月板根部使用抽出式縫合術修復	涂高暢 李坤燦 陳超平 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
P-143	Sports	Symptomatic Nonunion of Avulsion Fracture of Posterior Medial Meniscal Root : A Rare Case Associated with Posterior Cruciate Ligament Injury 罕見病例報告：內測半月板根部撕裂性骨折與後十字韌帶損傷	吳昇翰 吳家麟 呂憲宗 李建和	臺北醫學大學附設醫院骨科部

P-144	Sports	Bilateral Synchronous Stress Fractures of Anterolateral Proximal Tibia in an Amateur Runner – A Case Report and Review of Literature 業餘跑者雙腳前外側近端脛骨壓力性骨折 – 病例報告及文獻回顧	張文碩 秦凌霄 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部
P-145	Sports	MPFL Reconstruction with Adductor Sling Technique 內收肌懸吊技術行內側髌股韌帶重建	蕭又寧 林敬為 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部
P-146	Sports	Large Osteochondral Lesions of the Femoral Condyles: Treatment with OATS and HTO-Case Report 以高位截骨術及骨軟骨馬塞克移植術治療股骨內髌壞死之案例報告	姜 傑 敖曼冠	振興醫療財團法人振興醫院骨科部
P-147	Sports	Isolated Subscapularis Tendon Rupture--Case Report 單一肩胛下肌斷裂病例報告	溫哲昇 敖曼冠	振興醫療財團法人振興醫院骨科部
P-148	Sports	Efficacy of Informed Versus Uninformed Physiotherapy on Postoperative Re-Tear Rates of Medium-Sized and Large Rotator Cuff Tears 探討中重度肩旋轉肌束斷裂術後接受到院或居家復健影響再斷裂率差異	溫哲昇 ¹ 周進財 ^{1,2} 胡威志 ² 王素芳 ³ 劉復康 ⁴	振興醫療財團法人振興醫院骨科部 ¹ 中原大學生醫所 ² 振興醫療財團法人振興醫院放射部 ³ 振興醫療財團法人振興醫院復健部 ⁴
P-149	Sports	Management of Multiligament Knee Injury with Tibia Plateau Periarticular Fracture: A Case Report 案例分析：多韌帶膝損傷併脛骨平台骨折之治療	曾祥睿 ¹ 盧康樂 ¹ 盧政昌 ² 林育全 ¹ 周伯禧 ¹	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄市長小港醫院骨科部 ²
P-150	Sports	Combined Medial and Lateral Elbow Instability in a Badminton Player: A Rare Case Report 一位羽球運動員的內外側肘關節不穩一罕見病例報告	楊宗翰 ¹ 林育全 ² 周伯禧 ² 盧政昌 ³ 楊琮誠 ² 梁景涵 ² 邱兆澤 ² 賴奕睿 ²	高雄醫學大學學士後醫學系 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ² 高雄市長小港醫院骨科部 ³
P-151	Sports	Adolescent Osteochondral Fracture in Weight-Bearing Portion of Lateral Femoral Condyle: A Case Report 青少年股骨外髌負重部分的骨軟骨骨折：病例報告	許翔恩 游敬孝 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-152	Sports	Irreducible Posterolateral Knee Dislocation : A Case Report 個案報告：無法復位之後外側膝關節脫臼	游宗翰 吳鴻康 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-153	Sports	Isokinetic Performance of Shoulder External and Internal Rotators of Professional Volleyball Athletes by Different Positions 不同位置的職業排球運動員，肩內外旋轉肌等速運動的表現	陳宗偉 ¹ 郭亮增 ^{1,2} 許維修 ¹ 蔡耀鴻 ¹ 陳吉龍 ¹ 余培安 ¹ Do-Kyung Kim ² Geon Park ² Won-Hah Park ²	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ Sports Medicine Center, Samsung Medical Center, Seoul, Korea ²
P-154	Sports	Adjustable- Versus Fixed-Loop Devices for Femoral Fixation in ACL Reconstruction 可調式與固定式之股骨端韌帶懸吊系統在前十字韌帶重建下之比較	彭友利 沈賢宗 吳佳駿 林柳池	三軍總醫院骨科部
P-155	Sports	ACL Reconstruction with Physes Preserve Technique for Adolescent ACL Tear 青少年前十字韌帶斷裂前十字韌帶重建使用生長板保留方式	陳林睦 李宏滿 劉冠麟 吳文田 陳英和	花蓮慈濟醫院骨科部

P-156	Sports	Allograft Reconstruction of a Chronic Quadriceps Tendon Rupture with Use of a Novel Technique 使用人體組織庫阿基里斯肌腱重建鼓四頭肌斷裂併缺損病例	韓步禹 ¹ 李濟生 ¹ 陳劍龍 ¹ 王秋猛 ¹ 張之嚴 ¹ 鄭彥文 ¹ 葉文凌 ^{1,2}	財團法人羅東博愛醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
P-157	Sports	Early Outcome of Nonsurgical Management with Platelet-Rich Plasma (PRP) and Adipose-Derived Stromal Vascular Fraction (SVF) Injection to Acute Achilles Tendon Rupture: A Case Report with Literature Review 運用富含血小板血漿及自體脂肪幹細胞的保守性療法於急性阿基里斯腱斷裂病人的早期療效，病例報告及相關文獻回顧	吳亭諭 陳顥文 劉冠麟 吳文田 陳英和	花蓮慈濟醫院骨科部
P-158	Sports	One-Stage All Four-Ligament Reconstruction Using Single Leg Autogenous Graft after Open Knee Dislocation: A Case Report 一階段四條韌帶重建使用單側下肢自體韌帶治療開放式膝蓋脫臼：個案報告	方啟榮 姜典佑 李威佑 許惟傑 許峻誠 張伯羣 林瑞模	臺南市立安南醫院骨科部
P-159	Sports	撤		
P-160	Sports	Relationships between Several Types of Physical Activity and Metabolic Syndrome 探討：數種形式之身體活動和代謝症候群的關係	沈東霖 ¹ 王偉勛 ¹ 湯豐誠 ²	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 職業醫學科 ²
P-161	Trauma	Isolated Radial Nerve Palsy as a Complication after Anterior Dislocation of the Glenohumeral Joint: A Case Report and Clinical Review 病例報告及臨床回顧：肱骨關節前脫位後並發撓神經麻痺併發症	李柏瑛 洪濬麒 沈培弘 葉祖德 吳佳駿 潘如瑜	三軍總醫院骨科部
P-162	Trauma	A Novel Surgical Method for Treating Medial Third Clavicle Fractures 近端鎖骨骨折之新型手術方法	翁睿彥 吳佳駿 林柳池 潘如瑜 沈賢宗 洪濬麒	三軍總醫院骨科部
P-163	Trauma	Treatment of Distal Femur Fractures with VA-LCP Condylar Plate 以多角度鎖定加壓股骨髁骨板治療遠端股骨骨折效果評估	彭友利 沈賢宗 吳佳駿 林柳池	三軍總醫院骨科部
P-164	Trauma	Our Experience with Radial Head Replacement 橈骨頭置換之經驗	楊鯉魁 洪濬麒 吳佳駿 潘如瑜	三軍總醫院骨科部
P-165	Trauma	Fracture of 5th metacarpal Neck 第五掌骨骨折手術後追蹤	鄭智鴻 吳佳駿 花世源	三軍總醫院骨科部
P-166	Trauma	Ipsilateral Multiple Fractures over Humeral Surgical Neck; Olecranon Process; Distal Radius and Ulnar Styloid Process of Left Upper Limb : A Rare Case Report 左上肢肱骨外科頸、鷹嘴突、遠端橈骨及尺骨莖突同側多處骨折：少見病例報告	吳啟明 ^{1,2} 廖宏恩 ² 徐尚為 ² 藍守仁 ²	大里仁愛醫院骨科部 ¹ 亞洲大學健康產業管理學系研究所 ²
P-167	Trauma	An Educative Case: Shoulder Dislocation Combined with Proximal Humerus Fracture 富教育意義的臨床個案：肩關節脫位合併肱骨近端骨折	陳宥廷 簡瑞騰 劉耿彰 楊昌蓁 林文彥	大林慈濟醫院骨科部

P-168	Trauma	Trapeziometacarpal Joint Dislocation Associated with Trapezium and First Metacarpal Fracture: A Case Report 拇指腕掌關節脫臼合併大多角骨與第一掌骨骨折:病例報告	<u>周立展</u> 謝明宏	大林慈濟醫院骨科部
P-169	Trauma	Using Triple Innominate Osteotomy to Address Hip Subluxation in a Developmental Hip Dysplasia Teenager after Sequel of Hip Fracture and Dislocation 以三段截骨術治療髖白先天性發育不良之青少年外傷性骨折脫位	<u>趙子鎔</u> 劉耿彰 <u>楊昌綦</u> 簡瑞騰 謝明宏	大林慈濟醫院骨科部
P-170	Trauma	Reconstruction of Traumatic Medial Malleolar Fracture with Bone Defect 創傷性內踝骨折重建	<u>洪惟政</u> 張建鈞	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-171	Trauma	Severe Vascular Complication after Cerclage Wire in Distal Femur Fracture, A Case Report and Literature Review 遠端股骨骨折使用環狀鋼索導致之嚴重血管併發症之病例報告	<u>張皓維</u> 林宗立 <u>許晉榮</u> 郭書瑞	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-172	Trauma	Distal Clavicle Fracture, A Double-Hook Tension Band Wire: A Case Report of the Use of a Modified Traditional Surgical Technique 遠端鎖骨骨折---雙鈎張力鋼絲的手術病例報告	<u>陳冠儒</u> 林宗立 <u>許晉榮</u> 蔡俊灝 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-173	Trauma	Cerebral Fat Embolism in Multiple Long Bone Fracture: A Case Report 病例報告：長骨骨折導致之腦部脂肪栓塞症候群	<u>蘇伯翰</u> 許晉榮 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-174	Trauma	Hoffa Fracture, 10 Years Follow up in Single Center 股骨髌冠狀面骨折，十年追蹤	<u>廖唯任</u> 陳志輝 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
P-175	Trauma	Is Mangled Extremity Severity Score really Suitable for Young Patient ? 在年輕病人上用 Mangled 肢體嚴重度評分是否適合？	<u>吳宗樵</u> 洪碩穗	臺北慈濟醫院骨科部
P-176	Trauma	Why Does the Headless Cannulated Compression Screw Failure after Internal Fixation for Undisplaced Femoral Neck Fracture: A Case Report with Literature Review 為什麼無移位的股骨頸骨折行無頭空心加壓螺釘內固定術後會失敗?: 病例報告及文獻回顧	<u>李東穎</u> ¹ 陳穎文 ^{1,2} <u>羅傑</u> ¹ 李奕澄 ¹ 李宜軒 ¹ 王禎麒 ^{1,2,3}	臺北慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院骨科部 ² 慈濟大學醫學系 ³
P-177	Trauma	What Could We Do If Insufficient ATFL Remnant Happened to Chronic Lateral Ankle Instability?: A Case Report with Literature Review 若慢性外踝不穩定合併殘存前距腓韌帶組織不足該如何治療?: 病例討論及文獻回顧	<u>李奕澄</u> ¹ 陳穎文 ^{1,2} <u>羅傑</u> ¹ 王禎麒 ^{1,2,3}	臺北慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院骨科部 ² 慈濟大學醫學系 ³
P-178	Trauma	Clinical Outcome of the Different Internal Fixation Devices of Undisplaced Femoral Neck Fractures: A Comparison with the Ordinary Cannulated Compression Screw and Dynamic Hip Screw 無移位股骨頸骨折不同內固定裝置的臨床療效：普通空心加壓螺釘和滑動髖螺釘的比較	<u>李奕澄</u> ¹ 陳穎文 ^{1,2} <u>羅傑</u> ¹ 吳宗樵 ¹ 王禎麒 ^{1,2,3}	臺北慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院骨科部 ² 慈濟大學醫學系 ³

P-179	Trauma	A Case Report of Brachial Plexus Injury after Distal Clavicle Fracture which Injury to Surgery Interval about 2 Weeks 鎖骨遠端骨折兩週後手術術後合併臂神經叢損傷案例報告	蔡長洲 陳科達 姜智偉 吳灝彝 呂憲宗 柯廷憲 吳家麟 李建和	臺北醫學大學附設醫院骨科部
P-180	Trauma	A Case Report of Irreducible Galeazzi-Equivalent Fractures with Extensor Pollicis Longus Entrapment 關於無法復位併伸姆長肌夾擠之蓋氏骨折的案例報告	王瀚穎 ^{1,2} 謝文統 ¹	臺大醫院新竹分院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-181	Trauma	A Case Report of Revision Reverse and Total Shoulder Arthroplasty for Complicated Proximal Humeral Fracture Dislocation 關於複雜性近端肱骨骨折接受再次反式與一般全人工肩關節置換手術的案例報告	王瀚穎 ^{1,2} 張宗訓 ²	臺大醫院新竹分院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-182	Trauma	Neglected Patellar Tendon Rupture in a Patient with Post-Polio Syndrome Treated by Trans-Osseous Autologous Hamstring Tendon Graft Augmentation: A Case Report 慢性髌骨韌帶斷裂之小兒麻痺病人使用經骨自體韌帶移植手術治療: 案例報告	張浩銘 ¹ 許凱嵐 ²	臺南市立醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-183	Trauma	Augmented Cerclage Wire Improves the Fixation Strength of the Two-Screw Construct for Humerus Split Type Greater Tuberosity Fracture: A Biomechanical Study 生物力學實驗: 雙螺絲合併環繞線圈的固定方式可以增加肱骨大結節骨折的穩定度	張釗睿 ¹ 蘇維仁 ^{1,2} 許凱嵐 ^{1,3} 洪志凱 ¹ 官法全 ^{1,3} 張智勛 ¹ 林政立 ^{1,2}	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學前瞻醫療器材科技中心 ² 國立成功大學生物醫學工程研究所 ³
P-184	Trauma	Glenoid Fracture after Accidental Electric Shock: Case Report and Literature Review 意外電擊後肩臼骨折: 個案報告與文獻回顧	王登冠 莊昌翰 李佩淵	彰化秀傳紀念醫院骨科部
P-185	Trauma	Dual Plating Fixation for Extra-Articular Scapular Body Fracture 關節外肩胛骨骨折之雙側鋼板固定	李俊毅 莊昌翰	彰化秀傳紀念醫院骨科部
P-186	Trauma	Quadriceps Tendon Rupture by the Augmentation Wire for the Treatment of Patellar Fracture- A Case Report 治療髌骨骨折之補強鋼絲造成股四頭肌腱斷裂- 一病例報告	陳正彥	阮綜合醫院骨科部
P-187	Trauma	Neglected Intra-Articular Proximal Tibia Fracture in Our Clinical Experience 針對被忽視的近端脛骨關節內骨折處理經驗	李孟修 黃建榮	財團法人奇美醫院骨科部
P-188	Trauma	Our Experience of Modified Internal Fixation Method for Simple Transverse Patellar Fracture and Their Complications 針對簡單橫向型髌骨骨折的內固定新作法使用經驗	李孟修 王炳惠	財團法人奇美醫院骨科部
P-189	Trauma	Bilateral Calcaneus Fracture Plating 雙側跟骨骨折鋼板治療	林宥余 林威廷 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部
P-190	Trauma	Percutaneous Intramedullary Cannulated Screw Fixation for Lateral Malleolus Fracture 以微創中空螺釘經皮復位內固定治療外踝骨折成效之病例系列	胡瑞 林威廷 林昇輝 林敬為 簡基勝 吳重達	財團法人奇美醫院骨科部
P-191	Trauma	Injury to the Superior Gluteal Artery during Intramedullary Fixation of a Femoral Shaft Fracture – A Case Report 罕見併發症病例報告-以骨髓內釘治療股骨中段骨折術中上臀動脈損傷併發症	胡瑞 黃建榮 簡基勝	財團法人奇美醫院骨科部

P-192	Trauma	Distal Tibia Fractures in Elderly: Management and Complications of 50 Cases 五十位高齡者遠端脛骨骨折之處理及併發症之分析	李祥安 ¹ 葉光庭 ¹ 吳文田 ¹ 于載九 ¹ 陳英和 ¹ 王仁宏 ²	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟醫院研究部 ²
P-193	Trauma	The Effect of Massage to Relieve Postoperative Pain and Edema of Distal Radius Fracture 運用按摩緩解遠端橈骨骨折術後疼痛與水腫之成效	謝玉娟 ^{1,2} 謝義禾 ¹ 蘇嘉瑞 ¹ 瞿馥苓 ²	敏盛綜合醫院骨科部 ¹ 長庚科技大學護研所 ²
P-194	Trauma	Fracture and Dorsal Dislocation of the Trapezoid at the Scaphotrapeziotrapezoidal Joint – A Case Report 小多角骨骨折併背側脫位在舟狀骨大小多角骨關節 – 病例報告	姜志勇 ^{1,2} 賴昆鴻 ^{1,2} 許立和 ¹ 王文志 ¹ 吳長晉 ^{1,2} 戴瀚成 ¹ 林冠宇 ¹	財團法人恩主公醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-195	Trauma	Fracture of the Body of the Hamate with Dorsal Dislocation of the 4th and 5th Metacarpals: A Case Report 鉤狀骨骨折併第四及第五掌骨脫位 – 病例報告	姜志勇 ^{1,2} 賴昆鴻 ^{1,2} 許立和 ¹ 王文志 ¹ 吳長晉 ^{1,2} 戴瀚成 ¹ 林冠宇 ¹	財團法人恩主公醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-196	Trauma	Morel-Lavallée Lesion: A Rare Closed Degloving Injury: A Case Report Morel-Lavallée Lesion, 罕見封閉式撕脫傷個案報告	賴昆鴻	財團法人恩主公醫院骨科部
P-197	Trauma	Unilateral Acromial Process Dysplasia. Case Report 單側肩峰發育異常, 案例報告	黃祥霖 敖曼冠	振興醫療財團法人振興醫院骨科部
P-198	Trauma	Treatment of Post-Traumatic Distal Femur Bone Defects with Masquelet Technique and Cortical Strut Allograft Augmentation: A Case Report 以 Masquelet 技術及異體皮質骨支撐法來治療創傷後遠端股骨骨缺損之個案報告	林奕廷 盧諭德 張育睿 陳重仰 徐山琳 許祺祥 劉浩誠	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-199	Trauma	Outcomes of Minimally Invasive with Posterior Deltoid Preserving Approach for Scapular Fractures: A Case Series 微創手術保存三角肌功能之肩胛骨骨折中長期追蹤 – 病例系列報告	張哲鏞 盧諭德 張育睿 陳重仰 徐山琳 許祺祥 劉浩誠	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-200	Trauma	The Application of Hip Arthroscopy in the Management of Femoral Head and Ipsilateral Shaft Fracture: 2 Cases Report 以髖關節鏡輔助手術治療股骨頭合併同側股骨幹骨折 2 病例報告	陳哲義 徐山琳 劉浩誠 許祺祥 盧諭德 陳重仰 張育睿	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-201	Trauma	Case Report: A Progressive Patella Baja of Post Traumatic Patella Fracture Treated by Patellar Tendon Lengthening with Quadriceps Reinforcement 案例報告: 利用髌骨韌帶延長合併股四頭肌肌腱加強術以治療創傷後的低位髌骨	郭力仰 賴禹呈	高雄榮民總醫院骨科部
P-202	Trauma	Case Report: Posterior Approach Using PHILOS Long Plate for Open Fractures of the Distal Tibia 病例報告: 後側入路併使用近端脛骨鎖定骨板系統組治療遠端脛骨開放性骨折	邱兆澤 呂俊寬 傅尹志	高雄醫學大學附設醫院骨科部
P-203	Trauma	Open Reduction and Internal Fixation with Anastomosis of Popliteal Artery in a Case with Floating Knee Associated with Popliteal Artery Injury and Thrombosis. A Case Report 開放性復位內固定及脛動脈吻合術治療浮動膝合併脛動脈栓塞: 病例報告	劉立慈 呂俊寬 陳建志	高雄醫學大學附設醫院骨科部

P-204	Trauma	A Modified Method for Removing Distal Broken Femoral Intramedullary Nail 股骨髓內釘遠端斷裂移除之改良方法	賴奕睿 沈柏志	高雄醫學大學附設醫院骨科部
P-205	Trauma	Prognostic Factors and Outcomes of Secondary Surgery after Plate Fixation for Midshaft Clavicle Fracture: Comparison of Traditional DCP and Pre-Contoured Locking Plate 中段鎖骨骨折術後二次手術之危險因子:比較傳統動力加壓骨板與鎖定加壓骨板預後結果	蕭詠全 王澄智 張家偉 林東儀 陳建豪 陳威志 黃澤波 蘇君毅 王坤全 傅再生	基隆長庚紀念醫院骨科部
P-206	Trauma	A Case Report – The Cephalomedullary Nail Is Not Superior to the Dynamic Hip Screw in Treating the Unstable Proximal Femoral Fracture 個案報告 – 即使是不穩定型的近端股骨骨折，近端髓內釘系統未必優於傳統的可動式股骨螺釘裝置	汪家成 ¹ 施哲仁 ² 謝天傑 ¹ 施國正 ¹	衛生福利部苗栗醫院骨科部 ¹ 衛生福利部臺北醫院骨科部 ²
P-207	Trauma	Neglected Hip Dislocation in a 25-Year-Old Adult, A Case Report 被忽略的 25 歲成人髖關節脫臼, 個案報告	林孝儒 陸逸民 許祐堡 黃宗熙	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-208	Trauma	Veno-Arterial Extracorporeal Membrane Oxygenation Resuscitation for Severe Fat Embolism Syndrome after Surgery for Multiple Fracture, A Case Report 多重骨折病人併發脂肪栓塞症候群使用靜脈-動脈葉克膜支持性療法, 個案報告	林博源 陸逸民 薛光凱 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-209	Trauma	Inappropriate Position of Philos Plate for Humeral Neck Fracture, Resulting in Disastrous Double Fracture : A Case Report 個案報告: Philos 骨板擺位不良造成肱骨後續雙重骨折	黃彥傑 ¹ 王朝樣 ¹ 王千惠 ² 許祐堡 ¹	衛生福利部桃園醫院骨科部 ¹ 衛生福利部桃園醫院職能治療科 ²
P-210	Trauma	Fracture Liaison Service for Geriatric Patients with a Hip Fracture 從髖部骨折建構『骨折防治網』	陳昱斌 郭宜潔	臺北市立萬芳醫院骨科部
P-211	Trauma	Simultaneous Open Reduction and Internal Fixation and Total Hip Arthroplasty for Treatment of Pelvic Ring Fracture with Avascular Necrosis of Femoral Head-A Case Report 同時骨折復位固定及人工髖關節置換手術治療骨盆環骨折合併股骨頭壞死之個案報告	陳宏諺 楊典育 黃贊文 黃國欽	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-212	Trauma	Pisiform Open Fracture and Pisiform-Triquetral Joint Dislocation with Ulnar Nerve Compression, A Case Report 豆狀骨開放性骨折及豆狀骨-三角骨關節脫臼合併尺神經壓迫，一例病例報告	溫柏崇 李建穎	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-213	Trauma	Computed Tomography Can Optimize Diagnostic Accuracy in Orthopedic Trauma – A Care Report 電腦斷層掃描可優化骨科創傷診斷的精確性-病例報告	邱冠璋 ¹ 江紀明 ²	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 天主教耕莘醫療財團法人耕莘醫院安康院區骨科部 ²
P-214	Trauma	Non-Displaced Peri-Implant Fracture of Femur as a Massage-Related Adverse Event? : A Rare Case Report 非移位性骨折發生在已被固定的股骨中：一個罕見病例報告	羅文鴻 ¹ 范垂嘉 ²	天主教輔仁大學附設醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-215	Trauma	Radial Collateral Ligament Injury of the Thumb with Surgical Repair: A Case Report 病例報告:手術修補拇指橈側副韌帶損傷	彭廷揚 ¹ 釋高上 ¹ 侯勝茂 ¹	新光吳火獅紀念醫院骨科部 ¹ 臺灣大學醫學工程研究所 ²

P-216	Trauma	Recurrent Seroma on Tibia Interlocking Nail Inlet: A Rare Case Report 罕見病例報告：脛骨髓內釘入口之復發性血清腫瘤	彭廷揚 ¹ 釋高上 ¹ 侯勝茂 ¹ 洪立維 ¹²	新光吳火獅紀念醫院骨科部 ¹ 臺灣大學醫學工程研究所 ²
P-217	Trauma	Allergic Reaction to Orthopedic Implants Following Open Reduction and Internal Fixation 個案報告：開放性復位內固定手術後骨科植入物之過敏反應	葉炳君 江毅彥 張書豪 陳勇璋 洪嘉鴻 徐得愷 李宗霖 江清泉	天主教輔仁大學附設醫院骨科部
P-218	Trauma	Floating Knee with Severe Brain Injury in Adolescent – A Case Report 同側股骨脛骨骨折併重度腦損傷之青少年病例討論	楊宗翰 陳志華 林毅成	衛生福利部雙和醫院骨科部
P-219	Tumor	Carpal Tunnel Syndrome Causing by Intratendinous Tophaceous Gout, A Case Report 病例報告：肌腱內痛風石造成腕隧道症候群	林聖傑 ¹²	中山醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 中山醫學大學醫學研究所 ²
P-220	Tumor	A Huge Chondrosarcoma over Scapular with Wide Excision and Joint Reconstruction: A Case Report 巨大軟骨肉瘤之切除與關節重建：罕見個案報告	陳建銘 馮逸卿 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-221	Tumor	Long-Term Follow-Up of a Young Boy with Ewing Sarcoma after Treatment and Reconstruction: A Case Report 一個年輕 Ewing Sarcoma 患者從治療到重建的長期追蹤病例報告	陳冠儒 馮逸卿 賴建穎 李翎溢 何宗祐 郭建忠 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-222	Tumor	Metastatic Lesion of Sacrum : A Case Report of One-Step Reconstruction with O-Arm Navigation	蘇伯翰 馮逸卿 賴建穎 何宗佑 陳衍仁 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-223	Tumor	Recurrent Pigmented Villonodular Synovitis (PVNS) Case Report and Literature Review 復發性色素沉著絨毛結節性滑膜炎(PVNS)病例討論與文獻回顧	李奕澄 王禎麒	臺北慈濟醫院骨科部
P-224	Tumor	A Rare Case of Calcaneus Malignant Tumor: Metastatic Endometrial Carcinoma 跟骨惡性骨轉移腫瘤之個案報告	李詩涵 呂憲宗 李建和	臺北醫學大學附設醫院骨科部
P-225	Tumor	Sternocostoclavicular Hyperostosis: A Case Report 胸肋鎖骨異常骨化症病例報告	彭以昂 侯君翰	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-226	Tumor	A Case Report of Chronic Synovitis Mimicking Pigmented Villonodular Synovitis 一位表現像色素沉著絨毛結節性滑膜炎的慢性滑膜炎個案報告	黃柏豪 侯君翰	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-227	Tumor	Spinal Stenosis Caused by Spinal Tumor that Mimic Spinal Epidural Abscess: Case Report and Literature Review 脊椎腫瘤引起脊椎狹窄症:病例報告及文獻回顧	李威佑 張伯羣 方彥博 許峻誠 許惟傑 姜典佑 方啟榮 林瑞模	臺南市立安南醫院骨科部
P-228	Tumor	Fibrous Dysplasia of a Metacarpal Bone: A Case Report and Literature Review 掌骨纖維發育不全: 病例報告與文獻回顧	黃敬凱 ¹ 翁閔楷 ^{1,2,3} 張志偉 ¹	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院基礎醫學研究所 ² 臺北榮民總醫院骨科部骨骼肌肉腫瘤治療暨研究中心 ³

P-229	Tumor	Bizarre Parosteal Osteochondromatous Proliferation (Nora's Lesion) Affecting the Distal End of the Ulna: A Case Report 異常尺骨旁軟骨瘤增生腫瘤 (諾拉病變) 影響尺骨遠端：案例討論	林承翰 吳凱文 張至宏	亞東紀念醫院骨科部
P-230	Tumor	A Rare Cause of Sciatica : Schwannoma of Sciatic Nerve 神經鞘瘤引起的坐骨神經痛	林凱旋 陳文質 張至宏 吳凱文	亞東紀念醫院骨科部
P-231	Tumor	Misdiagnosed Subungual Osteochondroma: A Case Report 指甲下骨軟骨瘤之診斷盲點：病例報告	黃昶昱 ^{1,2} 吳長晉 ^{1,2}	財團法人恩主公醫院骨科部 ¹ 國立台灣大學醫學院附設醫院骨科部 ²
P-232	Tumor	Case Report: Pedicle Freezing Procedure by Only Distal Tibia Osteotomy on Proximal Tibia Osteosarcoma in Pediatric Patient 使用近端脛骨切骨術執行 Pedicle Freezing 治療近端脛骨骨肉癌	沈煜庭 簡松雄	高雄醫學大學附設醫院骨科部
P-233	Tumor	Tumor Curettage and Internal Fixation with Dynamic Hip Screw for Femur Intertrochanteric Enchondroma. A Case Report 腫瘤刮除及內固定術治療股骨轉子間內生性軟骨瘤：病例報告	劉立慈 簡松雄	高雄醫學大學附設醫院骨科部
P-234	Tumor	Squamous Cell Carcinoma of the Lung with Isolated Bone Metastasis to the Distal Ulna: A Case Report 鱗狀上皮肺癌併遠端尺骨轉移之患者，案例報告	葉奎麟 吳興盛	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-235	Tumor	Myxoid Neurofibroma Presenting as Neurogenic Sarcoma 黏液性神經纖維瘤與神經性肉瘤相似案例討論	曾昱翔 李建穎	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-236	Tumor	Multiple Myeloma Manifesting as Sciatica-Like Pain – A Care Report 多發性骨髓瘤表現為類坐骨神經痛-病例報告	邱冠璋 ¹ 江紀明 ²	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 天主教耕莘醫療財團法人耕莘醫院安康院區骨科部 ²
P-237	Tumor	Management of Soft Tissue Sarcomas in Local Recurrence: A Retrospective Study 回顧性研究:軟組織肉瘤局部復發的處理	李柏璵 許鈞曉 葉祖德 吳佳駿	三軍總醫院骨科部