

中華民國骨科醫學會

111年度第82次聯合學術研討會

2022 Annual Meeting of Taiwan Orthopaedic Association



簡易議程

TOA

2022, Oct.

29^六-30^日

台北萬豪酒店 3F/5F



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 111 年度第 82 次聯合學術研討會 大會議程

日期	2022.10.29							
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	6F 第八會議廳
使用單位	關重	脊椎	運醫 (運動+關節 鏡+肩肘)	骨研	手外	足踝 兒骨	骨創	骨病 脊椎
08:30-10:00	關重 Symposium (09:00-10:00)	脊椎 Free Paper	運醫 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	10:15-10:30 Opening Ceremony(5F 第一會議廳) Coffee Break							
10:30-12:00	特別演講 Keynote Speech	脊椎 Symposium	運醫 Symposium	骨研 Symposium	手外 Symposium	足踝 Symposium	骨創 Symposium	骨病 Symposium
12:00-14:00	TOA 會員代表開會及選舉 12:30-14:00 8F (Garden Villa) Lunch							
14:00-15:30	關重 Symposium	脊椎 Symposium	運醫 Symposium	骨研 Symposium	基層 Symposium	兒骨 Symposium	骨創 Symposium	Meeting
15:30-16:00	Coffee Break							
16:00-17:30	晚宴準備	晚宴準備	醫學倫理	骨研 Free Paper	手外 Symposium	兒骨 Free Paper	骨創 Free Paper	脊椎 Free Paper
18:30-21:00	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 111 年度第 82 次聯合學術研討會 大會議程

日期	2022.10.30						
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
使用單位	關重	脊椎	專題演講	骨研	運醫	骨病 手外	骨創
08:30-10:00	關重 Free Paper	脊椎 Free Paper	Pt Symposium	骨研 Free Paper	運醫 Free Paper	骨病 Free Paper	骨創 Free Paper
10:00-10:30	Coffee Break						
10:30-12:00	關重 Free Paper	脊椎 Free Paper	Pt Symposium		運醫 Free Paper	手外 Free Paper	骨創 Free Paper
Test Room 試片室 3F Salon-1+2 10/29 08:00-17:30 10/30 08:00-12:00 便當領取處 10/29 11:30-14:00 3F 展區 中華民國骨科醫學會會員代表大會-10/29 12:30-14:00 (11:30 開始辦理報到 8F) 台灣骨科研究學會-會員大會 10/29 15:30-16:00 第四會議廳 中華民國小兒骨科醫學會-會員大會 10/29 15:30-16:00/理監事會 10/29 17:30~18:00 第六會議廳 台灣骨科創傷醫學會-會員大會 10/29 15:30-16:00 第七會議廳 台灣骨科足踝醫學會-理監事會 10/29 14:30-15:00 第八會議廳 中華民國關節重建醫學會-會員大會 10/29 15:30-16:00 第八會議廳 台灣肩肘關節醫學會-理監事會 10/29 16:00 /會員大會 10/29 16:30 Salon3+4 中華民國關節鏡及膝關節醫學會-會員大會+理監事會議 10/29 17:00-18:00 Salon3+4							

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

中華民國骨科學會 111 年度第 82 次聯合學術研討會大會議程/2022 82th Annual Meeting of TOA Agenda

日期	2022.10.29							
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	3 F 第六會議廳	3 F 第七會議廳	6F 第八會議廳
使用單位	Joint Recon	Spine	Sport (Sport+Arthroscopy +Shoulder&Elbow)	Research	Hand	Foot & Ankle Pediatric	Trauma	Tumor Spine
08:30-10:00	Joint Recon Symposium (09:00-10:00)	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	10:15-10:30 Opening Ceremony (5F 第一會議廳) Coffee Break							
10:30-12:00	特別演講 Keynote Speech	Spine Symposium	Sport Symposium	Research Symposium	Hand Symposium	Foot & Ankle Symposium	Trauma Symposium	Tumor Symposium
12:00-14:00	TOA 會員代表開會及選舉 12:30-14:00 8F (Garden Villa) Lunch							
14:00-15:30	Joint Recon Symposium	Spine Symposium	Sport Symposium	Research Symposium	Physician Clinic Symposium	Pediatric Symposium	Trauma Symposium	Meeting
15:30-16:00	Coffee Break							
16:00-17:30	晚宴準備	晚宴準備	Medical Ethics	Research Free Paper	Hand Symposium	Pediatric Free Paper	Trauma Free Paper	Spine Free Paper
18:30-21:00	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 111 年度第 82 次聯合學術研討會大會議程/2022 82th Annual Meeting of TOA Agenda

日期	2022.10.30						
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	3 F 第六會議廳	3 F 第七會議廳
使用單位	Joint Recon	Spine	專題演講	Research Hand	Sport	Tumor Hand	Trauma
08:30-10:00	Joint Recon Free Paper	Spine Free Paper	Pt Symposium	Research Free Paper	Sport Free Paper	Tumor Free Paper	Trauma Free Paper
10:00-10:30	Coffee Break						
10:30-12:00	Joint Recon Free Paper	Spine Free Paper	Pt Symposium		Sport Free Paper	Hand Free Paper	Trauma Free Paper
Test Room 試片室 3F Salon-1+2 10/29 08:00-17:30 10/30 08:00-12:00 便當領取處 10/29 11:30-14:00 3F 展區 中華民國骨科醫學會會員代表大會-10/29 12:30-14:00 (11:30 開始辦理報到 8F) 台灣骨科研究學會-會員大會 10/29 15:30-16:00 第四會議廳 中華民國小兒骨科醫學會-會員大會 10/29 15:30-16:00/理監事會 10/29 17:30~18:00 第六會議廳 台灣骨科創傷醫學會-會員大會 10/29 15:30-16:00 第七會議廳 台灣骨科足踝醫學會-理監事會 10/29 14:30-15:00 第八會議廳 中華民國關節重建醫學會-會員大會 10/29 15:30-16:00 第八會議廳 台灣肩肘關節醫學會-理監事會 10/29 16:00 /會員大會 10/29 16:30 Salon3+4 中華民國關節鏡及膝關節醫學會-會員大會+理監事會議 10/29 17:00-18:00 Salon3+4							

111 年 10 月 29 日

第一會議廳

中華民國關節重建醫學會 Symposium I

時間：09:00~10:00

座長：黃炫迪 唐國民

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-01	09:00~09:10	Let us Get this Straight! TKA for Severe Varus and Valgus Deformity!	楊善為	高雄榮民總醫院
--	09:10~09:15	Discussion		
SY-02	09:15~09:30	Case Discussion (Severe Valgus, Varus, or Deformity), 2 Cases	翁佩章	衛生福利部雙和醫院

座長：張毓翰 曾崇育

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-03	09:30~09:40	Principles, Tips and Tricks of Doing a Revision TKA	蔡尚聞	臺北榮民總醫院
--	09:40~09:45	Discussion		
SY-04	09:45~10:00	Case Discussion (Revision TKA), 2 Cases	張志偉	國立成功大學醫學院附設醫院

特別演講 Keynote Speech

時間：10:30~12:00

座長：林啓禎 陳威明

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
KS-01	10:30~10:50	衛生福利政策分享	薛瑞元	衛生福利部
--	10:50~11:00	Discussion		
KS-02	11:00~11:20	小兒骨科與我	郭耿南	國家衛生研究院
--	11:20~11:30	Discussion		
KS-03	11:30~11:50	Take the Road Less Traveled in Pediatric Orthopedics	林啓禎	國立成功大學醫學院附設醫院
--	11:50~12:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第一會議廳

中華民國關節重建醫學會 SymposiumII

時間：14:00~15:30

座長：謝邦鑫 王貞棟

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-05	14:00~14:20	The Evaluation & Treatment of Recurrent THR Dislocation. Why? How?	郭峯志	高雄長庚紀念醫院
--	14:20~14:25	Discussion		
SY-06	14:25~14:45	Case Discussion (THR Dislocation) , 2 Cases	張智翔	林口長庚紀念醫院

座長：陳正豐 胡志堅

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-07	14:45~15:05	Surgical Pearls of Treating Vancouver Type B Fractures	黃贊文	大里仁愛醫院
--	15:05~15:10	Discussion		
SY-08	15:10~15:30	Case Discussion (Vancouver Type B Periprosthetic Fractures), 2 Cases	洪誌鴻	中國醫藥大學附設醫院

111 年 10 月 29 日

第二會議廳

脊椎外科 Free Paper I

時間：08:30~10:00

座長：傅再生 周溫祥 張定國

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-001	08:30~08:36	The Impact of Decompression and Alignment Correction with Solid Instrumented Fusion on Patients with Cervical Kyphotic Deformity (CKD) Induced Multilevel Cervical Spondylotic Myelopathy (MCSM) : A Retrospective Case Analysis 頸椎後凸變型致多節頸椎退化性脊髓病變患者行脊髓減壓、排列矯正及植入物融合後鄰近節次之矢狀排列變化及功能預後的影響：回溯型案例分析研究	陳顯文 ^{1,2} 葉光庭 ^{1,2} 陳英和 ¹ 于載九 ^{1,2} 張家銘 ^{1,2} 吳文田 ^{1,2}	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 慈濟大學醫學科學研究所 ²
O-002	08:36~08:42	In Comparison of the Outcomes Between "ACDF Before Laminectomy and PL Fusion with LMS Instrumentations" and "ACDF After Laminoplasty" in Patients with Long Segments Cervical Spondylotic Myelopathy with Kyphotic Deformity 長節段(三節以上)脊椎脊髓病變合併前凸病患前位頸椎間盤切除骨融合再後開減壓打釘固定及先後開椎板整形術再前位頸椎間盤切除骨融合手術的預後比較	鍾丞鈞 陳磊勃 張定國	馬偕紀念醫院
O-003	08:42~08:48	The Correlation Between the Sagittal Alignment and the Functional Outcomes in Three-level Anterior Cervical Discectomy and Fusion 三節段頸椎前路切除融合術後矢狀排列及功能之分析	陳妍君 ¹ 葉光庭 ^{1,2} 于載九 ^{1,2} 陳英和 ^{1,2} 吳文田 ^{1,2}	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 花蓮慈濟大學骨科學科 ²
O-004	08:48~08:54	The Surgical Outcome of Multilevel Anterior Cervical Discectomy and Fusion in Myelopathic Elderly and Younger Patients 脊髓病變的老年人及年輕人之多節前位頸椎間盤切除及融合手術的手術結果分析	羅濟安 ^{1,2} 呂孟嶺 ³ 邱炳燁 ² 賴伯亮 ² 蔡宗廷 ² 牛自健 ²	新北市立土城醫院骨科(委託長庚財團法人興建經營) ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部脊椎科 ² 高雄長庚紀念醫院骨科部脊椎科 ³
O-005	08:54~09:00	Failure Mechanism and Treatment for Multiple Level ACDF with Plate Loosening 對於三節以上的頸椎前路融合手術術後骨板鬆脫的原因探討與處理策略	連彥翔 黃昱景 簡愷廷 陳磊勃 劉岳青 張定國	馬偕紀念醫院骨科部
O-006	09:00~09:06	Clinical and Radiographic Outcomes of Robot-Assisted Pedicle Screw Instrumentation for Adolescent Idiopathic Scoliosis 機器手臂輔助置放椎弓釘用於青少年原發性脊椎側彎之臨床及影像學結果	陳源劭 ¹ 潘建州 ¹ 林育賢 ¹ 吳蘊哲 ¹ 石承民 ¹ 陳昆輝 ¹ 李政鴻 ¹ 呂文憲 ²	臺中榮民總醫院骨科部 ¹ 衛生福利部豐原醫院骨科 ²
O-007	09:06~09:12	The Risk of Crankshaft Phenomenon in Adolescent Idiopathic Scoliosis Surgery in Different Risser Stages 曲軸現象在不同 Risser 階段青少年脊椎側彎手術的發生率	葉祐成 ¹ 盧建方 ¹ 胡永學 ¹ 李昫達 ¹ 邱炳燁 ¹ 高福成 ¹ 謝明凱 ¹ 游家偉 ¹ 蔡宗廷 ¹ 傅再生 ¹ 牛自健 ¹ 陳力輝 ¹ 陳文哲 ² 賴伯亮 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科 ²

O-008	09:12~09:18	Comparison of Sagittal Balance and Clinical Outcomes Following Anterior Lumbar Interbody Fusion(ALIF) and Transforaminal Lumbar Interbody Fusion(TLIF) for Lower Lumbar Degenerative Diseases 低位腰椎退化性疾病患者接受前路腰椎椎間融合術 (ALIF) 或經椎間孔腰椎椎間融合術 (TLIF) 後的矢狀面平衡和臨床結果的比較	江晟弘 林忠瑋 陳建聞 陳衍仁 羅元舜	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-009	09:18~09:24	Comparison of Radiographic and Clinical Outcomes between ALIF, OLIF and TLIF for 2-Year Follow-Up: A Prospective Comparative Study 前、側、與後位椎體融合術之影像學與臨床結果比較	童冠愷 吳蘊哲 陳昆輝 潘建州 呂文憲 金寧建 石承民 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
O-010	09:24~09:30	Radiological Outcomes of Oblique Lumbar Interbody Fusion Using Different Sizes of Interbody Cages 側位脊椎融合手術使用不同尺寸椎間支撐架之影像學結果	曾聖傑 潘建州 吳蘊哲 石承民 陳昆輝 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
O-011	09:30~09:36	The Impact of Cage and Endplate-Related Factors on Cage Subsidence in Oblique Lateral Interbody Fusion 側前位脊椎融合(OLIF)手術後融合器下沉的危險因子	陳冠融 ¹ 黃彥鈞 ² 熊偉 ² 周伯鑫 ² 王世典 ² 張明超 ² 姚又誠 ²	中國醫藥大學新竹附設醫院骨科 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ²
O-012	09:36~09:42	Single Position Dual Approaches Spinal Surgery - Case Series 單一擺位同時雙重手術入路之脊椎手術 - 案例分享	葉祐成 ¹ 胡永學 ¹ 李昫達 ^{1,3} 邱炳燁 ¹ 高福成 ¹ 謝明凱 ¹ 游家偉 ¹ 蔡宗廷 ¹ 賴伯亮 ¹ 傅再生 ¹ 牛自健 ¹ 陳力輝 ¹ 陳文哲 ²	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 臺北中山醫院骨科 ² 新北市立土城醫院骨科(委託長庚財團法人興建經營) ³
--	09:42~10:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第二會議廳

台灣脊椎外科醫學會 Symposium I

時間：10:30~12:00

座長：牛自健 楊曙華

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-09	10:30~10:48	Anterior Approaches	姚又誠	臺北榮民總醫院骨科部脊椎外科
SY-10	10:48~11:06	Laminoplasty	胡名孝	國立臺灣大學附設醫院骨科部脊椎科
SY-11	11:06~11:24	Combined Posterior Instrumented Fusion and ACDF	謝明凱	林口長庚紀念醫院骨科部脊椎科
SY-12	11:24~11:42	Combined A + P	陳磊勃	馬偕紀念醫院骨科部
--	11:42~12:00	Discussion		

台灣脊椎外科醫學會 Symposium II

時間：14:00~15:30

座長：吳文田 陳昆輝

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-13	14:00~14:18	MIS-TLIF: Indications, Techniques, Outcomes and Complications	周世祥	高雄醫學大學附設中和紀念醫院脊椎
SY-14	14:18~14:36	Endo-LIF: Indications, Techniques, Outcomes, and Complications	鮑卓倫	亞東紀念醫院骨科
SY-15	14:36~14:54	OLIF/ALIF with MIS PI: Indications, Techniques, Outcomes and Complications	吳蘊哲	臺中榮民總醫院骨科部脊椎外科
SY-16	14:54~15:12	TLIF+Unilateral PI: Indications, Techniques, Outcomes and Complications	周溫祥	振興醫院骨科部
--	15:12~15:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第三會議廳

運動醫學 Free PaperI

時間：08:30~10:00

座長：吳家麟 邱致皓

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-013	08:30~08:36	Evaluation of AI-Assisted Osteoarthritis Diagnosis Platform and Its Impact on Clinicians with Differing Seniority 評估電腦輔助平台對資深及新進住院醫師在退化性關節炎診斷上之影響	顏奕瑄 ^{1,2} 曾慶宗 ³ 邱宇鴻 ⁴ 王正次 ^{5,6} 吳灝彝 ⁷ 簡裕明 ⁸ 張 瀚 ²	國立臺灣大學醫學院醫學系 ¹ 國立臺灣大學醫療器材與醫學影像研究所 ² 采風智匯股份有限公司 ³ 臺北榮民總醫院 ⁴ 亞東紀念醫院 ⁵ 國立臺灣大學資訊網路與多媒體研究所 ⁶ 昌惟骨科診所 ⁷ 英詮骨科診所 ⁸
O-014	08:36~08:42	Surgical Outcome of MPFL Reconstruction: Anatomical vs Non-Anatomical 內側髌骨股骨韌帶於解剖位置與非解剖位置重建之馬偕經驗	方威翔 陳暉錚	淡水馬偕紀念醫院
O-015	08:42~08:48	Medial Meniscal Root Tear 內側半月板根破裂手術治療經驗分享	鄭智鴻 潘如瑜	三軍總醫院
O-016	08:48~08:54	Outcomes of Arthroscopic Suture Fixation of ACL Avulsion Fractures for Type V and VI Tibia Plateau Fractures 使用關節鏡固定前十字韌帶撕裂性骨折在第五/六型脛骨平台骨折的預後	江敬謙 ¹ 唐浩哲 ² 楊正邦 ³ 許 煥 ¹ 程俊穎 ¹ 陳永仁 ¹ 陳昭宇 ¹ 詹益聖 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 土城長庚紀念醫院骨科 ³
O-017	08:54~09:00	Anterior Cruciate Ligament Reconstruction Using Intrafix in Tibial Fixation at TMUH Experience 前十字韌帶重建使用 Intrafix 系統進行脛骨固定之北醫經驗分享	蔡長洲 李詩涵 吳昇翰 柯廷憲 李建和 吳家麟	臺北醫學大學附設醫院骨科部
O-018	09:00~09:06	Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: Modified Double Bundle Reconstruction with Pre-Twisted LARS Combined with Cross Suture- Two-Year Retrospectively Study 前十字韌帶重建: 使用交叉縫合法合併預扭角度之人工韌帶進行改良式雙股重建: 兩年的回溯性研究	蔣育璋 謝承樸	彰化基督教醫院骨科部
O-019	09:06~09:12	Lateral Extra-Articular Tenodesis by Modified Lemaire Procedure Augmentation of Anterior Cruciate Ligament Reconstruction 改良 Lemaire 手術作為前交叉韌帶重建中外側關節外肌腱固定術之應用	鄧維仁 柯廷憲 陳科達 呂憲宗 李建和 吳家麟	臺北醫學大學附設醫院骨科部
O-020	09:12~09:18	Sonnery-Cottet's Method of ACL Combined ALL Reconstruction in High Risk ACL Failure Patients 在十字韌帶重建失敗之高風險病人中，以 Sonnery-Cottet 方法施行前十字韌帶合併前外側韌帶重建預後之差異	彭偉倫 ¹ 楊正邦 ¹ 陳以周 ¹ 邱致皓 ¹ 陳昭宇 ¹ 詹益聖 ² 徐郭堯 ³	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 基隆長庚紀念醫院骨科部 ² 新北市土城醫院骨科部 ³

O-021	09:18~09:24	Postoperative Rehabilitation of Anterior Cruciate Ligament Reconstruction Using AI Brace in COVID-19 Outbreak COVID-19 疫情期間前十字韌帶重建手術後使用人工智慧輔助護具復健之成效	蕭立衡 廖唯任 李坤燦 陳超平	臺中榮民醫院骨科部
O-022	09:24~09:30	How to Prepare Tibia Footprint in PCL Reconstruction 後十字韌帶重建時脛骨通道的最佳位置	何家寧 ¹ 邱致皓 ¹ 陳昭宇 ¹ 詹益聖 ¹ 徐郭堯 ¹ 吳振德 ²	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院影像診療科部 ²
O-023	09:30~09:36	Phenomenon of Tunnel Enlargement after Posterior Cruciate Ligament Reconstruction- A Retrospective Study 後十字韌帶重建術後骨隧道增大現象之觀察性研究	李昆翰 ^{2,3} 蔣思榮 ^{1,3} 陳昆暉 ^{1,3} 馬筱笠 ^{1,3}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 臺北榮民總醫院教學部 ² 國立陽明交通大學醫學系 ³
O-024	09:36~09:42	Outcomes of Double Bundle PCL Reconstruction in PCL Injury 雙股後十字韌帶重建手術治療後十字韌帶受損之成效	莊傑安 許煥 楊正邦 邱致皓 陳昭宇 詹益聖 徐郭堯	林口長庚紀念醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第三會議廳

中華民國關節鏡及膝關節醫學會 Symposium

時間：10:30~12:00

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
--	10:30~10:35	致詞	陳超平	臺中榮民總醫院

座長：馬筱笠 陳超平

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-17	10:35~10:50	Introduction for Stem Cell Biology	蔣毅弘	國立陽明大學附設醫院
--	10:50~10:55	Discussion		
SY-18	10:55~11:10	Plasticity of Mesenchymal Stem Cells	李光申	中國醫藥大學附設醫院
--	11:10~11:15	Discussion		

座長：潘如瑜 盧永昌

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-19	11:15~11:30	Bioaugmentation in Surgical Treatment of ACL Injuries	韓步禹	羅東博愛醫院
--	11:30~11:35	Discussion		
SY-20	11:35~11:50	Biological Therapies for Sports Injury: Does it Works ?	劉冠麟	花蓮慈濟醫院
--	11:50~12:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第三會議廳

台灣肩肘關節醫學會 Symposium

時間：14:00~15:30

座長：馬筱笠 盧永昌

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-21	14:00~14:12	Repairable or Irreparable Rotator Cuff Tear? How to Decide?	邱致皓	林口長庚紀念醫院
SY-22	14:15~14:27	Tips for Obtaining a Complete Repair	蔣恩榮	臺北榮民總醫院
SY-23	14:30~14:42	Subacromial Balloon: Indications and Outcomes	李坤燦	臺中榮民總醫院
SY-24	14:45~14:57	Superior Capsule Reconstruction vs RSA: How I Decide	林冠宇	高雄榮民總醫院
SY-25	15:00~15:12	Lower Trapezius Transfer: Why? And How?	陳暉錚	馬偕紀念醫院骨科部
--	15:15~15:30	Discussion		

醫學倫理 Symposium

時間：16:00~17:30

座長：林啓禎 蘇嘉瑞

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-26	16:00~16:30	AI 人工智慧在醫學上的大數據應用	杜奕瑾	台灣人工智慧實驗室
--	16:30~16:45	Discussion		
SY-27	16:45~17:15	從醫療法規看產業發展-以智慧醫療及再生醫療為例	蘇嘉瑞	敏盛綜合醫院
--	17:15~17:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第四會議廳

骨科研究 Free PaperI

時間：08:30~10:00

座長：呂克修 簡言軒

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-025	08:30~08:36	Si-Wu-Tang Enhances Cell Proliferation and Osteogenic Gene Expression yet Inhibits the Formation of Osteoclast 四物湯促進細胞增殖和成骨基因表達但抑制蝕骨細胞的形成	陳俞旭 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-026	08:36~08:42	Comparison of Extracellular Vesicles Secreted by Human Induced Pluripotent Stem Cells and Human Adipose-Derived Stem Cells for the Treatment of IL1B-Stimulated Chondrocytes 比較人類誘導性全能幹細胞的細胞囊泡(hiPSC-EVs)與人類脂肪幹細胞的細胞囊泡(hADSC-EVs)兩個於發炎中軟骨細胞的效應	高偉鈞 ^{1,6} 林松彥 ^{1,2,3,4} 邱麗文 ² 蔡函靜 ² 黃昭貴 ² 王慧瑜 ² 翁靜美 ² 黃炫迪 ^{1,2,3,4*} 陳崇桓 ^{1,2,3,4,5*}	高雄醫學大學骨科學研究中心 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ² 高雄醫學大學醫學院骨科學科 ³ 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ⁴ 高雄市立大同醫院骨科部 ⁵ 高雄榮民總醫院 ⁶
O-027	08:42~08:48	Next-Generation Sequencing Identifies Chondrocyte Mirnas Expression After Suramin Treatment 次世代基因定序分析蘇拉明治療後軟骨細胞 miRNA 表現	黃士豪 ^{1,3} 盧政昌 ^{1,2,3,4} 王至堅 ⁵ 林玉涵 ¹ 田英俊 ^{1,6} 劉姿妙 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 ² 高雄醫學大學再生醫學及細胞治療中心 ³ 高雄醫學大學醫學院醫學系 骨科 ⁴ 高雄榮民總醫院麻醉部 ⁵ 鑫田骨科診所 ⁶
O-028	08:48~08:54	Role Of GDF15/MAPK14 Axis in Chondrocyte Senescence as a Novel Senomorphic Agent in Osteoarthritis GDF15/MAPK14 在軟骨細胞衰老中之角色及作為一種新的同形劑在骨關節炎中之作用	楊宗翰 江長蓉 陳志華 翁佩韋*	臺北醫學大學，衛生福利部雙和醫院骨科部
O-029	08:54~09:00	Novel NFκB Inhibitor SC75741 Mitigates Chondrocyte Degradation and Prevents Activated Fibroblast Transformation by Modulating miR-21/GDF-5/SOX5 Signaling 新型 NFκB 抑制劑 SC75741 調節 miR-21/GDF-5/SOX5 之信號傳導來減緩軟骨細胞降解以及防止活化纖維細胞之轉化	林杼璇 ¹ 翁佩韋 ¹ 陳志華 ¹	衛生福利部雙和醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學院 ²
O-030	09:00~09:06	Lentiviral Vector-Mediated Microrna-146a Gene Transfer Ameliorates Senescence in Tendinopathic Tenocytes Through IRAK4/TRAF6/NF-Kb Pathway 以慢病毒載體媒介微核糖核酸-146a 基因傳遞藉由 IRAK4/TRAF6/NF-kB 路徑延緩肌腱病變細胞之老化	吳柏廷 ^{1,2,3,4,5} 陳世堯 ^{4,6} 柯伯彥 ^{2,3} 許哲嘉 ² 許凱嵐 ^{2,3} 蘇維仁 ^{1,2,5} 周一鳴 ⁷	國立成功大學醫學院骨科學科 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科 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生物化學暨分子生物學研究所 ⁴ 國立成功大學前瞻醫療器材科技中心 ⁵ 中華醫事科技大學護理系 ⁶ 義大醫院骨科部 ⁷
O-031	09:06~09:12	Role of Synovial Fluid Interleukin-16 in Patients with Periprosthetic Joint Infection 關節液的介白素 16 在人工關節感染可能扮演的角色	陳美鳳 ¹ 胡志堅 ^{1,2,3} 徐永衡 ^{1,2,3} 吳盈羽 ¹ 張毓翰 ^{1,2,3}	林口長庚紀念醫院骨骼關節研究中心 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ² 長庚大學醫學院 ³

O-032	09:12~09:18	Characterization and Development of an Evaluation Method for the Treatment of Spontaneous Osteoarthritis in STR/Ort Mice 自發性骨關節炎的 STR/Ort 小鼠應用於治療效果評估之方法	陳美鳳 ¹ 胡志堅 ^{1,2,3} 徐永衡 ^{1,2,3} 邱于恬 ¹ 陳凱琳 ¹ 張毓翰 ^{1,2,3}	林口長庚紀念醫院骨骼關節研究中心 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ² 長庚大學醫學院 ³
O-033	09:18~09:24	Severe Cellular Stress Drives Apoptosis Through a Dual Control Mechanism Independently of P53 細胞所受化學治療藥物產生的細胞凋亡獨立於 p53 之基因型	何承融 ^{1,2} 陳崇桓 ¹ 王記慧 ²	高雄醫學大學附設醫院 ¹ 高雄醫學大學 ²
O-034	09:24~09:30	Cross-Linked Hyaluronate and Corticosteroid Combination Ameliorate the Experimental Tendinopathy Through Anti-Senescent and -Apoptotic Effects 交聯玻尿酸與皮質類固醇組合透過抗衰老及抗細胞凋亡作用改善實驗性肌腱病變	許哲嘉 ¹ 柯伯彥 陳世堯 郭力杰 蘇維仁 周一鳴 蘇芳慶 吳柏廷 ^{2,3,4,5}	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 中華醫事大學護理系 ² 成大醫學院職能治療系 ³ 成大醫學工程學系 ⁴ 義大醫院骨科部 ⁵
O-035	09:30~09:36	The Pulsed Nd:YAG Laser Improves the Crushed Nerve Regeneration via Anti-Apoptotic Effects in a Rat Model 鉦雅各高能雷射於大鼠坐骨神經壓傷模型顯現神經保護效果並抑制細胞凋亡有關	柯伯彥 ^{1,2} 李佳龍 ³ 許哲嘉 ² 陳世堯 ⁵ 周一鳴 ⁴ 吳柏廷 ^{1,2,6}	成功大學生物醫學工程學系 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ² 衛生福利部台南醫院骨科部 ³ 義大醫院骨科部 ⁴ 中華醫事大學護理學系 ⁵ 國立成功大學醫學院骨科學科 ⁶
--	09:36~10:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第四會議廳

台灣骨科研究學會 Symposium I

時間：10:30~12:00

座長：詹益聖 何美玲

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-28	10:30~11:00	藥物治療早期退化性關節炎之新發現及自動快速分離脂肪間質幹細胞的醫療儀器	陳崇桓	高雄市立大同醫院骨科
SY-29	11:00~11:30	A Novel Locking Acetabular Reinforcement Device : From Bench to Clinic	謝邦鑫	林口長庚紀念醫院骨科
SY-30	11:30~12:00	判別磁振造影半月板損傷之人工智慧臨床決策輔助系統建立	李光申	中國醫藥大學附設醫院骨科

台灣骨科研究學會 Symposium II

時間：14:00~15:30

座長：周伯禧 李炫昇

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-31	14:00~14:30	微創遠端橈骨骨折復位鉗 3D 列印輔助器材	呂憲宗	臺北醫學大學附設醫院骨科
SY-32	14:30~15:00	Pedicle Freezing for Bone Tumor-Freezing Tank	吳博貴	臺北榮民醫院骨科
SY-33	15:00~15:30	體外光學精密螺孔定位儀器	傅尹志	高雄市立大同醫院骨科

111 年 10 月 29 日

第四會議廳

骨科研究 Free PaperII

時間：16:00~17:30

座長：潘如瑜 張至宏

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-037	16:00~16:06	Extracellular Vesicles Derived from Adipose-Derived Stem Cells Enhance Senescent Chondrocyte Function 來自脂肪幹細胞之細胞外囊泡可促進衰老之關節軟骨細胞功能	吳順成 ^{1,2} 張玲華 ^{1,2} 伍哲緯 ^{1,2} 陳振偉 ^{1,2} 陳崇桓 ^{1,2,4} 張瑞根 ^{1,2,4} 何美冷 ^{1,2,3}	高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ¹ 高雄醫學大學骨科學研究中心 ² 高雄醫學大學生理學科 ³ 高雄醫學大學骨科 ⁴
O-038	16:06~16:12	Enhancement of Osteoblast Function through Extracellular Vesicles Derived from Adipose-Derived Stem Cells 脂肪幹細胞分泌之細胞外囊泡可促進成骨細胞之功能	何美冷 ¹ 伍哲緯 ¹ 許晉榮 ² 張玲華 ¹ 陳振偉 ¹ 陳崇桓 ¹ 黃揆洲 ³ 張瑞根 ¹ 吳順成 ¹ 邵佩琳 ³	高雄醫學大學 ¹ 中國醫藥大學附設醫院 ² 亞洲大學 ³
O-039	16:12~16:18	Confluence-Initiated Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells in Comparison with Bone Marrow-Derived Mesenchymal Stem Cells about the Tendency of Neurogenic Differentiation 脂肪幹細胞與骨髓幹細胞經匯合誘導後神經細胞分化趨性之比較	顧凱鈞 ¹ 吳思賢 ² 陳奕舟 ¹ 王榮礪 ³	衛生福利部桃園醫院骨科部 ¹ 臺北榮民總醫院重建整形外科 ² 臺北榮民總醫院骨科部 ³
O-040	16:18~16:24	Doxycycline Enhances the Anti-Tumor Activity of Zometa in Osteosarcoma Cell Lines via ROS and Autophagy Doxycycline 藉著 ROS 及 autophagy 的機制,以增強 zometa 對於 osteosarcoma cell 的抑制作用	謝承樸 ¹ 呂岳修 陳宣穎 黃億富 ¹	彰化基督教醫院骨科部 骨科暨運動醫學研究室 ¹
O-041	16:24~16:30	Sesame Oil Attenuates Carrageenan-Induced Acute Muscle Damage by Inhibiting Myeloperoxidase-Mediated Oxidative Stress and Inflammation in Rats 芝麻油透過抑制大鼠骨髓過氧化酶調控之氧化壓力和發炎反應達到減輕由鹿角菜膠所誘發之急慢性肌肉損傷	官廷憲 ¹ 吳柏廷 ² 黃儀鴻 ¹ 周一鳴 ³ 江振豪 ¹	嘉義基督教醫院骨科部 ¹ 國立成功大學附設醫院骨科部 ² 義大醫院骨科部 ³
O-042	16:30~16:36	ACL Remnant Cell and Bone Marrow Stromal Cell Coculture Medium Attenuate the Apoptosis and Enhance the Activity of Hamstring Tendon and Tenocyte 前十字韌帶斷端細胞和骨髓細胞共同培養液可減少脛旁肌肌腱細胞凋亡並增進其細胞活性	盧政昌 ¹ 劉秉政 ¹ 周雪菁 ¹ 邱麗文 ² 翁珮馨 ¹ 何美冷 ³ 黃炫迪 ²	小港醫院骨科 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科 ² 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療中心 ³
O-043	16:36~16:42	Discoidin Domain Receptor 1 Positively Regulates the Development of Intervertebral Disc Through Foxa1/2-Shh-Gli 1-Pax 1 Signaling Pathway 盤狀結構域受體 1 通過 FoxA1/2-Shh-Gli 1-Pax 1 信號通路正調控椎間盤發育	林松彥 ^{1,2,3,4} 莊淑君 ^{3,4} 張瑞根 ^{1,2,3,4} 何美冷 ^{3,4,6} 王昭仁 ^{3,6} 陳梅華 ⁵ 郭姿惠 ⁵ 李彥成 ⁵ 陳崇桓 ^{2,3,4,5}	高雄醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學醫學系 ² 高雄醫學大學骨研究中心 ³ 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ⁴ 高雄市立大同醫院骨科部 ⁵ 高雄醫學大學生理學科 ⁶

O-044	16:42~16:48	Discoidin Domain Receptors 1 Regulate Chondrocyte Terminal Differentiation by Modulating SHP-2 盤狀結構域受體 1(DDR1)通過調節 SHP-2 來調控軟骨細胞末端分化	林松彥 ^{1,2} 周心喬 ^{2,4} 陳崇桓 ^{2,3} 邱麗文 ¹ 張瑞根 ^{1,2} 何美玲 ^{2,5} 王昭仁 ^{2,5}	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 高雄醫學大學醫學研究所 ⁴ 高雄醫學大學生理學科 ⁵
O-045	16:48~16:54	Deoxyshikonin Induces Sub-G1 Cell Cycle Arrest and Apoptosis by Activating both Extrinsic and Intrinsic Pathways in Human Osteosarcoma U2OS and HOS Cells through MAPKs Pathways 去氧紫草素引起人類骨癌 U2OS 和 HOS 細胞之 sub-G1 細胞週期停滯及凋亡是透過活化外在和內在徑經由 MAPKs 的訊息傳遞	呂克修 ^{1,2} 黃姿瑜 ² 楊順發 ²	中山醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 中山醫學大學附設醫院臨床研究中心 ²
O-046	16:54~17:00	Additive-Manufactured Ti-6Al-4 V/ Polyetheretherketone Composite Porous Cage for Interbody Fusion: Bone Growth and Biocompatibility Evaluation in a Porcine Model 積層製造 Ti-6Al-4V 合金/聚醚醚酮混成之椎籠用於椎體融合：在豬模型中之骨頭生長評估及生物相容性試驗	張喬惟 ¹ 吳孟晃 ² 陳致宇 ¹	雙和醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學附設醫院骨科部 ²
O-047	17:00~17:06	Bone Scaffolds Containing Graphene-Oxide Nanoparticles for Treating Calvarial Bone Defects 含氧化石墨烯奈米微粒骨細胞支架於治療顱骨缺損之研究	盧永昌 ^{1,2,3} 張定國 ^{1,2,3} 葉舒婷 ^{2,3} 林子喬 ^{2,3} 許琳宜 ^{2,3} 林宏時 ⁴ 陳俊宏 ^{3,6} 黃俊雄 ^{2,3,5} 黃昌弘 ^{2,3,6}	馬偕醫學院 ¹ 馬偕紀念醫院骨科部 ² 馬偕紀念醫院醫學研究部 ³ 馬偕紀念醫院神經外科 ⁴ 彰化基督教醫院骨科部 ⁵ 國立陽明交通大學牙醫學系 ⁶
O-048	17:06~17:12	Anabolic Effects of A Novel Simvastatin Derivative on Treating Rat Bone Defects 新型辛伐他汀衍生物治療大鼠骨缺損之成骨效益	李天慶 ^{1,2,3,4} 陳惠亭 ⁵ 陳崇桓 ^{1,2,3,4} 張瑞根 ^{2,3,4} 何美玲 ^{3,4,6}	高雄市立大同醫院骨科 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ² 高雄醫學大學骨科學研究中心 ³ 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ⁴ 國立陽明交通大學藥物科學院藥學系 ⁵ 高雄醫學大學醫學院生理學科 ⁶
--	17:12~17:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第五會議廳

手外科 Free Paper I

時間：08:30~10:00

座長：王榮礪 黃惠鏞

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-049	08:30~08:36	Treatment of Lipomatosis of Common Digital Nerve with Nerve Resection and Repair with Sural Nerve Autograft : A Case Report and Literature Review 手掌神經脂肪瘤切除及正中神經指掌側固有神經切除及重建的成功經驗病例報告	江晟弘 王韋智 何宗祐 邱詠証	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-050	08:36~08:42	Biomechanical Study on Fixation Methods for Horizontal Oblique Metacarpal Shaft Fractures 水平斜向類型掌骨骨幹的不同手術方式相關生物力學研究	葉宸維 ¹ 何宗祐 ¹ 許承恩 ² 邱詠証 ¹	中國醫藥大學附設醫院骨科部 ¹ 臺中榮民總醫院 ²
O-051	08:42~08:48	The Effect of Avascular Necrosis on Outcomes Following Arthroscopic Bone Grafting for Scaphoid Nonunions 缺血性壞死對於關節鏡自體骨移植治療舟狀骨骨折未癒合之成效的影響	莊閔堯	馬偕紀念醫院骨科部創傷骨科
O-052	08:48~08:54	A Metal Additive-Manufactured Guiding System Improve Precision of Ulnar Shortening Osteotomy 金屬積層製造尺骨縮短系統的設計過程與驗證	陳冠林 ¹ 殷震宇 ¹ 黃惠鏞 ² 黃意超 ¹ 王榮礪 ¹	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 嘉義基督教醫院骨科部 ²
O-053	08:54~09:00	Comparing the Outcomes of Rein-Type Capsular Suture and Suture Anchor Repair for Triangular Fibrocartilage Complex (TFCC) Foveal Tears 比較關節囊疊合手術和使用縫合錨釘縫合針對三角纖維軟骨韌帶傷害修補的治療成效	羅逸甯 ^{1,2,3} 黃意超 ^{2,3}	臺北榮民總醫院台東分院 ¹ 臺北榮民總醫院 ² 國立陽明交通大學 ³
O-054	09:00~09:06	New Treatment Method: Flexor Retinaculum to Reconstruct Neglected Volar Plate Insufficiency 陳舊性 volar plate 缺損以屈肌支持帶移植之新式治療	張志豪 ^{1,2} 陳宣佑 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金山分院骨科部 ²
O-055	09:06~09:12	Metacarpal Locking Plate Screws Fixation Versus Kirshner Wire Fixation for the Treatment of Fifth Metacarpal Neck Fractures. 比較鋼板鋼釘及骨釘內固定以治療第五指骨頸骨折	蔡松航 ¹ 程俊穎 ²	基隆長庚紀念醫院 ¹ 林口長庚紀念醫院 ²
O-056	09:12~09:18	Outcome of Distal Interphalangeal Joint Arthrodesis in The Hand with the Smile Incision Approach and Reverse Shotgun Exposure 微笑切口及逆散彈槍入路在遠端指間關節融合之手術成效	江懿旌 ² 張家瑜 ² 蕭立衡 ¹ 許承恩 ¹	臺中榮民總醫院骨科部 ¹ 臺中榮民總醫院教學部 ²
O-057	09:18~09:24	Outcomes of Arthroscopic-Assisted Triangular Fibrocartilage Complex Reconstruction for Distal Radioulnar Joint Instability: Case Series 關節鏡輔助三角纖維軟骨重建於遠端橈尺關節不穩定之成效	宋欣霈 莊閔堯	馬偕紀念醫院骨科部

O-058	09:24~09:30	Dome Osteotomy and Ulnar Shortening for Neglected Distal Radius Epiphyseal Injury with Ulnar Impaction Syndrome: A 6-Year Follow-Up 青少年橈骨生長板骨折經橈骨圓頂截骨延長與尺骨截骨縮短手術仍尺骨撞擊症候群：術後六年追蹤	王浩恬 ¹ 王榮礪 ^{1,2,3}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明交通大學醫學院外科學系 ² 國立陽明交通大學臨床醫學研究所 ³
O-059	09:30~09:36	Biomechanical Analysis of New Cross Locking Plates for Metacarpal Neck Fracture 交錯鎖定式鋼板在掌骨頸骨折的生物力學分析	劉廷瑜 ¹ 楊鎮源 ^{1,2} 許瑞廷 ^{3,4} 蔡明慈 ⁵	光田綜合醫院骨科部 ¹ 弘光科技大學護理系 ² 中國醫藥大學牙醫學系 ³ 亞洲大學生物資訊與醫學工程學系 ⁴ 弘光科技大學生物醫學工程系 ⁵
O-060	09:36~09:42	The Correlation of Carpal Tunnel Pressure with Clinical Outcomes Following Ultrasonographically-Guided Percutaneous Carpal Tunnel Release 腕隧道壓力值在腕隧道神經鬆解術後的變化與臨床表現的相關性	王瑞謙 ¹ 李中一 ² 柯伯彥 ^{3,4} 吳東泰 ^{4,6} 吳國禎 ⁵ 蘇芳慶 ⁴ 周一鳴 ^{6,7} 吳柏廷 ^{3,4}	國立成功大學醫學院醫學系 ¹ 國立成功大學醫學院公共衛生研究所 ² 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ³ 國立成功大學生物醫學工程學系 ⁴ 台南郭綜合醫院骨科部 ⁵ 台南大東門讚診所 ⁶ 義大醫療財團法人義大醫院骨科部 ⁷
--	09:42~10:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第五會議廳

手外科 Symposium I

時間：10:30~12:00

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
SY-34	10:30~10:50	What's Update in Hand Surgery : Peripheral Nerve Injury	王榮礪	臺北榮民總醫院
SY-35	10:50~11:10	What's Update in Hand Surgery : TFCC Injury	陳威仁	秀傳紀念醫院
SY-36	11:10~11:30	What's Update in Hand Surgery : Scapholunate Ligament Tear	黃惠鏞	嘉義基督教醫院
SY-37	11:30~11:50	What's Update in Hand Surgery : Ultrasound for Dx & Tx	吳柏廷	國立成功大學醫學院附設醫院
--	11:50~12:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第五會議廳

基層醫療 Symposium

時間：14:00~15:30

座長：王 校 李佳霖

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-38	14:00~14:12	Osteonecrosis in Knee Joint, Treated with Bone Graft and PRP 以骨移植術及 PRP 注射治療發生在膝關節局部骨壞死症之經驗	張辰光 陳裕中	張辰光復健科診所
SY-39	14:12~14:24	A Comparison of Bone Marrow Aspirate and PRP in the Same Patients of Severe Lumbar Stenosis 同一位腰椎嚴重狹窄的病患比較自體骨髓跟 PRP 的效果	曾繁文	維美醫學整形外科診所

座長：朱家宏 吳錫銘

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-40	14:24~14:36	Cases Presentation: PRP Injection for Knee Effusion Rich Arthritis, Tennis Elbow and TFCC Injury PRP 應用於膝關節積液、網球肘及三角纖維軟骨複合體損傷之病例報告	趙樹儀	工學北骨科診所
SY-41	14:36~14:48	Platelet-Rich Plasma Application in Orthopedics---Experience Sharing of Chun Chuan Clinic 高濃度血小板血漿在骨科疾病的應用--臺中君銓診所經驗分享	楊家銓	君銓診所

座長：賴俊良 蔡文龍

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-42	14:48~15:00	The Rationale and Pitfalls in the Clinical Application of Platelet-Rich Plasma 臨床上使用血小板凝厚液的合理性及陷阱	李佳霖	佳霖骨科專科診所
SY-43	15:00~15:12	Intraosseous Injections of PRP for Knee and Hip: 2 Cases Presentation and Technique Illustration 膝關節和髖關節骨髓腔內注射 PRP：2 個案例介紹	高國峰	高國峯骨科診所
SY-44	15:12~15:24	The Result of PRP Treatment for 9 Years Follow Up Report PRP 治療 9 年報告	陳國光	光仁骨外科診所
--	15:24~15:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第五會議廳

手外科 SymposiumII

時間：16:00~17:30

座長：杜元坤 張志豪

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-45	16:00~16:20	What's Update in Hand Surgery : ?	張志豪	國立臺灣大學醫學院附設醫院
SY-46	16:20~16:40	What's Update in Hand Surgery : Scaphoid Fracture	黃意超	臺北榮民總醫院
SY-47	16:40~17:00	What's Update in Hand Surgery : Hypoplastic Thumb , 4 or 5 Digits, Problem of Mathematics or Philosophy ?	邱詠証	中國醫藥大學附設醫院
SY-48	17:00~17:20	What's Update in Hand Surgery : Distal Radius Fracture	吳金獻	義大醫院
--	17:20~17:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第六會議廳

骨科足踝 Free Paper

時間：08:30~10:00

座長：張嘉獻 王舜平 陳姝蓉

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-061	08:30~08:36	Sinus Tarsi Approach Versus the Extended Lateral Approach for Displaced Intra-Articular Calcaneal Fractures 跗骨竇與擴展式側入之手術路徑對於跟骨骨折之成效差異	毛睿廷 郭建忠 許晉榮 林忠璋 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-062	08:36~08:42	Hybrid Constructs Fixation for Displaced Intra-Articular Calcaneus Fracture(DIACF) with Arthroscopy-Assisted Reduction, A Young Surgeon'S Experience 以微創鋼板併螺絲於處理跟骨關節內位移性骨折併關節鏡協助復位的病例報告	張育睿 劉浩誠 徐山琳 許祺祥 盧諭德 陳重仰 廖晉億	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-063	08:42~08:48	Comparison of Surgical Management in Chronic Lateral Ankle Instability: A Systematic Review and Network Meta-Analysis of 823 Patients 慢性外踝不穩定的手術策略比較: 在 823 位病患的系統性回顧及網絡整合性分析研究	蔡竣昇 ¹ 黃明東 ² 周一鳴 ^{2,3} 吳柏廷 ⁴ 柯伯彥 ⁴	國立成功大學醫學院附設醫院 ¹ 大東門讚骨科診所 ² 義大醫院骨科部 ³ 國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ⁴
O-064	08:48~08:54	An Unusual Midfoot Dislocation Involving Calcaneocuboid and Naviculocuneiform Joints – A Case Report and Literature Review 不常見的中足跟骰關節及舟楔關節脫位-案例報告及文獻回顧	李智堯 ¹ 陳姝蓉 ¹ 許雅娟 ¹ 何欣宜 ¹ 鄭裕民 ² 黃鵬如 ¹	高雄醫學大學附設中和紀念醫院 ¹ 阮綜合醫療社團法人阮綜合醫院 ²
O-065	08:54~09:00	Three-Dimensional Printing Patient Specific Instrumentation (PSI) Assisted Supramalleolar Osteotomy (SMOT) for Treatment of Ankle Arthrosis : A Case Series 3D 列印患者專用器械 (PSI) 輔助踝上截骨 (SMOT) 治療踝關節炎之病例系列報告	王揚詒 陳彥宇	秀傳紀念醫院骨科部
O-066	09:00~09:06	First-Ray Radiographic Changes After Flexible Adult Acquired Flatfoot Deformity Correction 成人後天性扁平足矯正後第一足趾影像學上之改變	王建順 ^{1,2} 江昭慶 ^{1,2}	臺北榮民總醫院 ¹ 國立陽明交通大學 ²
O-067	09:06~09:12	Ultrasound-Guided Minimally Invasive Surgery for the Treatment of Achilles Insertional Calcific Tendinopathy and Haglund Deformity 超音波導引微創手術應用在阿基里斯腱著骨點鈣化合併 Haglund 畸形	李奕澄 王禎麒	臺北慈濟醫院
O-068	09:12~09:18	Tibiototalcalcaneal Arthrodesis: Compare Using Interposition Distal Fibula Autograft and Lateral Tibia Plating with Intramedullary Nail 自體遠端腓骨置入合併外側鋼板固定及骨髓內釘在脛距跟骨融合術的比較	陳建樺 鄧明絃 楊子正 王建順 江昭慶	臺北榮民總醫院骨科部骨折創傷科

O-069	09:18~09:24	Staged Tibiotalocalcaneal Fusion for Segmental Bone Defect with Induced Membrane Technique: A Case Report 運用階段性脛距跟關節融合佐以生成膜技術於治療節段性骨缺損	張舜閔 ¹ 陳姝蓉 ² 黃鵬如 ² 王禎麒 ³ 陳沛裕 ⁴ 黃炫迪 ²	高雄市立大同醫院 ¹ 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 ² 臺北慈濟醫院 ³ 國立台灣大學醫學院附設醫院 ⁴
O-070	09:24~09:30	Vascular Embolism After Hyaluronic Acid Injection to the Ankle Joint - Case Report 足踝關節內注射玻尿酸後併發血管栓塞一病例報告	何承翰 范垂嘉	國立台灣大學醫學院附設醫院 骨科部
O-071	09:30~09:36	Effect of the Helminthostachys Zeylanica on Postsurgical Recovery in Patients with Ankle Fracture. A Double-Blinded, Randomized Controlled Clinical Trial 錫蘭七指蕨對踝部骨折患者術後之療效評估, 一個隨機雙盲試驗	蘇錦宏 ^{1,2} 王俊益 ² 柯博維 ² 羅綸謙 ³ 謝慶良 ⁴	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 員林基督教醫院骨科 ² 中國醫藥大學中醫系 ³ 中國醫藥大學針灸研究所 ⁴
--	09:36~10:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第六會議廳

台灣骨科足踝醫學會 Symposium

時間：10:30~12:00

座長：王禎麒 陳彥宇

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-50	10:30~10:42	Ligamentous and Syndesmotic Injuries	王禎麒	臺北慈濟醫院
SY-51	10:42~10:54	Ankle and Pilon Fractures	王舜平	臺中榮民總醫院
SY-52	10:54~11:06	Talus Fractures	羅勝彬	嘉義基督教醫院
SY-53	11:06~11:18	Calcaneal Fractures	陳彥宇	秀傳紀念醫院
SY-54	11:18~11:30	Role of Arthroscopy/Endoscopy in Sequela of Foot and Ankle Trauma	周怡君	高雄榮民總醫院
--	11:30~12:00	Discussion		

中華民國小兒骨科醫學會 Symposium

時間：14:00~15:30

座長：田英俊 楊文一

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-55	14:00~14:20	Newborn Genetic Screening	簡穎秀	國立台灣大學醫學院附設醫院 基因醫學部
SY-56	14:20~14:40	Estimating Polygenic Risk Scores from Taiwan Precision Medicine Initiative 如何由台灣精準醫療計劃大數據進行疾病多 基因風險評分	陳建勳	中央研究院生物醫學科學研究所
SY-57	14:40~15:00	The Role of Fibroblast Growth Factor-23 (FGF-23) in X-linked Hypophosphatemic Rickets (XLH)	蔡宜蓉	國立台灣大學醫學院附設醫院 兒童醫院腎臟科
SY-58	15:00~15:20	Using Commercial Gene Panel Test for Early Diagnosis of Skeletal Dysplasia	張嘉獻	林口長庚紀念醫院兒童骨科
--	15:20~15:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第六會議廳

小兒骨科 Free Paper

時間：16:00~17:30

座長：李偉群 林聖傑

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-072	16:00~16:06	Normal Range of Posterior Sloping Angle in Taiwan: Clinical Utility in Treatment of Slipped Capital Femoral Epiphysis PSA 在台灣的正常值：PSA 應用於治療股骨頭骨髁滑脫症	張仲聖 許遠翔 蘇宇平 奉季光	臺北榮民總醫院
O-073	16:06~16:12	Natural Progression of Pubofemoral Distance at Different Age and the Correlation with Late Acetabular Index Measurement 超音波篩檢髌白發育不良恥骨股骨距離在不同年紀的演變及與髌白指數的關聯性	陳榮俊 ^{1,2} 張文杰 ^{1,2} 許遠翔 ^{1,2} 蘇宇平 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明交通大學 ²
O-074	16:12~16:18	Combined Proximal Femoral Guided Growth Surgery and Pelvic Osteotomy Improve Coxa Valga and Prevent Severe Hip Displacement in Children with CP 合併近端股骨生長導引手術與骨盆截骨矯正術能有效改善腦性麻痺兒童的髌外翻並避免嚴重髌關節脫臼	陳昱宏 ¹ 吳冠廷 ¹ 謝向傑 ² 王俊傑 ² 李嘉哲 ¹ 林聖傑 ³ 王廷明 ¹ 郭耿南 ¹	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立臺灣大學附設醫院新竹分院骨科部 ² 中山醫學大學附設醫院骨科部 ³
O-075	16:18~16:24	The Rebound Phenomenon After Tension Band Plates Hemiepiphysiodesis in Genu Varum Patients: The Role of a Prominent Fibular Head 近端腓骨頭與 O 型腿利用八字板矯正後復發的關係	許兆瑜 王廷明	國立臺灣大學醫學院附設醫院
O-076	16:24~16:30	Closed Reduction and Percutaneous Pinnings for Jakob Type 3 Displaced Lateral Condyle Fracture of Elbow in Children 以徒手復位經皮鋼針固定治療小兒肘關節移位性外髌骨折	楊文一 ¹ 李偉群 ² 高軒楷 ² 張嘉獻 ²	新北市立土城(長庚)醫院兒童骨科 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部兒童骨科 ²
O-077	16:30~16:36	Time to Pin Removal in Pediatric Supracondylar Humerus Fractures, The Pros and Cons 兒童肱骨髁上骨折鋼釘固定術後移除時機	郭柏成 許遠翔 蘇宇平 奉季光	臺北榮民總醫院骨科
O-078	16:36~16:42	A Novel Biobased Polyester Cast versus Conventional Synthetic Fiberglass Cast in the Treatment of Upper Limb Fractures in Children -- A Randomized Control Trial of Clinical Outcome And Patient Satisfaction 針對治療兒童上肢骨折的隨機對照試驗-比較使用創新生質聚脂纖維石膏與傳統合成玻璃纖維石膏的臨床實效與患者滿意度	黃昱豪 ¹ 藍宗裕 ^{1,2} 芮祥鵬 ^{2,3} 陳錦文 ^{2,3} 梁景婷 ¹	亞東紀念醫院骨科部 ¹ 臺北科技大學有機高分子研究所 ² 臺北科技大學智慧紡織科技研究中心 ³
O-079	16:42~16:48	Preliminary Results of Using One-Stage Minced Autologous Cartilage Implantation with a Biphasic Osteochondral Composite to Treat Osteochondritis Dissecans of the Elbow 使用雙相骨軟骨複合體的一階段自體軟骨植入來治療肘部剝離性骨軟骨炎的初步結果	賴璟霏 ¹ 張文杰 ^{1,2} 許遠翔 ^{1,2} 蘇宇平 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明交通大學醫學系骨科學科 ²

O-080	16:48~16:54	High-Energy Fractures of the Pelvic Ring Injury in Pediatric Patients (<13 Y/O), Experiences from E-Da Hospital 嚴重小兒骨盆骨折病例研究經驗分享	許翔 馬景候 杜元坤	義大醫院骨科部
O-081	16:54~17:00	The Application of Focused Medium-Energy Extracorporeal Shockwave Therapy in Hemophilic A Arthropathy 體外震波應用於 A 型血友病關節病變治療分析報告	許博荳 ¹ 王琳毅 劉耀宗 ² 羅婉珊 沈俊明 陳昱潔 蕭志誠 ³ 吳冠廷 郭繼陽 ¹	高雄長庚紀念醫院骨科部 ¹ 高雄長庚紀念醫院復健科 ² 高雄長庚紀念醫院小兒科 ³
O-082	17:00~17:06	Treating Huge Segmental Femoral Defect with Masquelet Technique in a 2-Year-4-Month Old Child-A Case Report 以 Masquelet 手術治療 2 歲 4 月大兒童 10 公分股骨缺損-一病例報告	張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
O-083	17:06~17:12	Sequalae of Infantile Elbow Infection in Adolescent: A Case Report 嬰兒時期肘部感染於青少年時期的後遺症表現：病例報告	何旻學 ¹ 陳奕志 ² 郭耿南 ^{3,4}	國泰綜合醫院教學部 ¹ 國泰綜合醫院骨科 ² 國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部 ³ 臺北醫學大學考科藍臺灣研究中心 ⁴
--	17:12~17:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第七會議廳

骨科創傷 Free Paper I

時間：08:30~10:00

座長：徐永衡 陳加憲

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-084	08:30~08:36	Risk Factor of Ankle Joint Osteoarthritis of Trimalleolar Fracture Post ORIF - A Retrospective Study 三踝骨折經內固定術後退化性關節炎之危險因子之回顧性研究	陳曄軒 陳俊宇 林楷城	高雄榮民總醫院骨科部
O-085	08:36~08:42	Pathomechanism and Treatment of an Isolated Medial Malleolar Fracture 單一性內側踝關節骨折的病理機轉與治療	李明駿 吳基銓 葉文凌 蔡秉叡	林口長庚紀念醫院骨科部
O-086	08:42~08:48	Predictors of In-Hospital Mortality in Older Patients Undergoing Distal Femur Fracture Surgery: A Case-Control Study 老年人遠端股骨骨折住院中死亡的風險因子評估	鄭庭安 ¹ 莊皓鈞 ¹ 張智勛 ² 洪志凱 ¹	國立成功大學附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學附設醫院斗六分院骨科部 ²
O-087	08:48~08:54	Comparison of Treatment of Displaced Fractures of the Patella: Tension Band Wiring Technique with the One-End Versus Both-Ends K-Wire Bending Fixation Method 移位性髌骨骨折治療：張力帶鋼絲使用一端或兩端克式針彎曲固定之比較	蔡宗穎 黃柏樺 許祺祥 徐山琳 劉浩誠	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-088	08:54~09:00	Outcomes of Distal Femoral Fractures Treated with Minimally Invasive Plate Osteosynthesis Versus Open Reduction Internal Fixation with Combined Locking Plate and Interfragmentary Screws 使用骨塊間加壓螺絲釘之有無在遠端股骨骨折的預後比較	翁睿彥 葉祖德 吳佳駿 潘如瑜 林柳池 王聖豪	三軍總醫院
O-089	09:00~09:06	A Comparison of 3 Fixation Strategies in the Treatment of Posterolateral Tibial Plateau Fractures 比較三種不同手術方式用於後外側脛骨平台骨折治療之短期結果報告	張皓維 許晉榮 蔡俊灝	中國醫藥大學附設醫院
--	09:06~09:12	Discussion		
O-090	09:12~09:18	Low Preoperative Radiographic Accuracy for Measuring Femur Intramedullary Nailing Size: An Analysis of Matching of Diameter for Femur Nail 使用術前影像預測術中使用股骨髓內釘之大小的方法準確率與可信性分析	林芷暘 林楷城 陳俊宇 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
O-091	09:18~09:24	Osteosynthesis with Nailing and the Poller Screw Technique to Prevent Varus Deformity in AO-OTA 31 A3 Fractures : The Preliminary Results 骨髓內釘與 poller 螺釘技術應用於治療 AO-OTA31.A3 骨折固定的初步結果	楊睿明 ¹ 王柔樺 ² 張智勛 ² 姚樹鑫 ³ 蔡廷謙 ³ 柯伯彥 ² 莊昌翰 ⁴ 吳柏廷 ²	台南新樓醫院骨科部 ¹ 國立成功大學附設醫院骨科部 ² 嘉義基督教醫院骨科部 ³ 彰化秀傳紀念醫院骨科部 ⁴

O-092	09:24~09:30	The Potential Advantages of Hip Arthroscopy Surgery in the Management of Ipsilateral Femoral Head and Shaft Fractures in the Adolescent: 2 Case Reports and Review of the Literatures 以髖關節鏡輔助手術治療股骨頭合併同側股骨幹骨折之潛在優點: 2 病例報告及文獻回顧	陳哲義 徐山琳 劉浩誠 許祺祥 盧諭德 陳重仰 張育睿 廖晉億	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-093	09:30~09:36	Perioperative Radiographic Predictors of Non-Union in Infra-Isthmal Femoral Shaft Fractures after Antegrade Intramedullary Nailing: A Case-Control Study 股骨幹峽部下骨折接受順行髓內釘手術周術期放射影像學骨折不癒合預測因子：病例對照研究	洪惟政 林宗立 許晉榮 張皓維 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-094	09:36~09:42	Rhabdomyolysis Associated with Femoral Fracture 與股骨骨折相關之橫紋肌溶解症	楊正帆	國立陽明交通大學附設醫院骨科
--	09:42~10:00	Discussion		

111 年 10 月 29 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：周應照 唐逸文

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-59	10:30~10:45	Fracture Dislocation Aroud the Shoulder	吳柏廷	國立成功大學醫學院附設醫院
SY-60	10:45~11:00	Fracture Dislocation Aroud the Elbow	吳金獻	義大醫院
SY-61	11:00~11:15	Fracture Dislocation Aroud the Wrist	陳俊宇	高雄榮民總醫院
SY-62	11:15~11:30	Fracture Dislocation Aroud the Hip	游宜勳	林口長庚紀念醫院
SY-63	11:30~11:45	Fracture Dislocation Aroud the Knee	林楷城	高雄榮民總醫院
SY-64	11:45~12:00	Fracture Dislocation Aroud the Ankle	徐山琳	高雄長庚紀念醫院

台灣骨科創傷醫學會 Symposium II

時間：14:00~15:30

座長：陳志輝 蘇宇平

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-65	14:00-14:07	Decision Making in Nonunion of Long Bone Fracture After Plating	蘇宇平	臺北榮民總醫院
SY-66	14:07-14:12	Case Sharing Nonunion of Long Bone Fracture After Plating	王建順	臺北榮民總醫院
SY-67	14:12-14:19	Decision Making in Nonunion of Long Bone Fracture After Nailing	陳志輝	彰化基督教醫院
SY-68	14:19-14:24	Case Sharing Nonunion of Long Bone Fracture After Nailing	羅佑晟	彰化基督教醫院
--	14:24-14:30	Discussion		
SY-69	14:30-14:37	Management of Humerus Nonunion: My Strategy	唐逸文	高雄榮民總醫院
SY-70	14:37-14:42	Case Sharing Nonunion of Humerus Fracture	陳俊宇	高雄榮民總醫院
SY-71	14:42-14:49	Management of Forearm Shaft Nonunion: My Strategy	周應照	林口長庚紀念醫院
SY-72	14:49-14:54	Case Sharing Nonunion of Forearm Shaft Fracture	賴柏儒	林口長庚紀念醫院
--	14:54-15:00	Discussion		
SY-73	15:00-15:07	Management of Femur Nonunion: My Strategy	馬景侯	義大醫院
SY-74	15:07-15:12	Case Sharing Nonunion of Femur Fracture	薛宇桓	義大醫院
SY-75	15:12-15:19	Management of Tibia Nonunion: My Strategy	許晉榮	中國醫藥大學附設醫院
SY-76	15:19-15:24	Case Sharing Nonunion of Tibia Shaft Fracture	張皓維	中國醫藥大學附設醫院
--	15:24-15:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第七會議廳

骨科創傷 Free PaperII

時間：16:00~17:30

座長：陳江山 莊閔堯

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-095	16:00~16:06	Smooth Peg Screw in Zimmer ALPS High Plate was Not Better Than Locking Screws to Prevent Screw Penetration in for Proximal Humerus Fracture 使用 Zimmer ALPS 鋼板平滑螺絲於近端肱骨骨折相較於鎖定螺絲並無較低螺絲穿透機率	謝鎮州 林珈郁 張皓維 林宗立 許晉榮	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-096	16:06~16:12	Risk Factors Analysis of Delayed Union and Non-union After Plate Osteosynthesis for Humeral Diaphyseal Fractures 肱骨骨幹骨折復位固定後延遲癒合及不癒合危險因子分析	郭育睿 ¹ 姚樹鑫 ² 吳柏廷 ¹ 李俊毅 ³ 蔡廷謙 ² 莊昌翰 ³ 柯伯彥 ¹	國立成功大學附設醫院骨科部 ¹ 嘉義基督教醫院骨科部 ² 彰化秀傳紀念醫院骨科部 ³
O-097	16:12~16:18	The Clinical Outcome Comparison Between Neer 4-Part Proximal Humeral Fractures With and Without Shoulder Joint Dislocation 近端肱骨骨折併有無肩關節脫臼之臨床比較	高若婷 周應照 徐永衡 游宜勳	林口長庚紀念醫院外傷骨科
O-098	16:18~16:24	Bone Resorption and Loss of Reduction of the Greater Tuberosity After Open Reduction and Internal Fixation Following Complex Proximal Humerus Fractures: The Risk Factors and Clinical Outcome 複雜性近端肱骨骨折行開放性復位內固定術後併大粗隆移位或吸收: 危險因子與臨床功能結果	盧冠瑀 黃錦前 戴廷翰 吳俊穎	雙和醫院骨科部
O-099	16:24~16:30	Comparison of Pronator Quadratus Preservation and Dissection Approach Volar Plating of Distal Radius Fracture 以保留旋前方肌開放式復位內固定手術治療遠端橈骨骨折與傳統方式之比較	李長澤 鄭智鴻 葉祖德	內湖三軍總醫院
--	16:30~16:36	Discussion		
O-100	16:36~16:42	Single Plating and Dual Plating Osteosynthesis of Scapular Fracture--A Retrospective Study 單鋼板及內外雙鋼板肩胛骨復位固定---回溯性研究	林唯勤 莊昌翰	彰化秀傳紀念醫院
O-101	16:42~16:48	The Outcomes and Failure of Volar Rim Locking Plate Fixation of Volar Rim Fractures: A Retrospective Case Series 回溯性病例系列報告-遠端橈骨掌側邊緣骨折使用專用鎖定式鋼板之預後及失敗案例探討	陳冠伯 ¹ 吳金獻 馬景候 顏政佑 周一鳴 杜元坤 ¹	義大醫院骨科 ¹

O-102	16:48~16:54	Group 2 Dumontier Radiocarpal Fracture-Dislocation: The Results of Open Reduction and Fixation Without Ligamentous Repair 橈骨腕骨脫臼型骨折不進行韌帶修補之探討	李成也 許 翔 吳金獻 薛宇桓 馬景候 周一鳴 杜元坤	義大醫院骨科部
O-103	16:54~17:00	Factors of Delayed Return-To-Work and Other Complications in Workers After Occupational Injury: A Clinical Experience of a Medical Center in Tainan, Taiwan 影響職業傷害患者延遲恢復工作與傷後併發症之因子探討：台南醫學中心之臨床經驗分享	莊復理 ¹ 李易儒 ²	義大醫療財團法人義大醫院骨科部 ¹ 奇美醫療財團法人奇美醫院骨科部 ²
O-104	17:00~17:06	Retrospective Study on the Factors Influencing the Severity of Pressure Injuries Among Intensive Care Unit Patients 加護病房病人壓傷嚴重程度之影響因素 - 回溯性研究	劉本楸 ² 陳志華 ² 翁佩韋 ² 張文蓓 ^{1*}	雙和醫院護理部 ¹ 雙和醫院骨科部 ²
--	17:06~17:30	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第八會議廳

骨病 Free PaperI

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-105	08:30~08:36	Development of Orthopedic Oncology From Scratch in Two Years: A Regional Hospital Experience 區域醫院發展肌肉骨骼腫瘤治療經驗	陳奕舟 ^{1,2}	衛生福利部桃園醫院 ¹ 國防醫學院醫科所 ²
O-106	08:36~08:42	Orthopedic Interventions in Bone Metastases from Thyroid Cancer: Courses & Complications 甲狀腺癌骨轉移之骨外科治療	黃麟智 ¹	國立陽明交通大學附設醫院 ¹
O-107	08:42~08:48	Is Sarcopenia a Survival Prognosticator in Patients with Extremity Metastasis Undergoing Surgical Treatment? 肌少症是否為接受手術治療之癌症肢體骨轉移病患的生存預測因子?	李嘉哲 ¹ 曾鼎恩 ¹ 陳宇安 ³ 嚴竑寬 ⁴ 謝向傑 ² 林欣穎 ¹ 楊俊臻 ³ 賴毅祥 ³ 胡名孝 ¹ 侯君翰 ¹ 楊榮森 ¹ 林蔚鑫 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新竹臺大分院骨科部 ² 國立臺灣大學醫學院附設醫院教學部 ³ 國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹臺大分院 教學部 ⁴
O-108	08:48~08:54	Comparison Efficiency, Radiation Exposure, and Accuracy of 3D C-Arm Versus O-Arm in Tumor Surgery of Pelvis and Hip Joint 3DC arm 與 O arm 在骨盆和髖關節腫瘤手術中的效率、輻射暴露和準確性比較	李柏瑣 許鈞曉 葉祖德 吳佳駿	三軍總醫院醫院骨科部
O-109	08:54~09:00	Negative Wound Pressure Therapy for Staged Surgery of Soft Tissue Sarcoma Excision 負壓傷口治療用於階段性軟組織肉瘤切除	葉峻傑 ¹ 謝向傑 ¹ 林蔚鑫 ²	國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹臺大分院 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院 ²
O-110	09:00~09:06	Is It Cost-Effective to Base Surgical Decision on the SORG Machine-Learning Algorithm'S 3-Month Survival Prediction in Patients with Spinal Metastases? 用機器學習預測腫瘤脊椎轉移病人三個月的存活來決定手術與否是否符合成本效益?	曾鼎恩 ¹ 嚴竑寬 ² 胡名孝 ¹ 林蔚鑫 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新竹分院教學部 ²
O-111	09:06~09:12	Biological Prosthetic Composite Instead of Total Femur Replacement 使用全股骨自體骨與人工關節置換取代全股骨人工關節置換	黃振文 ¹ 吳博貴 ^{2,3}	臺北慈濟醫院 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ² 國立陽明交通大學骨科學科 ³
O-112	09:12~09:18	Periacetabulum Metastasis Surgery. FNEC can Help! 髖臼周圍轉移手術。FNEC 可以提供幫助!	林育民	臺中榮民總醫院骨科部

O-113	09:18~09:24	Slow-thaw Versus Fast-Thaw: Does Prolonged Cryogen Exposure Time Induce More Tumor Cell Apoptosis?	Abigail Tud ¹ 吳博貴 ²	Philippine Musculoskeletal Tumor Society/ Philippine Orthopedic Center ¹ Taipei Veterans General Hospital ²
O-114	09:24~09:30	Implications of Cemented Metal Block Under FNEC (Freezing Nitrogen Ethanol Composite) Freezing 骨水泥與金屬塊在冷凍治療下的影響	黃振文 ¹ 張巧旻 ^{3,4} 林峻立 ^{3,4} 吳博貴 ^{2,3}	臺北慈濟醫院 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ² 國立陽明交通大學骨科學科 ³ 國立陽明交通大學生物工程部 ⁴
O-115	09:30~09:36	Recurrent Giant Cell Tumor of Bone in the Soft Tissue: A Rare but Challenging Issue 骨巨大細胞瘤於軟組織之復發: 病例系列及文獻回顧	林祐如 ¹ 翁閱楷 ^{1,2} 吳博貴 ^{3,4} 陳威明 ^{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骨骼肌肉腫瘤治療暨研究中心 ³ 國立陽明大學醫學系骨科學科 ⁴
--	09:36~10:00	Discussion		

111 年 10 月 29 日

第八會議廳

骨病 Symposium

時間：10:30~12:00

座長：吳博貴

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-77	10:30~11:00	Osteoarticular Reconstruction for High~Grade OGS Over Distal Femur	黃振文、陳昭銘	臺北慈濟醫院/臺北榮民總醫院
SY-78	10:30~11:00	Bone Prosthetic Composite Reconstruction for High~Grade OGS Over Distal Femur	王柏涵、許鈞曉	臺北榮民總醫院/三軍總醫院

座長：楊善為

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-79	11:00~11:30	Intralesional Curettage for Giant Cell Tumor Over Distal Femur	蔡廷謙、翁閔楷	嘉義基督教醫院/國立成功大學醫學院附設醫院
SY-80	11:00~11:30	Wide Resection for Giant Cell Tumor Over Distal Femur	何宗祐、李奕辰	中國醫藥大學附設醫院/義大醫院

座長：馮逸卿

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-81	11:30~12:00	Intralesional Curettage for Lung Cancer with Proximal Femur Metastasis	謝向傑、林蔚鑫	國立臺灣大學醫學院附設醫院 新竹臺大分院新竹醫院/國立臺灣大學醫學院附設醫院
SY-82	11:30~12:00	Wide Resection for Lung Cancer with Proximal Femur Metastasis	陳奕舟、陳俊傑	衛生福利部桃園醫院/林口長庚紀念醫院

111 年 10 月 29 日

第八會議廳

脊椎外科 Free PaperII

時間：16:00~17:30

座長：曾效祖 蔡宗廷 李孔嘉

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-116	16:00~16:06	Cases of Spine Chondrosarcoma and Chordoma Treated in Linkou Chang Gung Memorial Hospital: A 20-Year Retrospective Study 林口長庚脊椎脊索瘤和軟骨肉瘤病例回顧：20 年回顧性研究	胡永學 ¹ 郭品麟 ² 葉祐成 ¹ 呂孟嶺 ⁴ 謝明凱 ¹ 蔡宗廷 ¹ 賴伯亮 ¹ 牛自健 ¹ 傅再生 ¹ 陳文哲 ³ 陳力輝 ¹ 張智翔 ⁵ 施信農 ⁵ 陳俊傑 ⁵	林口長庚紀念醫院骨科部脊椎科 ¹ 林口長庚紀念醫院一般科 ² 臺北市中山醫院 ³ 高雄長庚紀念醫院 ⁴ 林口長庚紀念醫院骨科部 ⁵
O-117	16:06~16:12	Preservation of Neurological Function Justified Anterior Corpectomy with Reconstruction in Treating Patients of Thoracolumbar Spinal Metastatic Tumor 前路椎體摘除直接減壓及椎體重建適用於治療胸腰椎轉移性腫瘤保留神經功能	許建仁 李宜軒 宋玉祥 姚智康 陳啟輝	高雄榮民總醫院骨科部
O-118	16:12~16:18	Development and External Validation of Predictive Algorithms for 6-Week Mortality in Spinal Metastasis Using 4304 Patients from 5 Institutions 脊椎轉移病人之六週存活率預測模型建立及外部驗證 - 4304 位病人之跨國回顧性研究	陳一鑫 嚴竑寬 胡名孝 林蔚鑫	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-119	16:18~16:24	En Bloc or Intralesional Total Excision for Treatment of Primary and Metastatic Spinal Tumors – Case Series 使用全塊或經瘤脊椎腫瘤切除治療原發及轉移性脊椎腫瘤 – 案例分享	葉祐成 ¹ 胡永學 ¹ 李昀達 ¹ 邱炳燁 ¹ 高福成 ¹ 謝明凱 ¹ 呂孟嶺 ² 游家偉 ¹ 蔡宗廷 ¹ 賴伯亮 ¹ 傅再生 ¹ 牛自健 ¹ 陳力輝 ¹ 陳文哲 ³	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 高雄長庚紀念醫院骨科部 ² 臺北中山醫院 ³
O-120	16:24~16:30	Risk Factors for Failed Transforaminal Interbody Debridement and Fusion for Treatment of Spondylodiskitis 脊椎感染藉由後路經孔清創融合手術的失敗因子分析	胡永學 ¹ 戴偉哲 ² 葉祐成 ¹ 邱炳燁 ¹ 高福成 ¹ 謝明凱 ¹ 蔡宗廷 ¹ 賴伯亮 ¹ 傅再生 ¹ 牛自健 ¹ 陳力輝 ¹ 陳文哲 ³	林口長庚紀念醫院骨科部脊椎科 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ² 臺北市中山醫院 ³
O-121	16:30~16:36	Effects of Anti-Osteoporotic Agents on BMD, Bone Turnover Markers and Adjacent Vertebral Height After Vertebroplasty 骨水泥治療後不同治療骨質疏鬆藥物對於骨密度，骨代謝指標以及鄰近節椎體高度影響	趙璿 傅再生 陳力輝 牛自健 蔡宗廷 游家偉 謝明凱 邱炳燁 葉祐成 賴伯亮	林口長庚紀念醫院脊椎外科
O-122	16:36~16:42	The Outcomes of Repeat Vertebroplasty(VP) for Adjacent Segment Fracture After VP 椎體成形術後鄰近節骨折再以椎體成形術治療之預後	吳柏陞 ² 陳冠融 ³ 徐明真 ² 林希賢 ¹ 周伯鑫 ¹ 王世典 ¹ 張明超 ¹ 姚又誠 ¹	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明交通大學醫學系 ² 中國醫藥大學附設醫院骨科部 ³

O-123	16:42~16:48	Operative Outcome of Post-Vertebroplasty Spondylodiscitis: Two-Year Follow-Up 脊椎骨水泥灌漿手術術後感染之手術治療的臨床結果：兩年追蹤	戴偉哲 胡永學 葉祐成 邱炳燁 高福成 游家偉 蔡宗廷 賴伯亮 牛自健 傅再生 陳力輝 謝明凱	林口長庚紀念醫院骨科部
O-124	16:48~16:54	Effects of Percutaneous Vertebroplasty on Respiratory Parameters in Patients with Osteoporotic Vertebral Compression Fractures 經皮椎體成形術對骨質疏鬆性椎體壓縮性骨折患者呼吸參數的影響	梁峻銘 馬景侯 吳金獻 于尚文 杜元坤	義大醫院骨科部
O-125	16:54~17:00	The COVID-19 Pandemic Effect and the Impact on Elective Spinal Surgery of Percutaneous Vertebroplasty in Vertebral Compression Fractures in the Elderly 新冠疫情的大流行效應對老年椎體壓迫性骨折的影響：以選擇性經皮椎體成型術為例	蔡億穎 連彥翔 黃昱景 簡愷廷 陳磊勃 劉岳青 張定國	臺北馬偕紀念醫院骨科部
O-126	17:00~17:06	The Fate of Osteoporotic Compression Fracture After Vertebroplasty: Minimum of 5 Years Follow-up 骨鬆性脊椎壓迫性骨折經椎體成形術後的發展命運：五年以上的追蹤報告	熊偉 ^{1,2} 林希賢 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 周伯鑫 ^{1,2} 熊駿 ³ 王世典 ^{1,2} 姚又誠 ^{1,2} 劉建麟 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明交通大學醫學系 ² 林口長庚紀念醫院 ³
O-127	17:06~17:12	Risk Factors of Adjacent Vertebral Fractures Following Cement Augmentation for Osteoporotic Vertebral Fractures 骨鬆性椎體骨折骨水泥加強後鄰近節骨折之危險因子	黃柏豪 黃全敬 陳志偉 胡名孝 楊曙華	國立台灣大學醫學院附設醫院骨科部
--	17:12~17:30	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第一會議廳

關節重建 Free PaperI

時間：08:30~10:00

座長：王子康 馮逸卿

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-128	08:30~08:36	Early Emergency Department Visits Following Primary TKA and THA in Chi-Mei Medical Center 實施全人工膝及髖關節置換術出院後三十日 以內返急診之原因探討	王建捷 簡基勝	奇美醫院骨科部
O-129	08:36~08:42	The Risk Factors and Outcomes of Postoperative Delirium After Hip Bipolar Hemiarthroplasty 雙極式人工髖關節置換手術後譫妄症發生之 風險因子與預後	李登宏 戴大為	國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部 ¹
O-130	08:42~08:48	Surgical Results of Medial Opening Wedge High Tibial Osteotomies with Assist of Patient Specific Instruments for Treatment of Unicompartamental Knee Osteoarthritis 以客製化工具進行脛骨內側高位截骨矯正來 治療單腔室骨關節炎的手術結果	洪碩穗 ^{1,2} 呂紹睿 ^{2,3}	臺北慈濟醫院 ¹ 慈濟大學 ² 大林慈濟醫院 ³
O-131	08:48~08:54	Long Term Follow-Up of Medial Open Wedge High Tibia Osteotomy with Patient -Specific Instruments: Analysis of 512 Cases of Average 5-Year Follow-Up 使用病人訂製導切板行高位脛骨截骨術的 512 位案例的五年追蹤	藍強 馬瑄孝 楊傑思	臺北榮民總醫院骨科部
O-132	08:54~09:00	Factors Affecting the Postoperative Limb Alignment After Oxford Unicompartamental Knee Arthroplasty 影響牛津半膝人工關節置換手術後下肢力 線的因子	施翰廷 陳昆輝 李政鴻 王舜平	臺中榮民總醫院骨科部
O-133	09:00~09:06	Comparing Postoperative Recovery and Cost Differences Between One-Stage Bilateral and Unilateral Replacements for Oxford Uniknee Replacement 針對內側單腔人工膝關節置換，比較一次性 雙側與單次置換的術後恢復以及成本差異	涂高暢 王舜平 曾崇育 陳昆輝 李政鴻	臺中榮民總醫院
O-134	09:06~09:12	Correlation of Postoperative Radiographic Parameters and Functional Outcomes in Oxford Medial Unicompartamental Knee Arthroplasty 牛津內側單腔膝關節置換術後影像學參數與 功能結果的相關性	陳冠廷 簡基勝	奇美醫院骨科部
O-135	09:12~09:18	Analysis of Correlation Between Medial Joint Line Elevation and Lower Limb Alignment Change After Unicompartamental Knee Arthroplasty 部份人工膝關節置換手術後之內側關節線提 高與下肢力線之關聯分析	洪侑增 ¹ 楊正邦 翁俊睿 陳昭宇 詹益聖 徐郭堯 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹

O-136	09:18~09:24	Isolated Patellofemoral Joint Advanced Osteoarthritis: To Release or To Do Replacement? 髌股關節炎換不換？	許程閔 陳思元 陳威志 張毓翰 謝邦鑫 施信農 胡志堅	林口長庚紀念醫院
O-137	09:24~09:30	Are Risk Factors for Postoperative Significant Hemorrhage Following Total Knee Arthroplasty Potentially Modifiable? A Retrospective Cohort Study 全人工膝關節置換術後術後顯著出血的危險因素是否可以改變？一個回顧性世代研究	黃柏樺 ¹ 吳恩博 洪國全 莊馨怡 鹿曉楓 郭繼陽 ¹	高雄長庚紀念醫院骨科部 ¹
O-138	09:30~09:36	Postoperative Hematoma Evaluation After Primary Total Knee Arthroplasty Without Drainage Tube Insertion 初次人工膝關節未置引流管產生術後關節血腫的研究	林元培 蔡耀鴻 彭國狄 陳俊良 陳宏諺 黃國欽	嘉義長庚紀念醫院
O-139	09:36~09:42	The Clinical Effect of Esmarch Versus Rising Leg Exsanguination Before Tourniquet Inflation During Total Knee Arthroplasty, A Prospective Randomized Controlled Trial 止血帶驅血與抬腳驅血對人工膝關節置換手術的臨床影響	黃胤銘 ¹ 楊善為 ¹ 胡宇婷 ^{1,2} 張維寧 ¹	高雄榮民總醫院骨科部 ¹ 高雄醫學大學運動醫學系 ²
O-140	09:42~09:48	The Effects of a Patient-Specific Integrated Education Program on Pain, Perioperative Anxiety, and Functional Recovery Following Total Knee Replacement 個案客製化之整合性衛教計劃對於全膝關節置換術後疼痛、手術期焦慮和功能恢復的影響	曾祥睿 ^{1,2} 陳晏緹 ^{3,6} 陳崇桓 ^{3,4} 林松彥 ^{1,4,5} 黃炫迪 ^{1,4} 何承融 ^{1,4,5}	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 ³ 高雄醫學大學醫學院 ⁴ 高雄醫學大學臨床醫學研究所 ⁵ 高雄市立大同醫院護理部 ⁶
--	09:48~10:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第一會議廳

關節重建 Free PaperII

時間：10:30~12:00

座長：張志偉 郭峯志

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-141	10:30~10:36	Verification of the Accuracy of Ultrasound Localization of Center of Femoral Head in TKR Surgery: A Cadaveric Study 使用放射線驗證超音波探頭定位股骨頭中心 點：提升 TKR 手術下肢 HKA 力線對位	王登冠 ¹ 蔡沅欣 ¹ 蔣宜蒼 ² 宋沛倫 ³ 張喻涵 ³ 古鳴洲 ¹	秀傳紀念醫院骨科部 ¹ 秀傳紀念醫院研究輔佐中心 ² 佳世達科技有限公司 ³
O-142	10:36~10:42	The Application of Bone Scan for the Diagnosis of Periprosthetic Joint Infection Using a Deep Learning Algorithm 利用骨骼掃描影像及深度學習技術來診斷人 工關節感染	蔡孟倫 ¹ 吳政達 顏士翔 郭峰志 林柏君 王俊聞 ¹	高雄長庚紀念醫院骨科部 ¹
O-143	10:42~10:48	A Standardized Method to Measure Acetabular Version on Pelvis Lateral View 髖臼前傾角標準化測量：使用骨盆側面照	洪啟倫 ¹ 吳岱穎 ⁴ 王廷明 ³ 張志豪 ³ 胡名孝 ³ 廖振坤 ²	林口長庚紀念醫院教學部 ¹ 衛生福利部雙和醫院骨科部 ² 臺灣大學附設醫院骨科部 ³ 臺北市立聯合醫院家醫部 ⁴
O-144	10:48~10:54	Increased Postoperative Glucose Variability is Associated with Adverse Outcome Following Two-Stage Exchange Arthroplasty for Periprosthetic Joint Infection 術後血糖變異性增加與兩階段置換關節置換 術治療人工關節周圍感染的相關性分析	王聖豪 ¹ Javad Parvizi ²	三軍總醫院 ¹ 美國賓州費城湯瑪士傑佛遜大 學附設醫院 Rothman Institute ²
O-145	10:54~11:00	Learning Curve of a Middle-Aged Surgeon in DAA Hip Arthroplasty-Taichung Tzu Chi Experience 正前路髖關節置換手術中生代醫師學習經歷	蔣岳峰	臺中慈濟醫院外科部骨科
O-146	11:00~11:06	Navigation Aids in Measuring and Determining Limb Length for Total Hip Arthroplasty with Direct Anterior Approach 導航系統前入路髖關節全置換手術協助腳長 測量與決定	林爾笛 洪誌鴻	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-147	11:06~11:12	The Relationship Between Cup Position and Central-Edge Angle in THA 探討在人工髖關節置換術中白杯傾斜角度與 髖臼發育不良之關係	翁碩伯 楊善為	高雄榮民總醫院骨科部
O-148	11:12~11:18	Salvage Total Hip Arthroplasty after Failed Internal Fixation for Proximal Femur and Acetabular Fractures 髖部骨折失敗後的人工髖關節置換手術結果 分析	洪靖傑 陳冠翔 張志偉 戴大為	國立成功大學醫學院附設醫院
O-149	11:18~11:24	Conversion to Arthroplasty After Failed Internal Fixation for Proximal Femoral Fractures- A 10-Year Review and Experience at a Level III Hospital in Taiwan 近端股骨骨折內固定失敗後，進行轉換髖關 節置換手術——以台灣準醫學中心的十年回 顧與經驗	尤維慶 邱彥碩 林哲立 江長蓉 陳志華	雙和醫院骨科部

O-150	11:24~11:30	Management of Early Post-Operative Vancouver Type B2 Periprosthetic Femur Fractures 術後早期人工髖關節週邊股骨骨折的處理	王證琪 童冠愷 曾崇育 陳昆輝 李政鴻	臺中榮民總醫院骨科部
O-151	11:30~11:36	Sciatic Nerve Palsy After Hip Arthroplasty Due to Suspected Anatomic Variation of Piriformis: A Case Report 疑似梨狀肌變異導致人工髖關節術後坐骨神經損傷知病例報告	蔣岳峯	臺中慈濟醫院外科部骨科
O-152	11:36~11:42	Dose Second Irrigation and Debridement Associate with the Outcome of Subsequent Staged Exchange Arthroplasty? A Retrospective Cohort Study with a Minimum Ten-Year Follow Up 第二次的清創、抗生素、沖洗、保留植入物與人工關節感染患者後續接受兩階段人工關節再置換手術預後的相關性：追蹤至少十年的回溯性分析	陳韋誠 李勝勛 張智翔 胡志堅 張毓翰 謝邦鑫 林郁智	林口長庚紀念醫院骨科部
--	11:42~12:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日 第二會議廳

脊椎外科 Free Paper III

時間：08:30~10:00

座長：趙國華 陳賢德 簡瑞騰

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-153	08:30~08:36	Preliminary Outcome of Foraminal Decompression via Paraspinal Approach of Unilateral Biportal Endoscopic Spinal Surgery for Lumbar Foraminal Stenosis 微創雙通道手術於椎孔狹窄減壓的初步追蹤經驗分享	許大立 鮑卓倫	亞東紀念醫院
O-154	08:36~08:42	Learning Curve and Preliminary Outcome of Biportal Endoscopic Lumbar Interbody Fusion (BE-LIF): Our Experience of First Hundred Cases 雙通道內視鏡腰椎椎間融合術的學習曲線與初步成果: 前一百位案例經驗	易士丞 陳鈺泓 鮑卓倫	亞東紀念醫院骨科部
O-155	08:42~08:48	The Learning Curve and Clinical Outcomes of Unilateral Biportal Endoscopic (UBE) Spinal Surgery: A Comparison Between Novice and Experienced Surgeon 雙通道脊椎內視鏡手術之學習曲線與成效: 新進與具傳統手術經驗醫師之比較	鄭守恩 陳鈺泓 鮑卓倫	亞東紀念醫院骨科部
O-156	08:48~08:54	Applications of Unilateral Biportal Endoscopic Techniques in Revision Spine Surgery 雙通道脊椎內視鏡技術於腰椎翻修手術的應用及其治療結果	鮑卓倫	亞東紀念醫院
O-157	08:54~09:00	Interspinous Process Device Versus Full-Endoscopic Decompression for Lumbar Spinal Stenosis: Minimum 5-Year Results of a Comparison Study 全內視鏡減壓與棘突間撐開裝置(IPD)在治療腰椎狹窄(LSS)的五年追蹤	林珈郁 陳賢德 蕭龐軒 張建鈞	中國醫藥大學附設醫院
O-158	09:00~09:06	Comparison of Single Portal Versus Biportal Endoscopic Lumbar Interbody Fusion 單通道及雙通道在內視鏡腰椎融合手術中的應用及比較	黃致德 簡愷廷 張定國	馬偕紀念醫院骨科部
O-159	09:06~09:12	Comparison Between Lumbar Endoscopic Unilateral Laminotomy for Bilateral Decompression and Other Decompression Approaches for Lumbar Spinal Stenosis: A Systematic Review 腰椎內視鏡單側椎板切開雙側減壓術與其他減壓手術方式於腰椎狹窄症之比較之系統性文獻回顧	江柏霖 ¹ 陳映仔 ¹ 陳科達 ² 徐之昇 ³ Christopher Wu ¹ 李境祐 ⁴ 黃聰仁 ⁴ 黃儀鴻 ⁵ 陳建民 ⁶ 吳孟晃 ⁴	臺北醫學大學 ¹ 臺北醫學大學附設醫院骨科部 骨外傷科 ² 國際生技醫療管理博士學位學程 ³ 臺北醫學大學附設醫院骨科部 脊椎骨科 ⁴ 戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院骨科部 ⁵ 彰化基督教醫院神經外科 ⁶

O-160	09:12~09:18	Clinical & Radiological Outcomes of Biportal Endoscopic Transforaminal Lumbar Interbody Fusion Using Double Cages 使用雙椎籠進行雙通道脊椎內視鏡腰椎椎間融合手術的臨床及影像學報告	鮑卓倫	亞東紀念醫院
O-161	09:18~09:24	The Effectiveness of Clinical Infection Control and the Impact on Spinal Instability of Percutaneous Endoscopic Decompression and Drainage (PEDD) in Patient with Thoracolumbar Discitis: A Retrospective Case Analysis 於胸腰椎椎間盤炎患者行經皮內視鏡減壓引流術之臨床感染控制效益及脊椎不穩的影響：回溯型案例分析研究	陳穎文 ^{1,3} 彭成桓 ^{1,3} 葉光庭 ^{1,2,3} 陳英和 ^{1,2} 于載九 ^{1,3} 林明德 ^{3,4} 吳文田 ^{1,3}	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 慈濟大學 ² 慈濟大學醫學科學研究所 ³ 慈濟大學分子生物暨人類遺傳學系 ⁴
O-162	09:24~09:30	Biportal Endoscopic Lumbar Interbody Fusion(BELIF) with Percutaneous Screws Instrumentation. A Technical Note and Preliminary Results 雙通道脊椎內視鏡腰椎融合手術-手術技巧介紹及初步結果	游敬孝 吳鴻康 許祐堡	衛生福利部桃園醫院
O-163	09:30~09:36	Effects of Short-Segment Pedicle Screw Fixation with Percutaneous Vertebroplasty for Osteoporotic Vertebral Fractures 經皮椎體成形術合併短節椎弓根骨釘固定治療骨質疏鬆性胸腰椎骨折的療效	張鈞堯 呂岳修 陳秋涼	彰化基督教醫院骨科部
O-164	09:36~09:42	Taichung Tzu-Chi Hospital Experience in MIS-TLIF 臺中慈濟醫院之微創腰椎間融合術經驗	蔣岳峯	臺中慈濟醫院外科部骨科
--	09:42~10:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第二會議廳

脊椎外科 Free PaperIV

時間：10:30~12:00

座長：陳衍仁 王子康 賴伯亮

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-165	10:30~10:36	The Association Between Pre-Operative Imaging Parameters and Compositions of Paraspinal Muscles and Post-Operative Back Pain 脊椎旁肌群術前影像分析與術後疼痛及功能關係報告	陳冠宇 ¹ 葉光庭 ^{1,2} 于載九 ^{1,2} 陳英和 ^{1,2} 吳文田 ^{1,2} 王仁宏 ³	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 慈濟大學醫學院 ² 花蓮慈濟醫院研究部 ³
O-166	10:36~10:42	Halter Traction for the Treatment of Atlantoaxial Rotatory Fixation 使用頸椎牽引術治療頸部寰椎樞椎旋轉性半脫位症	楊志勇 ^{1,2} 奉季光 ^{1,2}	臺北榮民總醫院骨科部 ¹ 國立陽明交通大學醫學院 骨科學系 ²
O-167	10:42~10:48	Effect of A.H.T. Treatment on Low Back Pain Golfers' Performance A.H.T. 整體脊椎矯正技術對於下背痛之高爾夫球選手之表現效益	蔡宗穎 ¹ 楊蕙芝 ¹ 胡接燊 ² 謝慶良 ³	佑達骨科診所 ¹ 國防醫學院藥學系 ² 香港謝慶良診所 ³
O-168	10:48~10:54	Comparison of Radiofrequency Denervation in Chronic Lumbar Facet Joint and Sacroiliac Joint Pain: A Systematic Review and Network Meta-Analysis 比較不同射頻燒灼術對於慢性腰椎小關節疼痛與慢性薦髂關節疼痛的治療效果：系統性回顧併網絡統合分析	蔡竣昇 ¹ 李宜軒 ² 楊岱樺 ³	國立成功大學醫學院附設醫院 ¹ 高雄榮民總醫院骨科部 ² 國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部 ³
O-169	10:54~11:00	Developing a Scoring System for Predicting Pedicle Screws Loosening in Two Years after Decompression and Instrumented Fusion Surgery for Degenerative Lumbar Disease 建構腰椎減壓併鋼釘固定術後兩年發生椎弓根螺釘鬆脫之預測模型	黃彥鈞 ^{1,2} 姚又誠 ^{1,2} 劉博鈞 ¹ 林希賢 ^{1,2} 王世典 ^{1,2} 蘇宇平 ^{1,2} 周伯鑫 ^{1,2}	國立陽明交通大學 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ²
O-170	11:00~11:06	Safety and Efficacy of Erector Spinae Plane Block in Posterior Lumbar Interbody Fusion: A Case Series 豎脊肌平面阻斷術在後側椎間融合術的安全性與效力：病例報告	陳韋誠 邱炳燁 高福成 蔡宗廷 賴伯亮	林口長庚紀念醫院骨科部脊椎科
O-171	11:06~11:12	International Validation of the SORG Machine-learning Algorithm for Predicting Prolonged Opioid Prescriptions in Opioid-Naïve Lumbar Spine Surgery Using 2,795 Patients from Taiwan 以台灣 2,795 名患者進行 SORG 機器學習演算法之外部驗證：未使用鴉片類藥物患者於腰椎手術後，長期使用鴉片類藥物之預測	陳信輔 蘇致騏 黃全敬 ¹ 嚴竑寬 陳志偉 林蔚鑫 楊曙華 胡名孝 ^{1,2}	國立台灣大學醫學院附設醫院 ¹ 國立台灣大學醫學院附設醫院 新竹分院 ²
O-172	11:12~11:18	Automated Identification of Pedicle Screw-Based Instrumentations Using Convolutional Neural Network on Plain Radiographs of Spine 利用人工智慧深度學習模組，從脊椎 X 光影像自動辨識骨鋼釘廠牌	周伯鑫 ^{1,2} 姚又誠 ^{1,2} 林希賢 ^{1,2} 王世典 ^{1,2} 劉建麟 ^{1,2} 張明超 ^{1,2} 吳宏達 ³	臺北榮民總醫院骨科部脊椎外科 ¹ 國立陽明交通大學醫學院骨科學科 ² 臺北榮民總醫院放射線部骨骼關節科 ³

O-173	11:18~11:24	Quantitative Lateral Flow Immunoassay for Rapid Detection and Monitoring of Cerebrospinal Fluid Leakage Following Incidental Durotomy 側流式免疫測定法快速定量檢測腦脊髓液滲漏	周宗翰 黃則豪 何怡茹 陳俊安 賴伯亮 蔡宗廷	長庚紀念醫院骨骼關節研究中心
O-174	11:24~11:30	Stages Of Modic Change Reflect Fluctuations in the Oxidative Stress of Lumbar Ligamentum Flava 脊椎 Modic 變化之階段與腰椎黃韌帶氧化壓力波動之關聯	莊皓鈞 ¹ 劉原輔 ¹ 張鈞睿 ¹ 蕭又萌 ² 林瑞模 ² 林政立 ¹	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 台南市立安南醫院骨科部 ²
O-175	11:30~11:36	Administration of N-Acetylcysteine to Regress the Fibrogenic and Proinflammatory Effects of Oxidative Stress in Hypertrophic Ligamentum Flavum Cells N-乙酰基半胱氨酸(NAC)的給予抑制氧化壓力所導致之黃韌帶纖維化及發炎	許祐嘉 莊皓鈞 劉原輔 林政立	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
O-176	11:36~11:42	Mechanical Stretching Induces Osteogenesis in Human Annulus Fibrosus Cells Through Upregulating BMP-2/6 Heterodimer and Activation Of P38 and SMAD1/5/8 Signaling Pathways 機械拉伸通過上調 BMP-2/6 異二聚體和激活 p38 和 SMAD1/5/8 信號通路誘導人類纖維環細胞成骨反應	黃國淵 ¹ 陳政男 ² 張心怡 ²	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部 ¹ 國立嘉義大學生化科技學系 ²
--	11:42~12:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第三會議廳

Pt Symposium I(運動)

時間：08:30~09:15

座長：馬筱笠 蔡一如

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-83	08:30~08:50	Clinical Practice Guideline:Physical Therapist Management of ACLR. Timing of Return-to-Sport	劉耀緯	國立成功大學醫學院附設醫院
SY-84	08:50~09:00	Functional Outcome After ACL Reconstruction	周伯禧	高雄醫學大學附設中和紀念醫院
SY-85	09:00~09:10	Physical therapy for Olympic Weightlifters with Patellofemoral Pain Syndrome: A Case Study	周詣倫	國訓中心
--	09:10~09:15	Q&A		

Pt Symposium I(脊椎)

時間：09:15~10:00

座長：林政立 林呈鳳

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-86	09:15~09:35	Clinical Practice Guideline:Physical Therapist Management of Non-Specific Low Back Pain	陳譽仁	輔仁大學運動醫學中心
SY-87	09:35~09:45	Surgical Management of Herniated Intervertebral Disc(HIVD) in Athletes	劉原輔	國立成功大學醫學院附設醫院
SY-88	09:45~09:55	Post-operation Rehabilitation of Herniated Intervertebral Disc(HIVD) in Athletes	陳昭瑩	國立台灣大學醫學院附設醫院
--	09:55~10:00	Q&A		

Pt Symposium II(人工)

時間：10:30~11:15

座長：陳崇桓 周立偉

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-89	10:30~10:50	Clinical Practice Guideline:Physical Therapist Management of Total Knee Arthroplasty	歐育志	馬偕紀念醫院
SY-90	10:50~11:00	Are Hip Precautions Still Necessary After Total Hip Arthroplasty? Factors you Need to Know	戴大為	國立成功大學醫學院附設醫院
SY-91	11:00~11:10	What Can We Do for Patients Undergoing Total Hip Arthroplasty to Facilitate Recovery?	薛孟怡	國立成功大學醫學院附設醫院
--	11:10~11:15	Q&A		

Pt Symposium II(創傷)

時間：11:15~12:00

座長：吳柏廷 徐璋勳

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
SY-92	11:15~11:35	Physical Therapy After Lower Limb Fractures in Elderly Osteoporotic Patients	蘇翠玲	高雄長庚紀念醫院
SY-93	11:35~11:45	Timing of Weight Bearing After Geriatric Hip Fracture Surgery	陳江山	亞東紀念醫院
SY-94	11:45~11:55	Postoperative Rehabilitation After Geriatric Hip Fracture Surgery	宗志豪	杏誠復健科診所
--	11:55~12:00	Q&A		

111 年 10 月 30 日

第四會議廳

骨科研究 Free PaperIII

時間：08:30~10:00

座長：張宗訓 廖振焜

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-177	08:30~08:36	The Role of Leptin in Regulating Osteoclastogenesis via Inflammatory Responses 瘦素經由發炎反應調節蝕骨細胞生成所扮演的角色	黃彥傑 許祐堡 陳俞旭	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-178	08:36~08:42	Characterization of Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus Isolates from Periprosthetic Joint Infections 由人工關節周邊感染中分離出的耐甲氧西林金黃色葡萄球菌之特色	白凱元 ¹ 彭國狄 ¹	嘉義長庚紀念醫院骨科 ¹ 長庚醫學大學 ²
O-179	08:42~08:48	Investigate the Alteration of Interferon- Γ in the Different Stage of Bone Formation 干擾素- γ 在不同時期對骨形成的影響	林博源 許祐堡 陳俞旭	衛生福利部桃園醫院骨科部
O-180	08:48~08:54	Artificial Intelligence and Deep Learning Network in Automatic Detection of Thoracolumbar Spinal Tumor on X-Ray 利用人工智慧深度學習的集合型模組從脊椎 X 光影像自動判讀胸腰椎脊椎腫瘤病灶	姚又誠 ^{1,2} 周伯鑫 ^{1,2} 陳泓勳 ³ 王世典 ^{1,2} 張明超 ^{1,2}	臺北榮民總醫院 ¹ 國立陽明交通大學醫學院 ² 輔仁大學人工智慧與資訊安全學士學位學程 ³
O-181	08:54~09:00	Differentiation of Early Osteoarthritis from Healthy Knee Joints Based on the Spectral Distribution of Vibroarthrographic Signals 以振動圖訊號為基礎分析早期退化性關節炎及正常膝關節之差異	洪國軒 顏政佑 杜元坤	義大醫院骨科部
O-182	09:00~09:06	The Mathematical Pooling Policy in Orthopedic Trauma Patient Admission Strategy 疫情期間，骨科急診住院病人池化核酸檢測的策略	李奐儒 廖振焜 江長蓉 陳志華	衛生福利部雙和醫院(委託臺北醫學大學興建經營)
O-183	09:06~09:12	The Preliminary Result of Short-Term Anti-Osteoporotic Drugs in Preventing Secondary Fracture After Surgeries for Hip Fracture 探討髖關節骨折患者術後骨質疏鬆症治療與繼發性骨折之關係	馬翊中 ¹ 李佳璿 ³ 陳奕舟 ^{1,2} 陳俞旭 ¹ 許祐堡 ¹	衛生福利部桃園醫院骨科部 ¹ 國防醫學院醫學科學研究所 ² 衛生福利部桃園醫院骨科部臨床研究人員 ³
O-184	09:12~09:18	Biomechanical Investigation of Pedicle Screw Pullout Strength Using Nonlinear Finite Element Analysis Technique 非線性有限元素分析技術於椎弓根螺釘拔出強度之生物力學研究	釋高上 ¹ 徐浩哲 ² 許念柔 ³ 侯勝茂 ¹ 徐慶琪 ²	新光吳火獅紀念醫院骨科 ¹ 國立臺灣科技大學機械系 ² 國立臺灣科技大學應科所 ³
O-185	09:18~09:24	Utilize Micro Camera to Monitor and Solve the Problem of Instrument Deviation during Ultrasonic Guidance 利用微型攝影機來監測及解決超音波導引時器械偏移的問題	陳泰昌 ¹ 陳柏好 王周珍 ²	陳泰昌骨科診所 ¹ 義守大學智慧科技學院 ²

O-186	09:24~09:30	Relationship Among Osteoporosis, Sarcopenia, Arthralgia, Osteoarthritis and Long-COVID: A Systematic Review of Literature 骨質疏鬆症、肌少症、關節痛、關節炎與長新冠的相關性: 一項系統性文獻回顧	許家豪 ^{1,2,3} 陳崇桓 ^{1,2,3} 黃炫迪 ^{2,3} 傅尹志 ^{1,2,3} 周伯禧 ^{2,3}	高雄市立大同醫院 ¹ 高雄醫學大學附設醫院 ² 高雄醫學大學 ³
O-187	09:30~09:36	The Effect of ASA Classification and Intraoperative Hemodynamic Stability in Causing Postoperative Complication After Orthopedic Surgery 麻醉危險分級(ASA)和術中血行動力學穩定性皆會影響骨科手術後併發症之發生	陳貞妤 吳育伶 王俐曆 許建仁	高雄榮民總醫院骨科部
O-188	09:36~09:42	Relationship Between Predisposing and Facilitating Factors: Does it Influence the Risk of Developing Peri-Operative Pressure Injuries? 探討促進及誘發手術中壓力性損傷形成之風險因子	陳韋呈 ¹ 翁佩韋 ¹ 張文蓓 ²	衛生福利部雙和醫院骨科部 ¹ 衛生福利部雙和醫院 ²
--	09:42~10:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第五會議廳

運動醫學 Free PaperII

時間：08:30~10:00

座長：林冠宇 陳曄錚

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-189	08:30~08:36	Outcome of Reverse Shoulder Arthroplasty Following Failed Rotator Cuff Repairs or Fracture Osteosynthesis Operations 反置式人工肩關節置換在旋轉肌修補術及骨折固定手術失敗後之成果比較	楊惟翔 張定國 盧永昌 陳曄錚 林宗諭	馬偕紀念醫院骨科部
O-190	08:36~08:42	The Radiographic Parameters, Distalization and Lateralization as a Predictor of Outcomes After Reverse Shoulder Arthroplasty --- CGMH Experience 量化影像數據, 遠端化以及偏側化的程度, 來預測反轉式人工肩關節的預後 --- 長庚紀念醫院經驗	許煥 ³ 邱致皓 ¹ 陳昭宇 ¹ 徐郭堯 ¹ 楊正邦 ¹ 詹益聖 ² 唐浩哲 ² 翁浚睿 ⁴	林口長庚紀念醫院 ¹ 基隆長庚紀念醫院 ² 桃園長庚紀念醫院 ³ 高雄長庚紀念醫院 ⁴
O-191	08:42~08:48	Partial Repair of Massive Rotator Cuff Tear with Rotator Interval Shift Procedure 在旋轉肌袖巨大破裂中使用肩袖間隙轉位做部分修補	陳宇聖 許凱嵐 官法全 洪志凱 蘇維仁	國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部
O-192	08:48~08:54	Massive Irreparable Rotator Cuff Tear Repair with Biceps Long Head Tendon and Coracohumeral Ligament as Local Graft 巨大及無法修補的旋轉肌腱斷裂修補術：使用肱二頭肌長頭肌腱及喙肱韌帶於局部移植	林品宏 ¹ 蔡岳呈 ² 王至弘 ²	國立台灣大學醫學院附設醫院 教學部 ¹ 國立台灣大學醫學院附設醫院 骨科部 ²
O-193	08:54~09:00	Two-Year Retrospective Patient-Reported Outcomes Following Arthroscopic Superior Capsule Reconstruction with Fascia Lata Autograft and In-Situ Biceps Tendon Augmentation 使用闊筋膜張肌自體移植併二頭肌肌腱補強之關節鏡上關節囊重建：兩年回顧性病人報告效果	陳韋誠 陳昭宇 許煥 鄭有宏 楊正邦 林宜玄 邱致皓 張世昇 徐郭堯 詹益聖	林口長庚紀念醫院骨科部運動 醫學骨科
O-194	09:00~09:06	Outcomes Following Tear Completion Versus Transtendon Repair for Partial-Thickness Rotator Cuff Tears: A Meta-Analysis 肩旋轉肌袖部分斷裂修補法之比較：統合分析	翁惟康 ¹ 鄭順澤 ² 郭亮增 ^{2,3}	嘉義長庚紀念醫院骨科系 ¹ 長庚大學醫學系 ² 嘉義長庚紀念醫院骨科系運動 醫學科 ³
O-195	09:06~09:12	Different Arthroscopic Intra-Articular Subscapularis Repair, Chimei's Surgical Experience 各種關節鏡關節內肩胛下肌腱縫合, 奇美醫院手術經驗	林昇輝 簡基勝	奇美醫院
O-196	09:12~09:18	The Role of Coracoacromial Ligament Degeneration in Massive Rotator Cuff Tear: Association with Tear Patterns and Retear Rate 喙肩韌帶在旋轉肌袖大撕裂之角色: 與撕裂型態及撕裂再發之關聯	莊皓鈞 ¹ 洪志凱 ¹ 許凱嵐 ¹ 官法全 ¹ 張浩銘 ² 陳岳 ³ 蘇維仁 ¹	國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部 ¹ 台南市立醫院(委託秀傳醫療 社團法人經營) ² 麻豆新樓醫院骨科部 ³

O-197	09:18~09:24	Clinical Outcome of an All Arthroscopic Novel 'Whole Layer' Rotator Cuff Repair Technique with Biceps Tenodesis Using Anterolateral Suture Anchor 以前外排錨釘執行的全新旋轉袖套修補術和肱二頭肌腱固定術之臨床結果	石久煜 謝承樸	彰化基督教醫院骨科部
O-198	09:24~09:30	Reverse Total Shoulder Arthroplasty on Locked Anterior Shoulder Dislocation 反轉式人工肩關節治療鎖定型肩關節前位脫臼之成效與分析	莊傑安 許 煥 楊正邦 陳昭宇 詹益聖 徐郭堯 邱致皓	林口長庚紀念醫院骨科部
O-199	09:30~09:36	Using an External Elbow Stabilizer for Treating Complex Elbow Instability - Biomechanical Assessment and Clinical Outcomes 非穩定複雜性肘關節之肘關節外固定器治療－生物力學評量與臨床結果	薛丞洋 馬景候 吳金獻 周一鳴 杜元坤	義大醫院骨科部
O-200	09:36~09:42	Comparison of Outcomes of Allograft-Prosthetic Composite Reconstruction, Impaction Grafting, and Implant Revision Alone for Revision Total Elbow Arthroplasty 比較異體假體複合物重建、填壓移植骨及單純假體翻修在人工肘關節翻修手術的治療結果	劉家宏 林宜玄 翁浚睿 張世昇 邱致皓 陳昭宇 徐郭堯 詹益聖 程俊穎	林口長庚紀念醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第五會議廳

運動醫學 Free Paper III

時間：10:36~12:00

座長：周文毅 蔣恩榮

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-202	10:36~10:42	Microfractures Combined with Chitosan Hydrogel Scaffolds in the Treatment of Chondral Defect of Knee: A Preliminary Clinical Report 微骨折合併殼聚糖水凝膠支架在膝關節軟骨缺損的治療: 初步臨床報告	何崇璋 柯廷憲 呂憲宗 李建和 吳家麟	臺北醫學大學附設醫院骨科部
O-203	10:42~10:48	Just Leave it or Repair ? Comparison of the Arthroscopic and Clinical Outcomes After HTO With Or Without Posterior Medial Meniscal Root Repair 利用高位脛骨截骨術進行內側半月板根性撕裂治療是否需要同時縫合的術後關節鏡以及臨床結果比較研究	蘇穎峰 ¹ 吳昇翰 李詩涵 柯廷憲 李建和 吳家麟 ^{1,2}	臺北醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學附設醫院運動醫學科 ²
O-204	10:48~10:54	Weight Bearing Line Change After Medial Closing Wedge Distal Femoral Osteotomy 內側閉鎖性楔形遠端股骨截骨手術術後之膝關節負重線之時序變化	陳伯超 蔡岳呈 王至弘	國立台灣大學醫學院附設醫院骨科部
O-205	10:54~11:00	The Outcome of Labral Repair in FAI v.s. Non-FAI Patients 唇瓣修補在股骨髌臼夾擊與非股骨髌臼夾擊患者的比較結果	潘如瑜 蔡曜同 許鈞曉 林坤儀 沈培弘	國防醫學院 三軍總醫院骨科部運動醫學科
O-206	11:00~11:06	A Clinical Study of Risk Factors for Decreased Shoulder and Elbow Range of Motion and Abnormalities in Youth Baseball Players in Taiwan 青少年棒球選手的肩肘關節活動度以及結構異常之風險因子分析	盧 億 ¹ 周文毅 ² 詹益聖 ³ 邱致皓 ^{3,4}	林口長庚紀念醫院 ¹ 高雄長庚紀念醫院骨科部 ² 林口長庚紀念醫院骨科部 ³ 桃園長庚紀念醫院骨科部 ⁴
O-207	11:06~11:12	Effect of Combined Platelet-Rich Plasma Injection and Focused Extracorporeal Shock Wave Therapy Versus Sham Extracorporeal Shock Wave Therapy in Treating Chronic Patellar Tendinopathy 合併使用高濃度自體血小板及體外震波與單獨使用高濃度自體血小板對慢性髌腱炎之治療效果	簡依騏 詹舜文 吳冠廷 黃柏樺 陳仁宏 翁浚睿 周文毅 郭繼陽	高雄長庚紀念醫院骨科部
O-208	11:12~11:18	Digital Planning Using Medial Proximal Tibial Angle and 3D-Printed Patient-Specific Instrument in Medial Opening Wedge High Tibial Osteotomy Could Provide Accurate and Reliable Correction in Medial Knee Osteoarthritis 在高位脛骨截骨矯正手術中通過內側脛骨平台角度與 3D 客製化人工器械能有效提供精準的內側膝部關節炎治療	吳光元 吳家麟 李建和 柯廷憲 吳昇翰	臺北醫學大學附設醫院骨科部

O-209	11:18~11:24	Can Lateral Femoral Notch Sign and Coronal Lateral Collateral Ligament in Magnetic Resonance Imaging Predict Dynamic Anterior Tibial Laxity? 是否可以利用磁振造影上外側股骨 notch sign 與 coronal LCL sign 去預測前十字韌帶斷裂患者的膝關節穩定度?	黃姿晴 ¹ 劉權緯 ² 許凱嵐 ¹ 官法全 ¹ 蘇維仁 ¹ 洪志凱 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 物理治療中心 ²
O-210	11:24~11:30	Imaging Verification for Rationality of Apex of Tibial Tuberosity Representing Insertion of Patellar Tendon in Clinical Application 影像方法驗證在臨床上以脛骨突隆代表髌骨韌帶附著點的合理性	陳柏安 吳基銓 徐永衡 游宜勳 陳逸戎 曾益全	林口長庚紀念醫院骨科部
O-211	11:30~11:36	The Efficacy of Modified Manipulation Under Anesthesia to Treat Frozen Shoulder - A Case Series of 300 Patients and a Technical Note 使用新式關節授動術治療 300 例冰凍肩之成效病例系列報告與技術解析	陳柏辰 ¹ 吳家慶 ²	衛生福利部彰化醫院骨科 ¹ 衛生福利部彰化醫院麻醉科 ²
O-212	11:36~11:42	Outcomes of Arthroscopic Capsular Release with Steroid Injection of Adhesive Capsulitis 探討以關節鏡關節囊切開術及類固醇注射治療沾黏性肩關節囊炎之效果	盧雋軒 陳暉錚 林宗諭 柳宗廷 盧永昌	馬偕紀念醫院
--	11:42~12:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第六會議廳

骨病 Free PaperII

時間：08:30~10:00

座長：林蔚鑫 李奕辰

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-213	08:30~08:36	Performance of the SORG Machine Learning Algorithm for Patients with Spinal Metastasis in the Presence of Missing Data 使用 SORG 機器學習預測存活率：在臨床資料不全的脊椎腫瘤轉移病人的應用	陳昱翰 ¹ 嚴竑寬 ² 黃全敬 ¹ 陳志偉 ¹ 楊榮森 ¹ 楊曙華 ¹ 林蔚鑫 ¹ 胡名孝 ¹	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院 新竹分院骨科部 ²
O-214	08:36~08:42	Single-System Adult Langerhans Cell Histiocytosis at Bone – Case Report and Reference Review 於骨骼系統之成人蘭格罕細胞組織球增生症-案例報告及文獻評讀	彭鼎原 許鈞曉 葉祖德 吳佳駿	三軍總醫院骨科部
O-215	08:42~08:48	Synovial Sarcoma Mimicking Ganglion Cyst of the Posterior Cruciate Ligament: A Case Report and Literature Review 後十字韌帶之滑膜肉瘤-案例報告與文獻回顧	蔡易諺 施任達 許鈞曉 沈培弘 葉祖德 吳佳駿	三軍總醫院骨科部
O-216	08:48~08:54	Arthroscopic Resection of an Intracapsular Fibroma at Suprascapular Notch and Supraspinatus Fossa : A Case Report 病例報告：經內視鏡肩關節內纖維瘤切除	顏文駿 許鈞曉 王誌謙 潘如瑜 沈培弘 葉祖德	三軍總醫院骨科部
O-217	08:54~09:00	Recurrence Evaluation of Chondroblastoma by Pre-operative Simultaneous PET-MR Imaging and Post-operative Pathology: A Case Report 以正子攝影合併磁振造影對復發的軟骨母細胞瘤進行術前評估:案例報告	潘韋綱 許鈞曉 吳佳駿 葉祖德	三軍總醫院
O-218	09:00~09:06	Locked Plating for Symptomatic Proximal Femur Metastasis Without Actual Fracture: A Preliminary Study 用鎖定鋼板治療有症狀但無實際骨折之股骨近端轉移：初步研究	王柏堯 ^{1,2} 林欣穎 ² 侯君翰 ² 謝向傑 ³ 楊榮森 ² 林蔚鑫 ²	臺北醫學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 國立臺灣大學附設醫院新竹分院 骨科部 ³
O-219	09:06~09:12	Management of Lung Metastases Secondary to Giant Cell Tumor of Bone: a Report of 3 Cases	Abigail Tud ¹ 吳博貴 ²	Philippine Musculoskeletal Tumor Society/ Philippine Orthopedic Center ¹ Taipei Veterans General Hospital ²
O-220	09:12~09:18	Tumor Mimicking Femoroacetabular Impingement: A Case Series 腫瘤模仿股骨髌臼撞擊綜合症表現的案例系列	李陽 ¹ 莊傑安 ² 唐浩哲 ³ 吳振德 ⁴ 詹益聖 ²	林口長庚紀念醫院教學部 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 林口長庚紀念醫院影像診療部 ⁴
O-221	09:18~09:24	Neglected Forearm Infection: : Case Report of Infection Mimicking Malignant Tumor 忽視的前臂感染：以惡性腫瘤特徵呈現的感染個案報告	沈煜庭 何承融	高雄醫學大學附設中和紀念醫院

O-222	09:24~09:30	Periprosthetic Joint Infection Prediction via Machine Learning: Comprehensible Personalized Decision Support for Diagnosis 使用機器學習診斷人工關節感染	鄭曉鴻 ¹ 郭峰志 許恒碩 林柏君 顏士翔 吳政達 李炫昇 王俊聞 ¹	高雄長庚紀念醫院骨科部 ¹
O-223	09:30~09:36	Prosthetic Joint Infections due to Mycobacterium Tuberculosis and Fungal Pathogens: Our Case Reports and Review of the Literature 結核分枝桿菌及真菌所造成的全人工膝關節置換術後感染: 案例分享及文獻回顧	林榮權 ¹ 于載九 ^{1,2} 葉光庭 ^{1,2} 陳英和 ¹ 吳文田 ¹	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 慈濟大學醫學科學研究所 ²
--	09:36~10:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第六會議廳

手外科 Free PaperII

時間：10:30~12:00

座長：吳金獻 邱詠証

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-224	10:30~10:36	Does Presence of Anatomy Variation Increase Chance of Surgery for De Quervain's Tenosynovitis ? 解剖變異是否會增加狹窄性腱鞘炎之手術機 率	張文碩 ¹ 蘇昱仲 ¹ 田惠元 ²	奇美醫院骨科部 ¹ CMKI 手外科暨顯微外科中心 ²
O-225	10:36~10:42	Preliminary Radiographic Outcomes of Trapeziectomy with Split FCR Suspension-Interposition Arthroplasty and Mini Tight-Rope Augmentation for Thumb Carpometacarpal Osteoarthritis 大拇指腕掌關節關節炎使用大多角骨切除及分半肌腱重建合併懸吊固定的初步影像結果	吳至萱 陳昭宇 程俊穎 許煥 楊正邦 林宜玄 邱致皓 張世昇	林口長庚紀念醫院骨科部運動醫學骨科
O-226	10:42~10:48	Ulnar Shortening Osteotomy to Treat Ulnar Impaction Syndrome 用尺骨截骨手術治療尺骨撞擊症候群	梁禹麒 ¹ 花世源 ²	高雄長庚紀念醫院教學部一般科 ¹ 三軍總醫院骨科部 ²
O-227	10:48~10:54	Tight-Rope Suspension for Acute Comminuted Trapeziometacarpal (TMC) Joint Fracture Dislocation: A Case Report and Literature Review Tightrope 固定懸吊鈕治療急性粉碎性第一腕掌關節骨折脫位：案例報告與文獻回顧	陳志鎧 張鈞堯	彰化基督教醫院骨科部
O-228	10:54~11:00	APL to FCR Tenodesis Suspensionplasty in Addition to Mini Tightrope Suspensionplasty and Trapeziectomy for Basal Joint Arthritis: Our Clinical Outcome 增加外展拇長肌-橈側屈腕肌肌腱縫合，於 Mini TightRope 懸吊術及大多角骨切除：對於拇指腕掌關節之治療結果	謝佩哲 黃意超 羅逸甯	臺北榮民總醫院
O-229	11:00~11:06	Outcomes of Volar Locking Plate Fixation Versus Close Reduction for Distal Radius Fractures in the Elderly with at Least 2-Years Follow-up: A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials 老人遠端橈骨骨折使用鎖定式骨板與封閉復位合併石膏固定之長期結果比較：隨機對照試驗之系統性文獻回顧與統合分析	許庭睿 陳俊宇	高雄榮民總醫院醫院骨科部
O-230	11:06~11:12	Ulnar Shortening Osteotomy for Delay Ulnocarpal Impingement with Tear of Triangular Fibrocartilage Complex - Case Report & Literature Review 尺骨縮短截骨術治療延遲性尺腕夾擊症伴併三角纖維軟骨複合體撕裂 - 病例報告及文獻回顧	傅柏翔 花世源 林坤儀 葉祖德 吳佳駿 林柳池	三軍總醫院骨科部

O-231	11:12~11:18	Volar Plate Fixation in Proximal Phalanx Fracture 近端指骨骨折以掌側骨板固定的個案報告	黃奕勳 邱詠証	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-232	11:18~11:24	Association Between Distal Radius Fracture with Ulnar Styloid Fracture and Distal Radioulnar Joint Instability 遠端橈骨骨折合併尺骨莖突骨折與遠端橈尺關節不穩定之關聯性	賴彥博 許承恩	臺中榮民總醫院骨科部
O-233	11:24~11:30	The Addition of a Temporary Intramedullary K-Wire to Facilitate Plating for Metacarpal Fractures 使用一支暫時性的髓內鋼針來簡化掌骨骨折的鋼板固定手術	羅逸甯 ^{1,2} 黃麒翰 ³ 王榮礪 ²	臺北榮民總醫院台東分院 ¹ 臺北榮民總醫院骨科部 ² 臺北榮民總醫院外科部 ³
O-234	11:30~11:36	A Novel Surgical Instrument for Minimally Invasive Carpal Tunnel Decompression: A Preliminary Report of 19 Patients 使用新型之腕隧道微創擴張器治療腕隧道症候群-19例患者的追蹤結果	陳宣孚 ¹ 李天慶 ^{1,2} 程宇麟 ¹ 劉文智 ¹ 張舜閔 ^{1,2} 傅尹志 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 ²
O-235	11:36~11:42	Pure Radiocarpal Dislocations with Ulnar Translation of the Carpus-A Case Report 單純橈腕關節脫臼併腕部尺側平移-病例報告	劉郁欣 ¹ 謝岳穎 ^{1,2} 翁佩韋 ^{1,2} 江長蓉 ^{1,2}	臺北醫學大學-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
--	11:42~12:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第七會議廳

骨科創傷 Free PaperIII

時間：08:30~10:00

座長：許晉榮 陳建志

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-236	08:30~08:36	The Impact of Various Anti-Osteoporosis Drugs on All-Cause Mortality After Hip Fractures: A Nationwide Population Study 各類抗骨鬆藥物對髖關節骨折病人死亡率之影響--以全國人口為對象之研究	李俊毅 ¹ 戴大為 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
O-237	08:36~08:42	Comparison of General Anesthesia and Spinal Anesthesia in Terms of Complications in Elderly Patients with Hip Fracture: A Hospital 10 Year Study 比較全身及半身麻醉與老年人髖關節骨折術後併發症：單一醫院之十年病例統計報告	蔡孟均 吳宗樵	臺北慈濟醫院骨科
O-238	08:42~08:48	The Influence of Associated Femoral Head Fractures on Surgical Outcomes Following Osteosynthesis in Posterior Wall Acetabular Fractures 股骨頭骨折對於髖臼後壁骨折手術預後之影響	王致力 ¹ 賴柏儒 ¹ 賴志揚 ¹ 曾益全 ¹ 蘇君毅 ² 徐永衡 ¹ 周應照 ¹ 游宜勳 ¹	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-239	08:48~08:54	Development and Internal Validation of Machine Learning Algorithms for Predicting 1-Year Mortality After Hip Fracture in Geriatric Population 機器學習演算法的開發預測老年族群髖部骨折一年死亡率	林暉恩 ¹ 陳昱斌 ² 郭宜潔 ²	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學系骨科學科 ²
O-240	08:54~09:00	Multipronged Programmatic Strategy for Preventing Secondary Fracture and Facilitating Functional Recovery in Older Patients After Hip Fractures: Our Experience in Taipei Municipal Wanfang Hospital 整合照護計畫對於預防二次骨折及促進髖部骨折功能恢復之經驗	洪慎吾 ¹ 張惟淳 ¹ 溫采薇 ³ 錢佩君 ¹ 黃書華 ¹ 郭宜潔 ^{1,2} 陳昱斌 ^{1,2}	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學系骨科學科 ² 臺北市立萬芳醫院護理部 ³
O-241	09:00~09:06	Comparing the Prognostic Role of Red Blood Cell Volume Distribution Width, Neutrophil-Lymphocyte Ratio and Platelet-Lymphocyte Ratio in Predicting the Mortality After Hip Fracture in Geriatric Population 比較紅血球分布寬度, 中性球/淋巴球比值及血小板/淋巴球比值是否能預測老年髖部骨折之死亡率	黃彥璋 ¹ 黃書華 ¹ 洪慎吾 ¹ 錢佩君 ¹ 郭宜潔 ^{1,2} 陳昱斌 ^{1,2}	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學系骨科學科 ²
--	09:06~09:12	Discussion		
O-242	09:12~09:18	Low Hand Grip Strength is a Poor Prognostic Factor After Hip Fracture Surgery 低握力是髖部骨折手術後的不良預後因素	劉紹霆 陳志輝	彰化基督教醫院骨科部

O-243	09:18~09:24	Clinical and Radiological Outcomes of Wedge Effect Following Cephalomedullary Nailing of Intertrochanteric Proximal Femur Fracture: A Retrospective Study 頭向髓內釘固定股骨轉子間骨折術後”楔形效應”的臨床預後與影像學分析	李元肇 莊閔堯 張定國	馬偕紀念醫院骨科部
O-244	09:24~09:30	Does Osteoporosis Affect the Failure Rate of Dynamic Hip Screw in Proximal Femur Fracture? 骨質疏鬆是否會影響動力髖螺釘治療近端股骨骨折的成功率?	羅傑 吳宗樵	臺北慈濟醫院骨科
O-245	09:30~09:36	Better Reduction and Intramedullary Fixation for Distal Extended Unstable Trochanteric Fracture of Patients in Lateral Decubitus Position without Fracture Table 以病人側躺不使用骨折床更佳的復位及骨髓腔內固定向下延伸不穩定的股骨轉子骨折	劉國揚	中國醫藥大學附設醫院臺北分院
O-246	09:36~09:42	Duration of Nulla Per Os (NPO) as Modifiable Factor of Postoperative Delirium in Geriatric Patient with Femoral Neck Fracture 股骨頸骨折老人過長的空腹時間增加術後瞻望風險	楊順霖 葉光庭	花蓮慈濟醫院骨科部
--	09:42~10:00	Discussion		

111 年 10 月 30 日

第七會議廳

骨科創傷 Free PaperIV

時間：10:30~12:00

座長：林楷城 游宜勳

No. 編號	Time 時間	Topic 題目	Authors 作者	Institute 所屬單位
O-247	10:30~10:36	Osteosynthesis Through the Pararectus Approach Achieves a Superior Quality of Reduction in Treating AO B2.2 Pelvic Ring Injury Pararectus Approach 在治療 AO B2.2 骨盆骨折可獲得較佳的骨折復位	張郁澤 廖述辰 賴志揚 賴伯儒 陳逸戎 徐永衡 周應照 游宜勳	林口長庚紀念醫院骨科部
O-248	10:36~10:42	Postoperative Surgical Site Infection Causes Worse Short- and Mid-term Functional Outcomes in Pelvic Ring Injuries 骨盆骨折術後感染可能造成較差的短中期預後	鄭杰旻 游宜勳 賴志揚 徐永衡 周應照 黃毓智 李柏成 蔡秉叡 劉昌恒	林口長庚紀念醫院骨科部
O-249	10:42~10:48	A Critical Distance of Sacroiliac Joint for an Open Reduction in Using Iliosacral Screw Fixation for Traumatic Sacroiliac Joint Diastasis 使用開放性復位方式併薦髂螺絲治療薦椎腸骨關節脫臼之薦椎-腸骨間適應距離	簡瑞萱 陳逸戎 賴志揚 賴伯儒 曾益全 徐永衡 周應照 游宜勳	林口長庚紀念醫院骨科部
O-250	10:48~10:54	Comparison of Acute Total Hip Arthroplasty with Limited Open Reduction and Internal Fixation Versus Open Reduction and Internal Fixation Along in Elderly Acetabular Fractures: A Systematic Review and Meta-Analysis 急性全髖關節置換術合併開放性復位和內固定手術與單純開放復位和內固定手術在老年人髖臼骨折中的比較:系統回顧和統合分析	杜庭宇 陳俊宇 林佩津 許智揚 林楷城	高雄榮民總醫院
O-251	10:54~11:00	Does Selective Prophylactic Trans-Arterial Embolization Effectively Improve Surgical Outcomes for Associated Acetabular Fracture? 是否預防性經動脈血管血管栓塞可改善複雜性髖臼骨折的手術預後?	倪培倫 林楷城 許建仁 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
O-252	11:00~11:06	Percutaneous Screw Stabilization Leads to Rapid Improvement in Pain and Facilitates Functional Recovery in Octogenarian with Lateral Compression Type Pelvic Fractures 對於側向擠壓骨盆環骨折型態的高齡病患，經皮螺絲固定手術可快速改善疼痛且有助於早期復健	吳彥榮 王美樺 吳芷睿 黃昭貴 林松彥 陳崇桓	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部
O-253	11:06~11:12	ORIF for Both-Column Acetabular Fractures by the Lateral-Rectus Approach: A Retrospective 9 Case Series Study Based on AO/OTA 2018 Classification in Short Term Follow-Up with Comparison to 35 Cases by AIP Approach 以腹直肌外側入路對髖臼雙柱骨折進行內固定手術：基於 AO/OTA 2018 的骨折分類來回溯性比較短期追蹤之九例以腹直肌外側入路與三十五例前側骨盆內入路進行手術之臨床價值	吳建緯 ¹ 周奕廷 ² 許晉榮 ² 陳賢德 ² 蔡俊灝 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-254	11:12~11:18	What Really Matters to Functional Outcome in Patients with Spinopelvic Dissociation Treated with Triangular Osteosynthesis 使用術前影像測量法能否預測對於用三角固定法治療脊椎骨盆分離患者之術後功能預後	蘇伯翰 黃奕勳 葉宸維 蔡俊灝 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
O-255	11:18~11:24	Simultaneous Reduction and Fixation for Acetabular Fracture and Ipsilateral Pelvic Ring Injury Through the Pararectus Approach 利用腹直肌旁切開法同時復位及固定髌臼骨折與同側骨盆骨折	慕家恩 ¹ 游宜勳 ^{1,2} 蔡秉叡 ^{1,2} 劉昌恒 ^{1,2} 陳逸戎 ^{1,2} 徐永衡 ^{1,2} 周應照 ^{1,2}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院外傷科 ²
O-256	11:24~11:30	Iliosacral Screw and Trans-Iliac Trans-Sacral Screw Fixation in the Treatment of Sacroiliac Complex Fractures with Different Pelvic Incidence 對不同骨盆入射角之薦髂複合體骨折使用薦髂螺釘與經髂骨經薦骨螺釘固定術的治療成效比較	羅安志 賴志揚 游宜勳 徐永衡 周應照 陳逸戎*	林口長庚紀念醫院骨科部外傷骨科
O-257	11:30~11:36	Increased Use of Closed Reduction and Internal Fixation for High-Energy-Related Traumatic Sacral Fractures is Related to Increasing AO Type B Pelvic Ring Injury and Osteosynthesis for Anterior Pelvic Ring Injury 手術固定薦椎骨折之 10 年研究：使用閉鎖式復位與固定之手術方式之增加源自於對於骨盆環骨折手術之增加	游宜勳 蔡秉叡 劉昌恒 陳逸戎 徐永衡 周應照	林口長庚紀念醫院
O-258	11:36~11:42	Does 3D Printing-Assisted Acetabular or Pelvic Fracture Surgery Shorten Hospitalization Durations among Older Adults? 骨盆或髌臼骨折使用 3D 列印輔助手術是否能縮短老年病患住院天數？	黃則普 洪濬麒 葉祖德	國防醫學院三軍總醫院骨科部
--	11:42~12:00	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	Two-Stage Total Hip Arthroplasty Following Skeletal Traction After Soft Tissue Release for Severe Limb-Length Discrepancy 在嚴重腳長差異的病人,實施階段性的全髖關節置換術	潘韋綱 王聖豪 沈培弘 葉祖德	三軍總醫院
P-002	Adult Recon	Recurrent Failure of Repair About Patella Tendon Rupture with Total Knee Arthroplasty 反覆修補失敗在人工膝關節術後合併髌骨韌帶斷裂	李奕澄 吳宗樵	臺北慈濟醫院
P-003	Adult Recon	The Delimma of Stem Prepare While Neck Malrotation After Proximal Femur Fracture Malreduction 進端股骨骨折復位不良對後續人工關節遇到的困境處理	李奕澄 周博智	臺北慈濟醫院
P-004	Adult Recon	E-Poster 未提供		
P-005	Adult Recon	The Transverse Mechanical Axes of Pelvis from Pelvis Anteroposterior Radiographs 骨盆前後側放射攝影中的橫向機械性軸線	蔡承睿 ¹ 廖振焜 ² 陳志華 ² 江長蓉 ² 吳家麟 ³	臺北醫學大學 ¹ 衛生福利部雙和醫院 ² 臺北醫學大學附設醫院 ³
P-006	Adult Recon	3D Printing Technology in Acetabulum Reconstruction in Complex Total Hip arthroplasty - A Case Report 3D 列印技術在髖臼重建與複雜髖關節置換的應用: 病例報告	張耀元 曾錫欽 王貞棟	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部
P-007	Adult Recon	Knee-Ankle Joint Line Angle: A Significant Contributor to High-Degree Knee Joint Line Obliquity in Medial Opening Wedge High Tibial Osteotomy 高位脛骨節骨術後關節線之重要預測因子	曾錫欽 ¹ 曾子豪 ² 王翰穎 ² 許寬宏 ¹ 王至弘 ²	臺大醫院骨科部專科護理師 ¹ 臺大醫院骨科部 ²
P-008	Adult Recon	Emergency Department Visits within 90 Days of Discharge Following Revision Hip and Knee Arthroplasty 人工髖關節及人工膝關節再置換手術後 90 日內重返急診比例及相關因子分析	林郁軒 戴大為	國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部
P-009	Adult Recon	Whether Hyaluronic Acid Delays the Progression of Osteoarthritis in Patients with Medial Unicompartent Knee Replacement: A Systematic Review of Potential Biomarkers and Therapeutic Effects Associated with Hyaluronic Acid 探討玻尿酸對於內側單髁膝關節置換病患再發生骨關節炎的預防效果:系統性回顧潛在的生物指標與玻尿酸的治療效果	蔡竣昇 ¹ 周益全 ² 陳彥年 ³ 楊岱樺 ² 張志偉 ²	國立成功大學醫學院附設醫院 ¹ 國立成功大學醫學院附設醫院 骨科部 ² 亞洲大學物理治療部 ³
P-010	Adult Recon	A Mal-Practice While Facing Flexion Instability: Overstuffing the Flexion Gap 面對人工膝關節換時屈曲與伸直間隙失衡時之錯誤處置: 填塞過大之墊片	吳宗穆 簡基勝	奇美醫療財團法人奇美醫院骨 科部
P-011	Adult Recon	Application of Posterior Approach to Bipolar Hemiarthroplasty for Femoral Neck Fracture Patients 後側雙極式半人工髖關節置換術應用於股骨頸骨折之病患	王凱弘 ¹ 陳江山 ² 陳冠宇 ³ 吳文田 ³ 吳坤估 ³	花蓮慈濟醫院研究部 ¹ 亞東紀念醫院骨科部 ² 花蓮慈濟醫院骨科部 ³

P-012	Adult Recon	Long-Term Incidence of Total Knee Arthroplasty After Open Reduction and Internal Fixation of Proximal Tibial and Distal Femoral Fractures: A Nationwide Cohort Study 近端脛骨或遠端股骨骨折手術後未來接受人工膝關節置換手術的機率-健保資料庫分析	蕭聖獻 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-013	Adult Recon	Revision Total Hip Arthroplasty with a De-Escalation Primary Cementless Stem: A Case Report and Literature Review 使用短股骨柄再置換於全髖人工關節股骨端鬆脫之個案報告及文獻回顧	吳元祿 ¹ 林松彥 ^{1,2} 黃炫迪 ^{1,2} 李忠祐 ^{1,3} 陳梅華 ² 郭姿惠 ² 李彥成 ² 陳崇桓 ^{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 高雄市立小港醫院骨科部 ³
P-014	Adult Recon	Conversion of Failed Uni-Knee to Total Knee Arthroplasty —3 Cases Report 以全膝關節置換手術治療失敗的半人工膝關節---三例個案報告	施國正 謝天傑 汪家成 施哲仁	衛生福利部苗栗醫院骨科 臺北醫院骨科
P-015	Adult Recon	Case Report – Failed Patellofemoral Joint Arthroplasty Can be Converted to Total Knee Arthroplasty of Primary Type Successfully 髌股人工關節失敗後可成功地用初始型人工膝關節置換來治療	汪家成 ¹ 施哲仁 ² 謝天傑 ³ 施國正 ³	衛生福利部苗栗醫院骨科 ¹ 衛生福利部臺北醫院骨科 ² 衛生福利部苗栗醫院骨科 ³
P-016	Adult Recon	Occurrence of Acute Pulmonary Embolism in Simultaneous Bilateral Total Knee Arthroplasty - A Case Report 進行同時兩側全人工膝關節置換手術突然發生急性肺栓塞的案例	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 ¹ 衛生福利部臺北醫院骨科 ²
P-017	Adult Recon	Treatment of Periprosthetic Infection with Large Acetabular Bone Defect : Two Stage Total Hip Arthroplasty Revision with Metal on Cemented Polyester Cup, A Case Report 使用兩階段翻修及骨水泥固定髖臼杯治療大範圍髖臼骨缺損的全人工髖關節置換術後感染: 案例報告	林孝儒 ^{1,2} 許祐堡 ¹ 陳亮聲 ²	衛生福利部桃園醫院骨科部 ¹ 衛生福利部新營醫院骨科 ²
P-018	Adult Recon	Hinged Prosthesis to Treat Repeated Dislocation After Primary TKR and Subsequent LCKK — A Case Report and Literature Review 利用鉸鏈型人工關節(hinged prosthesis)來治療TKR和後續LCKK的重複脫臼——個案報告和文獻回顧	馬翊中 ¹ 陳奕舟 ^{1,2} 許祐堡 ¹	衛生福利部桃園醫院骨科部 ¹ 國防醫學院醫學科學研究所 ²
P-019	Adult Recon	Neglected Patellar Tendon Rupture After Revision Total Knee Arthroplasty 再翻修膝關節置換術後易忽略之髌骨韌帶斷裂病例報告	吳金獻 周學璞 顏政佑 杜元坤	義大醫院
P-020	Adult Recon	Commercial Tibia Nail for Knee Arthrodesis: Case Report and Literature Review 脛骨骨髓內釘於膝關節融合術之應用: 病例報告及文獻研究	蕭竣元 陳俊良	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-021	Adult Recon	Severe Hemophilic Knee Arthropathy with Non-Union of Supracondylar and Intercondylar Fracture Treated with Total Knee Arthroplasty: A Case Report 以全膝人工關節置換治療之遠端股骨髁上、髁間骨折不癒合併嚴重血友病關節病變: 病例報告	石久煜 張櫻霖	彰化基督教醫院骨科部
P-022	Adult Recon	Osteosynthesis and Revision of Simultaneous Bilateral Periprosthetic Femoral Fracture After Total Hip Arthroplasty: A Case Report 雙側全人工髖關節置換術後同時發生股骨假體周圍骨折進行內固定及再置換手術: 案例報告	徐永根 陳新耀 謝承樸	彰化基督教醫院

P-023	Adult Recon	Delayed Patellar Clunk Syndrome Following Total Knee Arthroplasty: A Case Report and Literature Review 全膝人工關節術後的延遲性髌骨彈響症候群：一個案例報告及文獻回顧	陳志鎧 ^{1,2} 陳志輝 ¹ 呂岳修 ¹ 謝承樸 ¹	彰化基督教醫院骨科部 ¹ 鹿港基督教醫院骨科部 ²
P-024	Adult Recon	Management of Intraoperative Medial Collateral Ligament Injury During Total Knee Arthroplasty 全人工膝關節置換術中內側副韌帶斷裂之處置	蔣育璋 蘇伯峰	彰化基督教醫院骨科部
P-025	Adult Recon	Serial Complications and Management after Greater Trochanter Fracture during Left Hip Hemiarthroplasty 半人工髖關節置換大轉子骨折術後併發症與處理	黃俊憲 ¹ 鄭博丞 ^{1,3} 古鳴洲 ^{1,2}	彰濱秀傳紀念醫院骨科部 ¹ 彰化秀傳紀念醫院骨科部 ²
P-026	Adult Recon	Dislocation and Dissociation of Prosthesis After Bipolar Hip Hemiarthroplasty: A Case Report 案例報告 - 半人工髖關節置換術後脫臼併植入物分離	劉本林 陳加憲 江長蓉	雙和醫院骨科部
P-027	Foot-Ankle	Using Tendon Allograft for Syndesmosis Reconstruction: A Case Report with Literature Review 以異體移植韌帶進行韌帶聯合重建手術：病例報告及文獻回顧	李東穎 ¹ 王禎麒 ^{1,2}	臺北慈濟醫院骨科 ¹ 慈濟大學醫學系 ²
P-028	Foot-Ankle	Interposition Arthroplasty with Meniscus for the Treatment of the Talocalcaneal Coalition 內置式關節整形術使用異體半月板治療距跟骨聯合	李奕澄 劉繼元	臺北慈濟醫院骨科
P-029	Foot-Ankle	The Teramoto Distal Tibial Oblique Osteotomy (D TOO) for Managing Ankle Osteoarthritis with Varus Deformity: A Case Report and Literature Review 使用 Teramoto 脛骨遠端斜截骨術治療踝關節炎合併內翻足：病例報告及文獻探討	蔡孟均 ¹ 王禎麒 ^{1,2}	臺北慈濟醫院骨科 ¹ 花蓮慈濟大學 ²
P-030	Foot-Ankle	Isolated Calcaneus Dislocation: A Rare Case Report 獨立跟骨脫位之案例分享	王柏竣 王炳惠 簡基勝	永康奇美醫院骨科部
P-031	Foot-Ankle	Combined Selected Double Arthrodesis, Calcaneal Osteotomy and Achilles Tendon Lengthening for Surgical Correction of Adult Residual Clubfoot 雙關節融合合併跟骨截骨術及阿基里斯腱延長術用於成人杵狀足	鄒昀穎 楊超名 李芳材	光田綜合醫院
P-032	Foot-Ankle	Traumatic Chopart Joint Dislocation with Tarsal Navicular and Cuboid Comminuted Fracture Treated with Talo-Navicular Arthrodesis 距舟關節融合術針對創傷性跗橫關節脫臼與跗骨粉碎性骨折之治療	鄒昀穎 楊超名 李芳材	光田綜合醫院
P-033	Foot-Ankle	A Case Report of Healing Refractory Diabetic Foot Ulcer (DFU) 治癒難治性糖尿病足潰瘍(DFU)之病例報告	陳冠宇 ¹ 陳江山 ² 王凱弘 ³ 吳文田 ¹ 吳坤佶 ¹	花蓮慈濟醫院骨科部 ¹ 亞東紀念醫院骨科部 ² 花蓮慈濟醫院研究部 ³
P-034	Foot-Ankle	Recurrent Rate of Double First Metatarsal Osteotomy for Severe Hallux Valgus is Lower than that of Proximal First Metatarsal Osteotomy- A Case Report and Literature Review 姆指二處趾骨截骨術比近端截骨術復發低-病例報告及文獻探討	溫哲昇 敖曼冠	振興醫院骨科部

P-035	Foot-Ankle	Triple Arthrodesis for Foot Deformities Correction 足部三關節固定手術矯治足部畸形	熊永萬 敖曼冠	振興醫院骨科醫學部
P-036	Foot-Ankle	Using Double-Bundle Achilles Tendon–Bone Allograft for Reconstruction of Compound Loss of Lateral Malleolus and Lateral Ankle Ligaments: A Rare Case Report 使用異體雙股帶骨阿基里斯腱重建外踝複合缺損:病例報告	陳仁宏 詹舜文 吳冠廷 黃柏樺 周文毅 郭繼陽	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-037	Foot-Ankle	Entry Point for Retrograde Tibia Nail in Tibiotalocalcaneal Fusion: Template Technique 以反向脛骨髓內釘進行脛距跟骨融合的入口點定位方式: 投影片模板定位技術	沈煜庭 ¹ 張舜閔 ²	高雄醫學大學附設中和紀念醫院 ¹ 高雄市立大同醫院 ²
P-038	Foot-Ankle	Talocalcaneus Coalition: A Case Report and Literature Review 距骨跟骨聯合病例報告	馬翊中 許祐堡 黃宗熙	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-039	Foot-Ankle	Secondary Rupture in Distal Portion After 2-Year Intra-Substance Achilles Tendon Repair 阿基里斯腱修補術後兩年之遠端再斷裂	許翔恩 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-040	Foot-Ankle	A Case Report: Neglected Talus Fracture with Joint Subluxation after Open Reduction and Internal Fixation for Pilon Fracture, Our Experience 病例報告: 被忽略的距骨骨折造成腳踝關節不穩定, 合併發生於遠端脛骨關節面骨折術後	陳俊橋 朱振綸 朱宥綸 釋高上 侯勝茂	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-041	Foot-Ankle	Arthroscopy Assisted Ostectomy of the Posterior Ankle 關節鏡附三角骨移除手術	曾昱翔 郭亮增	嘉義長庚紀念醫院骨科
P-042	Foot-Ankle	Chondroblastoma of the Navicular Bone: Case Report and Literature Review 足踝舟狀骨的軟骨母細胞瘤: 病例報告與文獻回顧	廖昱翔 江振豪 黃儀鴻 遲維新 連昉杰 周振銘 趙麟宇 黃惠鑛 吳政誼 蔡廷謙 姚樹鑫 羅勝彬	嘉義基督教醫院
P-043	Hand	One Case Report of Traumatic Scapholunate Dissociation 外傷性舟月解離症之個案報告	林茂森	大甲李綜合醫院骨科
P-044	Hand	An Educative Case: Right Hand 5th Finger PIP Joint Open Dislocation with Volar Plate Avulsion Injury 具教育意義的個案報告: 右手小拇指近端指間關節開放性脫臼及掌側板撕裂性受傷	陳宥廷 林敬興 簡瑞騰 楊昌綦 劉耿彰	大林慈濟醫院骨科部
P-045	Hand	Translunate Fracture-Dislocation: A Rare Case Report. 罕見個案報告: 貫穿月狀骨的骨折及脫位	林今平 林承志	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-046	Hand	A Rare Case of Huge Lipoma Over Right Hand in an Aged Female. A Case Report. 病例報告: 老年女性掌上巨大的脂肪瘤	蘇伯翰 邱詠証 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-047	Hand	Hemodynamic Change in Patient under Local Anesthesia Surgery 局部麻醉下病人之血行力學變化	薛嵐樞 陳昆輝 許承恩	臺中榮民總醫院骨科部
P-048	Hand	Comparison of the Infant and Adult Adipose Derived Mesenchymal Stem Cells in Proliferation, Senescence, Anti-Oxidative Ability and Differentiation Potential 嬰兒與成人脂肪間葉幹細胞在增殖、衰老、抗氧化能力及分化潛力之比較	殷震宇 ¹ 黃惠鑛 ² 黃意超 ¹ 王榮礪 ¹	臺北榮民總醫院 ¹ 嘉義基督教醫院 ²

P-049	Hand	Postoperative Metacarpal Subsidence and Functional Results in Trapeziectomy with Suture Button Suspensionplasty 以大多角骨切除輔以 suture button 治療的術後掌骨下陷與功能探討	熊天翔 張允亮	國立臺灣大學附屬醫院骨科部
P-050	Hand	Treatment of Acute Distal Radioulnar Joint Instability with Distal Oblique Bundle Augmentation of the Interosseous Membrane by Suture-Button Suspension: A Case Series and Literature Review 使用懸吊鈕扣固定系統當作遠端斜向束之強化以治療急性遠端橈尺關節不穩定：病歷與文獻探討	蕭又寧 吳宗穆 簡基勝	財團法人奇美醫院
P-051	Hand	Release of Trigger Finger may Subsequently Develop Carpal Tunnel Syndrome Requiring Surgery 扳機指的手術可能會增加未來新發生腕隧道症候群手術的機率-健保資料庫研究	林博元 ¹ 葉光庭 ¹ 陳英和 ¹ 于載九 ¹ 吳文田 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-052	Hand	Comparison of Stability Between Plate and Percutaneous Pinning Fixation of Distal Ulna Fracture with Concomitant Distal Radius Fracture 在合併有遠端橈骨骨折的遠端尺骨骨折中比較鋼板及經皮鋼針固定遠端尺骨之穩定度	郭力仰 陳俊宇	高雄榮民總醫院骨科部
P-053	Hand	Revision Distal Radius ORIF with Ligament Augmentation due to Loss of Reduction and Volar Subluxation: A Case Report 對於復位失敗及掌側半脫位之遠端橈骨骨折行再開放復位內固定及韌帶增強固定手術：個案報告	黃善佐 陳俊宇 楊善為 張維寧	高雄榮民總醫院
P-054	Hand	Use of Silicone Tubes as Anti-Adhesion Devices: A Modified Two-Stage Flexor Tendon Reconstruction in Zone II 使用矽質管在屈指肌腱重建作為抗沾黏裝置	吳金獻 李彥緯 薛宇桓 周一鳴 杜元坤	義大醫院骨科部
P-055	Hand	Radial Nerve Injury After a Radial and Ulnar Shaft Fracture - A Clinical Case Report 橈骨及尺骨幹骨折伴隨橈神經損傷-臨床病例報告	劉紹霆 陳志鎧	彰化基督教醫院骨科部
P-056	Hand	Trans-Radial Styloid, Trans-Scaphoid, Trans-Triquetral Perilunate Dislocation: A Case Report and Review of The Literature 經橈骨莖突、舟狀骨及三角骨之月狀骨週邊脫臼:病例報告和文獻回顧	林峻豪 許庭碩 江長蓉 陳志華	臺北醫學大學衛生福利部雙和醫院骨科部
P-057	Infection	The Tuberculosis in the Knee: A Rare Case of Infectious Arthritis 肺外結核病：感染性膝關節炎的罕見病例	林駿宏 吳凱文	亞東紀念醫院骨科部
P-058	Infection	Septic Arthritis of the Hip Joint Secondary to an Anal Fistula - Case Report 肛門瘻管併發髖關節敗血性關節炎之病例報告	林建佑 ¹ 郭峰志 ¹ 許恒碩 ¹ 林柏君 ¹ 顏士翔 ¹ 吳政達 ¹ 李炫昇 ^{1,2} 王俊聞 ¹	高雄長庚紀念醫院骨科部 ¹ 屏東寶建醫院醫院 ²
P-059	Knee Arthroscopy	Arthroscopic Treatment and Complete Removal of the Popliteal Cysts 關節鏡治療和清除腓窩囊腫	林柏勳 黃俊錫	大林慈濟醫院骨科部
P-060	Knee Arthroscopy	Radiographical Verification for Clinical Representativeness of Femoral Component of Quadriceps Angles as Quadriceps Femoris 以 X 光分析 Q angle 以及骨直肌的對應關係	徐振恒 李柏成 黃毓智 周應照 劉昌恒 吳基銓	林口長庚紀念醫院
P-061	Pediatrics	Well Outcome of Treatment with Partially Threaded Cannulated Screws and Washers for Type III Pediatric Tibial Tubercle Fractures - Case Report & Literature Review 部分螺紋空心螺釘和墊圈治療 III 型兒童脛骨結節骨折的良好結果 - 病例報告和文獻回顧	傅柏翔 王誌謙 葉祖德 吳佳駿 潘如瑜 林柳池	三軍總醫院骨科部

P-062	Pediatrics	Treatment of Femur Shepherd Crook Deformity with Pathological Fracture in a Child of Fibrous Dysplasia : A Case Report and Systemic Review 股骨牧羊人杖變形(Shepherd Crook) 合併病理性骨折在纖維發育不良小兒患者上的治療- 案例報告與系統性文獻回顧	張理信 ¹ 洪志凱 ² 黃明東 ^{2,3,4} 林啟禎 ² 施建安 ²	大林慈濟醫院骨科部 ¹ 國立成大醫院骨科部 ² 開元骨外科診所 ³ 大東門讚診所 ⁴
P-063	Pediatrics	Outcomes of Percutaneous Epiphysiodesis Using Transphyseal Screws for Limb Length Discrepancies 經皮生長板固定限制術使用穿髌螺絲於長短腿病人之成效分析	宋欣霈 楊鎮宇 劉士嘉 鄭凱元	馬偕紀念醫院骨科部
P-064	Pediatrics	Early Diagnosis of Newborn Physeal Fracture with the Aid of Ultrasonography : A Case Report 以超音波診斷新生兒生長板骨折：案例報告	彭柏盛 ^{1,2} 鄭凱元 ^{1,2} 楊鎮宇 ^{1,2} 劉士嘉 ^{1,2}	臺北馬偕紀念醫院骨科部 ¹ 淡水馬偕紀念醫院骨科部 ²
P-065	Pediatrics	Acute Lengthening in Femoral Shaft with Allograft in Teenage with Leg Length Discrepancy 急性延長股骨幹使用異體骨在青少年長短腳的病例報告	李奕澄 黃盟仁	臺北慈濟醫院
P-066	Pediatrics	Development of Shepherd Crook Deformity After Healing of Femoral Diaphysis Fracture in Children with Mccune Albright Syndrome 氏症候群病例報告：股骨幹骨折鋼板移除後的牧羊人杖變形	王柔樺 ¹ 施建安 ¹ 林啟禎 ¹ 黃明東 ^{1,2} 洪志凱 ¹	國立成功大學附設醫院骨科部 ¹ 開元骨外科診所 ²
P-067	Pediatrics	Correction of Bowleg Deformity by Adequate Phosphorus and Calcitriol Treatment in Patients with X-Linked Hypophosphatemia Ricket: A Case Report and Literature Review 足夠的磷和鈣的補充以矯正性聯遺傳低磷酸鹽佝僂症之小兒弓形腿-案例報告與文獻回顧	池同晞 施建安 林啟禎	國立成功大學醫學院附設醫院骨科部
P-068	Pediatrics	Multidisciplinary Care of the Management of Recurrent Fractures in Patients with McCune Albright Fibrous Dysplasia McCune Albright 纖維性骨失養症病童反覆性骨折多團隊照護案例報告	黃丞緯 吳文田 于載九 陳英和	佛教花蓮慈濟醫學中心
P-069	Pediatrics	Derotational Osteotomies for Miserable Malalignment Syndrome: A Case Report 截骨矯正手術治療排列不良症候群：病例報告	洪翊綺 楊鎮宇 劉士嘉	馬偕紀念醫院骨科
P-070	Pediatrics	Idiopathic Clubfoot and Vertical Talus Treated with Ponseti Method and Minimal Invasive Technique Method 原發性馬蹄內翻足和垂直距骨使用 Ponseti 和微創方法治療	洪瑋辰 ¹ 姚樹鑫 ¹ 陳俊和 ^{1,2}	戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院 ²
P-071	Pediatrics	Pyomyositis of Quadriceps Muscle Concomitant with Knee Synovitis in a 5-Month-Old Child : A Case Report and Review of the Literature 五個月大孩童股四頭肌化膿性肌炎合併膝關節滑囊炎：一個案例報告與文獻回顧	黃善暘 姚樹鑫 陳俊和	戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院骨科部
P-072	Pediatrics	E-Poster 未提供		
P-073	Research	Bone Mineral Density and Osteoporosis in Relation to All-Cause and Cause Specific Mortality in TCVGH- FLS Data: A Population-Based Cohort Study 骨質密度和骨質疏鬆於各種原因之死亡率的相關性之初期結果	江懿旌 ¹ 許承恩 ²	臺中榮民總醫院教學部 ¹ 臺中榮民總醫院骨科部 ²

P-074	Research	The Use of Platelet-Rich Fibrin Releasate (Prfr) Injection in the Management of Advanced Knee Osteoarthritis: A Pilot Study 使用富含血小板的纖維蛋白釋放物注射液治療晚期膝關節炎：一項初步研究	吳亭諭 劉冠麟 吳文田	花蓮慈濟醫院
P-075	Research	Effects of Chinese Herbal Medicine-Induced Mesenchymal Stem Cell Exosomes on in Vivo Chondrogenesis: A Preclinical Study 中藥誘導間質幹細胞外泌體對活體軟骨形成之臨床前期研究	溫哲昇 ¹ 邱仁輝 ² 王致又 ² 敖曼冠 ¹	振興醫療財團法人振興醫院骨科部 ¹ 國立陽明交通大學傳統醫藥研究所 ² 國立陽明交通大學傳統醫藥研究所 ³
P-076	Research	Mitochondria Transfer Suppresses Senescence Induced Mitochondrial Dysfunction and Oxidative Stress in Chondrocyte 粒線體移植抑制老化引發之軟骨細胞粒線體功能損傷與氧化壓力	黃耀輝 ^{1,2} 伍哲緯 ^{1,2} 邵佩琳 ³ 張玲華 ^{1,2} 陳振偉 ^{1,2} 何美冷 ^{1,2,4} 吳順成 ^{1,2}	高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ¹ 高雄醫學大學骨科學研究中心 ² 亞洲大學護理學系 ³ 高雄醫學大學生理學科 ⁴
P-077	Research	Development of Bio-Inspired Osteochondral Scaffolds Using 3D Bioprinting Technology for Cartilage Tissue Engineering 利用 3D 列印技術開發用於軟骨組織工程的仿生骨軟骨支架	李之昀 ^{1,3,4} , Swathi Nedunchezian ^{2,3,4} 王志光 ^{2,3,4}	高雄醫學大學生命科學博士學位學程 ¹ 高雄醫學大學醫藥暨應用化學系 ² 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ³ 高雄醫學大學骨科學研究中心 ⁴
P-078	Research	Polarization-SHG Microscopy for Distinction of Type I & II Collagens at Bone Fracture Healing Tissue 以偏振式 SHG 顯微鏡區分骨折癒合組織中第 I 型和 II 型膠原蛋白的組成	莊淑君 ^{1,2} Anupama Nair ³ 林怡珊 ^{1,2} 連啟翔 ⁶ 陳顯禎 ³ 陳崇桓 ^{1,2,4,5}	高雄醫學大學骨科學研究中心 ¹ 高雄醫學大學再生醫學及細胞治療研究中心 ² 陽明交通大學光電學院 ³ 高雄醫學大學醫學院骨科部 ⁴ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ⁵ 國立聯合大學機械工程系 ⁶
P-079	Research	The Effect of Extracorporeal Shock Wave to Chronic Tear Rotator Cuff Tenocyte in a Rat Animal Mode 利用慢性肌腱斷裂的大鼠動物模型探討體外震波對慢性損傷肩袖肌腱細胞的影響	楊長記 ¹ 高志銘 ² 劉姿妙 ² 林玉涵 ² 盧政昌 ^{3,4}	高雄醫學大學醫學院學士後醫學系 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科 ² 小港醫院骨科 ³ 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療中心 ⁴
P-080	Research	The Effects of Activating G Protein Couple Estrogen Receptor-1 (GPER-1) for Growth Plate Chondrocyte Proliferation 活化 G Protein Couple Estrogen Receptor-1 (GPER-1) 對生長板軟骨細胞增生的影響	鄒亞璇 ^{1,3} 莊淑君 ^{1,3} 陳崇桓 ^{1,2,3,5} 何美冷 ^{1,3,4} 張瑞根 ^{1,2,3,5}	高雄醫學大學骨科學研究中心 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科 ² 高雄醫學大學再生醫學與細胞治療研究中心 ³ 高雄醫學大學生理學科 ⁴ 高雄市立大同醫院骨科 ⁵
P-081	Shoulder Elbow	Arthroscopic Superior Capsular Reconstruction with Proximal Biceps Tenodesis for Massive Rotator Cuff Tears 關節鏡下用近端肱二頭肌肌腱行上關節囊重建治療旋轉肌肌腱破裂	林柏勳 黃俊錫 林敬興	大林慈濟醫院骨科部
P-082	Shoulder Elbow	Seronegative RA Presenting with Onset of Monoarthritis of the Shoulder 始發於肩膝單關節的類風濕性因子陰性類風濕性關節炎	周鉅文 ¹ 寺岡朋子 ² 吉田宏 ¹ 寺岡暉 ^{1,2}	北川醫院骨科 ¹ 寺岡記念病院 ²
P-083	Shoulder Elbow	Locked Posterior Fracture-Dislocation of the Shoulder- A Case Report 肩關節後脫位合併骨折- 一病例報告	陳正彥	阮綜合醫院骨科
P-084	Shoulder Elbow	Olecranon Tip Osteoarticular Autograft Transfer for Irreparable Coronoid Process Fracture: A Case Report and Literature Review 鷹嘴突自體骨軟骨移植治療無法修補之尺骨冠狀突骨折：病例報告與文獻回顧	許辰安 莊閔堯	馬偕紀念醫院骨科部

P-085	Shoulder Elbow	Structural Allograft for Glenoid Reconstruction in Reverse Total Shoulder Replacement 結構性異體骨用於反向全肩關節置換中之關節盂重建	陳俊豪 陳俊良	嘉義長庚紀念醫院骨科系
P-086	Shoulder Elbow	Successful Treatment of Neer Hemiarthroplasty and Rotator Cuff Repair for Shoulder Irreducible Locked Posterior Dislocation. A Case Report 以半人工肩關節置換合併旋轉肌腱修補手術治療肩關節慢性後脫位患者的案例報告	廖昱翔 ¹ 江振豪 ^{1,2} 遲維新 ¹ 周振銘 ¹	戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院 ¹ 國立成功大學生物醫學工程研究所 ²
P-087	Shoulder Elbow	Nerve Block Procedures to Relieve Chronic Shoulder Pain 以神經阻斷治療慢性肩關節疼痛	曾順承 蔡杰欣	彰化基督教醫院骨科部
P-088	Spine	Comparison of Prognosis and Complications Between Long Segment and Short Segment Posterior Spinal Instrumentation with Intermediate Screw in Thoracolumbar Burst Fractures 比較長節後側椎弓螺釘固定及短節後側椎弓螺釘固定在胸腰椎爆裂性骨折之預後及併發症	江晟弘 李翎溢 張建鈞 陳衍仁 羅元舜 蕭龐軒 陳建聞 林珈郁 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-089	Spine	Post-PELD Acute Iliacus Hematoma Presented as New Neurologic Symptoms: A Case Report. 個案報告：經皮腰椎內視鏡椎間盤切除術術後以神經學症狀表現之腰髂肌血腫	李 揚 吳蘊哲 潘建州 陳昆輝	臺中榮民總醫院骨科部
P-090	Spine	Correlation Between Hypoalbuminemia and Long Term Survival After Percutaneous Vertebroplasty for Vertebral Compression Fracture 白蛋白低下與脊椎壓迫性骨折接受骨泥灌注手術術後長期存活率之關聯	林育聰 王文謙 林育賢 吳蘊哲 潘建州 陳昆輝 李政鴻	臺中榮民總醫院
P-091	Spine	Revision Surgery for Degenerative Scoliosis with Implant Failure 退化性脊椎側彎合併內固定鬆脫的翻修策略	連彥翔 黃昱景 簡愷廷 陳磊勃 劉岳青 張定國	馬偕紀念醫院骨科部
P-092	Spine	Does Previous Vertebroplasty Affect the Corrective Power of Pedicle Subtraction Osteotomy (PSO) ? 椎體成形術失敗後是否會影響椎弓根截骨術 (PSO) 的矯正能力?	李奕澄 曾效祖	臺北慈濟醫院骨科
P-093	Spine	Osteogenesis Imperfecta with Severe Scoliosis - Case Report 成骨不全症合併嚴重脊柱側彎-病例報告	曾效祖 ¹ 羅元舜 ² 陳建聞 ² 林忠瑋 ²	臺北慈濟醫院骨科 ¹ 中國醫藥大學附設醫院骨科 ²
P-094	Spine	Suture Embedding Acupuncture Versus Traditional Acupuncture for the Treatment of Chronic Low Back Pain: A Randomized Controlled Trial 埋線針灸與傳統針灸治療慢性腰痛：一項隨機對照試驗	蘇柏璇 ⁴ 林彥光 ³ 吳善弘 ⁴ 楊佩鈺 ⁶ 戴承杰 ⁴ 李境祐 ^{1,2} 黃聰仁 ^{1,2} 唐佑任 ⁵ 吳柏鋒 ⁴ 王柏堯 ^{1,2} 吳孟晃 ^{1,2}	臺北醫學大學附設醫院骨科部 ¹ 臺北醫學大學醫學院骨科系 ² 國立體育大學競技與教練科學研究所 ³ 臺北醫學大學傳統醫學科 ⁴ 臺中榮民總醫院灣橋分院中醫部 ⁵ 宜蘊中醫診所 ⁶
P-095	Spine	Full-Endoscopic Transforaminal Decompression to Treat a High-Risk Patient with Lumbar Spinal stenosis with Degenerative Spondylolisthesis: a Case Report and Literature Review 利用全內視鏡經椎孔減壓手術治療一位腰椎狹窄合併退化性脊椎滑脫的高風險病人：病例報告及文獻回顧	黃品暘 ¹ 吳孟晃 ^{2,3} 黃聰仁 ^{2,3} 李境祐 ^{2,3}	臺北醫學大學醫學院醫學系 ¹ 臺北醫學大學附設醫院骨科部 ² 臺北醫學大學醫學院醫學系骨科學科 ³
P-096	Spine	C5/6 Transdiscal Injury in a Patient with Ossification of the Posterior Longitudinal Ligament: A Case Report 後縱韌帶骨化症病人之第五/六頸椎經椎間盤損傷：病例報告	蔡凱仁 黃全敬	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部

P-097	Spine	Manipulative Reduction of Kyphosis During Vertebroplasty Might Induce Adjacent Fracture: Report of 2 Cases 椎體成型術加授動矯正可能導致鄰近節骨折：兩個個案報告	蔣岳峯	臺中慈濟醫院外科部骨科
P-098	Spine	Using A.H.T. Treatment for C1/C2 Atlantoaxial Joint Rotational Subluxation -- A Case Report C1/C2 寰樞關節旋轉錯位 -- 治療案例分享	蔡宗穎 ¹ 楊蕙芝 ¹ 胡接榮 ² 謝慶良 ³	佑達骨科診所 ¹ 國防醫學院藥學系 ² 香港謝慶良診所 ³
P-099	Spine	Effect of A.H.T. Treatment to Relief Low Back Pain in Sacroiliac Joint Subluxation A.H.T. 整體脊椎矯正技術對於骨盆關節錯位改善腰痛之效果探討	蔡宗穎 ¹ 楊蕙芝 ¹ 胡接榮 ² 謝慶良 ³	佑達骨科診所 ¹ 國防醫學院藥學系 ² 香港謝慶良診所 ³
P-100	Spine	Combining Three Different Minimally Invasive Techniques for Successful Treatment of Thoracolumbar Burst Fracture with Cauda Equina Syndrome : A Case Report 結合三種不同的脊椎微創手術技術成功治療胸腰椎爆裂性骨折合併馬尾症候群：病例報告	陳永宗 陳鈺泓 鮑卓倫	亞東紀念醫院
P-101	Spine	An Ambiguous Cause of Sciatica: Confined Sacral Metastatic Lesion 侷限性薦骨轉移腫瘤造成類似坐骨神經痛症狀：個案分享	周佳佑 吳宗穆 簡基勝	奇美醫院骨科部
P-102	Spine	Complete Paralysis After Kyphoplasty for T7 Compression Fracture – A Case Report of Complication After Kyphoplasty 第七胸椎壓迫性骨折後凸成形術後半身完全癱瘓-案例分享	謝奇錕 黃建榮 簡基勝	奇美醫院骨科部
P-103	Spine	Open versus MIS-TLIF for Spondylolisthesis: A Meta-analysis of High Quality Prospective Studies 開放式與微創經神經孔腰椎體內融合術治療脊椎滑脫：高品質前瞻性研究的統合分析	林君儒 ¹ 蔡松航 ² 林東儀 ² 張家偉 ² 王澄智 ² 黃澤波 ² 傅再生 ¹	林口長庚紀念醫院 ¹ 基隆長庚紀念醫院 ²
P-104	Spine	The Preoperative and Postoperative Evaluations Between Central Window and Lateral Window for Multi-Level Fusion Including L5/S1 Through OLIF(Oblique Lumbar Interbody Fusion) Surgery 對於包含第五腰椎及第一薦椎的多節段斜外側腰椎椎間融合手術（OLIF），中央窗口及外側窗口兩種手術方式之術前及術後評估	陳明慶	花蓮慈濟醫院骨科部
P-105	Spine	Intradiscal Gas Herniation Causing Radiculopathy: A Case Report and Literature Review 椎間盤內氣體突出造成的神經根病變：案例報告與文獻回顧	黃昶昱 ^{1,2} 吳長晉 ^{1,2} 戴瀚成 ¹	行天宮醫療志業醫療財團法人 恩主公醫院骨科 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部 ²
P-106	Spine	Biportal Endoscopic Decompression Surgery for C1/2 Spinal Stenosis -A Case Report and Literature Review 使用雙通道脊椎內視鏡微創減壓手術治療第一、二頸椎椎管狹窄的個案分享與文獻回顧	盧品言 鄧宗誠	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-107	Spine	Treatment of Lumbar Herniated Intervertebral Disc with Combined Approaches of Full-Endoscopic Lumbar Discectomy: A Case Report 併用不同入路之內視鏡椎間盤切除術治療腰椎椎間盤突出之病例報告	姚智康 李宜軒 宋玉祥 陳啟輝 許建仁	高雄榮民總醫院骨科部
P-108	Spine	Early Detection and Intervention for Acute Perforated Peptic Ulcer After Elective Spine Surgeries: A Review of 13 Cases from 24,026 Patients 脊椎手術後併發急性消化性潰瘍穿孔之風險因子分析-案例回顧研究	莊友均 林東儀 ¹ 高福成 邱炳燁 蔡宗廷 賴伯亮 傅再生 ²	基隆長庚紀念醫院 ¹ 林口長庚紀念醫院 ²

P-109	Spine	Confusing Referred Pain Leading to Easily Delayed Recognition of Mid and Upper Thoracic Compression Fracture 因中、高位胸椎壓迫性骨折引起的轉移痛，易於混淆並延誤診斷	吳其軒 ² 林東儀 ¹ 傅再生 ² 張家偉 ¹ 王滢智 ¹ 黃澤波 ¹	基隆長庚紀念醫院 ¹ 林口長庚紀念醫院 ²
P-110	Spine	Efficacy and Safety of Different Gabapentin and Pregabalin Concentration for Perioperative Pain Control in Patients with Spinal Surgery: A Systematic Review and Network Meta-Analysis 不同劑量的 gabapentin 與 pregabalin 在脊椎手術的效用與安全性評估:系統性回顧與網絡統合性分析	胡景維 蔡松航 黃澤波 張家偉 王滢智 林東儀 傅再生	基隆長庚紀念醫院
P-111	Spine	Endoscopic Surgery for Post Operation Spinal Epidural Hematoma in a COVID-19 Patient 一位武漢肺炎病患脊椎術後血腫以內視鏡手術治療	喻大久 游敬孝	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-112	Spine	Postpartum Sacroiliac Joint Dysfunction - A Case Report 產後骶髂關節功能障礙之病例報告	黃彥傑 許祐堡 吳鴻康	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-113	Spine	Adult Posttraumatic Spinal Cord Injury without Radiographic Abnormality 成人創傷後無放射學影像異常脊髓損傷	葉峻傑 ¹ 陳志偉 ²	國立臺灣大學醫學院附設醫院 新竹臺大分院 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院 ²
P-114	Spine	Complications of Vertebroplasty and Prevention 椎體成形術之併發症及預防	于尚文 高玉憲 楊士階 杜元坤	義大醫院
P-115	Spine	Case Report: Radicular Pain may be Made Worse by Parathyroid Carcinoma 副甲狀腺癌可能會加重神經根痛	許明倫 高逢辰 杜元坤 鍾子駿 薛宇桓	義大醫院
P-116	Spine	Cement Leakage After Vertebroplasty: A Case Report and Literature Review 椎體成形術後骨水泥滲漏: 案例報告及文獻回顧	郭庭軒 于尚文 高玉憲 楊士階 杜元坤	義大醫院
P-117	Spine	Mixed Type Symptomatic Vertebral Hemangiomas of Two Levels: A Case Report 有症狀的混合型兩節脊柱血管瘤: 病例報告	謝宇傑 李晏瑤 李建穎	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-118	Spine	Short Segmental Pedicle Screw Fixation Combined with Vertebroplasty Without Decompression for Kummell's Disease with Neurological Deficit Kummell's Disease 同時有神經學症狀的病人使用短節段椎弓螺釘內固定搭配椎體成形術但不做減壓的治療效果	蔡杰欣 呂岳修	彰化基督教醫院骨科部
P-119	Spine	E-Poster 未提供		
P-120	Spine	Excessive Torque on Set Screws Can Reduce the Fatigue Life of Pedicle Screw Fixation System 過大的緊定螺釘扭矩會降低椎弓螺釘固定系統的疲勞壽命	吳連禎 謝岳穎 江長蓉	衛生福利部雙和醫院骨科
P-121	Sports	Chronic Shoulder Dislocation Treated with Arthroscopic Bankart Repair + Remplissage Procedure, Case Sharing 陳舊性肩關節脫臼使用肩關節鏡肩盂唇修補及 Remplissage Procedure 案例分享	陳威仁	中國醫藥大學新竹附設醫院
P-122	Sports	Case Discussion of Arthroscopy-Assisted Medial and Lateral Meniscus Posterior Root Tear Repair of Knee 關節鏡輔助膝部內側與外側半月板後側根部斷裂修補之案例討論	陳俊諺 李詩涵 吳昇翰 柯廷憲 李建和 吳家麟	臺北醫學大學附設醫院骨科部

P-123	Sports	Restoration of CHL may Decrease the Stress and Difficulty from Repair Large to Massive Supraspinatus Tear 針對巨大或大型棘上肌破裂: 重建喙肱韌帶可降低壓力以及手術困難程度	陳彥志 楊鎮源 李芳材	光田綜合醫院骨科部
P-124	Sports	Don't Forget PCL Tear will Combine with PLC Injury 不要忘了後外側結構損傷可能出現在後十字韌帶損傷	陳重宇 ¹ 邱致皓 ¹ 陳昭宇 ¹ 詹益聖 ¹ 徐郭堯 ¹ 吳振德 ²	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院影像診療科部 ²
P-125	Sports	Correlation Between Medial Tibial Slope and Lateral Tibial Slope Measured on Radiographs and MRI 內側脛骨平臺斜率與外側脛骨平臺斜率於 X 光和核磁共振量測下的相關性	林耕毅 ¹ 姚上瑜 ¹ 洪瑀婕 ¹ 洪士峯 ¹ 陳以周 ² 楊正邦 ² 邱致皓 ² 詹益聖 ^{3*}	林口長庚紀念醫院 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ² 基隆長庚紀念醫院骨科 ³
P-126	Sports	Double-Bundle Anterior Cruciate Ligament Reconstruction (ACLR) and Anterolateral Ligament Reconstruction Provides Satisfactory 2-Year Clinical Results Between Single-Bundle ACLR And Double-Bundle ACLR with More Lateral Knee Symptoms 雙股前十字韌帶合併前外側韌帶重建手術與單股、雙股前十字韌帶重建手術之臨床結果比較與術後膝蓋外側症狀之探討	夏 磊 楊正邦 許 煥 翁浚睿 唐浩哲 鄭有宏 徐郭堯 陳昭宇 詹益聖 邱致皓	林口長庚紀念醫院骨科部
P-127	Sports	Pneumothorax: An Uncommon but Devastaing Complication Follwing Shoulder Arthroscopy 肩關節鏡術後發生氣胸是罕見卻是毀滅性的併發症	孫維謙 ¹ 詹益聖 ² 陳昭宇 ² 陳永仁 ² 徐郭堯 ² 翁浚睿 ² 林宜玄 ² 楊正邦 ² 常竣然 ² 鄭有宏 ² 程俊穎 ² 許 煥 ² 余培安 ³ 郭亮增 ³ 邱致皓 ²	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部運動醫學科 ² 嘉義長庚紀念醫院骨科部運動醫學科 ³
P-128	Sports	Proximal Lateralizing Trochleoplasty and Medial Patellofemoral Ligament Reconstruction for Severe Trochlear Dysplasia 近端外移性股骨滑車成型術與內側膕骨股骨韌帶重建治療嚴重型股骨滑車發育不良	莊傑安 ¹ 許 煥 ¹ 楊正邦 ¹ 吳振德 ² 詹益聖 ¹ 徐郭堯 ¹	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 林口長庚紀念醫院影像診療科部 ²
P-129	Sports	The Correction of the Mechanical Axis in Open Wedge High Tibial Osteotomy with Meniscus Repair Procedures—A Retrospective Comparative Study 高位脛骨截骨術合併半月板修補的機械軸校正之關聯-病歷回溯研究報告	葉漢威 ¹ 詹益聖 ² 李明駿 ² 楊正邦 ² 王致力 ²	林口長庚紀念醫院教學部一般科 ¹ 林口長庚紀念醫院骨科部 ²
P-130	Sports	A Case Report of Rare Meniscal Injury Pattern: Simultaneous Bicompartmental Bucket Handle Meniscal Tears 一個罕見的半月板受損型態的個案報導: 同時內外側半月板桶柄狀撕裂	陳哲義 ¹ 黃柏樺 郭繼陽 周文毅 陳仁宏 吳冠廷 詹舜文 ¹	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-131	Sports	Unstable Lateral Hinge Fracture Affect Accuracy of Coronal Alignment in Medial Open Wedge High Tibia Osteotomy 不穩定行外側鉸鏈骨折影響內側高位脛骨矯正手術後矯正準確性	陳韋傑 楊善為 許建仁 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
P-132	Sports	ACLR in Osteochondroma Patient - Case Report 骨軟骨瘤患者行前十字韌帶重建手術案例分享	陳建龍 ¹ 沈培弘 ² 黃漢仁 ¹	衛生福利部臺北醫院骨科 ¹ 三軍總醫院骨科部 ²
P-133	Sports	Neglected Shoulder Anterior Dislocation - Case Reprot 肩關節忽略性前位脫臼案例分析	陳建龍 ¹ 沈培弘 ² 黃漢仁 ¹	衛生福利部臺北醫院骨科 ¹ 三軍總醫院骨科部 ²

P-134	Sports	Comparison of Suture Anchor Penetration Rate Between Navigation-Assisted and Traditional Shoulder Arthroscopic Capsulolabral Repair 肩關節鏡關節囊唇瓣修補術使用導航輔助與傳統方式之錨釘穿入率之比較	潘孝愷 ¹ 劉哲瑋 ³ 潘如瑜 ²	臺北市立萬芳醫院骨科部 ¹ 臺北三軍總醫院骨科部 ² 臺北國泰醫院骨科部 ³
P-135	Trauma	Humeral Shaft Non-Union After Intramedullary Nailing- A Case Sharing 肱骨幹骨折髓內釘固定術後癒合不良之處置	陳維慶 洪濬麒 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-136	Trauma	Comparison of Antegrade and Retrograde in Treating Infra-Isthmal Femoral Shaft Fracture 順行性與逆行性髓內釘固定於峽部下股骨幹骨折之比較	陳維慶 洪濬麒 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-137	Trauma	Outcome of Dorsal Extension Block Pinning for Mallet Fracture 背側伸展阻擋鋼針應用於錘狀指骨折之成效	黃則普 葉祖德 林坤儀	三軍總醫院骨科部
P-138	Trauma	Non-Union After Comminuted Patella Fracture Treatment-A Case Report and Surgical Treatment Discussion 針對粉碎性髌骨骨折術後併骨不癒合之案例報告及內固定方式探討	蔡易諺 楊瑞榮 葉祖德	三軍總醫院骨科部
P-140	Trauma	Elbow Dislocation with Ipsilateral Radial Shaft Fracture - A Rare Monteggia like Fracture 近端橈骨幹骨折合併肘脫位-罕見孟式骨折變形	陳映霖 朱利平	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-141	Trauma	Treatment Priority of Ipsilateral Femoral Neck and Shaft Fracture: A Case Report with Literature Review 同側股骨頸與股骨幹之治療：病例報告及文獻回顧	李東穎 李宜軒	臺北慈濟醫院骨科
P-142	Trauma	Treating Depression Type of Comminuted Calcaneus Fracture with Structural Allografting: A Case Report With Literature Review 以塊狀異體移植骨治療粉碎性跟骨骨折：病例報告及文獻回顧	李東穎 ¹ 王禎麒 ^{1,2}	臺北慈濟醫院骨科 ¹ 慈濟大學醫學系 ²
P-143	Trauma	Surgical Approach and Management of Isolated Capitellum Fracture: A Case Report with Literature Review 單純性肱股小頭骨折之手術探查及治療：病例報告及文獻回顧	李東穎 黃盟仁	臺北慈濟醫院骨科
P-144	Trauma	Ankylosing Spondylitis and the Risk of Hip Fractures: A Systematic Review and Meta-Analysis 僵直性脊椎炎與髖部骨折的關係：系統性文獻回顧與統合分析	黃裕文 朱崇華	臺北慈濟醫院
P-145	Trauma	Sciatic Nerve Injury After Femoral Shaft Fracture: A Case Report 股骨幹骨折後之坐骨神經損傷：病例探討	羅傑 林坤輝	臺北慈濟醫院骨科
P-146	Trauma	Comparison of Clinical Outcomes Between Wide-Awake Local Anesthesia and General Anesthesia in Plating of Mid-Third Clavicle Fracture 清醒局部麻醉和全身麻醉在中段鎖骨骨折骨板固定之臨床結果比較	殷震宇 ¹ 蔣毅弘 ²	臺北榮民總醫院 ¹ 國立陽明交通大學附設醫院 ²
P-147	Trauma	Minimal Invasive Approach in Patella Fracture: Ultrasound-Assisted Open Reduction and Internal Fixation with Wire-Looping 超音波輔助開放性復位合併內固定之微創髌骨骨折手術	陳俊諺 陳科達 姜智偉 呂憲宗	臺北醫學大學附設醫院骨科部
P-148	Trauma	Chronic Acromioclavicular Joint Dislocation Treated with Anatomic Acromioclavicular and Coracoclavicular Ligament Reconstruction-A Case Report and Surgical Technique 慢性肩峰鎖骨關節脫臼以肩峰鎖骨及喙突鎖骨韌帶重建- 病例報告	呂峻豪 張宗訓	國立臺灣大學醫學院附設醫院

P-149	Trauma	Teriparatide as an Effective Nonsurgical Treatment for a Patient with Basicervical Peritrochanteric Fracture Nonunion – A Case Report Teriparatide 用於治療轉子間未癒骨折成效之病例報告	曾錫欽 ¹ 何承翰 ² 范垂嘉 ² 林蔚鑫 ² 吳冠廷 ² 王廷明 ² 李嘉哲 ^{2,3}	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部專科護理師 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部 ² 國立臺灣大學生醫電子與資訊 學研究所 ³
P-150	Trauma	Locking Plate Increases the Risk of Nonunion or Delayed Union in Radial or Ulna Shaft Fracture 鎖定式鋼板對於前臂骨折不癒或延遲癒合之風險探討	曾錫欽 ¹ 王貞予 ³ 洪誌鍵 ² 嚴竑寬 ⁴ 李嘉哲 ⁴ 傅紹懷 ²	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科部專科護理師 ¹ 國立臺灣大學醫學院附設醫院 雲林分院骨科部 ² 國家衛生研究所高齡醫學暨健 康福祉研究中心 ³ 國立臺灣大學醫學院附設醫院 ⁴
P-151	Trauma	Early Weight-Bearing-As-Tolerated (WBAT) Postoperative Protocol in Selected Patients with Displaced Acetabular Fracture – A Preliminary Case Series and Literature Review 移位性髖臼骨折早期負重之術後照護: 病例系列及文獻回顧	黃尚豪 ¹ 李嘉哲 ¹ 黃全敬 ¹ 王廷明 ¹ 吳冠廷 ¹ 林蔚鑫 ¹ 傅紹懷 ^{1,2}	國立臺灣大學醫學院附設醫院 骨科 ¹ 臺大雲林分院骨科部 ²
P-152	Trauma	Fatal Pulmonary Embolism in a 96-Year-Old Elderly 7 Days After Intertrochanter Hip Fracture Surgery: A Case Report and Literature Review 一位 96 歲病患股骨轉子間髖部骨折接受手術後七天發生致命肺栓塞: 病例報告與文獻回顧	劉冠慈 ² 王應鈞 ^{1,2} 陳晏綏 ¹ 李彥成 ¹ 陳梅華 ¹ 郭姿惠 ¹	高雄市立大同醫院骨科 ¹ 高雄醫學大學附設醫院骨科部 ²
P-153	Trauma	Para-Patella Approach with Semi-Extended Position for Tibia Nailing : A not Special but Essential Method 於半伸展擺位之髌韌帶旁脛骨髓內釘置入術 – 不特別但不可或缺之手術方法	王柏竣 黃建榮 林威廷 林昇輝 簡基勝	永康奇美醫院骨科部
P-154	Trauma	Alternative Plate Selection for Isolated Medial Hoffa Fracture of Distal Femur: Using Anatomic Distal Humerus Locking Plate 遠端股骨內髌冠狀面骨折: 用遠端肱骨鎖定鋼板達成解剖學上復位	陳彥志 楊鎮源 李芳材	光田綜合醫院骨科部
P-155	Trauma	Staged VAC and Skin Graft for Lower Leg Trauma with Extensive Soft Tissue Loss 階段性負壓吸引裝置與植皮用於下肢大面積軟組織缺失	鄒昀穎 嚴可倫 楊鎮源 李芳材	光田綜合醫院
P-156	Trauma	A Case Report of Distal Femoral Fracture with Neglected Superficial Femoral Artery Injury 案例分享: 遠端股骨骨折合併被忽視的股淺動脈損傷	易士丞 ¹ 陳江山 ²	亞東紀念醫院 ¹ 亞東紀念醫院骨科部 ²
P-157	Trauma	Pediatric Sacral Fracture and Delayed Onset of Cauda Equina Syndrome: A Case Report 兒童薦椎骨折與遲發馬尾症候群: 病例報告	黃重嘉 陳鈺泓	醫療財團法人徐元智先生醫藥 基金會亞東紀念醫院
P-158	Trauma	Post-Traumatic Cerebral Fat Embolism Syndrome with Self-Limiting: A Case Report 案例分享: 創傷後的腦部脂肪栓塞症候群	王建捷 蘇昱仲 簡基勝	奇美醫院骨科部
P-159	Trauma	The Extensile Approach of Tschern-Johnson Intra-Articular Osteotomy for Tibial Plateau Fracture in Our Clinical Experience 以延伸的切骨入路方式(Tschern-Johnson)處理脛骨平臺骨折的處理經驗	李孟修 吳宗穆	奇美醫療財團法人奇美醫院
P-160	Trauma	Case Report: 18 Degree Anteversion Guided Syndesmosis Fixation for Bimalleolar Ankle Fracture 案例分享: 使用 18 度前傾角瞄準器針對雙踝骨折之韌帶聯合固定	李孟修 吳宗穆 林昇輝 簡基勝	奇美醫療財團法人奇美醫院

P-161	Trauma	Bilateral Patellar Tendon Rupture in a Patient with End Stage Renal Disease After Low Energy Trauma 末期腎病變患者於低能量傷害後雙側髌骨肌腱斷裂之案例分享	謝奇錕 鍾啟榮 簡基勝	奇美醫院骨科部
P-162	Trauma	The Benefit of Hyperbaric Oxygen Therapy in Complicated Tibial Plateau Fracture with Severe Soft Tissue Injury 嚴重軟組織損傷之複雜性脛骨平臺骨折患者接受高壓氧氣治療之效用評估	沈顯宸 ³ 詹益聖 ^{1,2,4}	林口長庚紀念醫院骨科部 ¹ 基隆長庚紀念醫院骨科部 ² 林口長庚紀念醫院教學部 ³ 長庚醫學大學 ⁴
P-163	Trauma	Co-existing Fractures of the Proximal Humerus and Humeral Treated with Proximal Humeral Locking Plate to Proximal Humerus and Minimally Invasive Plating Osteosynthesis (MIPO) to Humeral Shaft 以互鎖式鋼板及微創鋼板固定治療同時肱骨近端及肱骨幹骨折－病例報告	姜志勇 ^{1,2} 賴昆鴻 ^{1,2} 許立和 ¹ 吳長晉 ^{1,2} 戴瀚成 ¹ 林冠宇 ¹ 施胤全 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-164	Trauma	Managing Pipkin Type III/IV Femoral Head Fracture with Ganz Surgical Dislocation - Case Series 以 Ganz 髖關節脫位手術法治療 Pipkin 第三/四型股骨頭骨折之病例報告	林建佑 ¹ 陳重仰 許祺祥 巫瑞文 劉浩誠 徐山琳 盧諭德 張育睿 廖晉億 ¹	高雄長庚紀念醫院骨科部 ¹
P-165	Trauma	The Treatment of AO B2.3 Pelvic Fracture with the Pararectus Approach: Surgical Techniques and Early Outcomes 利用腹直肌旁切口手術治療 AO B2.3 型骨盆骨折：手術技術及早期成果	張兆忦 ¹ 廖晉億 張育睿 陳重仰 盧諭德 許祺祥 徐山琳 劉浩誠 ¹	高雄長庚紀念醫院骨科部 ¹
P-166	Trauma	A Close Reduction and Screw Fixation in the Treatment of Femoral Neck Fracture: A Retrospective Review 閉合復位與螺釘固定用於股骨頸骨折之治療	李昀叡 陳俊宇	高雄榮民總醫院
P-167	Trauma	Deltoid Tuberosity Index Could Represent a Predictive Factor for Greater Tubercle Displacement Following Proximal Humerus Osteosynthesis Deltoid Tuberosity Index(DTI)可做為近端肱骨骨折病人術後大結節再脫位的預後因子	施昱任 陳俊宇	高雄榮民總醫院骨科部
P-168	Trauma	Combined Masquelet Technique and Anterior Plating for Clavicular Fracture with Refractory Nonunion and Large Bone Defect 結合 Masquelet 技術及前置鋼板固定以治療困難癒合骨缺損之鎖骨骨折	郭孟宸 林楷城	高雄榮民總醫院
P-169	Trauma	Subacromial Osteolysis Increase Shoulder Pain Score and Decrease Function Score After Clavicle Hook Plating 肩峰下骨溶解會影響鈎型骨板術後肩膀疼痛程度以及肩膀功能	陳韋傑 陳俊宇 林楷城 許建仁 張維寧	高雄榮民總醫院骨科部
P-170	Trauma	The Masquelet Technique Use in Emergency Management of Gustilo Type Iii Right 1st Toe Metatarsal Trauma with 5cm Segmental Bone Loss : A Case Report and Surgical Tips for Cement Forming 於右腳大腳趾五公分缺損之 Gustilo IIIa 創傷使用誘導膜技術：個案及技術分享	黃善佐 陳俊宇 林楷城 張維寧	高雄榮民總醫院
P-171	Trauma	Sternoclavicular Joint Dislocation Complicated with Left Internal Jugular Vein Thrombosis 胸鎖關節脫位併左側內頸靜脈血栓	洪晨瑜 杜品毅	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部
P-172	Trauma	Case Report and Literature Review: Iatrogenic Pneumothorax Following Revision Surgery for Clavicle Fracture Nonunion 鎖骨骨折與醫源性氣胸	高崇森 盧康樂	高雄醫學大學附設中和紀念醫院

P-173	Trauma	Air Pollution is Associated with Osteoporosis and Risk of Fractures: A Review 空汙粒子對骨折率的影響：文獻回顧	張中嘉 ¹ 李忠祐 ^{1,2} 林松彥 ¹ 陳崇桓 ^{1,3} 張瑞根 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 高雄市立大同醫院骨科部 ³
P-174	Trauma	Current Concepts and Complications of the Use of Tranexamic Acid in Traumatic Hip Surgeries: Case Report and Literature Review 創傷性髖關節手術中傳明酸的使用與副作用：案例報告及文獻回顧	張中嘉 ¹ 王應鈞 ^{1,2} 陳崇桓 ^{1,2} 陳晏綏 ² 李彥成 ² 陳梅華 ² 郭姿惠 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
P-175	Trauma	Open Reduction and Internal Fixation with a Bended Locking Reconstruction Plate for Isolated Greater Trochanteric Fracture: Case Report and Literature Review 彎成鈎狀之鎖定式鋼板進行單純股骨大轉子骨折內固定：案例報告及文獻探討	劉立慈 林松彥	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部
P-176	Trauma	Distraction Osteogenesis with Hybrid Technique in Large Segmental Diaphyseal Bone Loss of Femoral Shaft Open Fracture and Literature Review 牽引性骨生成術對於股骨幹開放性骨折合併大量骨缺損之應用及相關文獻回顧	蔡昫哲 ¹ 蘇育德 ² 盧政昌 ² 黃鵬如 ² 方莉如 ² 林淑芬 ²	高雄醫學大學附設中和紀念醫院骨科部 ¹ 高雄市立小港醫院骨科部 ²
P-177	Trauma	E-Poster 未提供		
P-178	Trauma	The Efficiency of a Hybrid Operating Room in the Treatment of the Severe Pelvic Fracture: Case Series and Literature Review 使用多功能混合式手術室治療嚴重骨盆骨折的效益：病例系列報告及文獻回顧	吳鴻康 游敬孝 許祐堡	衛福部立桃園醫院骨科部
P-179	Trauma	Sugar Tong Forearm Splint After Radial Plating 橈骨術後的 Sugar tong 副木固定	陳怡瑾 ¹ 王千惠 ¹ 陳奕舟 ² 許祐堡 ²	衛生福利部桃園醫院職能治療科 ¹ 衛生福利部桃園醫院骨科部 ²
P-180	Trauma	Rapid Deterioration of Renal Function due to Delayed Transfusion in an Old Woman with Multiple Fractures 延遲輸血造成多處骨折之老年女性急性腎功能惡化	許翔恩 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-181	Trauma	Delayed Treatment of High Riding Acromioclavicular Joint Dislocation due to Covid-19 Quarantine - Reduction Using a Temporary Hook Plate and Definite K-Wire Fixation 因 Covid-19 檢疫致肩峰鎖骨關節脫位延遲手術—使用鎖骨鈎桿骨板作為暫時復位及 K-wire 內固定	許翔恩 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-182	Trauma	Tri-Malleolar Fracture near Miss Diagnosed as Isolated Posterior Malleolar Fracture 三踝骨折誤判為單獨後踝骨折	陸逸民 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-183	Trauma	Neglected Proximal Part Fracture in Treatment of Distal Clavicle Fracture 被忽略的近端鎖骨骨折	楊宗霖 ¹ 徐千甯 ² 許祐堡 ²	衛生福利部桃園醫院一般科 ¹ 衛生福利部桃園醫院骨科部 ²
P-184	Trauma	Incommunicable Near Miss Underdiagnosis Severe Pelvic Fracture in a Foreign Labor 困難溝通險些造成外籍移工的嚴重骨盆骨折診斷不足	楊宗霖 ¹ 許祐堡 ²	衛生福利部桃園醫院一般科 ¹ 衛生福利部桃園醫院骨科部 ²
P-185	Trauma	A Comparison Between C-arm and Hybrid Operating Room for Sacroiliac Screw Placement 比較使用 C-arm 和使用 Hybrid OR 混合式手術室之髂薦關節釘(SI screw)置入術	賴東志 ¹ 許祐堡 ² 吳鴻康 ²	衛生福利部桃園醫院一般科 ¹ 衛生福利部桃園醫院骨科部 ²

P-186	Trauma	Treatment of an Infected Open Comminuted Tibia Fracture with External Skeletal Fixation and Local Flap in an Old Aged Patient with Multiple Comorbidities 以骨骼外固定及局部皮瓣治療合併多重共病的脛骨開放性、粉碎性、感染性骨折	顧凱鈞 許祐堡	衛生福利部桃園醫院 骨科部
P-187	Trauma	Experience of Delay ORIF for a COVID Patient 新冠病人延遲開放性復位及內固定之治療經驗	顧凱鈞 吳鴻康	衛生福利部桃園醫院 骨科部
P-188	Trauma	A Rare Case Combination of Ipsilateral Elbow Dislocation and Distal Radial Ulnar Fracture in Geriatric Patient 稀少案例報告:老年患者合併遠端橈骨尺骨骨折與同側手肘不穩定脫臼	呂俊慶 ^{1,2} 黃麟智 ¹ 馮尚文 ¹ 劉國豪 ¹ 楊正帆 ¹ 何達峯 ¹ 蔣毅弘 ¹	國立陽明交通大學附設醫院骨科 ¹ 國立陽明交通大學 ²
P-189	Trauma	Invasive Fungal Infection After Trauma 創傷後嚴重具侵略性黴菌感染	劉國豪	國立陽明交通大學附設醫院骨科
P-190	Trauma	E-Poster 未提供		
P-191	Trauma	A Case Report: Peri-Implant Fracture, At The Tip of Synthes Retrograde Femur Nail Advanced 病例報告:逆行性股骨髓內釘治療股骨幹骨折之併發症,植入物周邊再度骨折	陳俊橋 侯勝茂 釋高上 吳興盛	新光吳火獅紀念醫院骨科部
P-192	Trauma	Unique Failure of a Synthes TFNA Fenestrated Lag Screw with Cement Cut Throught of Femoral Head 用"信迪思"進階型股骨近端髓內釘系統的用水泥的長螺刀片戳穿股骨頭的失敗案例	彭廷揚 洪立維	新光醫院骨科部
P-193	Trauma	Distal Radius Fracture Combing with Ipsilateral Posterior Elbow Dislocation – A Rare Case Report 遠端橈骨骨折併同側肘關節後脫位罕見案例報告	林孟線 ¹ 彭國狄 ^{1,2,3} 陳俊良 ^{1,2} 蔡耀鴻 ^{1,2,3}	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ 嘉義長庚紀念醫院骨科部關節重建科 ² 長庚醫學大學醫學院 ³
P-194	Trauma	Simultaneous Patella Tendon Rupture with Contralateral Quadricep Tendon Rupture – A Rare Case Report 髌骨肌腱破裂併對側股四頭肌腱同時斷裂之罕見病例報告	林孟線 ¹ 許維修 ^{1,2,3} 郭亮增 ^{1,2,3} 余培安 ^{1,2}	嘉義長庚紀念醫院骨科部 ¹ 運動醫學科 ² 長庚醫學大學醫學院 ³
P-195	Trauma	The Combination of Lateral Locking Plate and Retrograde Intramedullary Nail for Revision of Distal Femur Fracture Malnonunion 結合使用外側鎖定骨板及逆行髓內骨釘在遠端股骨骨折癒合不良	翁惟康 ¹ 陳俊良 ²	嘉義長庚紀念醫院骨科系 ¹ 嘉義長庚紀念醫院骨科系關節重建科 ²
P-196	Trauma	A Novel Technique for Severe Comminuted Intra-Articular Distal Radius Fracture 在嚴重粉碎性關節內遠端橈骨骨折的手術技巧分享	翁惟康 ¹ 陳俊良 ²	嘉義長庚紀念醫院骨科系 ¹ 嘉義長庚紀念醫院骨科系關節重建科 ²
P-197	Trauma	Joystick Technique for Femoral Neck Reduction and ORIF 股骨頸骨折復位技巧個案討論	曾昱翔 楊典育	嘉義長庚紀念醫院骨科
P-198	Trauma	Modified Use of a Proximal Humeral Internal Locking System (PHILOS) Plate in Extra-Articular Distal-Third Diaphyseal Humeral Fractures: A Case Report 近端肱骨鎖定鋼板用於遠端肱骨關節外骨幹骨折:病例報告	謝宇傑 陳俊良	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-199	Trauma	Simultaneous Open Reduction and Internal Fixation of Double Bony Disruption of Superior Shoulder Suspensory Complex (SSSC). A Case Report 同時開放復位內固定治療肩關節上懸吊複合體雙骨骨折.個案報告	何 璋 ¹ 江振豪 ^{1,2} 遲維新 ¹ 姚樹鑫 ¹ 連昉杰 ¹	嘉義基督教醫院骨科部 ¹ 成功大學醫工所 ²

P-200	Trauma	Successful Revision Surgery of Humeral Migrated Greater Tuberosity Fracture under Mini-open Transosseous Equivalent Double-Row Suture Anchor Fixation. 2 Cases Report 使用雙排縫合錨釘固定成功治癒術後近端肱骨大結節再次位移骨折。兩個病例報告	劉孟宇 江振豪 連昉杰 遲維新	戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院骨科部
P-201	Trauma	Elbow Bridging Plate in Treating Complex Elbow Fracture with Severe Osteoporosis, Case Report 跨肘關節鋼板內固定用於輔助嚴重骨質疏鬆粉碎性遠端肱骨骨折, 個案討論	陳信銓	彰化秀傳醫院骨科部
P-202	Trauma	Intramedullary Fixation for Treatment of Isolated Ulna Shaft Open Fracture with Extreme Comminution- A Clinical Case Report 髓內固定治療極度粉碎性尺骨開放性骨折之臨床病例報告	李翼安 陳志鎧 謝承樸 陳志輝 張櫻霖	彰化基督教醫院骨科部
P-203	Trauma	Hip Arthroscopy-Assisted Reduction for Irreducible Hip Subluxation: A Case Report 以髖關節鏡輔助無法復位之髖關節半脫臼: 案例報告	陳柏霖 呂岳修 張櫻霖 陳志輝 謝承樸	彰化基督教醫院骨科部
P-204	Trauma	Three-Month Changes on Activity of Daily Living and Quality of Life Can Predict One-Year Outcomes in Taiwanese Older Patients Following Hip Fracture Surgery: A Prospective Cohort Study 臺灣老年髖部骨折術後 3 個月的生活品質和日常生活活動變化預測 1 年後預後-前瞻性研究	楊子毅 ¹ 陳昱斌 ² 郭宜潔 ²	彰化基督教醫院一般醫學科 ¹ 萬芳醫院骨科部 ²
P-205	Trauma	Comminuted Scapular Fracture Induced by a Electric Shock - A Clinical Case Report 電擊所致肩胛骨粉碎性骨折-臨床病例報告	劉紹霆 李翼安	彰化基督教醫院骨科部
P-206	Trauma	Delayed Dislocation of Surgically Fixed Posterior Wall Fracture of Acetabulum, A Case Report 經手術固定後的髖臼後壁骨折之延遲性脫臼, 個案報告	羅佑晟	彰化基督教醫院骨科部
P-207	Trauma	Simultaneous Coracoid Process Fracture and Proximal Humerus Surgical Neck Fracture: A Case Report and Review of the Literature 近端肱骨手術頸骨折伴隨喙突骨折: 病例報告和文獻回顧	林峻豪 許庭碩 江長蓉 陳志華	臺北醫學大學衛生福利部雙和醫院骨科部
P-208	Trauma	An Irreducible Posterior Hip Dislocation with Ambiguous Femoral Head Fracture: A Rare Case Report and Literature Review 困難徒手復位之髖關節後脫位併股骨頭骨折-罕見病例報告和文獻回顧	戴廷翰 江長蓉 陳冠豪	臺北醫學大學-衛生福利部雙和醫院骨科部
P-209	Trauma	Left Femoral Neck Fracture after Treatment of a Proximal Femoral Intramedullary Nail Fixation- A Rare Case Report and Literature Review 左側近端股骨髓內釘固定術後併股骨頭骨折-罕見病例報告及文獻回顧	戴廷翰 江長蓉 陳加憲	臺北醫學大學-衛生福利部雙和醫院骨科部
P-210	Trauma	Treatment of Pipken Type II Injury :A 4- Cases Report 治療第二 Pipken 骨折: 四個病例報告	李濟生 ¹ 張之嚴 鄭彥文 王秋猛 陳劍龍 韓步禹 葉文凌 ¹	羅東博愛醫院
P-211	Tumor	Synovial Sarcoma at Popliteal Fossa: A Case Report 個案報告: 在膝窩的滑膜肉瘤	林今平 ¹ 馮逸卿 ^{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北港分院 ²

P-212	Tumor	Raiographic Features of Osteopoikilosis: CMUH Experience 脆弱性骨硬化於影像學上特性與中國醫藥大學附設醫院治療經驗分享	陳映霖 賴建穎 陳賢德 李光申	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-213	Tumor	What Should Be Considered in Treating Osteosarcoma of Proximal Tibia in a Young Male? A Case Report 病例報告：年輕男性近端脛骨之骨肉瘤之治療策略	蘇伯翰 李光申 陳賢德	中國醫藥大學附設醫院骨科部
P-214	Tumor	The Potential Risks of Tumor Cell Seeding in Aneurysmal Bone Cyst: A Case Report with Literature Review 血管性骨囊腫之腫瘤細胞播種潛在風險：病例報告及文獻回顧	李東穎 黃振文	臺北慈濟醫院
P-215	Tumor	Revision Surgery of Right Humeral Pathologic Fracture with Acute Limb Ischemia 重行右肱骨病理性骨折手術併急性肢體缺血	彭以昂 林蔚鑫	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-216	Tumor	Case Report: Periosteal Chondroma 骨膜軟骨瘤病例報告	彭以昂 張允亮	國立臺灣大學醫學院附設醫院骨科部
P-217	Tumor	An Extraskkeletal Chondroma in the Fat Pad of Foot Mimicking Lipoma: A Case Report 足部脂肪墊中近似脂肪瘤的骨外軟骨瘤：個案報告	黃敬凱 ¹ 張志偉 ^{1,3} 翁閔楷 ^{1,2,4}	國立成功大學附設醫院骨科部 ¹ 國立成功大學醫學院基礎醫學研究所 ² 國立成功大學生物醫學工程學系 ³ 臺北榮民總醫院骨科部骨骼肌肉腫瘤治療暨研究中心 ⁴
P-218	Tumor	Liposarcoma in Chi Mei Medical Center – Cases Review in the Last 10 Years 近十年脂肪肉瘤預後分享	周佳佑 ¹ 林威廷 ¹ 郭雨萱 ² 廖以莊 ³ 何聖佑 ⁵ 陳坤煌 ⁴ 簡基勝 ¹	奇美醫院骨科部 ¹ 奇美醫院血液腫瘤科 ² 奇美醫院病理科 ³ 奇美醫院放射診斷科 ⁴ 奇美醫院放射腫瘤部 ⁵
P-219	Tumor	Glomus Tumor of the Elbow--A Case Report and Review of the Literature 肘部脈絡球腫瘤--病例報告及文獻回顧	張文碩 ¹ 林威廷 ¹ 朱彰堯 ² 廖以莊 ² 林建宏 ³ 簡基勝 ¹	奇美醫院骨科部 ¹ 奇美醫院病理部 ² 奇美醫院放射診斷科 ³
P-220	Tumor	Deep Learning Algorithms to Identify Giant Cell Tumors of Bone from Adjacent Normal Tissues via Raman Spectra 利用深度學習演算法分析拉曼光譜以識別相鄰正常組織中的骨鉅細胞瘤	劉寶儀 ¹ Wenao Ma ² Kwan Yau Law ³ Maribel D Lacabra ⁴ Kwok Chuen Wong ⁵ 李建緯 ⁶ 李光申 ⁷ Qi Dou ² Shekhar M. Kumta ⁵	香港中文大學組織工程與再生醫學研究所 ¹ 香港中文大學計算機科學與工程系 ² 香港生物科技研究院有限公司 ³ 香港中文大學解剖及細胞病理學系 ⁴ 香港中文大學矯形及創傷學系 ⁵ 中國醫藥大學附設醫院基因體轉譯研究中心 ⁶ 中國醫藥大學附設醫院骨科部 ⁷
P-221	Tumor	Pathological Fracture of Proximal Tibia and Fibula Caused by Gorham-Stout Disease 戈漢姆斯托特病引起近端脛骨與腓骨病理性骨折的罕見個案分享與文獻回顧	盧品言 顏士翔 王俊聞	高雄長庚紀念醫院骨科部
P-222	Tumor	Destruction of Glenohumeral Joint by Pigmented Villonodular Synovitis Treated by Open Synovectomy: A Case Report. 色素沉著絨毛結節性滑膜炎造成肩盂關節破壞使用開放性滑囊切除術治療,個案報告	林博源 陳奕舟 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部
P-223	Tumor	Undifferentiated Pleomorphic Sarcoma Treated by Wide Excision and Local Flap Coverage: A Case Report 廣泛性切除加上局部皮瓣覆蓋手術治療未分化多形性肉瘤,個案報告	林博源 陳奕舟 許祐堡	衛生福利部桃園醫院骨科部

P-224	Tumor	Leiomyosarcoma and Prostate Cancer: Evaluation of Synchronous Malignancies 平滑肌肉瘤及前列腺癌: 對於同步惡性腫瘤 的評估	陳俊豪 陳俊良	嘉義長庚紀念醫院骨科系
P-225	Tumor	Subtypes and Management of Liposarcoma: Case Report and Literature Review 脂肪肉瘤細胞型態分類與治療: 病例報告及 文獻研究	蕭竣元 ¹ 蔡耀鴻	嘉義長庚紀念醫院骨科部
P-226	Tumor	A Rare Case of Chondroblastoma Of Patella: Case Report 罕見的髌骨軟骨母細胞瘤: 病例報告	陳柏霖 沈泰杉	彰化基督教醫院骨科部