中華民國醫用超音波學會 2013 年年會節目表

日期：102 年 10 月 19、20 日(周六、日)

地點：台北榮民總醫院 台北市石牌路二段 201 號 致德樓

報到時間：102 年 10 月 19 日 13:00-16:30 10 月 20 日 08:00-15:30

報到地點：台北榮民總醫院致德樓

報到費：會員/會友 免費

認證積分：超音波學會 60 分

胸腔科 Pulmonology

10 月 19 日 PM

胸腔超音波的新進展 Recent Advances in Chest Ultrasound

Moderator：蔡榮煌院長 嘉義長庚醫院

時間	題目	演講者
13:40- 14:30	Clinical applications of endobronchial ultrasound (EBUS) in thoracic diseases	何肇基醫師 台大醫院胸腔內科
14:30- 15:20	Algorithmic approach by endobronchial ultrasound – guided needle aspiration for Isolated Intra-thoracic lymphadenopathy : A study in a TB-endemic country	郭志熙醫師 林口長庚醫院 胸腔內科
15:20- 15:40	Coffee Break	

Moderator：王鶴健醫師 台大醫院

15:40- 16:30	Intra-operative ultrasound : Preliminary results and literature review	廖偉志醫師 中國醫藥附設醫院胸腔內科
16:30- 17:20	Color Doppler ultrasound vessel signals in mediastinal lymphoma	陳鴻仁醫師 中國醫藥附設醫院胸腔內科

神經科 Neurology

10 月 19 日 PM

時間	題目	演講者
14:00-14:05	Opening remarks	胡漢華教授 台北榮民總醫院

Moderator：林信光教授 慈濟醫院台北總院

14:00-14:40	TCD for the diagnosis of right-to-left shunt.	韓珂醫師 吉林大學附設醫院
-------------	---	---------------

Moderator：陳龍醫師 雙和醫院

14:40-15:20	From the jugular vein finding to predict the existence of transverse sinus hypoplasia.	鄭淳予醫師 台北榮民總醫院
15:20-15:40	Coffee break	

Moderator：鍾芷萍醫師 台北榮民總醫院

15:40-16:20	Cerebral autoregulation in venous outflow impairment.	吳怡慧醫師 台北榮民總醫院
-------------	---	---------------

Moderator：許弘毅副院長 童綜合醫院

16:20-17:00	Clinical applications of head-up tilt test.	曹宇倩醫師 台北榮民總醫院
-------------	---	---------------

Poster

P028	Whether tortuosity of the carotid artery needs further management	翁竣德醫師
------	---	-------

外科 Surgery**10月19日 PM****Ultrasound Functional Image and Computed-Aided Detection****Symposium：功能性超音波影像之應用****Moderator：陳炯年教授 台大醫院、黃俊升教授 台大醫院**

時間	題目	演講者
13:00-13:10	Opening remarks	張金堅 澄清綜合醫院中港院區
13:10-13:30	Ultrasound backscattering statistics imaging and its applications in tissue characterization	崔博翔 長庚大學
13:30-13:50	Initial clinical validation of nakagami imaging a the assessment for liver disease	何明志 台大醫院
13:50-14:10	Liver fibrosis stage assessment by real-time tissue elastography	黃凱文 台大醫院
14:10-14:30	Acoustic radiation force impulse imaging : Introduction and clinical applications	蘇東弘 台大醫院
14:30-14:50	Panel discussion	
14:50-15:10	Coffee break	
15:10-15:30	Automated breast ultrasound screening: toward standardization	張瑞峰 台灣大學
15:30-15:50	Ultrasound biosignature of breast cancer	郭文宏 台大醫院
15:50-16:10	Potential applications and current problems of ultrasound thermal images	陳文翔 台大醫院
16:10-16:30	Quantitative analysis of dynamic power Doppler sonograms for patients with thyroid nodules	吳明勳 台大醫院
16:30-16:40 O015 Presentation	Computer-aided detection system for automated whole breast ultrasound	楊雅雯
16:40-17:00	Panel discussion	
17:00-17:10	Closing remarks	黃俊升 台大醫院

小兒科 Pediatrics**10月19日 PM**

兒童胸腔疾病影像學診斷專題討論會

Symposium on Image Studies of Pediatric Chest Disorders 常見的兒童胸腔疾病**Moderator：刁翠美主任 台北榮民總醫院、黃碧桃院長 市立聯合醫院忠孝院區**

時間	題目	演講者
13:30-13:40	引言	黃碧桃院長 市立聯合醫院忠孝院區
13:40-14:20	胸部 X 光診斷	王超然主任 林口長庚醫院
14:20-15:00	胸部超音波診斷	謝凱生主任 高雄榮民總醫院

Moderator：鄭政枝醫師 台北榮民總醫院、戴任恭主任 高醫大附設醫院

15:20-16:00	胸部電腦斷層診斷	陳振德主任 市立聯合醫院忠孝院區
16:00-16:40	兒童胸腔疾病之治療	呂立醫師 台大醫院
16:40-16:50	結語	宋文舉教員 台北榮民總醫院

Poster

P032	Ten-year-old girl with jejuno-jejunal intussusception	林舜峰醫師
------	---	-------

Echocardiography update

時間	題目	演講者
Moderator: 程文駿院長 基隆長庚醫院		
09:00-9:15	Echo in ischemic heart disease	林芬瓊教授 林口長庚醫院
Moderator: 江福田教授 台大醫院		
09:15-09:30	Stress echo and contrast echo	梁馨月醫師 中國醫藥附設醫院
Moderator: 程俊傑主任 新光醫院		
09:30-09:45	Integrated use of IVUS & FFR	王光德主任 台東馬偕醫院
Moderator: 許勝雄教授 高醫附設醫院		
09:45-10:00	Echo in atrial fibrillation	蘇河名醫師 高雄市立小港醫院
Moderator: 江正文教授 國泰醫院		
10:00-10:20	Discussion	全體
10:20-10:40	Coffee break	
Moderator: 陳穎從教授 童綜合醫院		
10:40-10:55	Echo in critically – ill patients	張維典醫師 台大醫院
Moderator: 曾春典教授 台大醫院		
10:55-11:10	Echo in cardiac resynchronization therapy	林隆君醫師 台大醫院
Moderator: 熊名琛醫師 振興醫院		
11:10-11:25	Echo in aortic valve disease	徐粹烈醫師 台北榮民總醫院
Moderator: 黃碧桃院長 台北市立聯合醫院忠孝院區		
11:25-11:40	Echo in common congenital heart disease	謝凱生主任 高雄榮民總醫院
Moderator: 江正文教授 國泰醫院		
11:40-12:00	Discussion	全體
12:00-14:00	Lunch & general assembly	

Echocardiography Competition

主持人: 傅懋洋

評審老師: 秦志輝、傅懋洋、陳銘仁、吳造中、黃瑞仁

14:00–15:24	Research competition	
0001	Effects of Left Atrial Strain on Functional Capacity in Chronic Severe Mitral Regurgitation	楊荔丹
0002	Prognostic Value of Left Atrial Volumes Assessed by Transthoracic 3D Echocardiography: Comparison with 2D Echocardiography	吳健嘉
0003	Effect of Through Plane and Twisting Motion on Left Ventricular Strain Calculation: Direct Comparison between 2D and 3D Speckle Tracking Echocardiography	吳健嘉
0004	Significant Correlation between Brachial Pulse Pressure Index and Renal Resistive Index	李文賢
0005	Bedside Sonographic Diagnosis of Pneumothorax in Pediatric Patients	唐家婉
0006	Strategic Approach for Isolated Secundum Atrial Septal Defects in Adults with Transthoracic Echocardiography	吳晃維
15:24–15:50	Coffee break	

主持人：陳文鍾

評審老師：王俊力、陳建志、蔡慧玲、陳文鍾、王南焜

15:50 – 17:00	Case competition	
O007	Idiopathic Hypereosinophilic Syndrome with Löl; FFler's Endocarditis	楊荔丹
O008	Multiple Proximal Pulmonary Artery Thrombi Detected by Transthoracic Echocardiography	李文賢
O009	Infective Endocarditis with Mitral Valve Aneurysms: A Case Report	張鈺鋒
O010	Huge Coronary Fistulas from RCA, LAD TO PA with Echo Manifestation of Rupture of Pulmonary Artery Aneurysm	王奇彥
O011	A Rare Yet Serious complication Following Blunt Chest Trauma: Acute Aortic Regurgitation	郭勳南
O012	A Rare and Lift-threatening Complication of Infective Endocarditis : Pseudoaneurysm of the Mitral-aortic Intervalvular Fibrosa	潘泓智
O013	PTA for May-thurner Syndrome ? Evaluate by Ultrasound and Pressure Gradient Measurement	徐中和
Poster		
P025	Head and neck Ultrasound by an Otolaryngologist-The Experience with 4273 Cases over 8 Years	李文賢

腎臟泌尿科 Nephrology & Urology

第五會議室 10月20日 AM

Moderator：吳明修醫師 台大醫院、江仰仁主任 林口長庚醫院

時間	題目	演講者
09:00-09:40	Quantification of Renal Perfusion with Dynamic Power Doppler Ultrasonography in Allograft Kidney	王碩盟醫師 台大醫院
09:40-10:20	Application of ultrasound in andrology	陳煜醫師 林口長庚醫院
10:40-11:20	The role of emergency ultrasound for evaluating acute pyelonephritis in the ED	陳國智醫師 新光醫院
11:20-12:00	Bedside renal ultrasonography: other utilities than hydronephrosis	趙家德醫師 台大醫院

Poster

P029	Seminal vesicle cyst with ectopic ureteral insertion and ipsilateral renal dysplasia	梁耕維醫師
------	--	-------

內分泌新陳代謝科 Endocrinology**10月20日 AM****臨床內分泌超音波之應用**

時間	題目	
08:50~09:00	Opening remark	林仁德教授 林口長庚醫院
Moderator : 王治元醫師 台大醫院		
09:00~09:30	Update: application of thyroid Doppler ultrasonography	張宏猷醫師 林口長庚醫院
Moderator : 張天鈞教授 教授		
09:30~10:10	Thyroid and parathyroid ultrasonography: the view-point from surgical application	黃士銘教授 成大醫院
10:10~10:30	Break	
Moderator : 張天鈞教授 台大醫院		
10:30~11:10	Endoscopic surgery of thyroid and parathyroid disease: pre-operative ultrasonography	黃實宏院長 新北市聯合醫院
Moderator : 張宏猷教授 林口長庚醫院		
11:10~11:50	Sono-guided FNA cytology: Technique Sono-guided FNA cytology: Reading	施翔蓉醫師 詹一秀醫師
Moderator : 林仁德教授 林口長庚醫院、張天鈞教授 台大醫院		
11:50~12:10	Panel discussion and closing remark	

婦產科 Obstetrics & Gynecology**10月20日****Symposium on Integrated OB/GYN Ultrasound to Improve Clinical Outcome****Moderator : 徐明洸醫師 台大醫院 張東曜醫師 台兒診所**

時間	題目	
09:00- 09:30	Early first trimester fetal screening	蕭慶華醫師 市立醫院婦幼院區
09:30-10:00	An integrated model for first-trimester screening of pre-eclampsia	林思宏醫師 禾馨醫院
10:00- 10:30	An evidence-based approach to the short cervix: tips and techniques	吳佩臻醫師 台兒診所
10:30-10:50	Coffee break	
Moderator : 邱宗鴻醫師 台北長庚醫院 詹耀龍醫師 林口長庚醫院		
10:50-11:20	New advances on ultrasound technology	呂秀珍經理 GE
11:20 – 11:50	Fetal obstructive uropathy : An introduction of SFU grading and the correlation with clinical outcome	施景中醫師 台大醫院

Tutorial Session**Moderator : 洪正修主任 慈濟醫院台北總院 蕭聖謀主任 亞東醫院**

14:00 – 14:30	Pelvic ultrasound – solving gynecologic problems with imaging	陳志堯醫師 台北榮民總醫院
14 :30 – 15:00	To screen fetal heart step by step	趙安祥醫師 長庚醫院
15:00 – 15:30	Integrated ultrasound assessment for urogenital problem	楊振銘醫師 雙和醫院

骨骼肌肉系統學 Musculoskeletal Ultrasound**10月20日 AM****(中文) 超音波導引治療於骨骼肌肉疼痛的應用****(英文) Ultrasound Guided Therapy for Management of Musculoskeletal Pain****Moderator : 王崇禮教授 王亭貴教授 台大醫院**

時間	題目	演講者
08:50-09:00 O014 Oral President	Pulsed ultrasound for a large muscular forearm hemangioma in a patient with hemophilia: A case report	林靜約
09:00-09:40	Ultrasound-guided injection for management of low limb pain	王蕙茜醫師 台大醫院復健部
09:40-10:20	Ultrasound-guided PRP Injection: theory and clinical practice	潘健理醫師 潘健理診所
10:20-10:40	Coffee break	
10:40-11:20	Ultrasound guided nerve block for management of musculoskeletal pain	林至芄醫師 台大醫院麻醉部
11:20-12:00	Ultrasound-facilitated management of peripheral neuropathic pain	陳建華醫師 建華診所

Poster

P026	Can Knee Ultrasonography Differentiate Rheumatoid Arthritis from Non-rheumatoid Arthritis? : Diagnostic Values of Ultrasound Signs	賴國隆醫師
P027	Assessment of Wrist Joint Inflammation in Patients with Rheumatoid Arthritis by Quantitative Two- and Three-dimensional Power Doppler Ultrasonography	陳信華醫師

耳鼻喉科**10月20日 PM****超音波在耳鼻喉頭頸外科應用之新進展****Update in the Sonographic Applications of Otolaryngology and Head Neck Surgery****Moderator : 蕭自佑主任 楊宗霖醫師 台大醫院**

時間	題目	演講者
14:00-14:05	Opening	蕭自佑主任 台大醫院
14:05-14:40	Ultrasonography and imaging of neck lumps (Excluding those from thyroid and salivary glands)	黃郁潔醫師 / 萬永亮主任 林口長庚醫院
14:40-15:10	演講&討論	王成平醫師 台大醫院
15:10-15:30	Ultrasound in temporomandibular Joint disorder diagnosis	廖立人醫師 亞東醫院
15:50-16:10	Ultrasound-guided core biopsy for hypopharyngeal cancer with difficult endoscopic approaches	陳俊男醫師 / 楊宗霖醫師 台大醫院
16:10-16:30	Analysis of 3-D Doppler ultrasonography in head and neck cancer nodal staging	賴悠仕醫師 彰化基督教醫院
16:30-16:50	Neck LAP evaluation: far eastern memorial hospital experience	羅武嘉醫師 亞東醫院

Poster

P030	Head and neck Ultrasound by an Otolaryngologist-The Experience with 4273 Cases over 8 Years	王成平
P031	Evaluation and Development of a Real-time Predictive Model for Ultrasound Investigation of Malignant Thyroid Nodules	廖立人

14:00 – 14:05	引言 洪伯廷
Moderators : 張淑雯、黃維仁	
14:05 – 14:25	Femto-second laser assisted cataract surgery: the impact of intra-op guided system OCT-guided system (10min) 何一滔 雙眼明科 Scheimpflug-guided system (10min) 王孟祺 雙眼明眼科
14:25-14:45	Femto-second laser cataract surgery + multifocal toric: an ultimate solution? Yes (10min) 吳孟憲 澄清醫院 No (10min) 林昌平 台大醫院
14:45-15:05	The Choice of Refractive Lens Surgery in Pre-presbyopic Eyes Phakic IOL (10 min) 吳建良 萬芳醫院 Clear Lens Exchange (10 min) 楊智欽 光明眼科
15:05 – 15:25	Panel discussion Discussant : 孫啟欽 基隆長庚醫院、許桓誠 義大醫院
15:25 – 15:40	Break
Moderators : 劉瑞玲、呂大文	
15:40 – 16:10	Suboptimal outcome after uneventful cataract surgery Anterior segment pathology (10 min) 曾順輝 曾順輝眼科診所 Posterior segment pathology (10 min) 吳為吉 林口長庚醫院
16:10 – 16:40	Current role of diagnostic ultrasound in ophthalmology Ultrasonography in posterior segment pathology (10 min) 林泰祺 台北榮民總醫院 Ultrasound biomicroscope in glaucoma diagnosis (10 min) 黃振宇 台大醫院
16:40 – 17:00	Panel discussion Discussant : 張雪麗 林口長庚醫院、王嘉康 亞東醫院

合辦：財團法人台北視覺文教基金會、台灣眼科學教授學術醫學會

2013 年會午餐登記

10月20日(星期日)會員、會友午餐登記

為統計用餐人數，請於即日起至10月1日，至學會網站

www.sumroc.org.tw 年會專區登記，謝謝！