

中華民國醫用超音波學會 2011 年年會節目表

日期：100 年 10 月 22、23 日(周六、日)

地點：台大醫學院基礎醫學大樓 台北市仁愛路一段一號

報到時間：100 年 10 月 22 日 13:00-16:00 10 月 23 日 08:00-15:30

報到費：會員、會友免費 非會員 500 元

認證積分：超音波學會 60 分

骨骼肌肉系統學 Musculoskeletal Ultrasound

10 月 22 日 PM

(中文) 超音波檢查於軟骨及肌肉的應用 (英文) Ultrasound Examination on Cartilage and Muscle

Moderator: 王崇禮院長 王亭貴主任

時間	演講題目	演講者
13:50-14:00	開幕	王崇禮院長 台大醫院雲林分院
14:00-14:40	超音波檢查於軟骨退化的應用	李佳玲醫師 高雄市立小港醫院復健科
14:40-15:20	彈性影像於軟骨的應用	邱宏仁醫師 台北榮民總醫院放射線科
15:20-15:40	休息	
Moderator: 王亭貴醫師 台大醫院		
15:40-16:20	超音波檢查於肌肉病變的應用	姜義彬醫師 馬偕醫院復健科
16:20-16:50	超音波檢查於風濕性相關疾病肌肉病變	李克仁醫師 台大內科部風濕免疫科
16:50-17:00	閉幕	王亭貴醫師 台大醫院復健部

神經科 Neurology

10 月 22 日 PM

時間	演講題目	演講者
14:00-14:30	The role of ultrasound in the follow-up of extracranial carotid artery stent placement.	李宗海醫師 林口長庚醫院神經內科
14:30-15:00	Carotid intima-media thickness – risk assessment and clinical application	鄭建興醫師 台大醫院神經內科
15:00-15:20	Challenging case	許弘毅醫師 童綜合醫院神經內科
15:20-15:40	Coffee break	
15:40-16:10	Basilar artery stenosis - revisited	連立明醫師 新光醫院神經內科
16:10-16:40	Vertebral artery hypoplasia and posterior circulation stroke	莊毓民醫師 亞東紀念醫院神經內科
16:40-17:00	Challenging case	傅維仁醫師 台北馬偕醫院神經內科
17:00-17:20	Panel discussion	

胸腔科 Pulmonology**10月22日 PM****Symposium: Airway Ultrasound 氣道超音波****Moderator: 余忠仁主任 徐武輝主任**

時間	演講題目	演講者
14:00-14:40	Airway ultrasound : transcutaneous approach	王鶴健醫師 台大醫院內科部
14:40-15:20	EBUS in the diagnosis of peripheral lung lesions	趙東瀛醫師 高雄長庚醫院胸腔內科
15:20-15:40	Coffee break	
15:40-16:20	EBUS in the diagnosis of mediastinal lesions	郭志熙醫師 林口長庚醫院胸腔內科
16:20-17:00	EBUS, interesting cases presentation	何肇基醫師 台大醫院內科部

小兒科 Pediatrics**10月22日 PM****Free Paper****Symposium: Sonographic Measurement of Pediatrics**

時間	演講題目	演講者
14:00-14:05	Introduction	
14:05-14:35	Brain	李秀芬醫師 台中榮民總醫院
14:35-15:05	Quantification of Pediatric Echocardiography: M-Mode and Two-Dimensional Imaging	陳俊安醫師 台大醫院小兒部
15:05-15:35	Heart (3D)	謝凱生主任 高雄榮總兒童醫學部
15:35-15:55	Coffee Break	
15:55-16:25	GI	李宏昌主任 馬偕醫院小兒科
16:25-16:55	Kidney	楊令瑀醫師 台北榮民總醫院

內分泌新陳代謝科 Endocrinology**10月23日 AM**

時間	演講題目	講座	主持人
08:10~08:30	Opening Remarks		林仁德教授
08:30 ~09:10	From Thyroid Sonography to Radio Frequency Ablation (RFA)	李明蒼醫師	黃實宏教授
09:10~09:50	Thyroid Sonography in Clinical Practice	蔡政麟主任	張淳堆教授
09:50~10:10	Coffee break		
10:10~11:20	Cross Talk Between Thyroid Sonography & Aspiration Cytology	羅承裕醫師 & 王治元醫師	曾芬郁教授
11:20~11:50	Parathyroid Ultrasound & Parathyroid Nuclear Scan	施翔蓉醫師	黃士銘教授
11:50~12:10	Discussion & Closing Remarks		張天鈞教授

心臟科 Cardiology**10 月 23 日**

時間	演講題目	演講者	主持人
09:00 – 09:20	Diastology	梁馨月	林隆君
09:20 – 09:40	3D echo	謝凱生	黃碧桃
09:40 – 10:00	Assessment of LV Function in A Murine Myocardial Infarction Model by 3D echo and 2D Strain Imaging	蔡慧玲	傅懋洋
10:00 – 10:20	Q & A	全部	林芬瓊
10:20 – 10:40	Coffee Break		
10:40 – 11:00	Transesophageal Echocardiography	徐粹烈	陳穎從
11:00 – 11:20	Intracardiac Echocardiography	傅雲慶	吳美環
11:20 – 11:40	Ultrasound in Peripheral Artery Disease	許子秀	殷偉賢
11:40 – 12:00	Q & A	全部	廖朝崧
1200 – 14:00	Lunch & General Assembly		
14:00 – 15:20	Research Competition		陳明豐 林幸榮 江福田 林少琳 程文俊 熊明琛 蔡惟全
15:20 – 15:40	Coffee Break		
15:40 – 17:00	Interesting Case Competition		陳明豐 林幸榮 江福田 林少琳 程文俊 熊明琛 蔡惟全

外科 Surgery**10 月 23 日 AM****主題: New advance in ultrasound technology and application****Moderator: 張金堅院長 侯明鋒副院長**

時間	演講題目	演講者
09:00-09:10	Opening:	俞志誠副院長 三軍總醫院
09:10-09:30	Application of whole breast ultrasound in breast cancer screening and diagnosis	黃俊升教授 台大醫院
09:30-09:50	Sonography guided biopsy of mammography detected microcalcification lesion	陳訓徹理事長 台北長庚醫院
09:50-10:10	The role of elastography in the diagnosis of breast lesion	陳正剛所長 台灣大學
10:10-10:30	Coffee Break	
10:30-10:50	Computer-aid-diagnosis(CAD) of thyroid nodule	陳坤源醫師 台大醫院
10:50-11:10	Application of Nakagami image in liver ultrasound	何明志教授 台大醫院
11:10-11:30	Applicaton of frequency thermal shift in ultrasound image	陳文翔教授 台大醫院
11:30-11:50	Molecular ultrasound imaging	郭柏齡教授 台灣大學

婦產科 Obstetrics & Gynecology**10 月 23 日**

時間	演講題目	演講者	
9:00- 9:30	Ultrasound facilities in ART	簡立維醫師	北醫附設醫院婦產科
9:30-10:00	Pitfalls in breast ultrasound	徐明洸醫師	台大醫院婦產部
10:00-10:30	Advances in OB ultrasound	施景中醫師	台大醫院婦產部
10:30-10:50	Coffee Break		
10:50-	Free paper		

Tutorial Session: How I do it series

14:00-14:30	Detection of fetal anomalies in first trimester.	洪泰和醫師	台北長庚醫院婦產科
14:30-15:00	Nuchal translucency and other soft ultrasound markers: update	蕭慶華醫師	聯合醫院婦幼院區
15:00-15:30	Coffee Break		

Symposium : Managing high risk pregnant women

15:30-16:00	Ultrasound use for hypertensive disorder	陳宜雍醫師	馬偕醫院婦產科
16:00-16:30	Ultrasound surveillance on diabetic pregnancy	陳志堯醫師	台北榮民總醫院婦產部
16:30-17:00	A Revisit to Cervical Length During Pregnancy	張東曜醫師	台兒診所
17:00-17:20	Discussion		

消化系 Gastroenterology**10 月 23 日 PM****Symposium: Advanced ultrasound in GI tract & Recent advance of ultrasound technology for HCC****Moderator: 林錫銘主任 王秀伯主任**

時間	演講題目	演講者	
14:00~14:20	Ultrasound anatomy of GI tract	王秀伯醫師	臺大醫院內科部
14:20~14:40	Ultrasound for stomach & duodenum	孫仁堂醫師	亞東醫院急診醫學部
14:40~15:00	Ultrasound for small bowel & colon	連琬菁醫師	臺大醫院急診醫學部
15:00~15:20	Ultrasound intervention of GI related vascular lesions	劉高郎醫師	臺大醫院影像醫學部
15:20~15:40	Coffee break		
15:40~16:00	Ultrasound-guided treatment for difficult HCC	林錫銘醫師	林口長庚胃腸肝膽科
16:00~16:20	Ultrasound evaluation of HCC after local treatment in Taiwan	王景弘醫師	高雄長庚醫院
16:20~16:40	RVS-guided RFA for HCC in Taiwan	徐士哲醫師	台大雲林分院
16:40~17:00	Free papers		

International Ultrasound Contrast Agent Symposium-Taipei 2011

時間	演講題目	演講者
09:00-09:10	Opening Remarks	Dr. Yi-Hong Chou/ Prof. Fuminori Moriyasu
Moderator: Prof. Pao-Hui Chen 陳寶輝教授		
09:10-09:25	The early years of application of US contrast agent in Taiwan	周宜宏 Dr. Yi-Hong Chou
09:25-09:40	Carbon Dioxide as a US contrast agent in the evaluation of liver tumors	陳潤秋 Dr. Ran-Chou Chen
Moderator: Prof. Liang-Yen Wang 王良彥教授		
09:40-10:00	Contrast-agent facilitated gene transfer for hepatoma treatment	陳文翔 Dr. Wen-Shiang Chen
10:00-10:20	TBD	Keita Fujikawa, M.D., M.B.A.
10:20-10:40	Coffee Break	
Moderator: Prof. Shi-Ming Lin 林錫銘教授		
10:40-11:10	Contrast Agent	葉秩光 Prof. Chih-Kuang Yeh / 李百祺 Prof. Pai-Chi Li
11:10-11:30	Evaluation of Liver Cancer by CE US	Prof. Byung Ihn Choi
Moderator: Prof. Pei-Ming Yang 楊培銘教授		
11:30-12:00	Sonazoid contrast ultrasound studies; clinical applications to diagnosis of liver tumorous diseases	Prof. Fuminori Moriyasu
12:20-14:00	Lunch	
Moderator: Prof. Pei-Ming Yang 楊培銘教授		
14:00-14:30	High intensity focused ultrasound (HIFU) therapy and ultrasound contrast agent of microbubble as its enhancer for liver cancer treatment	Prof. Fuminori Moriyasu
Moderator: Prof. Sien-Sing Yang 楊賢馨教授		
14:30-15:10	Sonozoid と ASQ 使用での臨床応用	Prof. Yasukiyo Suminno
15:10-15:30	Coffee Break	
Moderator: Prof. San-Kan Lee 李三剛副院長		
15:30-16:00	Application of CEUS in the RFA treatment of advanced liver cancer	Prof. Minhua Chen
16:00-16:30	Application of CEUS in the recurrent liver cancer	Prof. Minhua Chen
Moderator: Prof. Cheng-Wen Chiang 江正文教授		
16:30-17:10	Panel Discussion and Closing Remarks	All speakers

(中文) 生殖泌尿系統超音波

演講題目	演講者
The use of ultrasonography for the diagnosis of bladder outlet obstruction/neurogenic bladder.	鍾旭東醫師 亞東醫院泌尿科
The use of ultrasonography for the diagnosis of penile diseases (ED/Peyronie's disease/Priapism)	郭育成醫師 陽明醫院泌尿科
The role of ultrasound in acute scrotum	虞凱傑醫師 林口長庚醫院
Coffee break	
Sonography of AML: review	蔡嘉駿醫師 高醫大附設醫院泌尿科
Imaging-pathology Correlation of a Renal Epithelioid Angiomyolipoma with a Cholesterol Granuloma	鄭凱倫醫師 中山附設醫院醫學影像部
Free-paper presentation(2-3 presentations)	

主題：超音波在青光眼及白內障之應用**10 月 23 日(星期日)會員會友午餐登記**

為統計用餐人數，即日起至 10 月 5 日止，請至學會網站

www.sumroc.org.tw 登記，謝謝！