

台灣神經脊椎外科醫學會

2011 年夏季第一次進階脊椎手術教育課程

Sonntag's Hands-on cadaver workshop for Advanced Occipito-cervical and upper cervical surgery

Course Director:

Professor Volker Sonntag

Clinical Professor, Department of Surgery, University of Arizona, Vice Chairman,
Barrow Neurosurgical Associates

Date: Aug. 6th, 2011 (Saturday)

7 月25日AM10:30 修正版

	Topic	Speaker/ Instructors	Moderators
8:00 – 8:20	Registration		
8:20 – 8:30	Opening	黃旭霖理事長 馬辛一 主任	
08:30-09:10	Lecture A: Excellence in spinal neurosurgery	Prof. Volker Sonntag	黃旭霖理事長
09:10 -09:50	Lecture B: Surgical Management of Craniocervical Junction Injuries	Prof. Steve W Chang	陳子勇教授 李道真教授
9:50 – 10:10	Coffee Break		
10:10 -12:10	Hands-on Cadaver Session for Group A Participants: 1) C1-C2 Transarticular screws 2) C1-C2 Transpedicle screws 3) C1-C2 Lateral Mass Screws 4) C3-C7 Lateral Mass Screws 5) C3-C7 Transpedicle Screws 6) OC Rods Fixation 7) C2 Odontoid Screws Fixation	Prof. Volker Sonntag Prof. Steve W Chang	陳子勇教授 蔣永孝教授 黃文成教授 鄭澄懋醫師
12:10 –13:00	Lunch		

13:00 -15:00	Hands-on Cadaver Session for Group B Participants: 1) C1-C2 Transarticular screws 2) C1-C2 Transpedicle screws 3) C1-C2 Lateral Mass Screws 4) C3-C7 Lateral Mass Screws 5) C3-C7 Transpedicle Screws 6) OC Rods Fixation 7) C2 Odontoid Screws Fixation	Prof. Volker Sonntag Prof. Steve W Chang	陳子勇教授 蔣永孝教授 黃文成教授 鄭澄懋醫師
15:00 – 15:20	Break		
15:20 – 16:00	Lecture C: Frontiers of Spinal Neurosurgery	Prof. Volker Sonntag	蔣永孝教授 黃銘超教授
16:00 –16:40	Lecture D: High-level cervical spinal surgery	黃文成教授	張丞圭教授
17:20-17:50	Lecture E: Transoral surgery	Prof. Volker Sonntag	李宜堅教授
16:40-17:00	Accreditation and Adjourn	Prof. Volker Sonntag	黃旭霖理事長
17:30	晚宴(振興醫院-蘇杭餐廳)已備接駁車		

說明:

此次**Hands-On Workshop** 總共使用**6** 具 **Head-Truck** 教學標本。上午由 **Group A** 學員使用**3** 具，下午由**Group B** 學員使用**3** 具標本。**Group A** 及 **Group B** 學員全天參加課程。

地 點: (1) 現場操作地點: 國防醫學院醫學大樓 1 樓大體解實驗室
(2) 離場上課地點: 國防醫學院醫學大樓 3 樓 30 教室

主辦單位: 台灣神經脊椎外科醫學會 . 國防醫學院三軍總醫院神經外科部

協辦單位: 國防醫學院生物解剖學科. 高雄醫學大學神經外科

贊助單位: 美敦力醫療產品(股)有限公司 台灣儀器行有限公司 .

得豐科技股份有限公司(Zeilm C-Arm). Carls Zeiss , Inc .