



29~30th JUN.
2019

海峽兩岸 (第七屆) 醫事交流學術論壇

◆ 6/29 (六)

主題1 台北國際會議中心 105室 (全天)

眼科學

第十三屆海峽兩岸
白內障及屈光手術學術研討會

主辦單位：台灣白內障及屈光手術醫學會



主題2 台北醫學大學 解剖實驗室 (全天)

美容醫學

第一屆微整形解剖注射研討會

主辦單位：台灣微整形美容醫學會

◆ 6/30 (日) 世貿一館2F

主題3 第二會議室 (全天)

健康與科技論壇

第三屆 兩岸四地北大聯合論壇

主辦單位：台北市國立北京大學校友會

主題5 第四會議室 (上午)

醫藥健康管理

第十三屆
海峽兩岸醫藥健康管理專題研討會

主辦單位：海峽兩岸醫藥健康交流協會

主題7 第五會議室 (上午)

抗衰老與幹細胞

第五屆 抗衰老與幹細胞專題研討會

主辦單位：延緩衰老暨細胞再生醫學會



主題4 第三會議室 (全天)

生活美容與醫學紋飾

第六屆 醫學紋飾藝術高峰會暨技術研討會

主辦單位：亞太微整形暨醫學紋飾美容學會 (籌)

主題6 第四會議室 (下午)

醫養產業發展

第十三屆
海峽兩岸醫養產業發展專題研討會

主辦單位：海峽兩岸醫養產業發展協會

主題8 第五會議室 (下午)

輔助與另類醫學

第二屆 輔助與另類醫學專題研討會

主辦單位：元培醫事科技大學

世貿中心一館 Taipei World Trade Center

台北市信義區信義路五段5號2F

共同主辦：

台灣白內障及屈光手術醫學會 / 台灣微整形美容醫學會 / 台北市國立北京大學校友會
亞太微整形暨醫學紋飾美容學會 (籌) / 海峽兩岸醫藥健康交流協會
海峽兩岸醫養產業發展協會 / 元培醫事科技大學 / 延緩衰老暨細胞再生醫學會
台灣健康管理學會 / 中華全國工商聯合會紋飾專業委員會 / 中華民國美容美髮學會
華美生醫股份有限公司 (PNB國際美容紋藝學院) / 風潮音樂國際股份有限公司



海峽兩岸醫養產業發展協會
Cross-strait Medical and Long-term Care Association

延緩衰老暨細胞再生醫學會

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

會議資訊

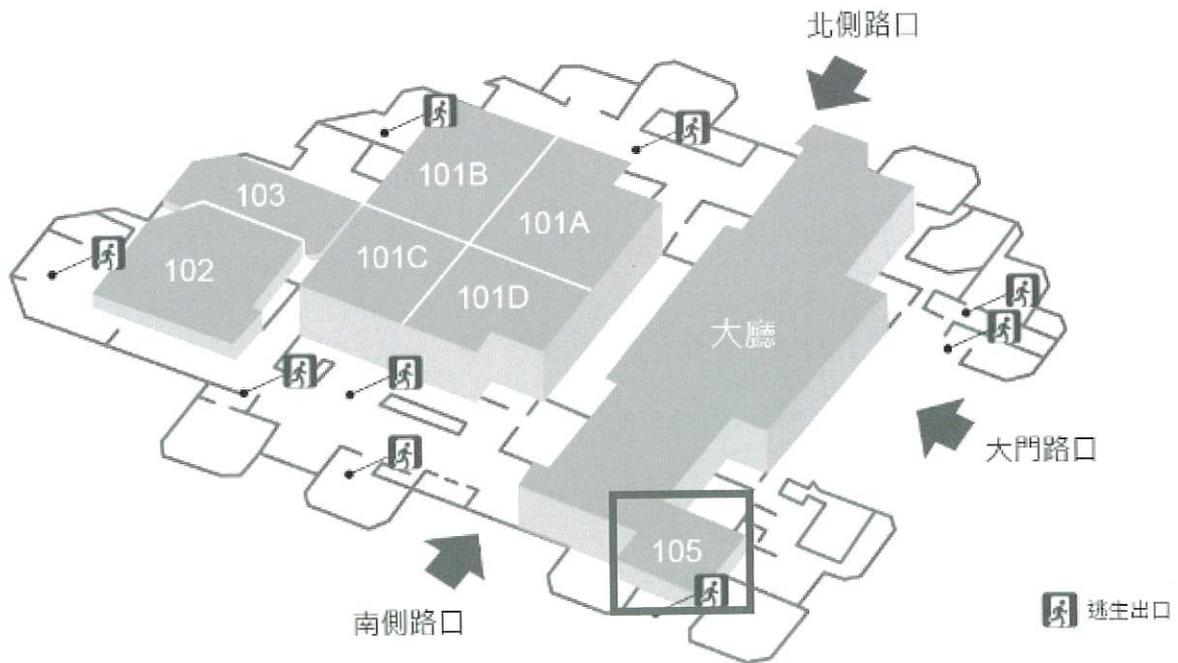
第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會 (TSCRS)

日期：2019 年 06 月 29 日 (星期六) 上午 09:00 ~ 下午 05:20

第點：台北國際會議中心 105 室 (台北市信義區信義路五段 1 號)

主協辦單位

- 海峽兩岸醫事健康交流協會
- 台灣白內障及屈光手術醫學會
- 北區眼科醫師聯誼會



台北國際會議中心 105 室

海峽兩岸(第七屆)醫事交流學術論壇
第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會 (TSCRS)

地點：台北國際會議中心 105 室 (台北市信義區信義路五段 1 號)

日期：2019 年 6 月 29 日 (六)

時間：09:00 – 17:20

主辦單位：海峽兩岸醫藥健康交流協會

協辦單位：北區眼科醫師聯誼會

課程指導：台灣白內障及屈光手術醫學會 (TSCRS)

課程安排：翁林仲院長、何一滔院長、林思源院長

Time / 時間	Topic / 講題	Speaker / 演講者	Moderator / 座長
08:20 – 09:00	Registration Time / 報到時間		
09:00 – 10:00	WLMC Opening Ceremony / 大會開幕式		
10:00 – 10:30	Coffee Break / 茶敘時間		
主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧			
10:30 – 10:42	台灣角膜屈光手術的現況調查與未來展望	丘子宏 醫師 (TW)	翁林仲 醫師 (TW) 鄭惠川 醫師 (TW) 褚仁遠 醫師 (CH) 羅 岩 醫師 (CH)
10:42 – 10:54	中國大陸開展激光屈光矯正手術的現況調查與未來展望	褚仁遠 醫師 (CH)	
10:54 – 11:06	Study on the Relationship between Corneal Shaping and Biomechanics in Refractive Surgery	杜之渝 醫師 (CH)	
11:06 – 11:18	Clinical Application of OCT in Cataract Surgery	張聰麒 醫師 (TW)	
11:18 – 11:30	角膜屈光手術在老花眼治療中的應用	馬惠康 醫師 (TW)	
11:30 – 11:42	白內障手術人工晶體在老花眼手術中的治療應用	羅 岩 醫師 (CH)	
11:42 – 12:00	Panel Discussion / 問題與討論		
12:00 – 12:30	Lunch Symposium 1 / 午餐演講 視博武漢	彭志華 醫師 (CH)	
12:30 – 13:30	Lunch Symposium 2 / 午餐演講 專力 (愛兒帝康)	蔡紫薰 醫師 (TW)	
主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用			
13:30 – 13:42	My Personal Experience – Ziemer Femtosecond Laser 個人使用 Ziemer 飛秒雷射之經驗	林宏洲 醫師 (TW)	林思源 醫師 (TW) 陳躍國 醫師 (CH) 姜 洋 醫師 (CH)
13:42 – 13:54	My Personal Experience – VisuMax Femtosecond Laser SMILE 手術特點及風險管理	梁 剛 醫師 (CH)	
13:54 – 14:06	My Personal Experience – The Application of Femtosecond and Excimer Laser on Corneal Diseases 飛秒及準分子激光在角膜疾病治療中的應用	陳 敏 醫師 (CH)	
14:06 – 14:18	My Personal Experience – Four Years after Using SMILE 台灣使用 SMILE 的經驗分享	陳永煌 醫師 (TW)	
14:18 – 14:30	飛秒激光小切口基質透鏡取出術術後追蹤經驗報告	夏麗坤 醫師 (CH)	
14:30 – 14:42	Tectonic Keratoplasty with Lenticule Extracted from SMILE 創新應用 SMILE 手術來源角膜透鏡材料進行角膜移植手術的觀察	姜 洋 醫師 (CH)	
14:42 – 15:00	Panel Discussion / 問題與討論		
15:00 – 15:30	Coffee Break / 茶敘時間		
主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用			
15:30 – 15:42	PanOptix – Satisfying Patients with Multifocal IOLs	賴威廷 醫師 (TW)	何一滔 醫師 (TW) 張淑雯 醫師 (TW) 畢宏生 醫師 (CH) 方學軍 醫師 (CH)
15:42 – 15:54	PhysIOL – Satisfying Patients with Trifocal IOLs	蕭裕泉 醫師 (TW)	
15:54 – 16:06	Rayone – Satisfying Patients with Trifocal IOLs	何一滔 醫師 (TW)	
16:06 – 16:18	Symfony – Satisfying Patients with EDOF IOLs	張聰麒 醫師 (TW)	
16:18 – 16:30	PanOptix Toric – Satisfying Patients with Multifocal Toric IOLs	張正忠 醫師 (TW)	
16:30 – 16:42	Visian ICL V4c 植入術後中央孔的眼內位置變化	方學軍 醫師 (CH)	
16:42 – 16:54	角膜與眼內屈光手術聯合矯正近視	楊 陽 醫師 (CH)	
16:54 – 17:20	Panel Discussion / 問題與討論		
18:30 – 21:00	Gala Dinner / TICC 天成飯店 3 樓		

因講師及座長人數眾多，本表議題尚有更動之可能。

2019 年 6 月 29 日 (星期六)
第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會 (TSCRS)
主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧
上午 10:30- 下午 13:30

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧			
10:30 – 10:42	台灣角膜屈光手術的現況調查與未來展望	丘子宏 醫師 (TW)	翁林仲 醫師 (TW) 鄭惠川 醫師 (TW) 褚仁遠 醫師 (CH) 羅 岩 醫師 (CH)
10:42 – 10:54	中國大陸開展激光屈光矯正手術的現況調查與未來展望	褚仁遠 醫師 (CH)	
10:54 – 11:06	Study on the Relationship between Corneal Shaping and Biomechanics in Refractive Surgery	杜之渝 醫師 (CH)	
11:06 – 11:18	Clinical Application of OCT in Cataract Surgery	張聰麒 醫師 (TW)	
11:18 – 11:30	角膜屈光手術在老花眼治療中的應用	馬惠康 醫師 (TW)	
11:30 – 11:42	白內障手術人工晶體在老花眼手術中的治療應用	羅 岩 醫師 (CH)	
11:42 – 12:00	Panel Discussion / 問題與討論		
12:00 – 12:30	Lunch Symposium 1 / 午餐演講 視博武漢	彭志華 醫師 (CH)	
12:30 – 13:30	Lunch Symposium 2 / 午餐演講 專力 (愛兒帝康)	蔡紫薰 醫師 (TW)	

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 10:30 – 12:00

座長 簡介

姓名：翁林仲醫師



現任：

- 臺北市立聯合醫院副總院長
- 台大醫學院眼科副教授
- 國立台北護理健康大學健康事業管理所兼任教授
- 國立陽明大學醫務管理所臨床教授
- 中華民國眼科醫學會理事長
- 亞太眼科醫學會理事

學歷：

- 日本北里大學醫學博士
- 高雄醫學大學醫學士畢業

經歷：

- 臺北市立聯合醫院仁愛院區院長
- 兼代台北市立聯合醫院忠孝院區院長
- 臺北市立中興醫院院長
- 兼代臺北市立和平醫院院長
- 臺北市立陽明醫院副院長
- 台灣眼科防盲教育研究醫學會 常務理事
- 台灣白內障及屈光手術醫學會常務理事
- 美國眼科醫學會會員
- 美國白內障及屈光手術學會會員
- 日本神經眼科醫學會會員
- 社團法人台灣全人照顧協會常務理事
- 中華民國愛盲協會首席顧問

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 105 室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 10:30 – 12:00

座長 簡介

姓名：鄭惠川醫師



現任：

- Senior Attending Physician of Department of Ophthalmology, Mackay Memorial Hospital
- Clinical Associate Professor, Department of Medicine, Mackay Medical College

學歷：

- Medical School: Chung Shan Medical College 1978-1985
- Residency: Department of Ophthalmology, Mackay Memorial Hospital 1987-1991
- Graduate School: Bristol Eye Hospital, University of Bristol, UK 1994-1996

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 10:30 – 12:00

座長 簡介

姓名：褚仁遠醫師



簡歷：

上海市眼科臨床質量控制中心主任 (2002-迄今)
 中華近視眼防控推進協會終身名譽主席 (2014-迄今)
 亞太眼科學會資深院士 (2016-迄今)
 我國現代臨床眼視光及屈光手術的主要奠基者之一
 培養 42 名博士和博士后
 獲得 2006 年美中眼科學會金鑰匙獎
 2007 年獲得國家技術發明二等獎
 2010 年年度中華眼科學會傑出成就獎
 2002 年提出並創立「醫學驗光」、創建「色光調控防治近視眼發展」、建立「兒童屈光發育檔案」等新理論，為我國兒童及青少年近視預防及控制的臨床研究和轉化應用作出顯著貢獻

經歷：

- 復旦大學附屬眼耳鼻喉科醫院 終身教授、博導、前眼科主任
- 前上海市眼科學會主任 (1996-2004)
- 前衛生部近視眼重點實驗室主任 (2000-2015)

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 年 30 日 (日) 105 室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 10:30 - 12:00

座長 簡介

姓名：羅 岩醫師



簡歷：

罗岩，副主任医师，眼科学博士。中华医学会眼科分会视光学组委员，北京协和医院眼科角膜屈光组副组长，擅长有晶体眼人工晶体植入术和激光手术治疗屈光不正，对相关疑难病例和并发症的处理治疗也有丰富经验，还擅长高度近视白内障手术等眼科显微手术。是国内最早开展有晶体眼人工晶体植入手术的医生，多次在国际和国内眼科会议上发言交流。

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 10:30 - 10:42

講師 簡介

姓名：丘子宏醫師

講題：台灣角膜屈光手術的現況調查與未來展望



現任：

- 丘子宏眼科診所

經歷：

- 台大醫學院眼科兼任副教授
- 前馬偕醫院眼科主任
- VISX 屈光手術全球顧問及訓練導師

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 105 室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 10:42 – 10:54

講師 簡介

姓名：褚仁遠醫師

講題：中國大陸開展激光屈光矯正手術的現況調查與未來展

望



簡歷:

上海市眼科臨床質量控制中心主任 (2002-迄今)

中華近視眼防控推進協會終身名譽主席 (2014-迄今)

亞太眼科學會資深院士 (2016-迄今)

我國現代臨床眼視光及屈光手術的主要奠基者之一

培養 42 名博士和博士后

獲得 2006 年美中眼科學會金鑰匙獎

2007 年獲得國家技術發明二等獎

2010 年年度中華眼科學會傑出成就獎

2002 年提出並創立「醫學驗光」、創建「色光調控防治近視眼發展」、建立「兒童屈光發育檔案」等新理論，為我國兒童及青少年近視預防及控制的臨床研究和轉化應用作出顯著貢獻

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 10:54 – 11:06

講師 簡介

姓名：杜之渝醫師

講題： Study on the Relationship between Corneal
Shaping and Biomechanics in Refractive Surgery



簡歷:

时任社会职务：中华医学会眼科分会角膜病学组委员；中国医师协会眼科分会角膜病学组委员；中华医学会激光医学分会眼科学组委员；海峡两岸医药卫生交流协会眼科专委会白内障与屈光手术学组副组长；中华医学遗传学会眼科专业委员会委员；全国眼屈光专家俱乐部副主席兼秘书长；重庆市光学会理事；重庆市光学会激光医学专委会副主任委员；教育部科技成果评审专家；国家自然科学基金评审专家，中华医学科技奖评审委员会委员，《中华眼科杂志》通讯编委；《中国实用眼科》杂志编委；《眼科新进展》杂志编委；《中国眼耳鼻喉科》杂志编委；《中华临床医师杂志》编委、特约编辑；《角膜与外眼病》杂志编委；美国《Current Eye Research》杂志特约审稿专家；美国白内障及眼屈光协会（ASCRS）会员；卫生部、中华医学会“全国准分子激光上岗资格考试”专家委员会命题组专家，并作为六位起草专家之一参与了卫生部《准分子激光角膜屈光手术治疗标准》的起草工作（该标准于2012年2月正式实施）。

从事眼科临床工作30年，特别在角膜病、眼屈光不正、白内障等疾病诊治方面更具专业特长和丰富临床经验。承担有大学本科教育、七年制教育和研究生教育工作，培养硕士研究生36名，在国际、国内发表学术论文90篇，参编学术专著7部，其中在《准分子激光角膜屈光手术专家释疑》（2007）、《全国医用设备（准分子激光）使用人员上岗考试指南》（2008）、《眼科学》（2013）三部专著中任副主编。承担有重庆市科委、教委及卫生局5项科研课题，2004年荣获重庆市卫生局科技成果进步三等奖，2007年荣获重庆市科委科技进步三等奖。2009年获得国家发明专利一项。2013年荣获重庆市教委教学成果一等奖

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 11:06 – 11:18

講師 簡介

姓名：張聰麒醫師

講題：Clinical Application of OCT in Cataract Surgery



現任：

- 現任遠見眼科院長

學歷：

- 中國醫藥大學臨床醫學研究所碩士班

經歷：

- 前新竹馬偕眼科主治醫師
- 前台北市立聯合醫院眼科主治醫師

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 11:18 – 11:30

講師 簡介

姓名：馬惠康醫師

講題：角膜屈光手術在老花眼治療中的應用



現任：

- 長庚紀念醫院眼科教授
- 加州大學舊金山分校進修
- 眼科輪部幹細胞實驗室負責人

學歷：

- 台北醫學院醫學系畢業
- 長庚大學臨床醫學研究所博士

經歷：

- 長庚紀念醫院北院區眼科部部主任
- 長庚紀念醫院住院醫師

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日（日） 105室 上午場

主題一：兩岸白內障及屈光手術的回顧 11:30 - 11:42

講師 簡介

姓名：羅 岩醫師

講題：白內障手術人工晶體在老花眼手術中的治療應用



簡歷：

罗岩，副主任医师，眼科学博士。中华医学会眼科分会视光学组委员，北京协和医院眼科角膜屈光组副组长，擅长有晶体眼人工晶体植入术和激光手术治疗屈光不正，对相关疑难病例和并发症的处理治疗也有丰富经验，还擅长高度近视白内障手术等眼科显微手术。是国内最早开展有晶体眼人工晶体植入手术的医生，多次在国际和国内眼科会议上发言交流。

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 上午場

Lunch Symposium1 12:00 – 12:30

講師 簡介

姓名：彭志華醫師

講題：午餐演講 視博武漢



簡歷：

武漢艾格眼科醫院院長助理，眼底病科副主任，主任醫師。湖北省醫學會激光分會委員，湖北省中藥學會眼科分會委員，武漢市中藥學會內分泌分會委員。首屆全國“最佳民營眼科醫師獎”獲得者。從事眼底病二十餘年，擅長眼科激光治療，創建了中國大陸第一個現代激光玻璃體混濁移除術的臨床示範和臨床培訓基地！

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 105 室 下午場

Lunch Symposium2 12:30 – 13:30

講師 簡介

姓名：蔡紫薰醫師

講題：午餐演講 專力



現任：

- 臺大醫院眼科部主治醫師
- 臺大醫院眼科教授
- 台大兒童醫院兒童眼科主任

學歷：

- 國立台灣大學醫學系學士
- 國立台灣大學臨床醫學研究所博士

經歷：

- 中華民國眼科醫學會視力保健及防盲委員會委員兼幹事 100 年 12 月-103 年 11 月
- 中華民國眼科醫學會甄審委員會考試事務組委員 103 年 12 月-106 年 12 月
- 台灣眼科防盲教育研究醫學會監事 103 年 10 月迄今
- 中華民國眼科醫學會視保防盲及屈調驗光委員會委員 107 年 1 月迄今
- 中華民國眼科醫學會兩岸事務委員會委員 107 年 1 月迄今
- 美國小兒眼科及斜視醫學會(AAPOS) 會員 98 年迄今
- 亞太小兒眼科及斜視醫學會(APSPOS) 會員 103 年迄今
- 中華民國眼科醫學會會員 96 年迄今

2019 年 6 月 29 日 (星期六)

第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會 (TSCRS)

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用

下午 13:30- 下午 15:30

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用			
13:30 – 13:42	My Personal Experience – Ziemer Femtosecond Laser 個人使用 Ziemer 飛秒雷射之經驗	林宏洲 醫師 (TW)	林思源 醫師 (TW) 陳躍國 醫師 (CH) 姜 洋 醫師 (CH)
13:42 – 13:54	My Personal Experience – VisuMax Femtosecond Laser SMILE 手術特點及風險管理	梁 剛 醫師 (CH)	
13:54 – 14:06	My Personal Experience – The Application of Femtosecond and Excimer Laser on Corneal Diseases 飛秒及準分子激光在角膜疾病治療中的應用	陳 敏 醫師 (CH)	
14:06 – 14:18	My Personal Experience – Four Years after Using SMILE 台灣使用 SMILE 的經驗分享	陳永煌 醫師 (TW)	
14:18 – 14:30	飛秒激光小切口基質透鏡取出術後追蹤經驗報告	夏麗坤 醫師 (CH)	
14:30 – 14:42	Tectonic Keratoplasty with Lenticule Extracted from SMILE 創新應用 SMILE 手術來源角膜透鏡材料進行角膜移植手術的觀察	姜 洋 醫師 (CH)	
14:42 – 15:00	Panel Discussion / 問題與討論		
15:00 – 15:30	Coffee Break / 茶敘時間		

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 105 室 下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 13:30 – 15:00

座長 簡介

姓名：林思源醫師



現任：

- 國泰內湖診所院長

學歷：

- 高雄醫學院醫學系

經歷：

- 台大醫院眼科住院醫師及總醫師
- 美國密西西比大學醫學中心視網膜研究員
- 台大醫學院眼科兼任講師
- 中華民國眼科醫學會理事
- 台灣眼科學教授學術醫學會秘書長
- 台灣眼科防盲教育研究醫學會常務理事
- 中華民國台灣眼科視覺光學及屈調驗光醫學會常務理事
- 美國眼科醫學會會員
- 美國白內障及屈光手術學會會員

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日)

105室

下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 13:30 – 15:00

座長 簡介

姓名：陳躍國醫師



現任：

- 北京大学第三医院眼科主任医师、教授、博士生导师
- 眼科行政副主任、眼视光学专科主任
- 北京大学激光医学研究所所长

學歷：

- 浙江医科大学 医学学士学位
- 北京医科大学 医学博士学位

經歷：

- 中华眼科学会眼视光学组前任委员
- 中国医师协会眼科分会眼视光学组委员
- 医促会视觉健康分会常务委员
- 中华眼科杂志编委
- 中华眼视光与视觉科学杂志编委
- 眼科杂志编委
- 眼科新进展编委
- 中华医学会医疗鉴定专家

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日)

105 室

下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 13:30 – 15:00

座長 簡介

姓名：姜 洋醫師



現任：

- Attending Physician, Department of Ophthalmology, Peking Union Medical College Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences

學歷：

- 2008 - 2013 Doctor Degree of Medicine from Chinese Academy of Medical Sciences
- 2003 - 2008 Bachelor's Degree in Medicine from Shanghai Tongji University

經歷：

- 2015 - 2013
- Chief-Resident, Department of Ophthalmology, Peking Union Medical College Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences
- 2013 - 2008
- Resident instructed by Prof. Liying, Department of Ophthalmology, Peking Union Medical College Hospital, China

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 13:30 – 13:42

講師 簡介

姓名：林宏洲醫師

講題：My Personal Experience – Ziemer Femtosecond

Laser 個人使用 Ziemer 飛秒雷射之經驗

現任：

- 微笑眼科 院長

學歷：

- 德國德勒斯登科技大學醫院眼科準分子雷射臨床研究

經歷：

- 前林口長庚醫學中心眼科總醫師
- 前敏盛綜合醫院眼科主任
- 美國眼科醫學院院士
- 美國白內障及屈光手術醫學會會員
- 國際屈光手術醫學會會員
- 中華民國眼科專科醫師與會員
- 美國眼整形重建醫學會研習
- 台灣微整形美塑醫學會會員
- 美國外國醫學生醫師考試及格

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日)

105 室

下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 13:42 – 13:54

講師 簡介

姓名：梁 剛醫師

講題： My Personal Experience – VisuMax

Femtosecond LaserSMILE 手術特點及風險管理



現任：

- 云南省第二人民医院眼屈光中心负责人
- 全国全飞秒技术协作组秘书
- 云南省医学会激光医学分会副主委
- 云南女医师协会眼科专业分会委员
- 中国医疗保健国际交流促进会眼科分会青年委员会委员
- 中国微循环学会眼微循环专业委员会第一届眼屈光学组委员
- 云南省科技人才专家库成员

經歷：

- 1997 年参加工作
- 2003 年主刀开展角膜屈光手术
- 2012 年 9 月 1 日开展云南省首例全飞秒角膜屈光手术，至今角膜屈光手术 3 万余例，SMILE 手术 8000 余例。
- 2013 年、2017 年、2018 年获得全国眼屈光手术研讨会 (CSORS) 优秀论文一等奖两次，三等奖一次。
- 2017 年以第一负责人《飞秒时代角膜屈光手术的术式选择及视觉质量评价》课题获云南省科技进步三等奖。

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 13:54 – 14:06

講師 簡介

姓名：陳 敏醫師

講題： My Personal Experience – The Application of
Femtosecond and Excimer Laser on Corneal Diseases 飛
秒及準分子激光在角膜疾病治療中的應用



現任：

- 山东省眼科研究所 青岛眼科医院 副教授
- 山东省眼科研究所青岛眼科医院 角膜屈光科主任
- 中华医学会眼科学分会视光学组委员
- 中国研究型医院学会眼科学和视光学专业学会委员
- 中国微循环学会眼微循环专业眼屈光学组委员
- 美国眼科学会国际会员
- 中华医学会眼科学分会会

經歷：

- 发表SCI论文20余篇(其中眼科顶级刊物《Ophthalmology》为首发表论文1篇,第二位作者发表2篇)
- 曾主持国家自然科学基金青年基金1项,参与其他国家或省部级课题10余项
- 在全国性眼科学术会议进行多次发言或专题讲座
- 参译《眼科手术学-理论与实践》、《Harley 小儿眼科学》、《角膜病学》
- 参与获得中华眼科学会奖、山东省科技进步奖等奖项

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 年 30 日 (日)

105 室

下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 14:06 – 14:18

講師 簡介

姓名：陳永煌醫師

講題： My Personal Experience – Four Years after
Using SMILE 台灣使用 SMILE 的經驗分享



現任：

- 微笑眼科院長

經歷：

- 中華民國雷射醫學會會員
- 美國眼科醫學會會員
- 美國白內障及屈光手術學會會員
- 前臺北德照眼科主治醫師
- 前臺中達明眼科醫院院長
- 前嘉義慶昇眼科醫院院長
- 員林明明眼科院長

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 14:18 – 14:30

講師 簡介

姓名：夏麗坤醫師

講題：飛秒激光小切口基質透鏡取出術術後追蹤經驗報告



現任：

- 中國醫科大學附屬盛京醫院眼科主任

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 年 30 日 (日) 105 室 下午場

主題二：飛秒及準分子激光在屈光手術中的發展與應用 14:30 - 14:42

講師 簡介

姓名：姜 洋醫師

講題：Tectonic Keratoplasty with Lenticule Extracted
from SMILE 創新應用 SMILE 手術來源角膜透鏡材料進行角
膜移植手術的觀察



現任：

- Attending Physician, Department of Ophthalmology, Peking Union Medical College Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences

學歷：

- 2008 - 2013 Doctor Degree of Medicine from Chinese Academy of Medical Sciences
- 2003 - 2008 Bachelor's Degree in Medicine from Shanghai Tongji University

經歷：

- 2015 - 2013
- Chief-Resident, Department of Ophthalmology, Peking Union Medical College Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences
- 2013 - 2008
- Resident instructed by Prof. Liying, Department of Ophthalmology, Peking Union Medical College Hospital, Chines

2019 年 6 月 29 日 (星期六)
第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會 (TSCRS)
主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用
下午 15:30- 下午 17:20

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用			
15:30 – 15:42	PanOptix – Satisfying Patients with Multifocal IOLs	賴威廷 醫師 (TW)	何一滔 醫師 (TW) 張淑雯 醫師 (TW) 畢宏生 醫師 (CH) 方學軍 醫師 (CH)
15:42 – 15:54	PhysIOL – Satisfying Patients with Trifocal IOLs	蕭裕泉 醫師 (TW)	
15:54 – 16:06	Rayone –Satisfying Patients with Trifocal IOLs	何一滔 醫師 (TW)	
16:06 – 16:18	Symfony – Satisfying Patients with EDOF IOLs	張聰麒 醫師 (TW)	
16:18 – 16:30	PanOptix Toric –Satisfying Patients with Multifocal Toric IOLs	張正忠 醫師 (TW)	
16:30 – 16:42	Visian ICL V4c 植入術後中央孔的眼內位置變化	方學軍 醫師 (CH)	
16:42 – 16:54	角膜與眼內屈光手術聯合矯治近視	楊 陽 醫師 (CH)	
16:54 – 17:20	Panel Discussion / 問題與討論		
18.30 – 21.00	Gala Dinner / TICC 天成飯店 3 樓		

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日)

105室

下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用

座長 簡介

姓名：何一滔醫師



現任：

- 双眼明眼科總院 院長

學歷：

- 台灣大學醫學院

經歷：

- 台大醫院眼科主治醫師
- 國泰醫院眼科主治醫師
- 台北市立忠孝醫院眼科主任
- 台北市立和平醫院眼科主治醫師
- 中華民國眼科醫學會理事
- 防盲研究醫學會常務理事
- 廣東同鄉會傑出鄉親獎
- 國際奧比斯飛行醫院志工醫師
- 法鼓山醫療團隊志工醫師
- 中華民國愛盲協會常務理事
- 台灣白內障及屈光手術醫學會常務理事
- 財團法人育芝文教基金會董事長
- 美國 CASE BEER 屈光手術中心 ALK、LASIK 研究
- 瑞士 Dr.Seiler 前導波研習
- ALCON、OMS、STORZ、AMO 儀器公司白內障乳化手術指導教學顧問

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

：人工晶體在白內障手術中的發展與應用

座長 簡介

張淑雯醫師



亞東醫院副院長
亞東紀念醫院眼科部主任
臺大醫學院暨臺大醫院眼科部定教授
亞東醫院社區健康發展中心主任
台灣眼科學教授學術醫學會理事
新北市醫師公會副理事長
台灣醫學會理事
中華民國醫用雷射光電學會監事
台灣白內障及屈光手術醫學會理事
台灣醫院協會監事
新北市失智症協會常務監事
明倫基金會董事

台大管理學院高階管理碩士
台大醫學院醫學系

美國 Driscoll 眼科中心進修

- 長庚醫院眼角膜科主任
- 臺大醫學院暨臺大醫院眼科部講師
- 美國約翰霍普金斯眼科研究員
- 臺大醫院眼科部總醫師
- 臺大醫院眼科部住院醫師

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用

座長 簡介

姓名：畢宏生醫師



現任：

- 山东中医药大学附属眼科医院院长
- 山东中医药大学眼科研究所所长
- 山东中医药大学眼科与视光医学院院长

經歷：

- 美国路易斯维尔大学客座教授
- 世界中医药学会联合会眼科分会副会长
- 中国中西医结合学会眼科专业委员会主任委员
- 中华医学会眼科分会常务委员及白内障学组副组长
- 中国医师协会眼科医师分会常务委员
- 山东省医学会眼科学分会主任委员
- 山东省医师协会眼科医师分会主任委员

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 105 室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用

座長 簡介

姓名：方學軍醫師



現任：

- 主任醫師、博士

經歷：

- 中國微循環委員會眼微循環專委會眼屈光學組常務委員
- 遼寧省醫學會眼科分會常務委員
- 遼寧省激光醫學會常務委
- 中國非公立醫療機構眼科專業委員會屈光手術學組副組長
- 中南大學愛爾學院碩士研究生導師
- 遼寧醫學院碩士研究生導師
- 遼寧省眼科學會屈光分會委員
- 愛爾眼科醫院集團準分子學組副組長兼秘書
- 愛爾眼科醫院集團學術委員會委員
- 愛爾眼科醫院集團遼寧省區副總院長

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用 15:30 – 15:42

講師 簡介

姓名：賴威廷醫師

講題：PanOptix – Satisfying Patients with Multifocal IOLs



現任：

- 桃園敏盛綜合醫院眼科主任

學歷：

- 國立臺灣大學醫學系

經歷：

- 臺大醫院視網膜與眼整型科研究
- 中華民國眼科專科醫師
- 美國眼科醫學會會員
- 台北市立仁愛醫院眼科專科醫師
- 台安醫院眼科特約主治醫師
- 台北健保門診中心特約主治醫師
- 中華民國眼科教授學術醫學會會員

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 年 30 日 (日) 105 室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用 15:42 – 15:54

講師 簡介

姓名：蕭裕泉醫師

講題：PhysIOL – Satisfying Patients with Trifocal IOLs



現任：

- 新眼光眼科診所 院長

學歷：

- 高雄醫學大學醫學系

經歷：

- 高雄醫學大學醫學系畢業
- 中華民國眼科專科醫師
- 中華民國眼科醫學會會員
- 前國泰醫院內湖分院眼科主任
- 美國杜克大學眼科中心 (Duke Eye Center) 臨床研習
- 美國白內障及近視手術醫學會 (ASCRS) 會員
- 教育部視力保健種子醫師
- 行政院健保局眼科基層審查醫師

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用 15:54 – 16:06

講師 簡介

姓名：何一滔醫師

講題：Rayone –Satisfying Patients with Trifocal IOLs



現任：

- 雙眼明眼科診所院長

經歷：

- 前台北市立忠孝醫院眼科主任
- 前台大、國泰、和平醫院眼科兼任主治醫師
- ALCON、AMO、B&L... 等知名國際儀器公司白內障乳化手術指導教學顧問
- 中華民國眼科醫學會常務理事
- 中華民國愛盲協會秘書長
- 台灣白內障及屈光手術醫學會常務理事
- 社團法人中華民國愛盲協會理事長

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 105 室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用 16:06 – 16:18

講師 簡介

姓名：張聰麒醫師

講題：Symphony – Satisfying Patients with EDOF IOLs



現任：

- 醫師

學歷：

- 現任遠見眼科院長

經歷：

- 中國醫藥大學臨床醫學研究所碩士班

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用 16:18 – 16:30

講師 簡介

姓名：張正忠醫師

講題：PanOptix Toric –Satisfying Patients with
Multifocal Toric IOLs



現任：

- 奧斯卡眼科中心 院長

學歷：

- 美國芝加哥伊利諾大學眼科病理學博士
- 國防醫學院醫學系 醫學士(MD)

經歷：

- 三軍總醫院 眼科部主任
- 陽明大學博士班研究所 兼任指導教授
- 國防醫學院醫學研究所 指導教授
- 長庚大學博士班研究所 兼任指導教授
- 國醫中心航太醫學研究所 指導教授
- 中山醫科大學眼科學 兼任教授
- 美國芝加哥伊利諾大學附設醫院 眼科部 視網膜病理臨床研究員
- 美國芝加哥 Rush 醫學中心眼科部臨床 研究員
- 三軍總醫院眼科部網膜專科 主任醫師
- 國防醫學院眼科學系 主任

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019 年 06 年 30 日 (日) 105 室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用 16:30 – 16:42

講師 簡介

姓名：方學軍醫師

講題：Visian ICL V4c 植入術後中央孔的眼內位置變化



現任：

- 主任醫師、博士

經歷：

- 中國微循環委員會眼微循環專委會眼屈光學組常務委員
- 遼寧省醫學會眼科分會常務委員
- 遼寧省激光醫學會常務委
- 中國非公立醫療機構眼科專業委員會屈光手術學組副組長
- 中南大學愛爾學院碩士研究生導師
- 遼寧醫學院碩士研究生導師
- 遼寧省眼科學會屈光分會委員
- 愛爾眼科醫院集團准分子學組副組長兼秘書
- 愛爾眼科醫院集團學術委員會委員
- 愛爾眼科醫院集團遼寧省區副總院長

【第十三屆海峽兩岸白內障及屈光手術學術研討會】

2019年06月30日(日) 105室 下午場

主題三：人工晶體在白內障手術中的發展與應用 16:42 – 16:54

講師 簡介

姓名：楊 陽醫師

講題：角膜與眼內屈光手術聯合矯治近視



現任：

- 昆明市延安醫院眼科副主任, 屈光手術中心主任

經歷：

- 中華醫學會眼科雲南分會委員
- 中華醫學會眼科學雲南醫師學會副主任委員
- 美國白內障屈光手術協會 (ASCRS) 會員

【第一屆微整形解剖注射研討會】

會議資訊

第一屆微整形解剖注射研討會

日期：2019年06月29日(星期六) 上午 09:00 ~ 下午 04:30

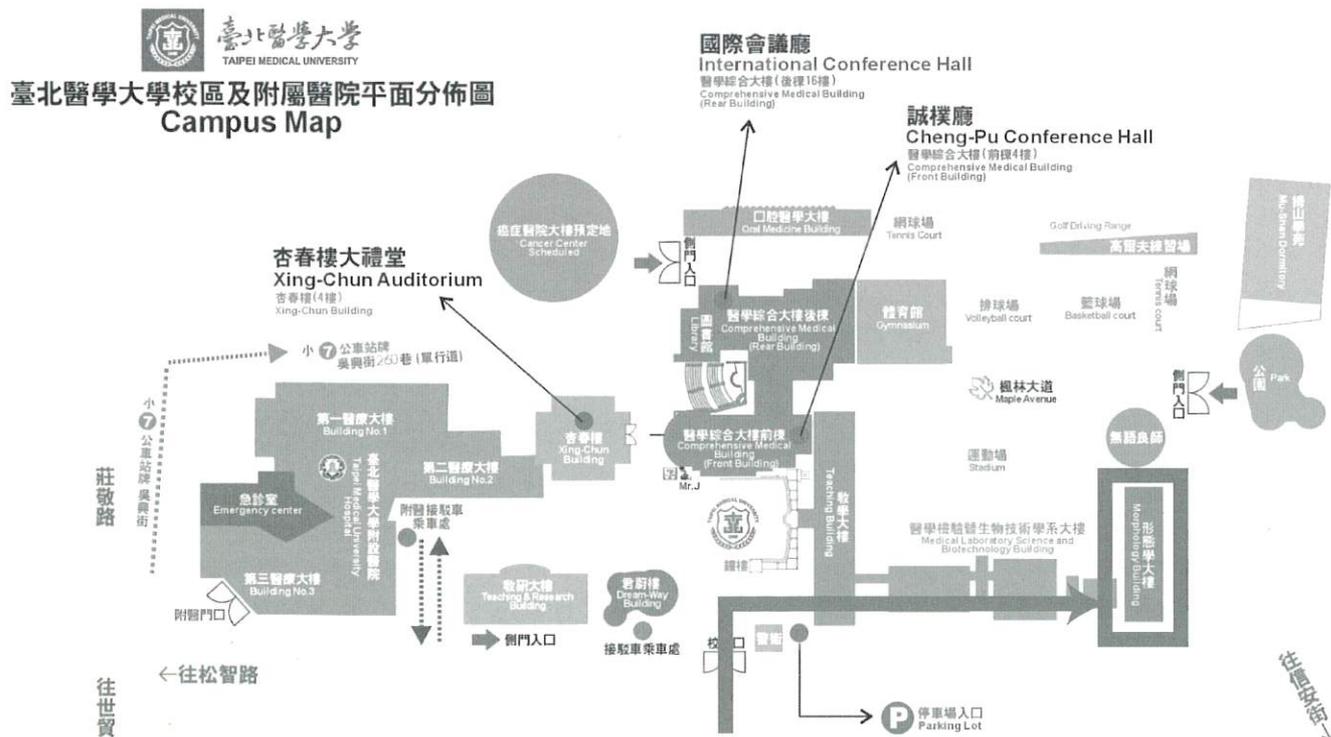
第點：臺北醫學大學 形態學大樓 1 樓 (臺北市信義區吳興街 250 號)

主協辦單位

- 台灣微整形美容醫學會
- 亞太線型美容醫學教育交流協會

獨家贊助

- 泓泰國際股份有限公司



吳興街250號 校門口進入右轉 形態學大樓

海峽兩岸 (第七屆) 醫事交流學術論壇
第一屆國際微整形解剖注射研討會
 主題二【美容醫學】

時間：2019年6月29日 09:00 – 16:40

地點：臺北醫學大學 解剖實驗室

主辦單位：台灣微整形美容醫學會

協辦單位：亞太線型美容醫學教育交流協會

課程安排負責人：張光正醫師

時間	講題	講者
08:30 – 09:00	報到	
09:00 – 09:30	解剖核心新概念	張光正 醫師 台灣微整形美容醫學會 理事 立新美學診所 院長
09:30 – 09:50	The Vessels of the Face	楊慶升 醫師 長庚診所 主治醫師
11:00 – 12:30	上臉拉線注意事項 中臉拉線注意事項 下臉拉線注意事項	張光正 醫師 台灣微整形美容醫學會 理事 立新美學診所 院長
12:30 – 12:40	上午課程回顧 問題與討論	
12:40 – 13:30	午餐時間 頒發證書	
13:30 – 14:30	上臉拉線注意事項 實際解剖 - 手把手拉線	張光正 醫師 台灣微整形美容醫學會 理事 立新美學診所 院長
14:30 – 15:30	中臉拉線注意事項 實際解剖 - 手把手拉線	
15:30 – 16:30	下臉拉線注意事項 實際解剖 - 手把手拉線	
16:30 – 16:40	課程總回顧 問題與討論	

【第一屆國際微整形解剖注射研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 臺北醫學大學 解剖實驗室

講師 簡介

姓名：張光正醫師



現任：

- 立新美學診所 院長

學歷：

- 臺北醫學大學醫學院醫學士

經歷：

- 立新美學診所院長
- 台灣微整形美容醫學會理事
- 台灣形體美容整合醫學會創會理事
- 拉皮教育委員會主委
- 面部解剖教育委員會主委
- 8 字迴齡線專利擁有人
- 微整聖經作者
- 醫學美容與健康管理作者
- The Art and Science of Facelift Surgery 中文版主譯
- Structural Fat Grafting 中文版副主譯
- Facial Volumization - An Anatomic Approach 中文版翻譯

【第一屆國際微整形解剖注射研討會】

2019年06月30日(日) 臺北醫學大學 解剖實驗室

講師 簡介

姓名：楊慶升醫師



現任：

- 長庚診所 主治醫師

學歷：

- 長庚大學醫學系畢業

經歷：

- 長庚診所主治醫師
- 林口長庚皮膚科住院醫師
- 衛服部桃園醫院主治醫師
- 林口長庚皮膚科主治醫師
- 台灣皮膚科醫學會會員
- 台灣皮膚科光電學會會員
- 台灣皮膚美容外科學會會員

【海峽兩岸 (第七屆) 醫事交流學術論壇】

會議資訊

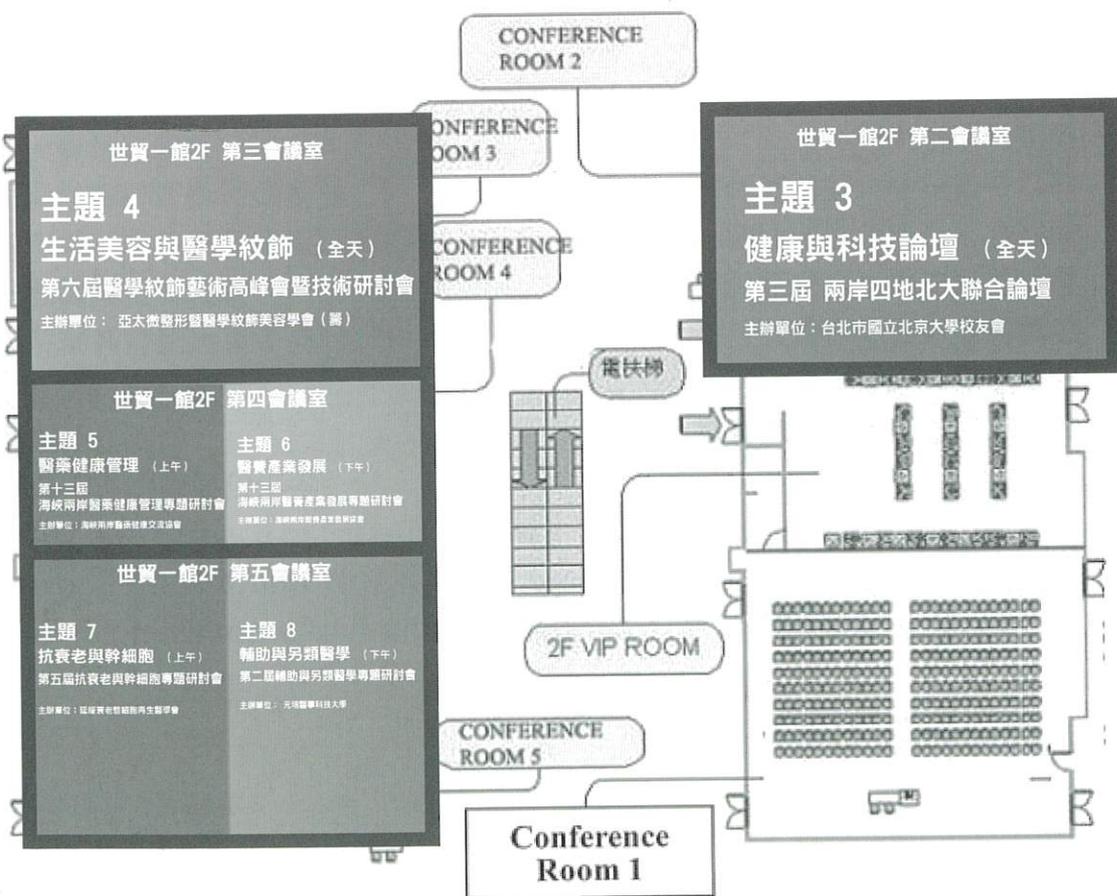
海峽兩岸(第七屆)醫事交流學術論壇

日期：2019年06月30日(星期日) 上午 09:00 ~ 下午 05:00

第點：台北世貿一館 2樓 (台北市信義區信義路五段5號)

主協辦單位

- 台灣白內障及屈光手術醫學會
- 台灣微整形美容醫學會
- 台北市國立北京大學校友會
- 亞太微整形暨醫學紋飾美容學會 (籌)
- 海峽兩岸醫藥健康交流協會
- 海峽兩岸醫養產業發展協會
- 元培醫事科技大學
- 延緩衰老暨細胞再生醫學會
- 台灣健康管理學會
- 中華全國工商聯合會紋飾專業委員會
- 中華民國美容美髮學會
- 華美生醫股份有限公司 (PNB 國際美容紋藝學院)
- 風潮音樂國際股份有限公司獨家贊助



海峽兩岸(第七屆)醫事交流學術論壇

第三屆兩岸四地北大聯合論壇

主題三【健康與科技論壇】

時間：2019年6月30日 09:00-17:00

地點：世貿中心一館2樓 第二會議室

主辦單位：台北市國立北京大學校友會

論壇主辦人：張朝凱、余建榮、蔡宜君、蔡之貴、林保全、林昶聿

時間	講題	講者	座長
09:00-09:15	報到		
第二會議室 聯合開幕式			
09:15-09:45	貴賓致詞 黃伯翔校長、蔡啟聖院長、陳彥如會長、林淑芳秘書長、張丞圭副院長、林宏榮副院長 蔡芳文執行長、鄂俊宇董事長、邵宏偉副會長、王丹凝秘書長、伍芷蕾理事、李正言秘書長		張朝凱 會長 蔡宜君 常務理事 台北市國立北京大學校友會
09:45-09:50	亞太微整形暨醫學紋飾美容學會發起人授牌儀式		
09:50-10:00	友會紀念合影		
專題一：兩岸經貿與創新研發			
10:00-10:30	大陸創新藥業研發的現況和未來	童友之 董事長 蘇州開拓藥業股份有限公司	蔡宜君 常務理事 馬德程 理事 台北市國立北京大學校友會
10:30-11:00	全球大趨勢下的兩岸經貿發展	鄧岱賢 理事長 中華兩岸醫療衛生交流協會	
11:00-11:05	問題與討論		
11:05-11:20	茶敘時間		
專題二：融合發展與機遇			
11:20-11:40	校友會社團文化活動對於大陸香港兩地融合的貢獻： 燕集香江文化中國論壇五年來的經驗總結	王丹凝 秘書長 北京大學香港校友會	胡峰寶 律師 林昶聿 副秘書長 台北市國立北京大學校友會
11:40-12:00	北京大學光華管理學院美東發展近況	仲維新 主任 北京大學光華管理學院紐約辦公室	
12:00-12:20	從金融科技角度看中國大灣區融合機遇	李煒 常務副會長 北京大學香港校友會	
12:20-12:30	問題與討論		
12:30-13:30	午餐時間 / 台北市國立北京大學校友會 會員大會		
專題三：社會變遷與隱私權保護			
13:30-14:00	內地社會養老服務政策變遷分析	伍芷蕾 理事 北京大學澳門校友會	蔡之貴 常務理事 余建榮 監事 台北市國立北京大學校友會
14:00-14:40	GDPR 對個人信息與隱私權保護的影響	譚湘龍 董事長 台玉(上海)貿易有限公司	
14:40-14:50	問題與討論		
14:50-15:00	茶敘時間		
專題四：科技發展與創業趨勢			
15:00-15:30	跨國新創的海外擴張及國際人才策略	林昶聿 副秘書長 台北市國立北京大學校友會	余建榮 監事 林保全 秘書長 台北市國立北京大學校友會
15:30-16:00	編織全彩經緯線 - 鳳凰星雲量子染色的奧秘	包心萍 董事長特聘顧問 台灣華衫環保紡織股份有限公司	
16:00-16:30	近年兩岸新創事業之比較	劉柏宏 副總經理 華士創業投資股份有限公司	
16:30-16:40	問題與討論		
16:40-17:00	閉幕式		

海峽兩岸 (第七屆) 醫事交流學術論壇
第六屆醫學紋飾藝術高峰會暨技術研討會

主題四【生活美容與醫學紋飾】

時間：2019 年 6 月 30 日 09:00 - 16:40

地點：世貿中心一館 2 樓 第三會議室

課程安排負責人：陳彥

時間	講題	講者	座長
08:20 - 09:00	報到		
第二會議室 聯合開幕式			
09:00 - 09:30	貴賓致詞 蔡啟聖院長、陳彥如會長		張朝凱 理事長 台灣微整形美容醫學會
09:30 - 09:50	亞太微整形暨醫學紋飾美容學會發起人授牌儀式		
專題一：美業新趨勢及法律應用			
10:00 - 11:00	【營銷拓客】 溝通致富成交為王	吳楷東	
11:10 - 12:00	【法律責任】 美容紋繡師必知的契約十大要點	吳于安	
午餐時間			
專題二：實務交流與技術分享			
13:00 - 14:00	【技術培訓】 零毛孔柔焦絹霧眉示範操作	劉嬌	
14:00 - 15:00	【技術培訓】 美睫最新嫁接技法 - 蕾絲永生花	江梵希	
15:00 - 16:00	【行業資訊】 職業紋繡之路	陳彥如	
16:00 - 17:00	重量級嘉賓頒發研習證書與合影 (國內外重量級嘉賓授證)		

海峽兩岸 (第七屆) 醫事交流學術論壇
第十三屆海峽兩岸醫藥健康管理專題研討會
 主題五【醫藥健康管理】

時間：2019年6月30日 09:00-12:35

地點：世貿中心一館2樓 第四會議室

主辦單位：海峽兩岸醫藥健康交流協會

協辦單位：元培醫事科技大學

課程安排負責人：張秉庠、溫小娟

時間	講題	講者	座長
08:20-09:00	報到		
第二會議室 聯合開幕式			
09:15-09:45	貴賓致詞 黃伯翔校長、蔡啟聖院長、陳彥如會長、林淑芳秘書長、張丞圭副院長、林宏榮副院長 蔡芳文執行長、鄂俊宇董事長、邵宏偉副會長、王丹凝秘書長、伍芷蕾理事、李正言秘書長		張朝凱 理事長 台灣微整形美容醫學會
09:45-09:50	亞太微整形暨醫學紋飾美容學會發起人授牌儀式		
09:50-10:00	友會紀念合影		
專題：醫藥健康促進與管理			
10:00-10:25	健康存摺	徐均宏 助理教授 元培醫事科技大學 醫務管理所	張丞圭 教授 衛生福利部雙和醫院 醫務副院長
10:25-10:50	整合醫學與健康促進	林承箕 院長 財團法人為恭紀念醫院	
10:50-11:00	問題與討論		
11:00-11:10	茶敘時間		
11:10-11:35	醫病溝通和共享決策	王炯理 副院長 恩主公醫院泌尿科 主任	林宏榮 教授 奇美醫院 首席醫療副院長
11:35-12:00	健康互聯網智能平台	黃瑜雅 秘書長 台灣醫務管理學會	
12:00-12:25	智能照護	張秉庠 副教授 元培醫事科技大學 醫務管理所	
12:25-12:35	問題與討論		

海峽兩岸 (第七屆) 醫事交流學術論壇

第十三屆海峽兩岸醫養產業發展專題研討會

第二屆養老健康產業·跨越海峽兩岸的合作與共贏論壇

主題六【醫養產業發展】

時間：2019年6月30日 13:30-16:40

地點：世貿中心一館2樓 第四會議室

主辦單位：海峽兩岸醫養產業發展協會

協辦單位：北京恒頤復健之家 - 自如、元培醫事科技大學 高齡福祉事業管理學程

時間	講題	講者	座長
08:20-09:00	報到		
第二會議室 聯合開幕式			
09:15-09:45	貴賓致詞 黃伯翔校長、蔡啟聖院長、陳彥如會長、林淑芳秘書長、張丞圭副院長、林宏榮副院長 蔡芳文執行長、鄂俊宇董事長、邵宏偉副會長、王丹凝秘書長、伍芷蕾理事、李正言秘書長		張朝凱 會長 蔡宜君 常務理事 台北市國立北京大學校友會
09:45-09:50	亞太微整形醫學會紋飾美容學會發起人授牌儀式		
09:50-10:00	友會紀念合影		
專題：兩岸醫養產業發展與交流			
13:30-14:00	大陸養老地產開發現狀、及其背後的海外模式引進、 社區運營、基金路徑和險資身影	张华纲 行政总裁 上海证大房地产有限公司	蔡芳文 客座教授 元培醫事科技大學 高齡福祉事業管理 學士學位學程
14:00-14:30	如何將台灣經驗成功轉化為大陸模式-以北京恒頤為例	覃琼逸 院長 北京恒頤復健之家	
14:30-14:40	問題與討論		
14:40-14:50	茶敘時間		
14:50-15:20	養老項目建置與經營成功關鍵因素	蔡芳文 總顧問 雙連安養中心	时国珍 中国土木工程学会 住宅工程指导委员会委员、 清华大健康(养老)产业联盟专家 原《中国建设报·中国住房》主编
15:20-15:50	為孝心打工：構建居家養老『三位一體』的安全可持續體系	鄂俊宇 董事長 北京安醫養老產業投資 有限公司	
15:50-16:20	高齡者醫療環境之設計、實踐與反思	刘培森 建築師 台灣長庚養生文化村	
16:20-16:40	圓桌討論		

海峽兩岸（第七屆）醫事交流學術論壇
第五屆抗衰老與幹細胞專題研討會

主題七【抗衰老與幹細胞】

時間：2019年6月30日 09:00-12:50

地點：世貿中心一館2樓 第五會議室

主辦單位：台灣抗衰老暨細胞再生醫學會

課程安排負責人：蔡啟聖醫師

時間	講題	講者	座長
08:20-09:00	報到		
第二會議室 聯合開幕式			
09:15-09:45	貴賓致詞 黃伯翔校長、蔡啟聖院長、陳彥如會長、林淑芳秘書長、張丞圭副院長、林宏榮副院長 蔡芳文執行長、鄧俊宇董事長、邵宏偉副會長、王丹凝秘書長、伍芷蓁理事、李正言秘書長		張朝凱 理事長 台灣微整形美容醫學會
09:45-09:50	亞太微整形暨醫學紋飾美容學會發起人授牌儀式		
09:50-10:00	友會紀念合影		
專題一：健康老化與能量			
10:00-10:35	Healthy Aging: From the View of BHRT	唐雲華 醫師 西園永越健檢預防醫學科	蔡啟聖 醫師 範美高氧生醫股份有限公司 董事長
10:35-11:10	粒線體與細胞治療的新境界	王以莊 博士 亞太粒線體股份有限公司 技術長	
11:10-11:20	問題與討論		
11:20-11:30	茶敘時間		
專題二：幹細胞與癌症免疫			
11:30-12:05	抗衰老醫學的真諦·微環境優化論	蔡啟聖 醫師 範美高氧生醫股份有限公司 董事長	王以莊 博士 亞太粒線體股份有限公司 技術長
12:05-12:40	免疫細胞治療	陳德福 醫師 凱爾國際生醫研發顧問	
12:40-12:50	問題與討論		

海峽兩岸 (第七屆) 醫事交流學術論壇
第二屆輔助與另類醫學專題研討會
 主題八【輔助與另類醫學】

時間：2019年6月30日 13:30-16:40

地點：世貿中心一館2樓 第五會議室

主辦單位：元培醫事科技大學

協辦單位：風潮音樂

課程安排負責人：溫小娟、風潮音樂

時間	講題	講者	座長
08:20-09:00	報到時間		
第二會議室 聯合開幕式			
貴賓致詞			
09:00-09:30	黃伯翔校長、蔡啟聖院長、陳彥如會長、邵宏偉副會長、 王丹凝秘書長、伍芷蕾理事、李正言秘書長、林淑芳秘書長		張朝凱 理事長 台灣微整形美容醫學會
09:30-09:50	亞太微整形暨醫學紋飾美容學會發起人授牌儀式		
專題：輔助與整合醫學面面觀			
13:30-14:00	輔助與整合醫學最新報導	溫小娟 教授 元培醫事科技大學 醫務管理系	陳俊忠 院長 元培醫事科技大學 福祉產業學院
14:00-14:30	高壓氧與整合醫學最新報導	牛柯琪 教授 奇美醫院高壓氧治療中心	
14:30-14:40	問題與討論		
14:40-15:00	茶敘時間		
15:00-15:30	中醫有感知的醫療	莊順發 醫師 朝順中醫診所 院長	王錫崗 教授 中國醫藥大學附屬醫院 老化醫學中心
15:30-16:00	聽 大自然 - 聆聽銅鑼樂音 - 舒壓 健康講演	施瑤煖 老師 風潮音樂	
16:00-16:30	人聲的療癒力	陳雪玉 老師 風潮音樂	
16:30-16:40	問題與討論		



北京大学校友会
Peking University Alumni Association

贺 信

台北市北京大学校友会：

欣闻第三届两岸四地北大校友论坛即将于2019年6月30日召开，在此，北京大学校友会向论坛的召开表示热烈的祝贺！并向全体在台北大人及各位赴台参加活动的校友致以诚挚的问候！

燕园学子群英荟萃，两岸四地凝心聚力。北大人勇于创新，敢于担当，此次活动的开展，不仅为不同领域的校友搭建了良好的沟通互动平台，更有助于推动两岸四地多维度的交流与合作。

台北市北京大学校友会，已连续三年组织筹备此次活动，贵会校友的热情细致与无私奉献，让我们深深体会到“校友在哪里，北大就在哪里”。我们相信，论坛的举办一定会对两岸四地在科技、法律与文化层面的共同发展有积极的影响。

最后，衷心祝愿2019第三届两岸四地北大校友论坛圆满成功！



地址：北京大学43号楼225室 邮编：100871
电话：(86-10)62758419 传真：(86-10)62763363
邮箱：pkuaa@pku.org.cn 网址：www.pku.org.cn

2019 年 6 月 30 日 (星期日)

主題三【健康與科技論壇】

專題一：兩岸經貿與創新研發

上午 10:00- 上午 11:20

專題一：兩岸經貿與創新研發			
10:00 - 10:30	大陸創新葯業研發的現況和未來	董友之 董事長 蘇州開拓葯業股份有限公司	蔡宜君 常務理事 馬德程 理事 台北市國立北京大學校友
10:30 - 11:00	全球大趨勢下的兩岸經貿發展	鄧岱賢 理事長 中華兩岸醫療衛生交流協會	
11:00 - 11:05	問題與討論		
11:05 - 11:20	茶敘時間		

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室

座長簡介

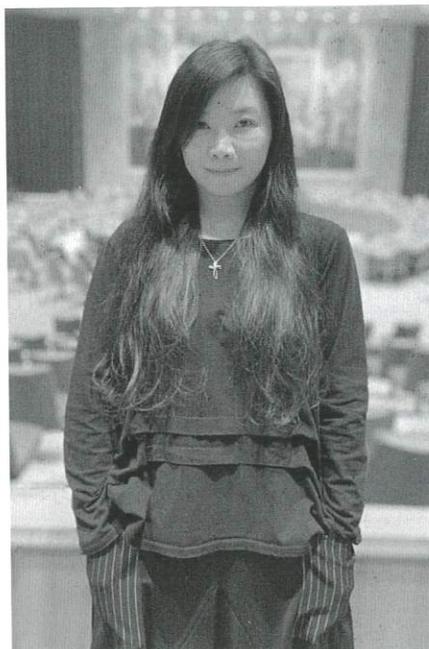
NAME: 蔡宜君

現任

- 台北市國立北京大學校友會 常務理事
- 北京大學台灣校友總會 理事

學歷

- 北京大學光華管理學院 碩士
- 政治大學國際經營與貿易學系 學士



【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第二會議室

座長簡介

NAME: 馬德程

現任

- 德樺企業公司總經理

學歷

- 中國文化大學史學系所
- MBA In Executive Manage Meat Royal Roads University 2002

經歷

- 中國文化大學史學系教授
- 台北雙連扶輪社 創社社長



【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室-上午議程

【主題一：兩岸經貿與創新研發】AM10:00~10:30

講師簡介

NAME: 童友之

TOPIC: 大陸創新葯業研發的現況和未來

現任

- 蘇州開拓葯業股份有限公司 董事長/CEO
- 蘇州市北大企業家商會 理事



學歷

- 美國康奈爾大學藥理學博士
- 北京大學化學碩士及化學學士

經歷

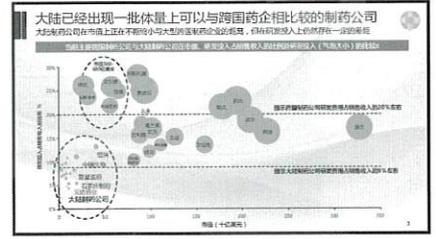
- 參與創立美國 **Angion**，有豐富的科技企業創業經驗

榮譽

- 2012年入選國家“千人計畫”專家
- 2015年入選姑蘇領軍人才
- 2016年入選蘇州市十佳魅力科技人物

大陸創新研發的現況和未來

星友之 科技藥業
2019年6月29日



但由于历史原因，多为仿制药企且市场极为分散，整体而言大而不强

2014年大陆制药行业成为全球第一大仿制药市场，全球仿制药企业数量达到2000家，这占全球总数的70%

2018年大陆仿制药市场规模达到1,200亿美元，同比增长12%。其中仿制药市场规模达到1,000亿美元，同比增长12%。仿制药市场规模占大陆制药市场规模的83%。

大陆药物研发的发展历程

- 1 仿制药时代 (1980-2000)**
以仿制国外成熟药品为主，仿制比例高达90%以上。
- 2 仿研结合时代 (2000-2010)**
仿制与研发相结合，仿制比例下降，研发比例上升。
- 3 研仿结合时代 (2010-2015)**
研发与仿制相结合，仿制比例进一步下降，研发比例继续上升。
- 4 研研结合时代 (2015-2018)**
研发与研发相结合，仿制比例降至最低，研发比例达到最高。

大陆创新药的研发升级路线

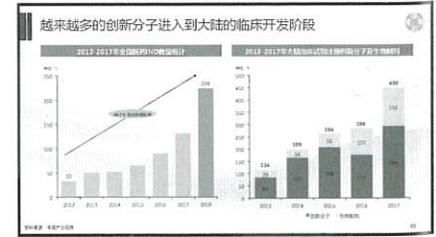
- 第一步**：仿制药研发
- 第二步**：仿研结合
- 第三步**：研仿结合
- 第四步**：研研结合

创新研发的主要风险

- 技术风险**：研发失败、研发周期长、研发成本高、研发难度大、研发风险大。
- 管理风险**：研发项目管理、研发团队协作、研发资源分配、研发风险控制。
- 市场风险**：市场需求不足、市场竞争激烈、市场进入壁垒、市场退出困难。
- 生产风险**：生产工艺不成熟、生产质量控制、生产安全管理、生产环保要求。
- 资金风险**：研发投入不足、研发资金链断裂、研发成本超支、研发收益不确定。
- 环境风险**：政策环境变化、监管环境变化、社会环境变化、自然环境变化。

国家与机构资本双加持，创新药价值受到资本认可

2018年1-9月，国家与机构资本双加持，创新药价值受到资本认可。创新药研发投入达到1,200亿元，同比增长15%。



多方因素共同作用，孕育国内创新药企茁壮成长

多方因素共同作用，孕育国内创新药企茁壮成长

政府支持、行业趋势、全球竞争、人才集聚、资本助力、政策支持

以创新驱动发展为核心，构建“产学研医”协同创新体系

加大研发投入，提升创新能力，实现高质量发展

国内创新药4大集群

国内创新药4大集群

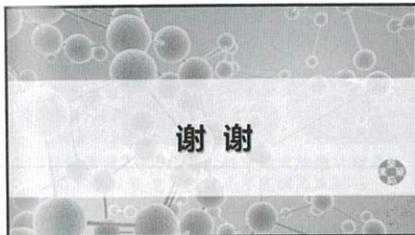
- 大企业集群**：石药集团、正大天晴、恒瑞医药、齐鲁制药
- 创新药公司集群**：信达生物、百济神州、君实生物、三生制药
- 专业研发公司集群**：药明康德、康龙化成、博腾股份、凯莱英
- 科研院所集群**：中国科学院、中国医学科学院、北京协和医学院、上海交通大学

未来势必出现一批具备全球竞争力的研发驱动型制药公司

未来势必出现一批具备全球竞争力的研发驱动型制药公司

以人才和资本为基础，以研发为核心，构建全球竞争力

- 产品优势**：自主研发，质量可控，生物类似药/仿制药/创新药
- 研发驱动力**：创新驱动，研发投入，人才集聚
- 生产驱动力**：智能制造，产能提升，成本控制
- 运营驱动力**：精细化管理，供应链优化，市场拓展
- 专业人才**：高素质人才，国际化视野，创新能力



【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室-上午議程

【主題一：兩岸經貿與創新研發】AM09:30~10:00

講師簡介

NAME: 鄧岱賢

TOPIC: 全球大趨勢下的兩岸經貿發展

現任

- 中華標竿企業促進會理事長
- 中華洪英文化經貿交流協會副理事長
- 中華兩岸醫療衛生交流協會理事長
- 國家政策研究基金會特約研究員



學歷

- 美國波士頓東北大學經濟學研究所碩士、博士候選人
- 台灣大學三民主義研究所經濟組碩士
- 台灣大學農業經濟系學士

簡歷

- 海峽兩岸交流基金會經貿處副處長、處長
- 康寧專校、致理技術學院兼任講師
- 中央日報社評主筆
- 國光生物科技股份有限公司資深顧問、子公司華光公司董事長

北大專題演講

全球大趨勢下的兩岸經貿發展

台灣標竿企業促進會理事長
前海峽交流基金會經貿處處長
鄧岱賢
2019年06月30日

鄧岱賢1

目錄

- 壹、全球大趨勢
- 貳、中美貿易戰
- 參、大陸經濟發展
- 肆、兩岸經貿現況
- 伍、兩會協商成果
- 陸、台灣未來選擇

鄧岱賢2

壹、全球大趨勢

- ↓ 中美貿易戰
- ↓ 英國脫歐
- ↓ 區域經濟整合
- ↓ 「區域全面經濟夥伴協定」(Regional Comprehensive Economic Partnerships, RCEP)
- ↓ 「跨太平洋夥伴全面進展協定」(Comprehensive and Progressive for Trans-Pacific Partnerships, CPTPP)

鄧岱賢3

貳、美中貿易戰

一、美國已執行的政策

1. 3月宣布對進口鋼鐵與鋁材分別開徵25%與10%的關稅，中國大陸未獲豁免。
2. 7月對來自中國、價值340億美元的貨品加徵25%的關稅。8月對來自中國、價值160億美元的貨品加徵25%的關稅。
3. 9月對價值2,000億美元的中國大陸進口商品加徵10%的關稅，預計在年底調高至25%。
4. 美國對中國大陸進口美國貨品課徵額外關稅的主要項目有：半導體、資訊科技、電信設備、電子消費、電腦零組件、服飾紡織等。

鄧岱賢4

二、美國可能執行的政策

1. 1月美國宣稱正在對中國大陸(以下簡稱中國)竊美國智慧財產權一事進行調查，擬徵收巨額罰款。
2. 4月要求美國貿易代表署依據「301調查」，額外對1,000億美元中國大陸進口貨品加徵關稅。

鄧岱賢5

三、中國大陸已執行的政策

1. 2018年4月開始對美國128項進口貨品加徵關稅，其中對豬肉、廢鋁等加徵最高的25%關稅，徵收關稅的貨品總額約30億美元。
2. 2018年7月對來自美國、價值340億美元的貨品加徵25%的關稅。
3. 2018年8月對來自美國、價值160億美元的貨品加徵25%的關稅。
4. 中國對美國進口中國貨品課徵額外關稅的主要項目有：大豆棉花農產品、汽車、飛機(美國波音生產的1/4飛機數量賣給中國大陸)、電子3C產品如iPhone。

鄧岱賢6

四、中國大陸可能執行的政策

1. 研擬對價值600億美元的美國貨品加徵5%到25%不等的關稅。
2. 禁止高科技產品臨組件銷往大陸。
3. 停止採購美國農產品、高科技產品。

鄧岱賢7

五、對美國可能的衝擊

1. 輸入型通貨膨脹: Walmart
2. 失去中國大陸的訂單
3. 全球供應鏈受到影響

鄧岱賢8

六、對中國大陸可能的衝擊

1. 貿易移轉效果: 某項進口產品被課徵高關稅後會促使該國轉向其它國家採購。
2. 投資移轉效果: 某項進口產品被課徵高關稅後會促使廠商轉向其它國家投資生產，鴻海到美國投資設廠就是最明顯的例子。
3. 台商在大陸曾有10萬餘個投資項目，產品也大多以出口美國為大宗，一旦美中貿易戰愈演愈烈，首當其衝的就是大陸台商生產出口美國的商品，而大陸台商經常返台採購機器、原料與零組件，也會連帶衝擊台灣出口大陸的產品。

鄧岱賢9

七、對全球經濟可能的衝擊

1. 美元對人民幣匯率:1985年美國對日本的廣場協議
2. 全球股市:充滿不確定性
3. 資本流動增加:人民幣匯出大幅增加
4. 供應鏈移轉:美國推動印太策略

第 10 頁

八、美國對中國發動貿易戰的可能因素

1. 中國經濟高速發展,對全球經貿影響力與日俱增,已經威脅到美國領導全球經濟地位。「中國製造2025」已開始威脅到美國製造業全球領先地位、「一帶一路」政策有可能影響美國在這些區域的經濟利益,以人民幣作為國際貿易計算工具威脅到美元地位等。
2. 透過經貿的壓力,迫使中國在北韓、釣魚台、台灣、南海等問題的讓步。
3. 解決美中貿易逆差、智慧財產權保護、人民幣升值等

第 11 頁

九、未來可能發展

1. 美國態度:美國對中國大陸發動貿易戰一定要達到其若干目標才會終止,尤其是經貿方面的人民幣升值、美中貿易逆差縮小、美國智慧財產權獲得保護、製造業重回美國等,否則美國實在很難收手。
2. 中國大陸態度:中國大陸決不會在喪失國家與民族尊嚴下任由美國予取予求,但也不會任由中美貿易戰持續擴大而傷及國家利益。
3. 在可見的未來,美中兩大經濟體勢必要透過談判途徑,妥協高解決這一問題。

第 12 頁

參、大陸經濟發展

- ↓ 全球第二大經濟體
- ↓ 第一大貿易國
- ↓ 第一大出口國
- ↓ 第二大進口國
- ↓ 第一大外匯存底
- ↓ 吸收大量外資
- ↓ 對外投資大幅增加

第 13 頁

未來發展重點

- ↓ 一帶一路
- ↓ 2025中國製造
- ↓ 十三五規劃
- ↓ 四個自由貿易試驗區
- ↓ 外商投資法

第 14 頁

肆、兩岸經貿現況

一、台灣在全球供應鏈的地位

1. 過去:日本—台灣—美國
2. 現在:日本—台灣—中國大陸—美國
3. 台灣接单,大陸生產之比例愈來愈高
4. 大陸經濟快速發展,對台灣經濟的競爭壓力愈來愈大

第 15 頁

二、兩岸經貿與交流現況

1. 中國大陸是台灣最大貿易夥伴
2. 最大順差來源
3. 最大投資地
4. 人民旅遊最多

第 16 頁

伍、兩會協商成果

第一次 2008.6.13	●海峽兩岸週末包機會談紀要 ●海峽兩岸關於大陸居民赴台旅遊協議	
第二次 2008.11.4	●海峽兩岸空運協議 ●海峽兩岸海運協議 ●海峽兩岸郵政協議 ●海峽兩岸食品安全協議	
第三次 2009.4.26	●海峽兩岸共同打擊犯罪及司法互助協議 ●海峽兩岸金融合作協議 ●海峽兩岸空運補充協議	共識: 陸資來 台投資
第四次 2009.12.22	●海峽兩岸農產品檢疫檢驗合作協議 ●海峽兩岸標準計量檢驗認證合作協議 ●海峽兩岸漁船船務務務合作協議	

第 17 頁

第五次 2010.6.29	●海峽兩岸經濟合作架構協議(ECFA) ●海峽兩岸智慧財產權保護合作協議	
第六次 2010.12.21	●海峽兩岸醫藥衛生合作協議	第七次: 共同意見: 加強兩岸產業合作
第七次 2011.10.20	●海峽兩岸核電安全合作協議	
第八次 2012.8.9	●海峽兩岸投資保障和促進協議 ●海峽兩岸海關合作協議	共識: 人身自由與安全保障
第九次 2013.6.21	●海峽兩岸服務貿易協議	共同意見: 金門用水
第十次 2014.2.27	●海峽兩岸氣象合作協議 ●海峽兩岸地震監測合作協議	
第十一次 2015.8.25	●海峽兩岸避免雙重課稅及加強稅務合作協議 ●海峽兩岸民航空安全與通航合作協議	

*另針對「兩岸投保協議現階段協商成果」達成共同意見

第 18 頁

第五次 2010.6.29	■海峽兩岸經濟合作架構協議(ECFA) ■海峽兩岸智慧財產權保護合作協議	第七次：共同意見*：加強兩岸產業合作
第六次 2010.12.21	■海峽兩岸醫藥衛生合作協議	
第七次 2011.10.20	■海峽兩岸核電安全合作協議	共識：人身自由與安全保障
第八次 2012.8.9	■海峽兩岸投資保障和促進協議 ■海峽兩岸海關合作協議	
第九次 2013.6.21	■海峽兩岸服務貿易協議	共同意見：金門用水
第十次 2014.2.27	■海峽兩岸氣象合作協議 ■海峽兩岸地震監測合作協議	
第十一次 2015.8.25	■海峽兩岸避免雙重課稅及加強稅務合作協議 ■海峽兩岸民航安全與通航合作協議	

*另針對「兩岸投保協議現階段協商成果」達成共同意見

陸、台灣未來選擇

維持現狀
和平發展
經貿合作
共創雙贏

2019 年 6 月 30 日 (星期日)

主題三【健康與科技論壇】

專題二：融合發展與機遇

上午 11:20- 下午 13:30

專題二：融合發展與機遇			
11:20 - 11:40	校友會社團文化活動對於大陸香港兩地融合的貢獻： 燕集香江文化中國論壇五年來的經驗總結	王丹凝 秘書長 北京大學香港校友會	胡峰賓 律師 林昶聿 副秘書長 台北市國立北京大學校友會
11:40 - 12:00	北京大學光華管理學院美東發展近況	仲維新 主任 北京大學光華管理學院紐約辦公室	
12:00 - 12:20	從金融科技角度看中國大灣區融合機遇	李煒 常務副會長 北京大學香港校友會	
12:20 - 12:30	問題與討論		
12:30 - 13:30	午餐時間 / 台北市國立北京大學校友會 會員大會		

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室

座長簡介

NAME: 胡峰賓

現任

- 律大法律事務所主持律師
- 成功大學法律系教授
- 消費者文教基金會執行董事暨社長

學歷

- 台灣大學法律所博士
- 北京大學醫學部博士班
- 法國 Aix-Marseille 大學法律碩士
- 中國醫藥大學中醫系碩士



【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第二會議室

座長簡介

NAME: 林昶聿

TOPIC: 跨國新創的海外擴張及國際人才策略

現任

- 台北市國立北京大學校友會 副祕書長
- meet.Jobs 跨境求職平台 創辦人及開發者

學歷

- 北京大學光華管理學院 MBA 交換 (2014)
- 德國 ESMT 商學院 MBA (2013)
- 國立交通大學電子工程學系 學士 (2005)

經歷

- 北京工友之家 志工顧問
- Berliner Büchertisch (德國) 志工顧問
- Emmaus International (法國) 志工顧問
- 隆達塑膠電子股份有限公司 特別助理
- 合勤科技股份有限公司 產品經理
- 瑞昱半導體股份有限公司 工程師



【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室-上午議程

【主題二：融合發展與機遇】AM011:00~11:30

講師簡介

NAME: 王丹凝 秘書長**TOPIC:** 校友會社團文化活動對於大陸香港兩地融合的貢獻：燕集香江文化中國論壇五年來的經驗總結

現任

- 北京大學香港校友會秘書長
- 中華女子學院國際教育學院客座教授

學歷

- 美國紐約市立大學研究生院人類學博士
- 美國紐學州立大學石溪分校管理學碩士
- 北京大學八六級社會學本科



小结

- 在过去的五年中，香港大学校友会以多种形式开展了不同的文化研究课题，为香港社会提供学术及文化资源。在回顾过去五年的研究课题，专家学者普遍认为，校友都有大程度参与，课题及研究过程和理念都有良好的运转建设，这使校友及社会的参与起到了积极的社会作用，加强了香港社会的凝聚力。
- 校友不仅服务香港社会，更积极关注社会的青年学子及本地校友及学者，为他们搭建平台，鼓励他们学术研究成果服务社会，广而告之，收到了良好的反馈，尤其能增强校友对社会的关注度及参与度，其作用已经超过了校友会的平台，值得社会继续努力。
- 同时对于居于不同平台在港校友也是一个促进，鼓励他们融入香港社会，关注香港社会问题，为香港社会服务。

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第二會議室-上午議程

【主題二：融合發展與機遇】AM11:30 ~ 12:00

講師簡介

NAME: 仲維新

TOPIC: 北京大學光華管理學院美東發展近況

現任

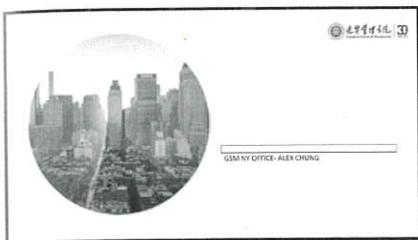
- 北京大學光華管理學院紐約辦公室主任
- 美國 Norwich University 金融兼任教授



簡歷

Alex W. H. Chung joined the faculty of the School of Business & Management at Norwich University in 2013.

He holds a BA from Chinese Culture University; three master's degrees from Chinese Culture University, Drexel University, and City University of New York; and a PhD from City University of New York.



GUANGHUA'S MISSION IN NEW YORK

- GSU's New York Office, launched in March 2013, will be serving multiple purposes, which include assisting GSU in organizing academic events particularly in the U.S., promoting GSU's various programs to the U.S. markets, and, more importantly, providing high-quality study programs to visiting students from GSU. Representatives of NY office will serve as the main contact persons in NYC for GSU.
- Top business schools in China, like Guanghua, send a large number of students at various levels (from undergraduate to Executive MBA) to overseas in various programs (exchange, study trips, and so on). New York, as the most desired destination for these overseas programs, hosts quite a large share of Guanghua's overseas modules each year.
- The Guanghua NY office is expected to play an active role in Guanghua's overseas operations by obtaining high-end local guests, speakers, and coordinating local professional and cultural events. The Annual Guanghua NY Forum is designed to enhance GSU's influence overseas.

Office Address: 500 7th Ave., New York, NY 10018
alexchun@gsu.edu.cn, gsunyoffice@gsu.edu.cn

3 KEY MISSIONS

1. NY Forum and School Development
2. NY Field Trips and Speakers Development
3. NY Alumni Development

1. NY FORUM AND SCHOOL DEVELOPMENT

GSU NY Forum

AL Date: 2014 August
 Location: The American Library of The New York City, 47th St NY 10036
 Theme: 2014 International Business and Education Development
 Organizers: Mr. Sheng, Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen, Mr. Zhang

AL Date: 2014 November
 Location: New York Public Library - Columbus 5th Avenue 42nd Street
 Theme: 2014 International Business and Education Development
 Organizers: Mr. Sheng, Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen, Mr. Zhang

AL Date: 2014 May 11
 Location: New York Public Library - Carter Barre Forum 42nd Street
 Theme: 2014 International Business and Education Development
 Organizers: Mr. Sheng, Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen, Mr. Zhang

1. NY FORUM AND SCHOOL DEVELOPMENT

GSU NY Forum

AL Date: 2015 May 24
 Location: New York Public Library - Carter Barre Forum 42nd Street
 Theme: 2015 International Business and Education Development
 Organizers: Mr. Sheng, Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen, Mr. Zhang

AL Date: 2015 May 11
 Location: New York Public Library - Carter Barre Forum 42nd Street
 Theme: 2015 International Business and Education Development
 Organizers: Mr. Sheng, Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen, Mr. Zhang

2. NY FIELD TRIPS AND SPEAKERS DEVELOPMENT

2014 MBA

Year	Field Trip	Speakers
2014	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen
2015	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen
2016	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen

- 2014年11月MBA美国游学团(47, 51, 57)
- 2015年5月MBA美国游学团(45, 47, 51)
- 2016年11月MBA美国游学团(45, 47, 51)

2014 MBA

Year	Field Trip	Speakers
2014	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen
2015	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen
2016	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen

2. NY FIELD TRIPS AND SPEAKERS DEVELOPMENT

2015 MBA & MAPCC

Year	Field Trip	Speakers
2015	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen
2016	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen
2017	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen

2. NY FIELD TRIPS AND SPEAKERS DEVELOPMENT

2016 MBA

Year	Field Trip	Speakers
2016	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen
2017	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen
2018	NYC City Hall	Mr. Wang, Mr. Li, Mr. Chen

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室-上午議程

【主題二：融合發展與機遇】AM12:00~12:30

講師簡介

NAME: 李煒

TOPIC: 從金融科技角度看中國大灣區融合機遇

現任

- 北京大學香港校友會 常務副會長
- 玖富國際 首席戰略官

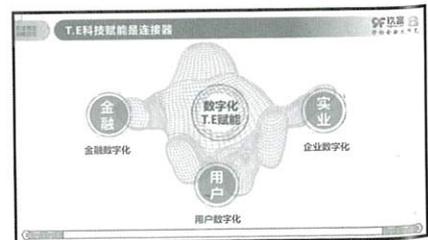
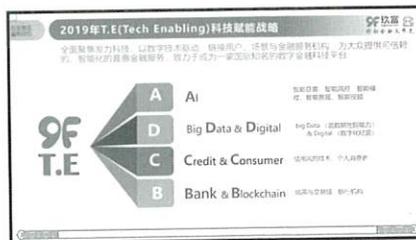
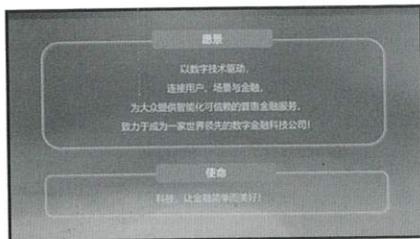
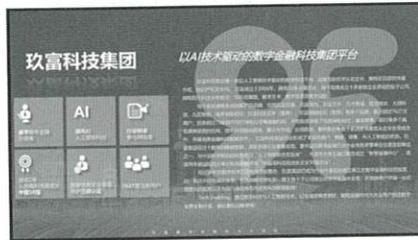
學歷

- 香港大學-哥倫比亞大學合作 MBA 碩士
- 北京大學新聞傳播學學士及經濟學學士



簡歷

- 香港東英投資管理公司 執行副總裁
- 北京大學香港企業家金融投資俱樂部 副秘書長
- 香港跨文化交流社群平臺——WE Club 聯合創始人
- 香港區塊鏈社區——維港知鏈 聯合發起人
- 中華社會救助基金總會 顧問
- 北京大學博雅總裁商學院 講師



2019 年 6 月 30 日（星期日）
主題三【健康與科技論壇】
專題三：社會變遷與隱私權保護
下午 13:30- 下午 15:00

專題三：社會變遷與隱私權保護			
13:30 - 14:00	內地社會養老服務政策變遷分析	伍芷蕾 理事 北京大學澳門校友會	蔡之貫 常務理事 余建榮 監事 台北市國立北京大學校友
14:00 - 14:40	GDPR 對個人信息與隱私權保護的影響	譚湘龍 董事長 台玉（上海）貿易有限公司	
14:40 - 14:50	問題與討論		
14:50 - 15:00	茶敘時間		

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室

座長簡介

NAME: 蔡之貫

現任

- 台北市國立北京大學校友會常務理事
- 北京大學台灣校友總會理事
- 中華兩岸經貿文化協會理事長
- 中華民國人文科學研究會理事長
- 中華高科技研究發展協會理事長
- 景雲科技股份有限公司執行董事



【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室

座長簡介

NAME: 余建榮

現任

- 台北市國立北京大學校友會 監事
- 北京大學台灣校友總會 常務監事

學歷

- 北京大學中文系 博士
- 美國西東大學(Seton Hall University)亞洲研究所 碩士
- 政治大學中文系 學士



【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室-下午議程

【主題三：社會變遷與隱私權保護】PM13:30~14:00

講師簡介

NAME: 伍芷蕾

TOPIC: 中國社會養老服務政策變遷分析

學歷

- 北京大學政府管理學院管理學博士
- 澳門大學社會科學與人文學院文學碩士

經歷

- 北京大學澳門校友會理事

榮譽

- 澳門創新科技中心“澳門資訊及通訊科技創業大賽 2017 亞軍”
- 北京大學二等研究生學業獎學金 2013-2017



內地社會養老服務政策變遷分析

伍宏基 博士
北京大學政府管理學院
北京大學澳門校友會

內地社會養老服務政策變遷的探索階段： 形成發展社會養老服務的價值理念

- 從新中華人民共和國成立至改革開放前夕，內地傳統福利制度主要靠民政福利、單位職工福利和農村集體福利等組成。此階段的傳統福利制度特點是服務於共產主義意識形態，強調平均主義的分配方式。
- 自20世紀80年代末開始，內地在社會主義市場經濟條件下對傳統福利制度進行重構，並逐漸向新型福利制度變革。由於內地已經進入老齡化社會，故社會福利社會化的重要工作是推進養老服務社會化。內地按照、政府扶持、社會興辦、市場推動的原則，構建著政府、市場、社會等主體共同形成發展社會養老服務的價值理念。

內地社會養老服務政策變遷的初始階段： 鼓勵社會力量參與發展

- 2011年國務院出台了《社會養老服務體系建設規劃(2011年-2015年)》，規劃提出以“政府主導、多方參與”為原則，強調發揮市場在資源配置中的基礎性作用。
- 內地社會養老服務體系建設的功能定位是由居家養老、社區養老和機構養老等三個層級所組成。其中，居家養老服務主要面向身體狀況較好、生活基本能自理的老年人，社區養老服務主要面向家庭日漸暫時無人或者無力照料的老年人，機構養老服務主要面向失能、半失能的老年人。
- 政府從社會養老服務“直接生產者”代理人轉為“規劃者”、“主要出資者”和“業務監督者”代理人，通過購買服務方式委託企業機構和社會組織成為社會養老服務“直接生產者”代理人，標誌著政府大力鼓勵社會力量參與養老服務行業的發展。

內地社會養老服務政策變遷的起步階段： 引領醫養結合服務模式

- 2015年衛生計生委、民政部等部門提出《關於推進醫藥衛生與養老服務結合的指導意見》，要求初步建立醫養結合政策體系、標準規範和管理制度。
- 2016年國務院出台《關於全面放開養老服務市場提升養老服務品質的若干意見》，進一步明確符合條件的養老機構內設醫藥衛生機構按照規定納入城鄉基本醫藥保險支付範圍，鼓勵符合條件的執業醫師到養老機構、社區老年照料機構內設的醫藥衛生機構多點執業。
- 2017年國務院提出《關於支持社會力量提供多層次多樣化醫療服務的意見》，鼓勵社會辦全科診所提供個性化諮詢服務，構建診所、醫院、商業保險機構深度合作關係，打造醫藥聯合體，積極正式進入醫養結合服務模式新時代。

內地社會養老服務變遷存在的問題 ——服務發展不均

- 各地服務發展水平不均是由於養老服務供給和需求在城鄉和東西部之間存在非常明顯的差距。
- 城鄉二元經濟結構是造成城鄉之間基本公共服務差別的原因。
- 非均衡性的經濟發展導致了不同地區政府財政支出能力的差異，形成地區間的社會養老服務不均等化的結果。

• 要想解決各地社會養老服務發展水平不均的問題，就要尋找突破空間制約的工具。

內地社會養老服務變遷存在的問題 ——服務結構失衡

- 社會養老服務結構失衡是指機構養老服務優於社區居家養老服務的發展，其短缺的待補充。
- 社會組織的登記制度實行雙重管理體制，該制度嚴格限制社會組織過登記註冊獲得合法地位，其獨立性與自主性受到各種行政審批的影響。

• 要想解決社會養老服務結構失衡的問題，就要尋找解決行政審批問題的工具。

內地社會養老服務變遷存在的問題 ——有效供給不足

- 養老資源有效供給不足是床位資源供需錯配以及專業人才配備短缺。
- 在床位資源投入方面，大部分養老機構只能提供日常生活性“養老型”服務，而針對高齡和失能老人的醫療、康復、護理和臨終關懷等“護養型”服務普遍缺失。
- 在人才隊伍建設方面，目前內地有200多萬名老人在養老機構，而現有養老護理員僅30多萬人，其中取得職業資格的不足10萬人。

• 要想解決養老資源有效供給不足的問題，就要尋找評估資源配置的工具。

研究邏輯

- 通過構建內地社會養老服務政策網絡模型，用來尋找突破空間制約的、解決行政審批問題、以及評估資源配置的工具。其中，信息議題、代理人功能、政策利益分析等視角是構建內地社會養老服務政策網絡共識模型、治理模型以及資源模型的選擇路徑。

模型一：政策網絡共識模型

- 政策網絡共識模型的構建是通過觀察行動者對養老信息議題的關注偏好來判斷共同價值理念的內涵。
- 數據來源：共識模型的數據主要來自政府信息的公開文本，本文利用Python數據爬取程式，通過網絡爬蟲收集了內地14個省民政廳官網在2013年-2015年發佈的“養老”相關的6208條信息文本。
- 研究方法：利用R version 3.3.1軟體的Rwordcloud套裝程式，計算出關鍵字出現頻次；透過無監督學習法進行自動文本分析，以歸納出代表內地社會養老服務政策網絡共識的關鍵字。基於編義的共同分析法，以體現內地政策網絡的行動者主體地位的行為為依據，將關鍵字與相對應的主題詞，以歸納出行動者關注的信息偏好，作為內地社會養老服務政策網絡共識模型。

基於信息的議題構建共識模型

行名稱	主編者	編者
代碼	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省、廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
類別	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
時間	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
地點	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
內容	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
方法	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
結果	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
結論	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
建議	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	

模型二：政策網絡治理模型

- 政策網絡治理模型的構建是通過觀察代理人在層級制和市場制之間的功能來判斷社會力量參與發展的程度。
- 數據來源：利用2013-2015年《內地民政統計年鑒》31省提供住宿養老機構屬性和不提供住宿的老年事業機構屬性。
- 研究方法：通過使用集群分析的統計方法來觀察代理人在層級制和市場制之間的功能，以歸納出機構養老服務、社區居家服務養老代理人登記屬性的變化。

基於代理人的功能構建治理模型

行名稱	主編者	編者
代碼	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
類別	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
時間	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
地點	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
內容	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
方法	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
結果	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
結論	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
建議	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	

模型三：政策網絡資源模型

- 政策網絡資源模型的構建是通過觀察社會養老服務體系利益分佈特徵來判斷養老結合的服務模式。
- 數據來源：利用2014-2015年《內地民政統計年鑒》31省的“養老服務機構”的數據。
- 研究方法：通過使用集群分析的統計方法來觀察社會養老服務體系的利益分佈情況，以歸納出機構養老的資源投入的特徵。

基於利益的分佈構建資源模型

行名稱	主編者	編者
代碼	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
類別	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
時間	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
地點	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
內容	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
方法	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
結果	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
結論	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	
建議	廣東省、廣西、江蘇省、四川省、河南省、安徽省、江西省、福建省、浙江省、湖北省、湖南省	

結論一：政府主導養老理念

- 內地的政策執行是以“自上而下為主，自下而上為輔”的雙螺旋整合模式。
- 排名最前的是代表“政府”的關鍵字，其次是代表“企業機構和社會組織”的關鍵字，最後是代表“個人層面”的關鍵字。
- 總體而言，在內地社會養老服務政策網絡共識裡，政府部門主導等社會養老價值理念的內涵。

結論二：社會力量有待加強

- 在機構養老服務治理方面，有一半代理人的屬性變化處於穩定的編碼登記或民政登記的狀態，另一半代理人的屬性變化或受分級推進事業單位改革政策影響，導致不少轉向選擇編碼登記。在社區居家養老服務治理方面，普通代理人的屬性變化處於穩定的狀態，其中以編碼登記為主。可見，代理人主要在層級制層面發揮其功能。
- 事實上，福彩公益金主要投入各種代理人機構的基礎設施建設。由於初期投入後需要配合資金等，後續的運營費用持續投入不足，相關的配套管理不完善，導致養老服務設施利用率普遍不高和服務不到位。
- 總體而言，在內地社會養老服務政策網絡治理裡，社會力量的功能仍有待加強。

結論三：資源評估機制有待加強

- 在機構養老服務利益分佈方面，普通地區擁有人均床位資源使用率高，但是人均人員配備不低的養老服務市場。
- 事實上，機構養老服務被過度濫用，特別是在醫養結合模式中，存在不少“小病大治”、“大病久治”的問題，需要佔用大量的床位等基礎設施，但護理人員的數量卻無法保證體面地那樣供不應求。
- 總體而言，在內地社會養老服務政策網絡資源裡，需要健全資源評估機制。

建議一：推進信息化改革

- 要解決各地服務發展水平不均的問題，就需要由政府牽頭推進信息化改革。
- 建立養老服務標準有助政策網絡議題信息，政策網絡議題信息有利通過互聯網進一步瞭解政府部門，社會力量以及老年人對相關議題的關注點，從而判斷政策網絡的大小、穩定性以及行動者在政策網絡中的影響力。
- 隨著信息管理平台有助縮短信息空間差距，縮短信息空間差距有助平衡政策網絡的東西部城市的行動者對養老信息的認知。

建議二：推進放管服改革

- 通過加快建設“橫向到邊”聯通發展改革、國土資源、城鄉規劃、安全監管，以及行業管理等部門，“縱向到底”聯通有關部門到地方各級政府的投資專業線上審批監管平台，將財政預算制度、重大專案招投標制度、會計制度、審計制度、政府購買服務等相關的公共資金管理與福彩公益金績效評價統一協調成績效評價、績效審計、社會評價為一體的績效評價機制，使財政、民政、審計各部門各司其職、相互配合。

建議三：推進供給側改革

- 在健全服務評估體系方面，需要通過統一的評估體系整合完善原本分散在衛計、民政和社保等部門的老年服務評估標準和設置，明確評估標準、分配方法以及對應的服務內容，實現服務資源與老年人需求精準匹配以及养老服务資源的公平分配和有效使用。
- 將家庭人力資源的開發視為人才隊伍的建設是開展居家养老服务的基础性力量。

謝謝！

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室-下午議程

【主題三：社會變遷與隱私權保護】PM14:00 ~ 14:40

講師簡介

NAME: 譚湘龍

TOPIC: GDPR 對兩岸個人信息與隱私權保護的影響

現任

- 台玉(上海)貿易有限公司董事長

學歷

- 北京大學與東吳大學兩岸雙法學博士

簡歷

- 海基會財經法律顧問
- 上海尤里卡律師事務所 CEO
- 上海鼎太法律諮詢有限公司 CEO
- 上海財經大學碩士導師
- 華航上海法律顧問
- 中華兩岸連鎖經營協會首席法律顧問
- 兩岸企業家聯合會首席法律顧問
- 兩岸商情雜誌社上海首席代表



GDPR对个人信息以及隐私保护的影响

2019台北市北京大學校友會論壇
報告人：譚冠英博士
上海九聖律師事務所
2019年6月30日

GDPR的意义

- General Data Protection Regulation
- 一般数据保护规则（资策会科法所）
- 一般资料保护规范（台湾学者）
- 通用数据保护条例（大陆）
- 欧盟在2018年5月25日正式实施
- 欧盟关于个人信息及隐私保护的核心法律
- 最高罚款2000万欧元或全球总营业额的4%

保护的範圍

- 在欧盟境内的数据控制者或数据处理者对所获得的个人信息进行处理时，应加以保护并保密。（GDPR*3）
- 例外：域外效力
- 在欧盟境外的数据控制者或数据处理者对所获得的个人信息进行处理时，在以下两种情形，也要加以保护并保密：
 - (1) 向欧盟境内个人提供商品或服务，不问是否有偿
 - (2) 监控个人在欧盟境内的活动

GDPR的影响

- 已经在欧盟设立机构或分支机构的企业
- 在欧盟没有设立机构或分支机构的企业，但拟在欧盟开展业务，往来设立机构或分支机构的企业

何谓GDPR个人信息的意义

- 确定的、可识别的与自然人相关的任何信息
- 企业负责识别个人信息或特殊（敏感）类别个人信息的具体类型

企业处理个人信息应遵守的基本原则

- 合法
- 公正
- 透明
- 数据最小化
- 目的限定
- 存储限制
- 完整性
- 保密性

个人对其信息应享有的控制权利

- 知情
- 访问
- 更正
- 删除
- 限制处理
- 可携带
- 反对

数据控制者的义务

- 采取适当的技术措施及组织措施
- 设立技术保护官或任命欧盟境内法律代表
- 实施技术保护影响评估(OPIA)
- 数据控制者：决定个人数据处理的目的与方式的自然人或组织

数据处理者的义务

- 严格遵守数据控制者的明确指示
- 采取适当的技术措施及组织措施
- 数据处理者：为数据控制者处理个人数据的自然人或组织

跨境传输个人信息时应注意事项

- 目的：保证数据跨境传输时的安全性，证明数据接收方符合适当保护能力的机制
- 机制：
 - (1) 对通过欧盟充分性认定的第三国传输数据
 - (2) 签署符合要求的定制化契约

违反GDPR的后果

- (1) 罚款 (两者取其高)
 - 一般性：1000万欧元或全球营业额的2%
 - 巨额：2000万欧元或全球营业额的4%
- or或者
- (2) 调查 - 警告措施 (GDPR*58)

2019 年 6 月 30 日（星期日）

主題三【健康與科技論壇】

專題四：科技發展與創業趨勢

下午 15:00- 下午 17:00

專題四：科技發展與創業趨勢

15:00 - 15:30	跨國新創的海外擴張及國際人才策略	林昶聿 副秘書長 台北市國立北京大學校友會	余建榮 監事 林保全 秘書長 台北市國立北京大學校友會
15:30 - 16:00	編織全彩經緯線 - 鳳凰星雲量子染色的奧秘	包心萍 董事長特聘顧問 台灣華衫環保紡織股份有限公司	
16:00 - 16:30	近年兩岸新創事業之比較	劉柏宏 副總經理 華士創業投資股份有限公司	
16:30 - 16:40	問題與討論		
16:40 - 17:00	閉幕式		

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室

座長簡介

NAME: 余建榮

現任

- 台北市國立北京大學校友會 監事
- 北京大學台灣校友總會 常務監事

學歷

- 北京大學中文系 博士
- 美國西東大學(Seton Hall University)亞洲研究所 碩士
- 政治大學中文系 學士



【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日（日）第二會議室

座長簡介

NAME: 林保全

現任

- 台北市國立北京大學校友會祕書長
- 華南期貨股份有限公司業務經理

學歷

- 北京大學光華管理學院金融 03 碩
- 國立中央大學企業管理&資訊管理學士



林保全電子名片

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019年06月30日(日) 第二會議室-下午議程

【主題四：科技發展與創業趨勢】PM15:00~15:30

講師簡介

NAME: 林昶聿

TOPIC: 跨國新創的海外擴張及國際人才策略

現任

- 台北市國立北京大學校友會 副祕書長
- meet.Jobs 跨境求職平台 創辦人及開發者

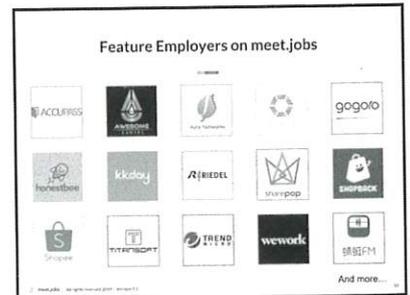
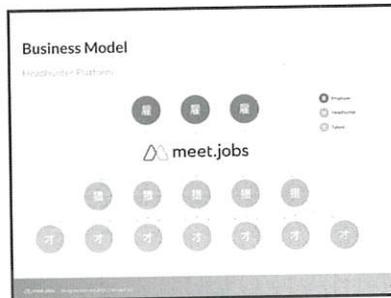
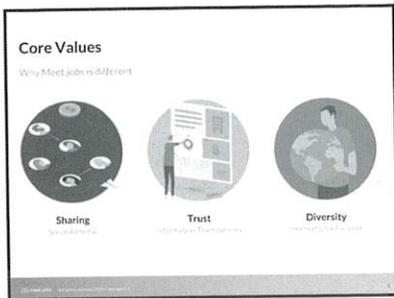


學歷

- 北京大學光華管理學院 MBA 交換 (2014)
- 德國 ESMT 商學院 MBA (2013)
- 國立交通大學電子工程學系 學士 (2005)

經歷

- 北京工友之家 志工顧問
- Berliner Büchertisch (德國) 志工顧問
- Emmaus International (法國) 志工顧問
- 隆達塑膠電子股份有限公司 特別助理
- 合勤科技股份有限公司 產品經理
- 瑞昱半導體股份有限公司 工程師



10 software engineers in only 2 weeks!
with Honesfore, Oct 2018

Final Round of "StartUP" Season 5 on Channel NewsAsia
Nov 2017, Singapore

Job portals vs. Meet.jobs vs. Headhunting Firm

	Job portal	Meet.jobs	Headhunting Firm
For Employers			
Cost of service	\$100 to \$1k USD/mo**	8% of annual base salary	20% of annual**
Interview Rate**	About 10%	40%	40%
Hire Rate**	About 1%	10%	10%
Speed of Hiring		2 to 4 wks	4 to 12 wks
Time from post to offer	2 to 6 wks	2 to 4 wks	4 to 12 wks
For Headhunters (Referrals)			
Bonus to award	N.A.	50% of monthly salary	Lower than 25% of monthly salary

** \$100 to \$1k USD/mo. No guarantee of hiring.
*** % of annual. Usually 25%. 50% to even higher.
**** Interview Rate: # of interviewing # of application.
***** Hire Rate: # of offers # of application.

Meet.jobs Traction & Forecast

Year	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Revenue in USD	0	8	120	227	1,000	4,000	13,000
Hires	9	24	79	130	300	2,000	4,000

The Team

Professors and International Experience

Founders	Business	Product	Marketing
 Paul Gilts Ray McLaughlin	 Lily Bernhardt Lily Bernhardt Lily Bernhardt	 Lily Bernhardt Lily Bernhardt Lily Bernhardt	 Lily Bernhardt Lily Bernhardt Lily Bernhardt

新創企業的海外擴張及國際人才策略

Startups go global and international talent strategy

Thank you, my mentors!

Paul Gilts, professor of Guanghua School of Management, Peking University

Ray McLaughlin, continuous entrepreneur and angel investor

為什麼需要海外擴張

Why does startup go global?

Why does startup go global?

1. Market
2. Talent
3. Regulation
4. Funding
5. Technology
6. Cost
7. Other reason, e.g. personal motivation

為什麼要海外擴張?
Why does startup go global?

Market

- a) Accpass • China
- b) ETable • Indonesia
- c) MeetJobs • Singapore
- d) Many cross-border e-commerce companies

為什麼要海外擴張?
Why does startup go global?

Talent

- a) Google • Taiwan
- b) Honestcare • Taiwan

為什麼要海外擴張?
Why does startup go global?

Regulation

- a) Many ICOs / Blockchain startups left China
- b) Fintech left Taiwan because of legislation
- c) Uber in Taiwan
- d) Airbnb in Singapore

為什麼要海外擴張?
Why does startup go global?

Funding

- a) Startups go to Bay Area, Singapore or China
- b) Government subsidy

為什麼要海外擴張?
Why does startup go global?

Technology

- a) Setup branch to learn new tech from international partners, e.g. from Taiwan to Germany or Japan
- b) Technologies exchange markets, e.g. from Taiwan to India or Indonesia

為什麼要海外擴張?
Why does startup go global?

Cost

- a) Low cost of production factors, e.g. lands, materials, logistics, and talents

在什麼階段適合海外擴張?
When does startup go global?

在什麼階段適合海外擴張?
When does startup go global?

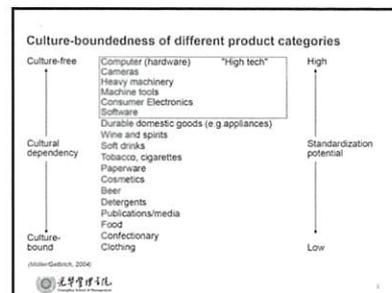
1. Choose to
 - a) In HOME MARKET, already be successful or get a certain level of achievement
 - b) The scale, regulation, competition status in HOME MARKET
2. Have to
 - a) The HOME MARKET, even get success, is not enough to sustain the business

在什麼階段適合海外擴張?
When does startup go global?

1. In Taiwan, online application and pure IT startups are usually concentrating on the DOMESTIC MARKET first.
2. On the contrary, IoT and hardware startups are targeting to the INTERNATIONAL MARKET from day one.

海外擴張的人才策略
Talent strategy to go global

Q1. 我真的需要設立海外據點?
Q1. Do we really need an overseas branch?



你的 產品/服務 有多國際化?
How international your product or service?

技術含量較高的產品更具備全球一致性
High-tech product/ service is usually more global

為什麼設立海外據點?
市場 / 人才 / 法規 / 資金 / 技術 / 成本 等等
Market/ Talent/ Regulation/ Funding/ Cost and etc.

通常原因不只一個，需要綜合考量
You need an overall scope and consideration

當地分公司的第一個員工（團隊）?
How to get your first employee/ team to go overseas?

一般來說有三種選擇，現場討論
Three ways usually, please raise your hand

當地分公司的第一個員工 (團隊)?

How to get your first employees? team to get overseas?

1. Indicate from the core team in Headquarter
2. Hire local talent
3. Hire from the 3rd country, usually international market

試討論這三種方式的優劣

Pros and cons of these three ways

當然, 你可以融會貫通、搭配運用

You can use two or three ways together (if you have money)

(新創) 企業如何管理海外分公司?

How to manage overseas branches?

(新創) 企業如何管理海外分公司?

How to manage overseas branches?

1. Centralized (中統左顧)
2. Independent (單獨飛舞式)
3. Hybrid (搭配運用)

Case: Singapore IT startups in Taiwan (Shopee/ Honestbee)

全球化和本土化的挑戰

Globalization vs. Localization

Global Integration/Local Responsiveness

Table 4.1 Push factors for Global integration and Local Responsiveness

Pressures for Global Integration	Pressures for local responsiveness
Seek local reduction through economies of scale and arbitrage benefits	Leverage local talent and cheap factors of input
Capitalize on converging consumer trends and universal needs	Cater to local customer needs
Provide uniform service to multinational customers	Accommodate difference in distribution channels
Conduct global sourcing	Respond to local competition
Sense and respond to global competitors	Adapt to cultural differences
Take advantage of nodes with cross national reach e.g. Facebook, Twitter, Television etc.	Meet local government regulations and legal requirements

Source: Prahalad and Doz

Integration/responsiveness framework

從創業第一天起就是國際團隊

International team assembly from day one

從創業第一天起就是國際團隊
International team assembly from day one

E.g. Meet Jobs, Initial team and diverse recruitment (intern)

Extension – What is the advantage of diversification?

> You need not only diversity but a working style (or corporate culture) to encourage and to leverage on diversity. (problem of Japanese mega companies)

遠端合作要怎麼創業?
How to start a remote co-working startup?

跨國需要遠端，遠端未必跨國
Remote co-working maybe not cross-border

遠端合作要怎麼創業?
How to start a remote co-working startup?

1. Remote co-working maybe not cross-border
1. 跨國必須遠端，遠端未必跨國
2. Remote co-working is to enhance but not to lose efficiency
2. 遠端合作是為了提高而不是降低工作效率
3. Onsite co-working for a while firstly, then we talk about remote
3. 先坐在一辦公室一段時間，再談遠端工作

結語
Summary

Control

- Management is the profession of control.
– Stafford Beer

遠東管理文化

Control Process

- Setting performance standards.
- Measurement of actual performance.
- Comparing actual performance with standards.
- Analysing deviations.
- Taking correcting deviations.

遠東管理文化

Trust is good, control is better.
Richard Lamm

meet jobs

Thank you.

rethink! rethink! jobs
service!meet jobs

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第二會議室-下午議程

【主題四：科技發展與創業趨勢】PM15:30 ~ 16:00

講師簡介

NAME: 包心萍

TOPIC: 編織全彩經緯線-量子轉印技術的奧秘

現任

- 台灣華衫環保紡織股份有限公司董事長特聘顧問

學歷

- 北京大學信息管理系 2011 博士
- 中國文化大學造紙印刷研究所碩士



簡歷

- 飛資得系統科技公司
- 華岡印刷廠廠長
- 印尼集偉印刷廠
- 聯合報集團印務部
- 中國文化大學講師
- 台灣藝術大學講師
- 世新大學講師
- 勞動部勞動力發展署全國技術士技能檢定印前製程規範制定委員和監評委員
- 美國國際項目管理學會項目管理師

【圖解大市情】

市場規模和企劃

市場需求

18分鐘正時 | 549萬方呎 | 樓宇合共解以

售約區概況

1. 港府計畫五年，學字設計，區區多學樓區式正時。
2. 高回報，可住或投資，很多區區多學樓，區區解以。

類別	百分比
住宅	10%
商業	2%
工業	1%
零售	1%
教育	1%

CONVERSE
3.5

北英市場85倍英元
1個6150萬雙

大中華20倍英元
3800萬雙

NIKE
其他地區78倍英元
1個4820萬雙

Nike目前行地最易被認出的方面是每
年更新料。目前鞋標顏色單一，藍多
綠藍色，布膠膠漆，成本最低，生產時
間長，增加印位，需要特殊機器，一般
人也無法辨別。
Nike每款新鞋標都有穩定真偽的部
門，高仿鞋標往往被認，假鞋多，真
牌真正去「驗明正身」少之又少。

防偽鞋標

品牌	市場佔有率
Nike	31.4%
Adidas	2.5%
Puma	4.5%
Skechers	1.8%

THANK YOU

樓宇設計

【第三屆兩岸四地北大論壇】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第二會議室-下午議程

【主題四：科技發展與創業趨勢】PM16:00 ~ 16:30

講師簡介

NAME: 劉柏宏

TOPIC: 近年兩岸青年創業特色與趨勢之比較

現任

- 華士創業投資股份有限公司副總經理

學歷

- 北京大學光華管理學院應用經濟系博士



簡歷

- 北京東方盛業投資管理股份有限公司投資總監
- 淡江大學建邦創業育成中心輔導專家
- 中國 Yahoo 購物頻道副總兼財務總監
- 天剛資訊有限公司大中華財務長

近年两岸新创事业之比较

华士创投
刘柏宏
2019年6月

大纲

1. 新创的发展背景
2. 主要发展的产业
3. 主要发展地区
4. 政府的支持
5. 创投的支持
6. 新创发展的特色-以大陆O2O发展为例
7. 新创发展的趋势
8. 结论

台湾新创事业发展背景

2014太阳花学运，两岸交流为权贵服务
青年低薪失业 vs. 财团行业垄断与高房价
推出青年创业就业优惠措施
大陆针对三中一青推出政策

大陆新创事业发展背景

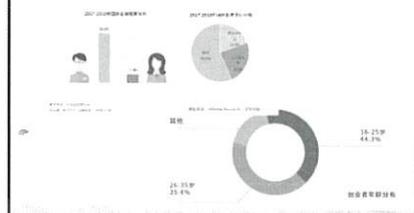
2013年后大陆经济产业结构面临转型
沿海高污染高耗能高劳力产业转型
结构性失业涌现，创业补助解决失业问题
移动互联网经济崛起，O2O等平台，出行，
媒合闲置产能和解决信息不对称
中关村海淀图书街倒闭转型创业咖啡孵化器，
2014年底李克强造访掀起全国孵化器
风潮

新创事业的痛点分析

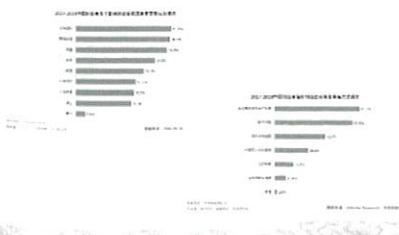


大陆创业者背景分析

2017年创业人数约3000万人



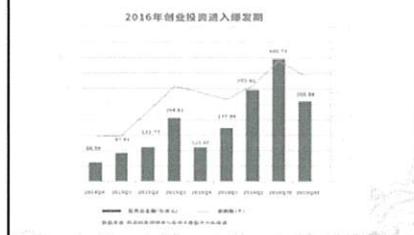
大陆创业者团队与募资分析



中国创业地域分布

- 六大创业中心：
1. 北京、天津为核心的华北创业中心
 2. 上海、杭州、苏州、南京为核心的华东创业中心
 3. 深圳、广州为核心的华南创业中心
 4. 以武汉为核心的中部创业中心；
 5. 以成都、西安为核心的西部创业中心
 6. 以闽浙西部城市群为核心的海西创业中心

大陆近年的创投行业发展



2019 年 6 月 30 日 (星期日)
主題四【生活美容與醫學紋飾】
專題一：美業新趨勢及法律應用
上午 10:00- 上午 12:00

專題一：美業新趨勢及法律應用		
10:00 - 11:00	【營銷拓客】 溝通致富成交為王	吳楷東
11:10 - 12:00	【法律責任】 美容紋繡師必知的契約十大要點	吳于安
午餐時間		

【第六屆醫學紋飾藝術高峰會暨技術研討會】

2019年06月30日(日) 世貿中心一館3

樓 第三會議室

專題一：美業新趨勢及法律應用 10:00 - 11:30

講師 簡介

姓名：吳楷東

講題：【營銷拓客】溝通致富 成交為王



現任：

- 中国美业职业技能大赛秘书长
- 各大主题活动策劃執行總負責人
- 中国美业个人品牌计划推动者
- 中国国际纹饰藝術萬人大賽執行主席
- 美業讲师总教官

【第六屆醫學紋飾藝術高峰會暨技術研討會】

2019 年 06 月 30 日（日） 世貿中心一館 4
樓 第三會議室

專題一：美業新趨勢及法律應用 11:30 - 12:00

講師 簡介

姓名：吳于安

講題：美容紋繡師須知的法律十大問題



現任：

- 鴻安法偉事務所所長兼主持律師

經歷：

- 華美生醫有限公司顧問律師
- 醫學紋飾專業委員會顧問律師
- 眾多中小企業公司、商號之常年法律顧問
- 平安恩慈國際法律事務所律師
- 台北市中正區&文山區公所法律詢律師

2019年6月30日(星期日)
主題四【生活美容與醫學紋飾】
專題二：實務交流與技術分享
下午 13:00- 午 17:00

專題二：實務交流與技術分享		
13:00 - 14:00	【技術培訓】 零毛孔柔焦絹霧眉示範操作	劉嬌
14:00 - 15:00	【技術培訓】 美睫最新嫁接技法 - 蕾絲永生花	江梵希
15:00 - 16:00	【行業資訊】 職業紋繡之路	陳彥如
16:00 - 17:00	重量級嘉賓頒發研習證書與合影 (國內外重量級嘉賓授證)	

【第六屆醫學紋飾藝術高峰會暨技術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 世貿中心一館 4
樓 第三會議室

專題二：實務交流與技術分享 13:00 - 15:00

講師 簡介

姓名：劉嬌

講題："【技術培訓】零毛孔柔焦絹霧眉示範操作"



現任：

- 盈宸國際美容有限公司 (BTB)

經歷：

- BTB 紋繡產業高級紋繡講師
- BTB 紋繡 美甲創始人
- TSIA 產業協會高級講師兼評審
- TNL 紋繡 美甲 評審

【第六屆醫學紋飾藝術高峰會暨技術研討會】

2019年06月30日(日) 世貿中心一館4
樓 第三會議室

專題二：實務交流與技術分享 17:00-18:00

講師 簡介

：江梵希

：【技術培訓】

最新嫁接技法 - 蕾絲永生花



宇瞳國際有限公司技術總監

宇瞳國際有限公司技術總監

卓色紋飾技術總監

PM 持久美妝技術總監

睛漾時尚美睫技術總監

TNL 合格報名單位

TNL 美睫,紋綉評審

CHINA 國際紋飾個人傑出貢獻獎

CHINA 個人優秀紋綉師獎

【第六屆醫學紋飾藝術高峰會暨技術研討會】

2019 年 06 月 30 日 (日) 世貿中心一館 2
樓 第三會議室

專題二：實務交流與技術分享 15:00 – 16:00

講師 簡介

姓名：陳彥如

講題：【行業資訊】職業紋繡之路



現任：

- 華美生醫股份有限公司 執行長
- PNB 國際美容紋藝學院 院長
- 瓊美爾股份有限公司 執行董事
- 中華民國美容美髮學會 副理事長
- 台灣微整形美容醫學會 技術顧問
- 中華全國工商聯合紋飾專業委員會 台灣分會 會長

經歷：

- 水光蜜糖嘟嘟唇 技術創始人
- 台灣最具影響力紋綉大師、美容行業傑出貢獻獎...等殊榮
- 台灣奧林匹克國際紋綉大賽 執行主席
- 第三屆中國國際紋藝萬人大賽 大賽副主席
- 中國國家勞動部紋綉師專業技能相關證書考核基地 負責人
- 英國“顏值設計管理師”專業技能相關證考核基地 負責人

2019年6月30日(星期日)

主題五【醫藥健康管理】

專題一：醫藥健康促進與管理

上午 10:00- 上午 11:10

專題：醫藥健康促進與管理			
10:00 - 10:25	健康存摺	徐均宏 助理教授 元培醫事科技大學 醫務管理所	張丞圭 教授 衛生福利部雙和醫院 醫務副院長
10:25 - 10:50	整合醫學與健康促進	林承箕 院長 財團法人為恭紀念醫院	
10:50 - 11:00	問題與討論		
11:00 - 11:10	茶敘時間		

【主題五 醫藥健康管理】

2019年06月30日(日) 第四會議室 上午場

醫藥健康促進與管理

座長 簡介

姓名：張丞圭教授



現任：

- 衛生福利部雙和醫院 醫務副院長

學歷：

- 國立陽明大學生理學研究所 博士 1998/09~2001/08
- 中國醫藥學院醫學系 學士 1978/09~1985/06

經歷：

- 外科醫學會理監事會理事 2002/03~2006/03
- 馬偕護理專科學校兼任助理教授 2001/08~2002/07
- 神經脊椎外科醫學會理監事會理事 2001/03~2005/06
- 馬偕護理專科學校兼任講師 2001/02~2001/07
- 神經外科醫學會理監事會理事 2000/11~2004/11
- 外科醫學會秘書處秘書長 2000/03~2002/03
- 神經外科醫學會理監事會監事 1998/11~2000/11
- 馬偕紀念醫院淡水外科加護病房主任 1997/07~2005/06
- 馬偕紀念醫院神經外科主治醫師 1993/07~2010/08
- 馬偕紀念醫院外科住院總醫師 1992/07~1993/06
- 馬偕紀念醫院外科住院醫師 1987/07~1992/06

【主題五 醫藥健康管理】

2019年06月30日(日) 第四會議室 上午場

醫藥健康促進與管理 10:00 - 10:25

講師 簡介

姓名：徐均宏助理教授



講題：健康存摺

現任：

- 元培醫事科技大學 醫務管理所

學歷：

- 美國聖路易大學醫務管理研究所博士
- 陽明大學醫務管理研究所碩士



海峽兩岸醫藥健康交流協會
Cross Strait Medical and Health Association (C.S.M.H.A)
www.csmha.com.tw

醫藥健康管理專題研討會-
電子病歷應用與健康存摺之探討

元培醫事科技大學醫務管理系
徐均宏 助理教授
June 30, 2019

報告大綱

- 簡歷
- 電子病歷(EHR)
- 隱私權與去識別化(GDPR)
- 健康存摺(Health Bank)
- PGHD
- USA-Blue Button 2.0
- Germany-Gemalto
- Australian-My Health Record
- Discussion

簡歷

- DrPH in the Department of Health Administration, Saint Louis University
- 國立陽明大學醫務管理研究所 碩士
- 曾任：元培醫事科技大學醫務管理系系主任、衛生福利部電子病歷專案辦公室訪視委員、為慈醫院公共關係、病歷室主任
- 現任：元培醫事科技大學醫務管理系助理教授、新竹縣政府衛生局社區部落健康營造輔導老師、新竹縣健康家庭文化協會理事長

近年所執行政府單位計畫

- 103年度科學及技術類委託研究計畫-疾病嚴重度與DRG支付相關性之研究，衛生福利部中央健康保險署，2014/04 - 2014/11
- 100年至103年學齡前兒童免費健康檢查結果資料處理分析及報告撰寫，桃園市政府衛生局，2015/09 - 2015/10
- 桃園市民醫療需求與醫療利用研究，桃園市政府衛生局，2015/12 - 2016/09
- 新竹縣醫療資源需求評估，新竹縣政府衛生局，2015/07 - 2015/08
- ICD-10-CM/PCS編碼品質評估與品質指標之建立，衛生福利部中央健康保險署，2016/02 - 2016/11
- 106年度科學及技術類委託研究計畫-分析全民健康保險「健康存摺」使用者之特性及其效益案，衛生福利部中央健康保險署，2017/07 - 2017/11
- 教育部107年度大專校院隱性麻痺學生成長夏令營，教育部，2018/05 - 2019/08



Thank You

電子病歷(EHR)

隱私權與去識別化(GDPR)

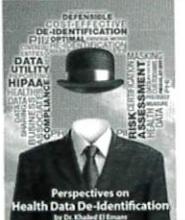
隱私權(Privacy)

“The Right To Be Let Alone”
1890 美國聯邦大法官 Louis Brandies

隱私權的種類

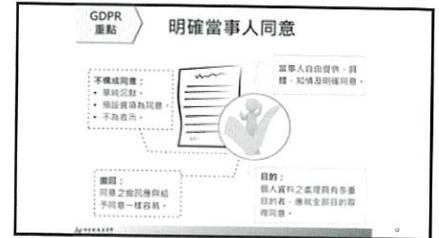
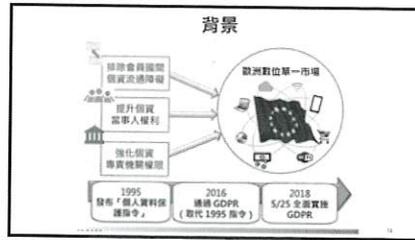
1. 身體隱私權
2. 通訊隱私權
3. 領域隱私權
4. 資訊隱私權

引自原註：美國聯邦大法官 Louis Brandies
<http://www.ahima.org/ahima/ahima/education/2012/09/01.pdf>



DEFENSIBLE
CONSENT-FREE
DE-IDENTIFICATION
(PI) OPTIMAL
DATA
UTILITY
HIPAA
HEALTH
INFORMATION
CONSENTING
ASSESSMENT
HEALTH
DATA

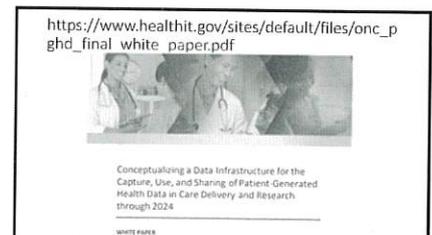
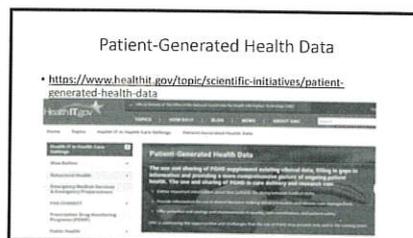
Perspectives on
Health Data De-Identification
by Dr. Khalid El Emam



健康存摺(Health Bank)



PGHD



USA-Blue Button 2.0

Use the VA Blue Button to Access Your Personal Health Information

- <https://www.youtube.com/watch?v=IGGnda44Yik>

In 2010, the VA created a Blue Button to let veterans download parts of their medical records from a secure web site



<https://bluebutton.cms.gov/>

Blue Button 2.0

Download records, compare costs, and explore health care services to connect your claims data to the applications, services, and research programs you need.

Get your Blue Button 2.0

Overview

Blue Button 2.0 lets you download your claims data for years of Medicare Part A, B, and D services to 10 million eligible beneficiaries.

Blue Button 2.0 at HIMSS 2018

- <https://www.youtube.com/watch?v=vSb8T6EELp8>



Germany-Gemalto

Gemalto teams with AOK for eHealthcare deployment

- <https://www.gemalto.com/govt/customer-cases/germany-second-generation>



Australian-My Health Record

<https://www.myhealthrecord.gov.au/>

My Health Record

Control your health information securely, in one place

Log in for you & your family | Log in for your health professionals

It's your chance to have a My Health Record as to permanently delete it at any time on your life

How to use My Health Record

Start using My Health Record today.

How to use My Health Record



Discussion- the future features will focus in:

- Case manager
- Target population
- Patient Privacy and data security
- PGHD
- SDG(Sustainable Development Goals)

【主題五 醫藥健康管理】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第四會議室 上午場

醫藥健康促進與管理 10:25 - 10:50

講師 簡介

姓名：林承箕院長

講題：整合醫學與健康促進



現任：

- 完全優整合醫學診所
- 中華整合醫學與健康促進協會 理事長

經歷：

- 台北財團法人中山醫院 心臟內科主治醫師
- 中華民國職業病醫學醫學會理事
- 中華民國生物多醣體協會常務理事
- 台灣國際花精研究學會常務理事
- 財團法人中華醫藥針灸科學研究基金會董事
- 財團法人國際醫學科學研究基金會董事
- 中國 CAC 全國職業培訓與就業促進專家師資委員會專家
- 台灣海峽兩岸醫事交流協會健康促進及產業發展委員會主任委員
- 前三軍總醫院醫務長 兼代 國防醫學院醫學系系主任
- 前財團法人為恭紀念醫院 院長

2019年6月30日(星期日)

主題五【醫藥健康管理】

專題一：醫藥健康促進與管理

上午 11:10- 上午 12:35

11:00 - 11:10	茶敘時間		
11:10 - 11:35	醫病溝通和共享決策	王炯理 副院長 恩主公醫院泌尿科 主任	林宏榮 教授 奇美醫院 首席醫療副院長
11:35 - 12:00	健康互聯網智能平台	黃琬雅 秘書長 台灣醫務管理學會	
12:00 - 12:25	智能照護	張秉庠 副教授 元培醫事科技大學 醫務管理所	
12:25 - 12:35	問題與討論		

【主題五 醫藥健康管理】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第四會議室 上午場

醫藥健康促進與管理

座長 簡介

姓名：林宏榮教授



現任：

- 奇美醫院 首席醫療副院長

學歷：

- 臺北醫學大學醫學士 (1981.09-1988.06)
- 國立成功大學高階管理碩士 (2000.09-2003.02)

經歷：

- 奇美醫院急診醫學部主任 (1999.07-2013.09)
- 奇美醫院醫務秘書 (2007.09-2011.06)
- 臺灣急診醫學會第八屆理事長 (2008.07-2010.07)
- 臺灣急診醫學會榮譽理事長 (2010.07-2014.07)
- 奇美醫院醫療副院長 (2011.07-2013.09)
- 財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會執行長 (2013.09-2016.02)
- 奇美醫院醫療副院長 (2016.03-2018.02)

【主題五 醫藥健康管理】

2019年06月30日(日) 第四會議室 上午場

醫藥健康促進與管理 11:10 - 11:35

講師 簡介

姓名：王炯理副院長

講題：醫病溝通和共享決策



現任：

- 恩主公醫院泌尿科 主任

學歷：

- 中原大學生物醫學工程研究所博士
- 國立台灣大學醫學系

經歷：

- 台大醫院泌尿科住院醫師(1995-1999)
- 台大醫院泌尿科總醫師 (1999-2000)
- 中華民國泌尿科專科醫師(1999-迄今)
- 中華民國外科專科醫師(1999-迄今)
- 美國匹茲堡大學泌尿科醫學工程系研究員(2004-2005)
- 台灣尿失禁協會秘書長(2006-2008) · 常務監事(2008-2011)
- 台灣疝氣醫學會創會第一屆監事(2007-2009)
- 台灣泌尿科醫學會秘書長(2014-2016)
- 台灣男性學醫學會理事(2015-2017)
- IPFD 雜誌總編輯

醫病溝通和醫病共享決策

Doctor-Patient Communication and Shared Decision Making

新北市恩主公醫院泌尿科 王炯理醫師

Wang, Chung-Cheng. M.D. Ph.D.

Department of Urology, En Chu Kong Hospital. New Taipei City.

摘要

有效的醫病溝通是醫學治療的核心，也是建立診斷治療關係的第一步，醫病溝通可以改善病人的病情和增進病人的健康，然而醫師常常會過度高估自己溝通的能力。同時醫病溝通的模式，已經從過去的父權主義，慢慢轉變成為個人量身訂作的治療方針，所以學習有效的醫病溝通是很重要的。

醫病溝通有三個主要目的，第一個是建立良好的人際關係，第二是促進資訊的交換，第三是病人參與決策。良好的醫病溝通，可減少病人的焦慮和恐懼，減輕醫師的工作負荷，避免走上訴訟，同時降低病人不合乎實際的樂觀預期。

醫病共享決策是個制式、有效、便利的醫病溝通工作，藉由臨床決策輔助工具(Patients decision aids、PDA)，協助病人了解疾病、臨床進展和治療選擇，在醫療決策引導者的說明和協助下，一步一步進行決策共享。

醫病共用決策的五大步驟如下，第一、尋求病人的參與，第二、幫助病人探索及比較治療的選擇，第三、協助評估病人的價值觀及個人考量，第四、和病人一起共同達成臨床決策，第五、評估病人的決定和規劃後續流程。藉由良好的醫病溝通，必定可以達到醫院、醫師、病人三贏!

【主題五 醫藥健康管理】

2019年06月30日(日) 第四會議室 上午場

醫藥健康促進與管理 11:35 - 12:00

講師 簡介

姓名：黃琬雅秘書長

講題：健康互聯網智能平台



現任：

- 台灣醫務管理協會 秘書長

學歷：

- 台北醫學大學醫學資訊研究所博士候選人
- 中國醫藥學院醫務管理學研究所
- 逢甲大學企業管理學系

經歷：

- 財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會評審委員
- 中國全國醫院品管圈大賽常務委員
- 國立臺北護理健康大學講師
- 臺北醫學大學、署立雙和醫院院長特助
- 海南省醫院評鑑暨醫療品質監管中心高級專家
- 台灣亞太健康管理協會副理事長
- 臺灣醫院協會秘書長
- 亞洲醫院聯盟書長

【主題五 醫藥健康管理】

2019年06月30日(日) 第四會議室 上午場

醫藥健康促進與管理 12:00 - 12:25

講師 簡介

姓名：張秉庠副教授

講題：智能照護



現任：

- 元培醫事科技大學醫務管理系

學歷：

- 中華大學科技管理研究所博士班

經歷：

- 新竹市中醫師公會顧問
- 新竹縣市「雲端健康城市」顧問
- 亞太健康管理協會顧問
- 雲匯愛股份有限公司首席顧問
- 經濟部技術處中小企業輔導專家
- 北京旻昊科爾諮詢服務有限公司資深顧問
- 大陸中央外國專家局專家
- 美國專案管理學會理事
- 美國生活品質集團資深顧問

2019年6月30日(星期日)
主題六【醫養產業發展】
專題一：兩岸醫養產業發展與交流
下午 13:30- 下午 14:40

專題：兩岸醫養產業發展與交流			
13:30 - 14:00	大陸養老地產開發現狀、及其背後的海外模式引進、 社區運營、基金路徑和險資身影	张华纲 行政总裁 上海证大房地产有限公司	蔡芳文 客座教授 元培醫事科技大學 高齡福祉事業管理 學士學位學程
14:00 - 14:30	如何將台灣經驗成功轉化為大陸模式-以北京恆頤為例	覃琼逸 院長 北京恒頤复健之家	
14:30 - 14:40	問題與討論		
14:40 - 14:50	茶敘時間		

【主題六 醫養產業發展】

2019年06月30日（日） 第四會議室 下午場

兩岸醫養產業發展與交流 13:30 - 14:40

座長 簡介

姓名：蔡芳文客座教授



現任：

- 元培醫事科技大學 高齡福祉事業管理 學士學位學程

學歷：

- 台大醫療機構管理研究所

經歷：

- 雙連安養中心主任
- 內政部老人福利促進委員會委員
- 馬偕護專及聖約翰科技大學兼任講師

【主題六 醫養產業發展】

2019年06月30日(日) 第四會議室 下午場

兩岸醫養產業發展與交流 13:30 - 14:00

講師 簡介

姓名：張華綱行政總裁

講題：大陸養老地產開發現狀、及其背後的海外模式引進、
社區運營、基金路徑和險資身影



現任：

- 上海證大房地產有限公司執行董事

學歷：

- 美國紐約州立大學布法羅管理學院工商管理碩士 (MBA)

經歷：

- 金地集團總裁

【主題六 醫養產業發展】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第四會議室 下午場

兩岸醫養產業發展與交流 14:30 - 14:50

講師 簡介

姓名：覃瓊逸院長

講題：如何將台灣經驗成功轉化為大陸模式



現任：

- 北京恒頤復健之家

經歷：

- 中邦耀華醫療管理控股公司創始人
- 燕達國際創院顧問&國際醫療資源整合顧問
- 安信頤和康復醫院合夥創始人
- 清華同衡養老產業專家委員會醫院 顧問委員
- 中華老齡健康交流協會創會理事長
- 臺灣專案管理師協會秘書長
- 恆頤復健之家院長

2019年6月30日(星期日)

主題六【醫養產業發展】

專題一：兩岸醫養產業發展與交流

下午 14:50- 下午 16:40

14:40 - 14:50	茶敘時間		
14:50 - 15:20	養老項目建置與經營成功關鍵因素	蔡芳文 總顧問 雙連安養中心	时国珍 中国土木工程学会 住宅工程指导委员会委员、 清华大健康(养老)产业联盟专家 原《中国建设报·中国住房》主编
15:20 - 15:50	為孝心打工：構建居家養老『三位一體』的安全可持續體系	鄂俊宇 董事長 北京安馨養老產業投資 有限公司	
15:50 - 16:20	高齡者醫療環境之設計、實踐與反思	刘培森 建築師 台灣長庚養生文化村	
16:20 - 16:40	圓桌討論		

【主題六 醫養產業發展】

2019年06月30日（日） 第四會議室 下午場

兩岸醫養產業發展與交流 14:50 - 16:40

座長 簡介

姓名：時國珍醫師



簡歷：

原《中國建設報社·中國住房》主編

中國土木工程學會住宅工程指導委員會委員

清華大健康（養老）產業聯盟專家

畢業于山東大學中文系，學士學位。曾先後就職於天津市委辦公廳、建設部城市住宅社區建設試點辦公室。曾申辦並組織完成建設部軟課題“綠城園區服務體系”專案，參與申辦並完成住建部軟課題“中國房地產企業社會責任評價指標體系”專案；先後主辦了“創新中國·90中小套型設計大賽”、參與主辦了“住建部首屆保障性住房設計競賽”等行業重大賽事；主持編著了《中國房地產年度創新報告》、《中國房地產企業社會責任年度報告》、《中國房地產創新設計典範》等20多套系列書籍

【主題六 醫養產業發展】

2019年06月30日(日) 第四會議室 下午場

兩岸醫養產業發展與交流 14:50 - 15:20

講師 簡介

姓名：蔡芳文總顧問

講題： 養老項目建置與經營成功關鍵因素



現任：

- 雙連安養中心

學歷：

- 國立台灣大學醫療機構管理研究所
- 台灣神學院信徒神學系畢業

經歷：

- 雙連社會福利園區執行長
- 雙連安養中心主任
- 雙連社會福利慈善事業基金會總幹事(兼)
- 明新科技大學老人服務事業管理系專業技術人員(助理教授級)
- 中華民國安寧照顧基金會委員
- 臺北縣五股老人公寓諮詢委員
- 臺北市老人安養暨長期照顧機構評鑑委員

【主題六 醫養產業發展】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第四會議室 下午場

兩岸醫養產業發展與交流 15:20 - 15:50

講師 簡介

姓名：鄂俊宇董事長

講題：為孝心打工：構建居家養老『三位一體』的安全可持續體系



現任：

- 北京安馨養老產業投資有限公司董事長
- 中國老齡事業發展基金會理事
- 中國老年學和老年醫學學會標準化委員會常務理事
- 中國建材市場協會適老產業分會會長
- 中國工程建設標準化協會養老服務設施專委會副會長
- 全國工商聯房地產商會大健康與養老產業分會副會長
- 全國工商聯房地產商會城市更新和既有建築改造分會常務副會長)
-

學歷：

- 長江商學院 EMBA

經歷：

- 香港聯華投資集團
- 中國光大房地產開發公司

【主題六 醫養產業發展】

2019年06月30日(日) 第四會議室 下午場

兩岸醫養產業發展與交流 15:50 - 16:20

講師 簡介

姓名：劉培森建築師

講題：高齡者醫療環境之設計、實踐與反思



現任：

- 台灣長庚養生文化村

學歷：

- 法國巴黎國立建築學院博士
- 美國麻省理工學院建築碩士

經歷：

- 劉培森建築師事務所主持建築師
- 1991-迄今
- 宗邁建築師事務所主任設計師
- 1988-1991
- 美國麻省理工學院 SIGUS PROGRAM 策劃
- 1984-1986

2019 年 6 月 30 日（星期日）

主題七【抗衰老與幹細胞】

專題一：健康老化與能量

上午 10:00- 上午 11:30

專題一：健康老化與能量			
10:00 – 10:35	Healthy Aging: From the View of BHRT	唐雲華 醫師 西園永越健檢預防醫學科	蔡啟聖 醫師 範美高氧生醫股份有限公司 董事長
10:35 – 11:10	粒線體與細胞治療的新境界	王以莊 博士 亞太粒線體股份有限公司 技術長	
11:10 – 11:20	問題與討論		
11:20 – 11:30	茶敘時間		

【主題七 抗衰老與幹細胞】

2019年06月30日(日) 第五會議室 上午場

健康老化與能量

座長 簡介

姓名：蔡啟聖醫師



現任：

- 範美高氧生醫科技(股)有限公司
- 凱爾抗衰老醫學中心院長

學歷：

- 國防醫學院醫學系(肄)
- 中山醫學大學醫學系
- 美國聖路易大學管理碩士 / 公衛博士

經歷：

- 台灣抗衰老再生醫學會副理事長
- 國泰醫學中心醫師
- 龍潭敏盛醫院院長
- 高壓氧專科醫師
- 中國整形外科內鏡微創醫師教師

【主題七 抗衰老與幹細胞】

2019年06月30日（日） 第五會議室 上午場

健康老化與能量 10:00 - 10:35

講師 簡介

姓名：唐雲華醫師

講題：Healthy Aging: From the View of BHRT



現任：

- 西園永越健檢預防醫學科

學歷：

- 台北醫學大學醫學系

經歷：

- 美國功能醫學會(IFM)AFMCP 醫師
- 美國抗衰老醫學科學院專科醫師(Diploma of A4M)
- 美國 Dr.Neal Rouzier 生物一致性荷爾蒙療法(BHRT)培訓醫師
- 前天主教耕莘醫院家庭暨社區醫學部主治醫師
- 中華民國骨鬆專科醫師
- 台灣家庭醫學專科醫師

Healthy Aging: from the view of BHRT

唐雲華 醫師
2019/06/30

個人簡歷

- 現任：西園承越預防醫學科/家醫科醫師
- 台北醫學大學醫學士
- 台灣家庭醫學專科醫師
- 中華民國專科醫師
- 美國功能醫學(IFM)AFMCP醫師
- 美國抗衰老醫學科學院專科醫師(Diploma of A4M)
- 國際點滴營養治療學會(IVNT)重金屬整合療法培訓
- 美國Dr.Neal Rouzier生物相同性荷爾蒙療法(BHRT)培訓
- 專長：抗老功能醫學、BHRT荷爾蒙療法、骨質疏鬆

Outline

- 1) Goal of Anti-aging/Healthy Aging
- 2) Clinical Evidences of Hormones
- 3) What's Bio-Identical Hormone(BH)?
- 4) Women's Health Initiative (WHI) Trial vs E3N Cohort Study
- 5) How to BHRT?
 - Treat your Patient, not the Numbers
 - Normal is not Optimal

台灣老化 進入高齡社會

www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/ageing-and-health

What's Healthy Aging?

- Maintaining the elderly in good health
- Keeping them autonomous and independent over a longer period of their remaining years (OECD, 2009)

OECD = Organization for Economic Co-operation and Development

Lifespan vs. Healthspan

Figure 1.1. Global Strategy for Healthy Ageing and Health WHO 2016

Goal of Anti-aging/Healthy Aging

- Strong & Vigorous
- Happy, Content, Creative
- Healthy & Motivated
- Free of disease & illness
- Free of disability

Physical exercise

Hormones

Cell therapy?

HORMONES

Vit D (skin)

University of Hokkaido

DHEA-s Levels Are Associated with More Favorable Cognitive Function in Women

- Higher DHEA-S levels → more executive function, concentration, and working memory.

Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism

Testosterone & Depression: Systematic Review & Meta-Analysis



- ▶ TT have an antidepressant effect in depressed p'ts, esp those with hypogonadism.

Estrogen/TT/GH → ↓Visceral Fat → ↓DM & CVD



- ▶ The link between obesity and disease of aging has been confirmed.
- ▶ ↓ visceral fat tissue in older persons & ↓ estrogen, TT, & GH.
- ▶ Augmentation of these hormones → ↓ visceral fat deposition → ↓ insulin resistance → ↓ risk of DM & atherosclerosis.

TT & GH Improve Body Composition and Muscle Performance in Older Men



- ▶ Supplemental TT & GH → ↑lean mass, muscle strength & aerobic endurance + ↓whole-body & trunk fat.

Low Serum TT & Mortality in Older Men



- ▶ TT insufficiency in older men → ↑risk of death over the following 20 yrs (independent risk factors)

HRT & Incidence of Alzheimer Disease in Older Women



- ▶ ↓ risk of AD, if HRT > 10 years.

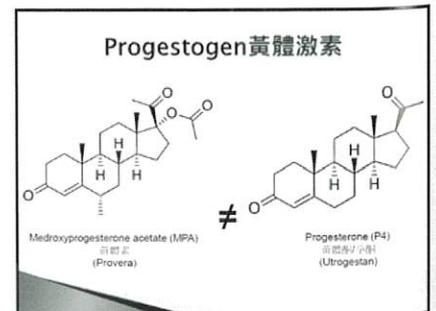
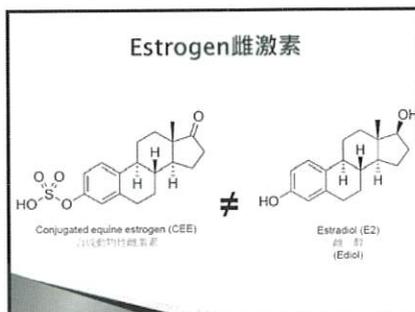
遇見真正的BHRT大師: Dr Neal Rouzier



What's Bio-Identical Hormone(BH)?

- ▶ Hormones that are identical in molecular structure to the hormones human make in their bodies. They're made, or synthesized, from a plant chemical extracted from yams and soy. Better absorption in the body.

Harvard Women's Health Watch (2006)



Health Initiative (WHI)

National Institutes of Health (NIH)

60,000 postmenopausal women
5 years x 15 years
Therapy
- risk of stroke (CEE)
- risk of breast cancer (if CEE only)
- risk of breast cancer !!! (if CEE + MPA)

Ref: <https://www.whi.org/>

E3N Cohort Study

- By Institut National de la Santé Et de la Recherche Médicale, France in 1990
- Enrolled 80,377 postmenopausal women x 12yrs
- HRTs vs Breast cancer risk
 - Increase with Estrogen+Progestin
 - Decrease with Estrogen+P4

Breast Cancer Res Treat. 2008 Jan; 107(1): 103-111

Testosterone vs Prostate Cancer

- 1941, Dr Charles Huggins (1901-1997): suppression of TT → regression of prostate cancer (PrCA)
- But, elevating TT → PrCA? PSA?



Arch Surg 1941; 43: 209-23

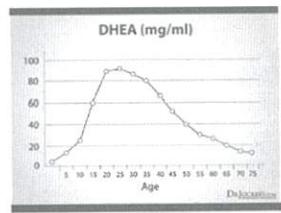
Testosterone Replacement Therapy

Correlation between serum TT levels and PSA
Correlation between TRT and risk of PrCA
Change in PSA levels
Cancer Inst 2008; 100: 170-83 by EHPCCG
Endogenous Hormones and Prostate Cancer
Investigative Group, UK
Urology 2016 Nov; 118(5):731-741

Treat your Patient, not the Numbers

Normal is not Optimal

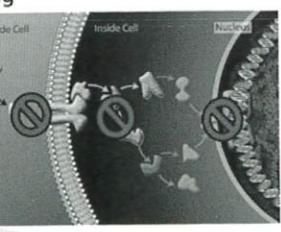
Inadequate Production



DHEA (mg/ml)

Age

Testosterone Resistant & Inefficacy



National Science Foundation

案例分享

行醫的樂趣來自病患的感謝

朱伯伯 85y/o

- C/o: Pneumonia admission to 和平醫院
→ deteriorated of health
→ depression, suicide idea+,
BWL (52→42kg in 3M)
- PI: constipation, BPH, insomnia, DM
- ADAM-8 → ADAM-2 (謝謝你救了我一命)

Lab Eltroxin 100ug qdac
+ D3 1000IU & Testosterone gel 50mg qd

項目名稱	1061006	1061226	1070813	1070918	1080219	1080423
CA	8.9	9.2	9.5			
GLU-AC	134	119	133			
HbA1C	6.3	5.8			6.9	6.4
TT	467.7			481.2	612	
FT4				1.37	0.95	
TSH	1.709				1.6032	1.1665
Vit D	27.19	29.08	38.4			

黃女士 59y/o

- C/o: 經常睡眠障礙 + Jetlag → depression
- PI: HTN, U-myoma, Golter, Depression, Insomnia, Osteoporosis (T-3.1)
- Supp: Isoflavanoid, Cal 650mg + D3 2000IU, Vit.B, Q10 200mg, Lutein 20mg
- MP score 25 → 8 (You are my Angel!)

Lab Desiccated Thyroid 1 grain qdac
+ DHEA 25mg & E2 1mg qd
+ P4 300mg & Melatonin 3mg hs

項目名稱	1070907	1071112	1071112	1071112	1080124	1080307
AC	125			122	125	99
HbA1C	6.7			6.3	6.2	6.3
Free T3						1.8
FT4	1.04		1.02		1.1	0.83
TSH	0.9106				1.7882	0.3589
CA	9.4			9.9		
Vit D	39	59.31				>70.00
DHEAS	93.8	172.9			120.5	543.5
E2	20.4		41.8		11.9	42.2
P4	0.46		7.55		18.71	24.07



不要效法這個世界，
只要心意更新而變化，
叫你們察驗何為 神的善良、
純全可喜悅的旨意。
羅 12 : 2

謝謝!!!

Email: gulutthong@gmail.com
Line ID: gulut

【主題七 抗衰老與幹細胞】

2019年06月30日(日) 第五會議室 上午場

健康老化與能量 10:35 - 11:10

講師 簡介

姓名：王以莊博士

講題：粒線體與細胞治療的新境界



現任：

- 亞太粒線體股份有限公司 技術長

學歷：

- 台灣大學微生物所博士
- 陽明大學臨床醫學所碩士

經歷：

- 英特瑞生醫公司研發經理
- 台北奈米生醫公司協理

2019 年 6 月 30 日 (星期日)

主題七【抗衰老與幹細胞】

專題二：幹細胞與癌症免疫

上午 11:30- 上午 12:50

專題二：幹細胞與癌症免疫			
11:30 - 12:05	抗衰老醫學的真諦·微環境優化論	蔡啟聖 醫師 範美高氧生醫股份有限公司 董事長	王以莊 博士 亞太粒線體股份有限公司 技術長
12:05 - 12:40	免疫細胞治療	陳德福 醫師 凱爾國際生醫研發顧問	
12:40 - 12:50	問題與討論		

【主題七 抗衰老與幹細胞】

2019年06月30日(日) 第五會議室 上午場

幹細胞與癌症免疫

座長 簡介

姓名：王以莊博士



現任：

- 亞太粒線體股份有限公司 技術長

學歷：

- 台灣大學微生物所博士
- 陽明大學臨床醫學所碩士

經歷：

- 英特瑞生醫公司研發經理
- 台北奈米生醫公司協理

【主題七 抗衰老與幹細胞】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第五會議室 上午場

幹細胞與癌症免疫 11:30 - 12:05

講師 簡介

姓名：蔡啟聖醫師

講題：抗衰老醫學的真諦，微環境優化論



現任：

- 範美高氧生醫科技 (股) 有限公司
- 凱繭抗衰老醫學中心院長

學歷：

- 國防醫學院醫學系 (肄)
- 中山醫學大學醫學系
- 美國聖路易大學管理碩士 / 公衛博士

經歷：

- 台灣抗衰老再生醫學會副理事長
- 國泰醫學中心醫師
- 龍潭敏盛醫院院長
- 高壓氧專科醫師
- 中國整形外科內鏡微創醫師教師

【主題七 抗衰老與幹細胞】

2019年06月30日(日) 第五會議室 上午場

幹細胞與癌症免疫 12:05 - 12:40

講師 簡介

姓名：陳德福醫師

講題：免疫細胞治療



現任：

- 凱爾國際生醫集團 執行長

學歷：

- 國防醫學院臨床醫學準博士
- 台灣大學公共衛生研究所碩士
- 台北醫學大學醫學系學士

經歷：

- 台大醫院外科醫師
- 台大醫院神經外科醫師
- 連江縣立醫院外科主治醫師

2019 年 6 月 30 日（星期日）

主題八【輔助與另類醫學】

專題一：輔助與整合醫學面面觀

下午 13:30- 下午 15:00

專題：輔助與整合醫學面面觀

13:30 – 14:00	輔助與整合醫學最新報導	溫小娟 教授 元培醫事科技大學 醫務管理系	陳俊忠 院長 元培醫事科技大學 福祉產業學院
14:00 – 14:30	高壓氧與整合醫學最新報導	牛柯琪 教授 奇美醫院高壓氧治療中心	
14:30 – 14:40	問題與討論		
14:40 – 15:00	茶敘時間		

【主題八 輔助與另類醫學】

2019年06月30日(日) 第五會議室 下午場

輔助與整合醫學面面觀

座長 簡介

姓名：陳俊忠院長



現任：

- 元培醫事科技大學福祉產業學院

學歷：

- 維吉尼亞大學運動醫學博士
- 德州理工大學運動醫學碩士
- 陽明醫學院醫學系學士

經歷：

- 國立陽明大學生物醫學暨工程學院物理治療暨輔助科技學系專任教授
- 國立陽明大學研究發展處研究總中心運動健康科學研究中心主任

【主題八 輔助與另類醫學】

2019年06月30日(日) 第五會議室 下午場

輔助與整合醫學面面觀 13:30 - 14:00

講師 簡介

姓名：温小娟教授

講題：輔助與整合醫學最新狀況



現任：

- 元培醫事科技大學 醫務管理系

學歷：

- 陽明大學 醫學院生理學研究所博士

輔助與整合醫學最新報導
主編人：溫小蘭 教授
北地醫事科技大學 醫務管理系

NCCAM
NATIONAL CENTER FOR COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE

你還停留在 NCCAM 的時代嗎？
National Center for Complementary and Alternative Medicine

現在已經更名為 "National Center for Complementary and Integrative Health (NCCIH)"

U.S. Department of Health & Human Services,
National Institutes of Health, USA.gov

NATIONAL CENTER FOR COMPLEMENTARY AND INTEGRATIVE HEALTH (NCCIH)

U.S. Department of Health and Human Services National Institutes of Health

National Center for Complementary and Integrative Health

<https://nccih.nih.gov/health>

National Center for Complementary and Integrative Health

Health Information

Featured Health Topics

Cholesterol (LDL)

Cholesterol (HDL)

Cholesterol (Total)

Cholesterol (Triglycerides)

Cholesterol (LDL/HDL Ratio)

Cholesterol (Total/HDL Ratio)

Cholesterol (Total/Triglyceride Ratio)

Cholesterol (LDL/HDL Ratio)

Cholesterol (Total/HDL Ratio)

Cholesterol (Total/Triglyceride Ratio)

Complementary Versus Alternative

According to a 2012 national survey, many Americans—more than 30 percent of adults and about 12 percent of children—use health care approaches that are not typically part of conventional medical care or that may have origins outside of usual Western practice. When describing these approaches, people often use "alternative" and "complementary" interchangeably, but the two terms refer to different concepts: if a non-mainstream practice is used together with conventional medicine, it's considered "complementary." If a non-mainstream practice is used in place of conventional medicine, it's considered "alternative."

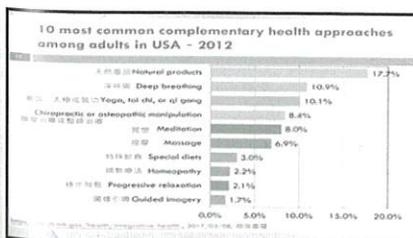
Most people who use non-mainstream approaches also use conventional health care. In addition to complementary and alternative, you may also hear the term "functional medicine." This term sometimes refers to a concept similar to integrative health (described below), but it may also refer to an approach that more closely resembles osteopathy (a medical system that has evolved from a combination of traditional practices and health care approaches popular in Europe during the 19th century).

Integrative Health

Integrative health care often brings conventional and complementary approaches together in a coordinated way. It emphasizes a holistic, patient-focused approach to health care and wellness—often including mental, emotional, functional, spiritual, social, and community aspects—and treating the whole person rather than, for example, one organ system. It aims for well-coordinated care between different providers and institutions.

The use of integrative approaches to health and wellness has grown within care settings across the United States.

- Integrative Approaches for Pain Management for Military Personnel and Veterans
- Integrative Approaches for Symptom Management in Cancer Patients and Survivors
- Integrative Approaches and Health-Related Behaviors



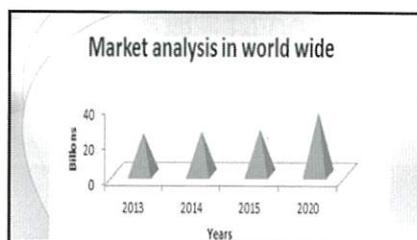
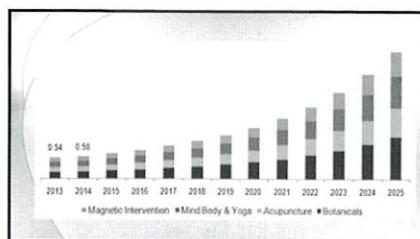
美國國家輔助及另類醫學中心 (National Center for Complementary and Alternative Medicine, NCCAM) 它各式各樣的醫療及健康照顧體系，統稱為「自然產品」其劃分成5大類：

1. 另類醫學 (alternative medicine systems) - 包括有完整之理論基礎和臨床實驗，如中醫、針灸、氣功、印度醫學。
2. 身心療法 (mind/body interventions) - 包括有心理、行為、身心、氣功、冥想、自律神經及神經。
3. 生物療法 (biologically-based therapies) - 包括利用自然物之製劑，如草藥及膳食產品。
4. 推拿及身體療法 (manipulative and body-based methods) - 包括推拿及整脊療法。
5. 能量療法 (energy therapies) - 包括氣功、氣功療法、生物電磁場療法 (bioelectromagnetic-based therapy)、氣功療法、另一為生物電磁場療法 (bioelectromagnetic-based therapy)、氣功療法。

Natural Products

This group includes a variety of products, such as herbs (also known as botanicals), vitamins and minerals, and probiotics. They are widely marketed, readily available to consumers, and often sold as dietary supplements.

According to the 2012 National Health Interview Survey (NHIS), which included a comprehensive survey on the use of complementary health approaches by Americans, 17.7 percent of American adults had used a dietary supplement other than vitamins and minerals in the past year. These products were the most popular complementary health approach in the survey. (See chart.) The most commonly used natural product was fish oil.



- Worldwide Statistics (International):
- International Society for Complementary Medicine Research (ISCMR)
- International Society for Complementary Medicine Research Society for Ethnopharmacology
- Herb Society of America
- Indian board of Alternative Medicine
- Research council for Complementary Medicine
- International Veterinary Acupuncture Society
- International Cannabis and Cannabinoids Institute Center Of Excellence
- Natural Health Products Research Society of Canada
- Australian Traditional Medicine Association (ATMS)
- British Acupuncture Council (BAcC)
- The Association of Traditional Chinese Medicine and Acupuncture UK
- European Traditional Chinese Medicine Association
- European Herbal & Traditional Medicine Practitioners Association National Association
- American Holistic Medical Association
- St. Louis Herb Society
- Herb Society of America
- Herb Society of Manitoba

- ### List of Universities in the World:
- New Zealand School of Acupuncture and Traditional Chinese Medicine
 - Heidelberg University
 - Rwth Aachen University
 - Lübeck University
 - Witten/Herdecke University
 - Ashford University
 - University of Bridgeport
 - University of Westminster
 - London Metropolitan University
 - Australian Institute of Holistic Medicine

- ### Associations in Japan
- Japanese Society for Complementary and Alternative Medicine (JSCAM)
 - Japanese Association for Alternative, Complementary and Traditional Medicine (JACT)
 - Japanese Society for Integrative Medicine (JIM)
 - Japanese Society for Complementary and Alternative Medicine (JSCAM)
 - Japanese Association for Alternative, Complementary and Traditional Medicine (JACT)
 - Japanese Society for Integrative Medicine (JIM)
 - Japanese Society of Acupuncture
 - Japan Society of Acupuncture and Moxibustion
 - Japan Traditional Acupuncture and Moxibustion society
- ### Clinics in Japan
- Tokyo Heisei
 - Hakuhara Clinic
 - Edward Acupuncture
 - Thomas Acupuncture
 - Pi-ya acupuncturist
 - Japanese acupuncture and shatsu
 - Flow Acupuncture and relaxation
- ### Institute in Japan
- Keio University of Integrative Medicine
 - Shi-gata college of acupuncture
 - Tokyo College of Medical Sports
 - The National Center Japanese Integrated Medicine

- ### Associations around the Globe
- Australian Traditional Medicine Association ATMS
 - Bringing science and development together through original news and analysis
 - European Herbal & Traditional Medicine Practitioners Association National Association
 - American Medical Association
 - Society the Individual and Medicine
 - Dimensions of Culture
 - Native American Legends
 - Australian Natural Therapists Association ANTA
 - World Association of Traditional Chinese Veterinary Medicine
 - British Columbia naturopathy Association (BCNA)
 - National association of Naturopathic Doctors
 - World Naturopathic Federations
 - Naturopathic medical student association

Alternative & Traditional Medicine 2019.

https://traditionalmedicine.scientificsessions.com/scientific_sessions

"Ensuring Good Health through Alternative and Traditional Medicine"

International Conference on Alternative & Traditional Medicine

which will be held in Rome, Italy during August 12-14, 2019.

<https://traditionalmedicine.scientificsessions.com/>

Major Breakthroughs in Alternative & Traditional Medicine

Food-Drug Interactions

食物-薬物の交互作用

柚子有嘻哈 和藥一起吃就不搭

藥物分類 和柚子、葡萄柚 起反應 常見藥物名稱(商品名)

降血脂藥	肌酸、降血脂、類固醇藥物、	Atorvastatin(立普妥) Rosuvastatin(樂凡) Simvastatin(美華)
降血壓藥	血管擴張劑、心臟藥物、	Amiloride(保心寧) Verapamil(心寧) Amlodipine(樂美)
鎮靜安眠藥	精神科藥、鎮靜、	Clonazepam(司可舒) Alprazolam(亞路斯) Triazolam(舒眠)
抗心律不整藥	心臟科藥物、心臟平穩、	Amiodarone(樂凡隆)
抗凝血劑	補心、補腦、補腎、	Cyclosporin(新樂斯)
抗癌藥物	降脂平血尿酸藥物、	Cisplatin(順铂)

衛生福利部疾病管制署
TSCA 台灣毒物諮詢中心



1. 輔助及另類醫學之全球流行趨勢
台灣醫界 2008, Vol.51, No.2 58-62
2. Cancer-Related Stress and Complementary and Alternative Medicine: A Review
Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine Volume 2012, 1-15
3. National Center for Complementary and Integrative Health <https://nccih.nih.gov>
4. Who uses non-biomedical, complement and alterative health care?
Sociodemographic undifferentiation and the effects of health needs.
Taiwan J Public Health 2003, 22:155-166.
5. 醫藥業資訊的資料

【主題八 輔助與另類醫學】

2019年06月30日(日) 第五會議室 下午場

輔助與整合醫學面面觀 14:00 - 14:30

講師 簡介

姓名：牛柯琪教授

講題：高壓氧與整合醫學最新報導



現任：

- 亞太海底暨高壓醫學會副主席
- 奇美醫院高壓氧治療中心特約教授
- 亞太海底暨高壓醫學會編輯委員會主委
- 亞太海底暨高壓醫學會高壓氧治療委員會主委
- 中華民國海底暨高壓醫學會常務理事
- 國防醫學院臨床兼任教授(1999年~)
- 國防醫學院三軍總醫院民診醫學研究計畫評審委員
- 中華高壓氧醫學雜誌編輯委員(北京)
-

學歷：

- 美國紐約州立大學水牛城分校高壓生理哲學博士 (1993年)
- 國防醫學院醫科66期畢業
- 美國海軍潛艇訓練中心潛艦醫生簽證合格 (1973年)
- 美國海軍深海訓練中心潛水醫生簽證合格 (1973年)
- USA 美國威斯康辛州密爾瓦基聖路加醫院高壓氧氣治療臨床進修 (1991年)
-

經歷：

- 奇美醫院高壓氧治療中心主任 (1999 - 2012年)
- 南台科技大學專任教授 (2007 - 2012年)
- 海軍總醫院潛醫科主任 (1975 - 1988年)
- 中華民國海底暨高壓醫學會理事長(1999~2003年)

- 國防醫學院海底暨高壓醫學研究所所長（1995 - 1999 年）
- 三軍總醫院海底暨高壓氧醫學部主任（1996 - 1999 年）
- 行政院衛生署職業病診療醫師審核委員
- 行政院衛生署職業醫學專科醫師
- 行政院衛生署職業專科醫師審核委員
- 中華民國職業潛水協會醫療顧問

高壓氧氣治療與整合醫學最新發展



牛得琪 M.D. Ph.D.
奇英醫院高壓氧治療中心
亞太高壓氧治療學會

The Asia-Pacific Undersea and Hyperbaric Medical Society

前言

- 經過多年來經由實證醫學的驗證，高壓氧治療已逐漸成為臨床醫療上很好的輔助治療法。眾多基礎科學、分子生物、蛋白質體、基因工程和再生醫學的研究更奠定這項治療的理論基石。
- 經由不同的機轉高壓氧治療的項目涵蓋了臨床上各疾病，他的服務對象90%以上為現代工商業發達經濟起飛，社會逐漸進入老年化後代謝性疾病引起的併發症，也和國民十大死亡疾病前五項完全相同。

前言

- 除了局部的病兆高壓氧治療時要同時兼顧病患全身各個系統的健康狀況及其異常時可能延伸的併發症，包括自律神經、心理、社會、精神多方面的健康，這些都和現代整合醫學全人醫療的理念和服務的宗旨完全符合。
- 除了局部的病兆高壓氧治療時要同時兼顧病患全身各個系統的健康狀況及其異常時可能延伸的併發症，包括自律神經、心理、社會、精神多方面的健康，這些都和現代整合醫學全人醫療的理念和服務的宗旨完全符合。

整合醫學定義

維基百科

National Center for Complementary and Alternative Medicine
National Center for Complementary and Integrative Health

- 整合醫學學術研究健康中心聯合會對整合醫學的定義如下：
 - 「整合醫學是一項強調了醫患關係重要性，重視人的整體性，循證治療，最大限度利用合適的治療手段，醫療專業人員和醫療原則從而達到預期治療目標，達到最佳抵抗狀態的醫學實踐。」
 - 支持者認為整合醫學不等同於補充與替代醫學也不僅是傳統醫學和補充與替代醫學的簡單結合。
 - 整合醫學強調的是個體整體（包括生理、心理、社會、精神多方面）的健康和康復。
 - 同時在相互合作，有效溝通的醫患關係下兼顧傳統醫學治療方法和替代醫學的治療方法。
- 詳者則認為整合醫學就是替代醫學換了一種說法而已。
- 在英國又稱**整合健康**，是一門結合了**替代醫學**和**傳統醫學**的學科。支持者認為整合醫學的研究對象是「整個人體」，以人的健康而不是疾病治療為中心，強調醫患關係的重要性。

前言

- 除了治療外如同整合醫學高壓氧近來更積極的應用於預防保健，臨床已成功的用於：
 - 冠狀動脈狹窄繞道手術前予以高壓氧預防性的處理可以降低腦神經系統的後遺症。
 - 癌症放射線治療後軟組織缺血性壞死，接受高壓氧治療可減少癌症復發之機會。
 - 頭頸部癌症放射線治療後軟組織局部缺血，拔牙前予以高壓氧預防性治療可减少患部附近骨髓細菌感染之機會。
 - 登高峰前高壓氧預防性保健可有效降低高山症的發病率。
- 從高壓氧治療可誘發幹細胞從周邊大量進入病變組織進行修復的研究，預期這項治療未來在再生醫學、老人醫學、預防醫學和、重症醫療、長期社會壓力引起之自律神經失調等扮演更積極的角色。



高壓氧重症及急診治療

高壓氧治療臨床上新趨勢

腦血管病變在國內外十大死亡原因都高居第二位，而高居第四位的糖尿病長期患者亦常有高血壓、腦血管病變、視網膜血管病變、腎衰竭、四肢末梢微血管病變等併發症。這些都是工商社會經濟進步，社會高齡化後醫療和預防保健須積極努力之方向。綜合以上結論高壓氧對以上國民常見的疾病有以下新趨勢：

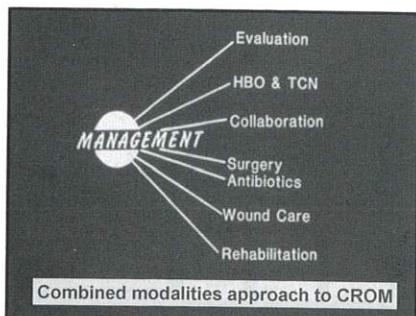
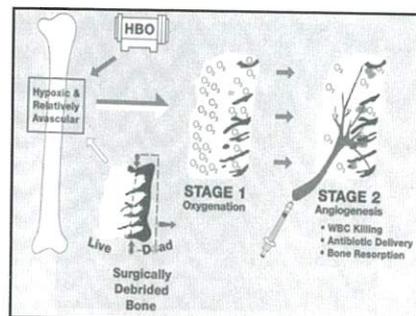
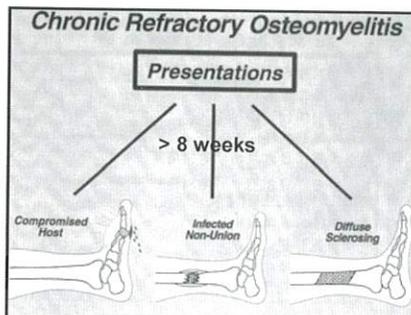
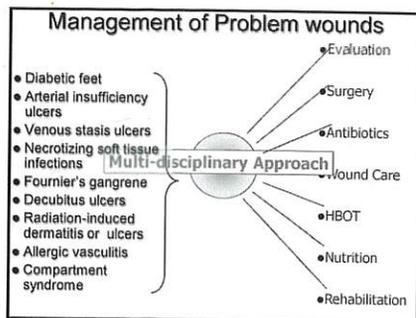
- 高壓氧治療應用於糖尿病、高血壓和高血脂引起之缺血性肢體潰瘍及腦血管病變(腦中風)。
- 高壓氧之預防保健，應用於老年人之其他周邊血管病變。

高壓氧治療臨床上新趨勢

- **再生醫學**: 高壓氧合併幹細胞治療應用於臨床各種疾病，加速新血管之增生和組織再生的效率。
- 近年來高壓氧治療已普遍應用於腦血管的疾病包括腦中風、腦外傷、脊髓損傷、暈眩、心肺衰竭導致之腦缺氧、低血糖導致之腦缺氧、溺水、一氧化碳中毒、及突發性耳聾或失明等。
- 高壓氧治療應用長期工作壓力引起之自律神經失調和小兒自閉症。

高壓氧治療臨床上新趨勢

- 高壓氧氣之新與療法，經過二十年來專家學者多年不斷的研究和改進，已逐漸成為臨床醫療上很好的輔助治療法。許多疾病譬如水腫、血管病變、體液不足、組織及血管壓傷或染中毒等，都會發生局部體液循環不良及缺氧的現象。當這些疾病所造成之缺氧或水腫，以傳統的療法如供給體液、抗生素、氧氣、或手術等，有時成效不良時，高壓氧氣便成為很有效的輔助治療法(Hyperbaric Oxygen Therapy, 簡稱HBO)。



混合型感染 MIXED INFECTION

Necrotizing Soft Tissue Infection

Subcutaneous tissues, Fascia, Muscle

- Crepitant Anaerobic Cellulitis
- Progressive Bacterial Gangrene
- Necrotizing Fasciitis
- Non-Clostridial Myonecrosis
- Fournier's Disease

氣壞疽 Alpha Toxin

- A lecithinase
- One of more than 20 toxins produced
- Short half-life (30 mins)
- Mother nature's "meat tenderizer"

*Bacteriostatic
*Stops Toxin Production

高壓氧治療之適應症

腦神經系統血管疾病高壓氧治療適應症

- Head injury 腦外傷
- Stroke 腦中風
- Spinal cord injury 脊髓損傷
- Cardiopulmonary failure induced ischemia hypoxia encephalopathy 心肺衰竭導致之腦缺氧
- Hypoglycemia induced cerebral ischemia 低血糖導致之腦缺氧
- Brain abscess 腦膿瘍
- Near drowning 溺水
- CO poisoning 一氧化碳中毒
- Sudden deafness 突發性耳聾
- Sudden retinal artery occlusion 突發性失明
- Senility 老年性退化
- Parkinsonism: degeneration induced 帕金森氏病
- Vertigo, Tinnitus, Meniere's disease 暈眩, 耳鳴, 美尼爾氏症

腦外傷、腦中風及腦缺氧

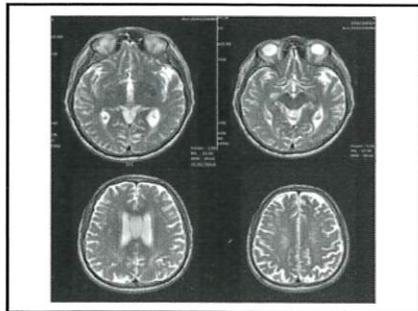
高壓氧治療

許有榮 M.D., Ph.D.

突發性耳鳴、耳聾及暈眩

耳窩和前庭平衡系統疾病

- 長期噪音或爆炸聲
- 內耳病毒感染
- 潛水減壓病
- 圓窗破裂
- 藥物中毒: 鏈黴素
- 一氧化碳中毒
- 血管病變: 動脈硬化
- 新陳代謝疾病: 糖尿病 高血脂
- 工作或精神壓力
- 低血壓
- 淋巴管壓力異常: 發燒, 微血管栓塞

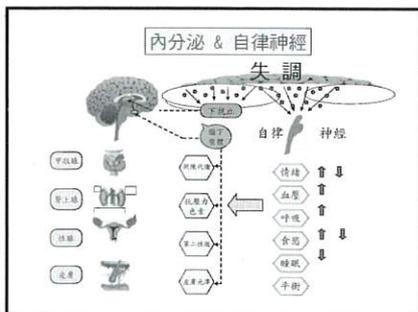


其他眼科適應症

- 網膜動脈栓塞
- 視網膜靜脈阻塞
- 視網膜動脈分支阻塞
- 糖尿病眼底病變
- 外傷或壓傷造成視神經的損傷等
- 枕葉視神經區損傷或梗塞壞處
- 眼睛及眼眶之感染(嗜氧、厭氧、霉菌)
- 萎縮缺血或潰瘍
- 視網膜剝離
- 放射線引起之視神經病變
- 潛水病或空氣栓塞引起之眼病變

缺血性腦梗塞

腦枕葉視覺區梗塞或受傷



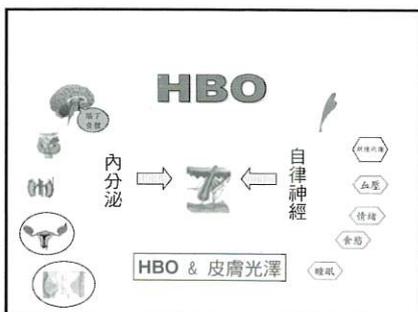
高壓氧治療:預防保健原理

- 增加腦細胞和身體其他組織的**有氧代謝**活性。
- 刺激細胞的**再生**進行修復工作。
- 促進原蛋白的產生，幫助新血管之生長，進而改善四肢末梢、腦血管的微循環和供血的狀態。
- 刺激體內自由基清除酶的產生，可抗衰老，並減緩細胞的萎縮。

Angiogenesis - an indirect response to hyperbaric oxygen

VASCULAR DENSITY OF IRRADIATED TISSUE AS A FUNCTION OF HYPERBARIC OXYGEN EXPOSURE

HYPERBARIC OXYGEN SESSION (Hr - Day (time))



高壓氧治療:預防保健適用項目

- 長期操勞或緊張造成的神經失調、疲倦、肌肉僵硬、關節酸痛或皮膚失去光澤等。
- 週邊末梢循環不良而致關節酸痛、四肢冰冷、發紺等。
- 早期短暫性腦缺氧而致半邊手腳發麻、行動不便或語言聽力障礙者。
- 暈眩或耳鳴等，但經一般神經學及耳鼻喉檢查均正常者。

高壓氧前處理療效的臨床應用及研究

臨床人體的報告:

- 冠狀動脈狹窄繞道手術前予以高壓氧前處理等。
- 癌症放射線治療後軟組織缺血性壞死，接受高壓氧治療可減少癌症復發之機會。
- 頭頸部惡性放射線治療後軟組織局部缺血，接受前予以高壓氧預防性治療可減少下顎骨缺血性骨髓炎之機會。
- 高壓氧預防性治療可有效降低高山症的發病率。

動物模型:

- 腦中風
- 腦外傷
- 脊髓損傷
- 心臟缺血
- 潛水後減壓症
- 高山症
- 肝和腎損 (或移植) 傷後缺血再灌流傷害等
- 缺血再灌流傷害
- 下肢靜脈傷
- 創傷後行為及認知異常
- 神經損後再生
- 視神經損傷
- 紫外線照射皮膚損傷
- 熱中暑

2019 年 6 月 30 日 (星期日)

主題八【輔助與另類醫學】

專題一：輔助與整合醫學面面觀

下午 15:00- 下午 16:40

15:00 – 15:30	中醫有感的醫療	莊順發 醫師 朝順中醫診所 院長	王錫崗 教授 中國醫藥大學附屬醫院 老化醫學中心
15:30 – 16:00	聽 大自然 - 聆聽銅鑼樂音 - 舒壓 健康講演	施瑤媛 老師 風潮音樂	
16:00 – 16:30	人聲的療癒力	陳雪玉 老師 風潮音樂	
16:30 – 16:40	問題與討論		

【主題八 輔助與另類醫學】

2019年06月30日(日) 第五會議室 下午場

輔助與整合醫學面面觀

座長 簡介

姓名：王錫崗教授



現任：

- 中國醫藥大學附屬醫院

學歷：

- 美國伊利諾大學 哲學 博士
- 台灣大學 動物學研究所 碩士
- 美國伊利諾大學 哲學 博士

經歷：

- 中國醫藥大學 醫學院基礎醫學研究所 講座教授(1010801~)
- China Medical University Graduate Institute of Basic Medical Science Lecturing Professor
- 陽明大學 實驗動物中心 主任(940701~ 981231)
- 陽明大學 醫學院 副院長(910801~ 940731)
- 中國生理學雜誌 主編(910101~)
- 陽明大學 教授(770801~)
- 陽明大學 副教授(690401~ 770731)
- 中央研究院 助理研究員(630801~ 640731)
- 中國醫藥大學 醫學院基礎醫學研究所 講座教授(1030201~)
- China Medical University Graduate Institute of Basic Medical Science Lecturing Professor

【主題八 輔助與另類醫學】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第五會議室 下午場

輔助與整合醫學面面觀 15:00 - 15:30

講師 簡介

姓名：莊順發醫師

講題：中醫有感醫療



現任：

- 朝順中醫診所 院長

學歷：

- 中國醫藥大學醫學士
- 成大醫學院生理碩士
- 成大生物醫學工程博士
-

中醫有感醫療

- MD & PhD 莊順發 醫師
- 學經歷：
 1. 中國醫藥大學醫學士
 2. 成大醫學院生理碩士
 3. 成大生物醫學工程博士
 4. 朝順中醫診所 院長




摘要

- 1. 有效中醫療法介紹：六味地黃丸、杞菊地黃丸、八味地黃丸、濟生腎氣丸和左歸丸
- 2. 紫雲膏在皮膚症狀的臨床應用
- 3. 穴道按摩
- 4. 小孩長高秘訣
- 5. 實證預測疾病
- 6. 消癰與針灸減重
- 7. 針灸臨床有效經驗方分享

Waterwheel

- The ideal and the reality.
- Dream and ambition.



Taiwan's National Health Insurance Research Database

第二型糖尿病患者中醫最常使用的單方是 丹參

Single Prescriptions	Number of Patients	Percentage	Rank
丹參	1,234,567	15.2%	1
黃連	987,654	12.1%	2
山藥	876,543	10.8%	3
白朮	765,432	9.5%	4
茯苓	654,321	8.1%	5
熟地黃	543,210	6.7%	6
知母	432,109	5.3%	7
地骨皮	321,098	3.9%	8
黃芩	210,987	2.6%	9
葛根	109,876	1.3%	10

丹參 六味地黃丸

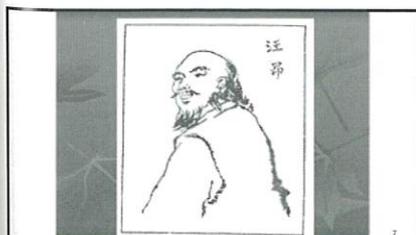
- 單方-糖尿病常用藥

 1. 丹參
 2. 天花粉
 3. 黃芩
 4. 山藥
 5. 葛根
 6. 白朮
 7. 茯苓
 8. 麥門冬
 9. 黃連
 10. 大黃

- 複方-糖尿病常用藥

 1. 六味地黃丸
 2. 知柏地黃丸
 3. 濟生腎氣丸
 4. 杞菊地黃丸
 5. 八味地黃丸
 6. 左歸丸
 7. 五寶丸
 8. 白鹿膠
 9. 甘露散
 10. 五府鹿膠湯

• 一味丹參，功同四物，能治血補氣。

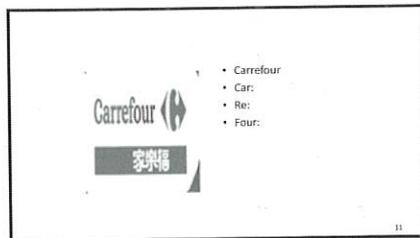


汪昂

- 汪昂，字望崖，清安徽休寧人。精研古醫籍，兼求諸家之長。編撰《醫方集解》、《素問靈樞經箋疏》、《湯頭歌訣》、《本草備要》等。撰述簡明扼要，淺顯易懂，為學者所稱。汪昂六十七歲寫醫方集解，而溘爾歿於七十九歲，隔年年滿八十歲逝世。



家樂福大賣場的法文拼音？



第二型糖尿病患者中醫最常使用的複方是 六味地黃丸

TABLE 3. THE 10 MOST COMMONLY USED COMPOUND PREPARED BY TYPE 2 DIABETIC PATIENTS WITH TRADITIONAL CHINESE MEDICINE

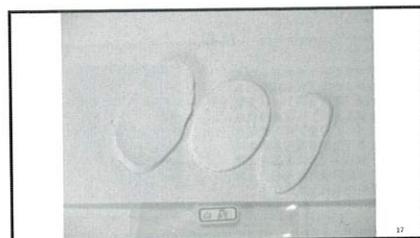
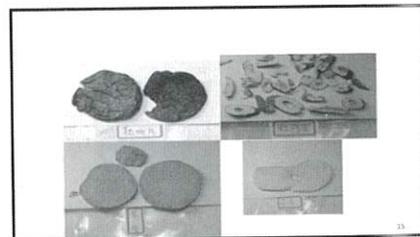
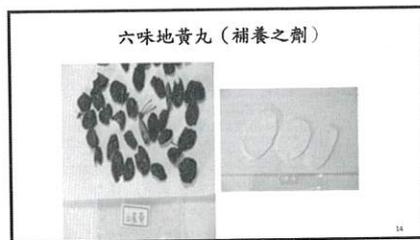
Compound Preparation	n (%)		n (%)	
	Male	Female	Male	Female
1. Six-Flavor Rehmannia Pills	25 (27.8)	25 (27.8)	45 (50.0)	45 (50.0)
2. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)
3. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)
4. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)
5. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)
6. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)
7. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)
8. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)
9. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)
10. Xuezhikang	15 (16.7)	15 (16.7)	25 (27.8)	25 (27.8)

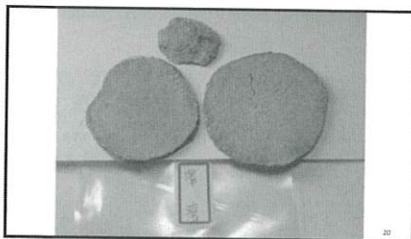
六味地黃丸（補養之劑）

組成：熟地黃 茯苓 丹皮 山萸肉 山藥 澤瀉

主治：

1. 治肝腎不足、真陰虧損、精血枯竭、憔悴羸弱。
2. 腰痛足膝、自汗盜汗、水泛為痰、發熱軟軟。
3. 頭暈目眩、耳鳴耳聾、遺精便血、消渴淋瀝。
4. 失血失音、舌燥喉痛、虛火牙痛。
5. 足跟作痛、下部瘡癤等症。





六味地黄丸

- 杞菊地黄丸:
 - 倪子:服用杞菊地黄丸二十年
 - 陳立夫:六味地黄丸
- 六味加枸杞子, 菊花;
- 滋陰養肝, 益精明目。

杞菊地黄丸

- 杞菊地黄丸;
- 六味加枸杞子, 菊花;
- 滋陰養肝, 益精明目。




濟生腎氣丸:
八味地黄丸加牛膝、車前子;
溫補腎陽, 利水消腫。

左歸丸:
六味地黄丸加龜板膠、鹿角膠、枸杞子、菟絲子、川牛膝且去澤瀉、茯苓、牡丹皮;
滋陰補腎, 育陰涵陽。

六味地黄丸 (補養之劑)
陳立夫



- 陳立夫的高壽實來自一套特殊養生之道「四十八字養生真訣」, 那就是:
「養身五動, 養心五靜; 飲食有節, 起居有律; 勤於進食, 戒煙除飲; 多食菜蔬, 少食肉類; 避寒就涼, 夏熱宜曬; 知足常樂, 處世常安。」

故鄉、母校

- 當我們回到故鄉，不只是思念故鄉，更是思念童年往事；
- 當我們回到母校，不只是懷念母校，更是懷念青春歲月。



28

紫雲膏

- 紫雲膏可作為家庭常備良藥自己製作自用送人兩相宜提供參考
- 1. 摘自：亞東醫院 劉亮吟醫師
- 亞東醫院製的紫雲膏比例為紫草15g、當歸15g、雞油100ml、黃蠟18g
- 紫雲膏的成分為紫草、當歸、雞油、黃蠟，各家製作的比例不盡相同。(藥材因產地製作者不同)，而濃度高低度，經過幾年的臨床使用，提出以下心得。

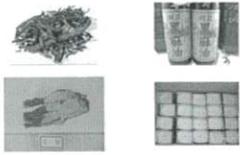
29

紫雲膏功用

- 功用：潤膚、殺菌、消炎、止痛、促進傷口癒合。
- 紫草一殺菌、抑菌、消炎、治癬斑疹、瘙癢、燒傷、皮膚炎、濕疹。
- 當歸一滋潤肌膚、活血止痛、改善循環、促進肉芽組織生成。
- 雞油一潤膚、滋養、消炎、去寒、去腫、解毒、清熱、療瘡、止痛生肌。
- 黃蠟一賦形劑

30

紫雲膏



31

添加 冰片

- 冰片一是樹木萃取出顯：古早都是用杉木，現代有人用樟木混之。具有通竅止血生肌的功效，助傷口癒合，減少疤痕產生。如果您要加，不可以加太多(不要超過0.5%)，否則紫雲膏的特別香氣會被蓋過。

32

紫雲膏適應症

- 適應症：應用的範圍非常廣，舉例如下。(以下提到的都是使用本科自製的紫雲膏所得的經驗)
- (一) 一度或二度燙傷：一度燙傷為傷處紅腫熱痛，先用冷水沖泡後塗抹，幾小時後，燙傷處的灼熱感會明顯的消退。
- 二度燙傷為起水泡，有病人反應用了有幫助，三度燙傷傷到神經，病人多在院治療，但是曾有燙傷破皮的病人，種皮膚紅、腫、癢、乾燥，使用紫雲膏後，皮膚狀況很快改善。

33

紫雲膏適應症

- (二) 擦傷、刀傷、各種傷口：塗抹後，傷口會很快不痛，比較快癒合。如果傷口仍在流血，塗抹厚一點還可幫助止血。曾有人養的狗傷口深可見骨，塗抹紫雲膏幾個月後傷口漸漸癒合。
- (三) 尿布疹：發現紅屁股時，趕緊塗抹紫雲膏，下次換尿布時會發現已退了8成。尿布疹嚴重時會破皮，有傷口自然是紫雲膏的適應症

34

紫雲膏適應症

- (四) 蚊蟲咬傷：對於有些小孩子被蚊子咬得滿腿紅且冰有效。
- (五) 薑黃土：乾燥、脫皮型的薑黃土有幫助。
- (六) 香港腳：脫皮型的香港腳塗紫雲膏會有幫助，其作用可能不是抗黴菌，而是改善皮膚健康狀況，使黴菌無法寄生。

35

紫雲膏適應症

- (七) 水痘、帶狀皰疹：它們都是同一病毒引起，皮膚形態都是紅疹上有水泡。曾有88歲老太太得了顯帶的帶狀皰疹，除了內服中藥外，皰疹處塗抹紫雲膏，待急性期過後，皰疹吸收不留疤痕。
- (八) 皮膚苔癬化：有的人皮膚癢，常常搔抓，久而久之皮膚變厚，皮紋明顯，即所謂的苔癬化。曾有病人內服中藥加上外用紫雲膏，苔癬化消失於無形。

36

百年來男生長13.2公分 女生長12.1公分



- 小孩的身高大抵算法以父親加母親的身高除以二，加減六公分為主
- 男生：父母平均值加六公分
- 女生：父母平均值減六公分

項目	單位	數值
身高	公分	170.0
體重	公斤	65.0
體脂率	%	15.0
骨質密度	g/cm ²	1.000
骨質流失率	%	0.000
骨質生成率	%	0.000
骨質吸收率	%	0.000
骨質平衡率	%	0.000
骨質健康指數	分	100.0
骨質風險指數	分	100.0
骨質保護指數	分	100.0
骨質改善指數	分	100.0
骨質維持指數	分	100.0
骨質穩定指數	分	100.0
骨質強健指數	分	100.0
骨質活力指數	分	100.0
骨質韌性指數	分	100.0
骨質彈性指數	分	100.0
骨質韌性指數	分	100.0
骨質彈性指數	分	100.0
骨質韌性指數	分	100.0
骨質彈性指數	分	100.0

林傑明的身高幾公分



- 美國著名顧問公司領導就開始研究明星運動員的人體特質與內在動力，曾經針對四千多名棒球、籃球、美式足球與曲棍球等領域的運動員進行心理評估，結果發現能在專業領域取得一席之地運動員，都具備了三項關鍵的心理素質：自律、競爭動力以及挫折回復力。



有效增高的運動



長高秘訣

- 中醫師莊順發表示，小孩身高以基因、營養、運動及睡眠為主，只要好好掌握四大因素，想要高人一等並非難事。
- 莊順發表示，小孩的身高大抵算法以父親加母親的身高除以二，加減六公分為主
- 不過並非絕對，除基因外，包括飲食營養、運動及睡眠，都會影響身高狀況。莊順發說，亞洲人身高以往普遍不高，基因占絕大因素，不過後天的飲食營養加運動，可以改變先天因素。

北韓142公分就要當兵 只因糧荒長不高

- 1990年代北韓曾發生史無前例的大饑荒，造成數以萬計的人員餓死，而當時活下的小嬰兒，幾乎都因為營養不良，造成如今這些年輕的民眾出現身高不足窘境，因為身高矮小，多數人免於當兵。北韓決定降低服役的身高限制，只能身高達142公分就當當兵。
- 北韓最嚴重的飢荒發生於1995年，但政府至今未了解飢餓害不淺，根據聯合國世界糧食計畫署組織統計，當時北韓有超過8萬人口餓死，幾乎占全國的二分之一人口量。

北韓原本服役身高的規定為145公分，身高16到17歲的男性都必須服兵役，如今身高限制下降到142公分。相對於北韓，南韓16歲至17歲男子的平均身高達到175公分，但南韓的役男身高下降到159公分。台灣則更身高160公分以上，身量175公分以下的人，屬免役體位。

林書豪身高是192公分

- 籃球神將林書豪身高是192公分。他的父母身高都是188公分，照公式推估他應該是188加6等於194公分，比他推估的身高出近十八公分。
- 我的父親身高是170公分；母親是150公分照公式算170+150=160，再加6，應該是166公分
- 莊順發特別強調：在台北隸區中學初二那年有兩位同學時常邀他打籃球，讓他身高長到174公分。

養成運動習慣，小時候增強體力、青春期間助長高

- 飲食節制，莊順發說，青春期間時時時，只要在發育期時，五大類食物均均衡即可，則是運動，莊順發建議從小就讓小朋友養成運動習慣，小時候增強體力、青春期間助長高，或大後再轉體能，避免發胖，老時為自己儲存體力。
- 想要長高，莊順發說，運動是不二法門，並於運動類別，則以打籃球、跳繩、跑步和跳彈跳床最佳；他認為，這些都是延長性的運動，無須過度。至於一般人認知的辦法長高，莊順發認為應先腳底刺激，比不上述性質高的運動好。

吃運動 運動吃

小朋友想要長高，醫師發現，國小四、五及六年級是重要關鍵，這段時間只要「吃運動、運動吃」，早存吃會胖 只有運動會瘦 一定要吃運動、運動吃，反覆進行即可顯好壯壯長高。(記者林睿娟)



愛吃炸雞 性早熟
一杯含糖飲料 抑制生長激素分泌2小時



望聞問切 是誰發明的

望聞問切，四診法由扁鵲發明。「四診法」(望、聞、問、切)，是中醫診病的基本方法。根據相關史籍記載，四診法是由扁鵲發明的，當時扁鵲稱之為「望色、聽聲、寫影及切脈」。

Bilateral Diagonal Earlobe Crease and Coronary Artery Disease
A Significant Association
FengqiH, et al. Dermatology 2004;209:271-275



Teng-Hui Lee, the Chairman of Taiwan in 1984
莊煥發 民國九十三年八月攝於南投地震博物館



Teng-Hui Lee, the president R.O.C in 1996
莊煥發 民國九十三年八月攝於南投地震博物館



Ear-lobe crease 耳垂裂紋
CHD Coronary heart disease 冠心病



Note Diagonal Crease in Earlobe (Double Arrows)
ex-Ingiator Fuh Shyang Sheen
(To Make Excerpts from China Times in 2004)



Saturday Night Fever John Travolta Frank's sign(earlobe crease)



林志玲墜馬 胸部6根肋骨斷裂

• 天然「尚好」



66

賽鴿的故事與消脂減肥茶包

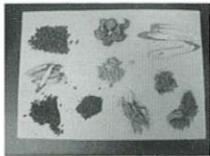


不厭食、不腹瀉、減低體重而不降低體力

- 按國際標準，減肥方法必須達到三個要求，即不厭食、不腹瀉、減低體重而不降低體力。而以針灸減重，能調理臟腑氣血功能、提升新陳代謝、增加飽足感、加速分解脂肪，安全性高，較少副作用。其局部瘦身作用在於針刺能深入脂肪層，加強燃燒脂肪，調整腸胃消化系統蠕動，幫助身體營養均衡分布，使精神暢旺不疲累。

67

故鄉、母校 消脂減肥茶



68

莊朝鈞老師(1977年次)減肥實例2010年
:68kg ;2011:54kg



69

天然「尚好」



70

當心！減肥食品含西藥 吃多恐喪命



73

166公分、31公斤
富家女減肥過度猝死

北京一名34歲林姓女子，長期服用減肥藥，導致癱瘓急歇症，身高166公分的她，體重一度僅剩31公斤。多次進出加護病房，日前突然在家休克緊急送醫，最後仍因多器官衰竭不幸過世，據了解，遭到只剃皮包穿的林女，送醫時還是穿著套減肥。

74

Yesterday Once More



Karen Anne Carpenter
1950年3月21日(康乃迪克州New Haven出生)
~1982年2月3日死於厭食症

75

How can I get acupuncture... I'm scared of needles!

How Tiny Is An Acupuncture Needle?



76

A group of college students from the United States



77

Psy(2,174,420,536)
gangnam style 江南style



78

腦中風針灸 邱顯學自救救人

【自由時報記者張等著】長庚中醫針灸科醫師邱顯學醫師研究腦中風議題，在四十歲前不幸罹患腦生型中風，卻能在十天內恢復康復，以自身經驗系統性腦中風針灸，門診病患人數倍增二至三倍。
今年四十二歲的邱醫師說，三年前他在長庚醫院三樓針灸科，忽然覺得後腦勺痛在發麻，若不轉身體漸漸失去感覺，腦海閃過「我中風了！」的念頭，沒想到研究腦中風的自己也會腦中風！



79

針灸減肥穴位圖



80

沒有足夠的毅力？

針灸減肥的效果非常明顯，每個人的飲食習慣，生活規律，減肥史等都會影響任何產品的效果。提醒您！不科學的使用方法、沒有足夠的毅力、沒有找到最適合自己體質的減肥方法都會造成減肥不成功的原因。

81

針灸減肥對腹部是最有效的

- 針灸減肥能夠針對某一部位進行減肥。在調整內分泌的同時，完全可以進行局部減肥。針灸減肥對腹部是最有效的。因為腹部脂肪堆積較多，通過經絡調節，針刺點穴，效果比較突出。另外，針灸減肥是一個對全身整體的調節。

82

針灸自救腦中風 邱醫師變慢活

- 43歲的邱醫師民國88年2月25日下午，致力研究防治中風的邱醫師，從遠東過中風會找上門。當時他經赴國內腦中風中心開會途中，在高雄長庚兒童醫院3樓走廊，突然中風，右手及右腳頓時不聽使喚，連拿手機打電話求救的力氣也沒了。
- 他說，當時覺得後腦勺頸後發麻，迅速轉頭至變視野周圍，右手邊身體漸漸沒有感覺，無法使力。
- 邱醫師當下當機立斷，以左手拿起隨身攜帶的針灸針，自行針刺位在後腦勺中央的「強堅穴」，頓時右手恢復知覺，眼他可以拿起手機打電話求救，他隨後一跛一跛至院內急診室治療。

83

邱醫師

- 邱醫師由於中風第一時間處理得宜，迅速就醫，住院6天後出院返家休養，中風後第10天返回工作崗位；他中風後4個月，遠到北京開會並登上長城，身體完全復原到中風前的狀況。



84

3 足三里

「足三里」是經絡學上的「五臟六腑」穴，主治胃痛、腹瀉、嘔吐、泄瀉、痢疾、便秘、消化不良、胃痛、腹痛、腰痛、背痛、手足麻痺、關節炎、坐骨神經痛、腰痛、背痛、手足麻痺、關節炎、坐骨神經痛、腰痛、背痛、手足麻痺、關節炎、坐骨神經痛。

85

頭髮變黑(more black hairs)



86

台灣中醫權威董延齡一招「拍胸」技巧

- 左胸裡拍
- 用力裡拍下胸小肌再往外力拍，拉提三至五下。用力裡拍下胸小肌，再往外拍，拉提三至五下，就能夠讓昏倒、暫時失去意識的人立刻醒過來，主要原因在於此舉刺激了心排神經，讓心排律動，讓血液得以繼續運行。



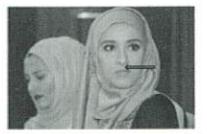
87

台灣中醫權威董延齡一招「拍胸」技巧

- 最讓他得意的是，一次飛機機艙內的急救，一出手，就為國爭光，讓外國醫師相形失色。那是一次飛往美國的旅程，機艙突然廣播，機上一名年輕女子突然暈倒，請求具有醫事背景的乘客幫忙。董延齡走到蒙面女乘客身邊時，已有兩位外國籍醫師正進行CPR，但做了一陣子，這名女性還是昏迷。於是他客氣地說「讓我來試試吧！」
- 沒想到，他在女乘客的腋下用力地一拍一拉，不到五秒鐘，這名女生就坐了起來，兩位外籍醫師當場目瞪口呆，直喊不可思議，對傳統中醫刮目相看。

88

急救穴人中穴 yuni



89

急救穴

- 人中穴
- 足三里
- 除了左胸裡拍之外，中醫急救還包括了虎口金鎖穴、手腕下方的內關穴以及鼻孔以下的人中穴，如果有人意識不清，失去知覺，可以輕整這些穴道，就能讓人甦醒過來。



90

Decreased risk of acute myocardial infarction in stroke patients receiving acupuncture treatment: a nationwide matched retrospective cohort study

Sun-Fa Chuang¹, Chien-Chung Liao^{2,3}, Chen-Chuan Shih⁴, Chen-Chuan Tsai⁴, Tain-song Chen¹

¹Department of Biomedical Engineering, National Cheng Kung University, Taiwan
²Department of Anesthesiology, Taipei Medical University Hospital, Taiwan
³School of Chinese Medicine, China Medical University, Taiwan
⁴School of Chinese Medicine for Post-Baccalaureate, I-Shou University, Taiwan

BMC Complementary and Alternative Medicine

- "Decreased risk of acute myocardial infarction in stroke patients receiving acupuncture treatment: a nationwide matched retrospective cohort study", BMC Complementary and Alternative Medicine, vol. 2015, no. 15, pp. 318, 2015.09
- SCI, Impact Factor: 2.020, Rank Factor: 6/24Subject Categories: INTEGRATIVE & COMPLEMENTARY MEDICINE
- Published online 2015 Sep 9

The Purpose of This Study

- Whether acupuncture protects stroke patients from acute myocardial infarction (AMI) has not been studied previously.
- The purpose of this study was to investigate the risk of AMI among stroke patients receiving acupuncture treatment.

Methods

Source	Taiwan's National Health Insurance Research Database (full stroke file)
Sampling	new onset of stroke patients hospitalized 2000-2004
Pairing	propensity score
During the track	2000-2009

Track stroke patients after discharge, with or without receiving acupuncture treatment, the occurrence AMI condition.

Study design and population

- We identified 182,619 new stroke survivors aged 40-79 years and older who were hospitalized (people who received inpatient care with a primary diagnosis of stroke) between January 1, 2000 and December 31, 2004 (admission date)
- 23475 of these patients had received at least one course (one course includes six consecutive treatments) of acupuncture after their stroke hospitalizations. To confirm that all patients with stroke in our study were incident cases, only new-onset stroke cases were included

Methods

- **Statistical methods:**
 - Both stroke cohorts were followed until the end of 2009 and were adjusted for immortal time to measure the incidence and adjusted hazard ratios (HRs) with 95% confidence intervals (CIs) for new-onset AMI in multivariable Cox proportional hazard models.

Results

- **Results:** Stroke patients who received acupuncture treatment (9.2 per 1000 person-years) exhibited a lower incidence of AMI compared with those who did not receive acupuncture treatment (10.8 per 1000 person-years), with an HR of 0.86 (95 % CI, 0.80-0.93) after adjusting for age, sex, low income, coexisting medical conditions and medications.

The Characteristics of Onset AMI Cases

	Acupuncture use		p-value
	No N = 46950	Yes N = 23475	
AMI			<0.0001
Yes(events)	2815(3.0)	1227(4.1)	
Incidence(median)	10.8	9.2	

Conclusions

- We raised the possibility that acupuncture may be effective in lowering the risk of AMI in stroke patients aged 50-69 in this study, which was limited by a lack of information regarding stroke severity and acupuncture points. Our results suggest that prospective randomized trials are needed to establish the efficacy of acupuncture in preventing AMI.

Risk of Stroke Recurrence in Association With Numbers of Package of Acupuncture Treatment

Numbers of Package	n	Events	Person-Years	Incidence ¹	HR	(95% CI)
0	15,029	5749	80,897	7.14	1.00	(Reference)
1	478	142	16,184	9.3	1.03	(0.97-1.09)
2	208	72	974	7.4	1.01	(0.84-0.98)
3	185	47	687	7.9	1.11	(0.81-0.98)
4	102	20	403	6.5	1.15	(0.76-0.95)
≥5	575	167	2678	7.3	1.02	(0.73-0.81)

¹ Per 1000 person-years.
² Adjusted for age, sex, low income, intensive care unit stay, diabetes mellitus, hypertension, hyperlipidemia, liver cirrhosis, renal disease, ischemic heart disease, total dialysis, rehabilitation, antiplatelet agents, anticoagulants, lipid-lowering agents, and length of stay.

Incidence and Hazard Ratio of Stroke Recurrence Among Different Therapy Groups.

Acupuncture	Medication ¹	n	Events	Person-Years	Incidence ²	HR	(95% CI)
No	No	326	486	2743	187.0	1.00	(Reference)
No	Yes	14,205	5263	77,754	67.7	0.42	(0.39-0.46) ³
Yes	No	326	362	2002	201.9	1.00	(0.41-0.87) ⁴
Yes	Yes	14,205	4337	68,205	183.7	1.00	(0.29-0.43) ⁴

(1) confidence interval, HR = hazard ratio.
² Medication included antiplatelet agents, anticoagulants, and lipid-lowering agents.
³ Per 1000 person-years.
⁴ Adjusted for age, sex, low income, intensive care unit stay, liver cirrhosis, renal disease, ischemic heart disease, total dialysis, rehabilitation, and length of stay. The P of interaction between acupuncture and medication is < 0.0001.
⁵ Compared with stroke patients with medication therapy but without acupuncture treatment, the HR of stroke recurrence for those with both acupuncture treatment and medication therapy was 0.97 (95% CI: 0.88-0.87).

糖尿病可以治癒嗎？

Reversing Type 2 Diabetes Starts with Ignoring the Guidelines | Leah Millberg | HealthTalk

感恩的心

- 感謝各位給我這個機會，跟大夥報告這些心得。
- 也謝謝諸位參與和聆聽。
- 一願大夥事業東方不敗；
- 二願未來人生笑傲江湖。

**當醫師 護理師 護士時
不要說再見 但要說順走**

丹頂鶴 順走!

【主題八 輔助與另類醫學】

2019 年 06 月 30 日 (日) 第五會議室 下午場

輔助與整合醫學面面觀 15:30 - 16:00

講師 簡介

姓名：施瑤煖老師

講題：聽大自然 - 聆聽銅鑼樂音 - 舒壓 健康講演



現任：

- 風潮音樂

健康、歡笑、樂活音
 <音樂好聲心呼吸工作坊> 好聲壓力、帶來創造力!



聽 銅鑼共振的心靈之音

最能喚醒生命
 存在力量體聲共振

天地自然

聲療音樂家 明煥

HARMONY OF GONG, THE OCEAN AND THE FOREST

健康、歡笑、樂活音
 <音樂好聲心呼吸工作坊> 好聲壓力、帶來創造力!

音聲按摩可以調節生理節律

人體約有70%為水分，人們除了以耳為領聽聲音，體內的水分（如血液、體液）細胞也會與聲音的波動產生共振。

人體中的種種生理節律，心跳、呼吸、胃腸蠕動等，能隨聲波流動的起伏節律變化而調節。

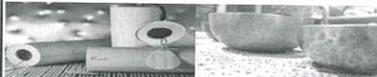
優美的旋律是直捷又無形的療癒能量，不僅與身體內在頻率互動共鳴，也能幫助舒緩壓力，調節因緊張造成的自律神經失調。

健康、歡笑、樂活音
 <音樂好聲心呼吸工作坊> 好聲壓力、帶來創造力!

運用音律來調身、調心、調息

在各文化中，也有許多充滿古老智慧的工具能幫助調整身心頻率。

修行者以棍棒敲擊或摩擦銅鑼產生震動，運用其而穩定的韻味音響輔助專注靜坐，在特殊的物理性波動中調整修行者的氣場。這不僅是輔助修行的工具，對於生活在該區域或偏遠的朋友，韻味音聲也能幫助放鬆身心、把緊繃的情緒釋放掉。

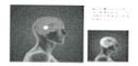


健康、歡笑、樂活音
 <音樂好聲心呼吸工作坊> 好聲壓力、帶來創造力!

與身體共振之聲
 透聲音按摩是極佳工具

藉由透過擊鼓的音律與律動傳遞出韻味，還有許多古老傳承的音響能幫助調節自律神經平衡，解開情緒上的不安與糾結。如非洲鼓、印加安第斯、日本空鐘、鐘、中國笙等，都是快速響亮的聲波，能直接放鬆身心或收斂，引領身心進入深層的內在靜化狀態。

特別的是，人體不僅是接收音波能量的共鳴體，也是純淨共振的發聲體。應用而聲音唱喉等技巧，不僅能強化溝通量，幫助舒緩壓力，放鬆緊繃的肌肉與神經。在音波



健康、歡笑、樂活音
 <音樂好聲心呼吸工作坊> 好聲壓力、帶來創造力!

銅鑼的歷史

聲音療癒是人類迄今為止所知的最古老、最自然的療癒形式之一。歷經多國歷史，這種和諧之音韻味、擊鼓等所有國家與傳統中用於撫慰心靈與情感。在那部分東方文明中可以發現，它與單一的幸福感和無比幸福力更強。和諧之音在細胞層面上對身體有治療效果。

銅鑼出現於公元前3500年左右的青銅時代，主要分佈於美索不達米亞、羅馬、中國、爪哇及安南。自公元前600年佛教產生以來，中國銅鑼已被刻著“奉來”二字，意為“福到”。相傳，古代銅鑼包含來自天然的鑽石碎片，能走避邪辟邪求吉祥。

在古代，銅鑼用於冥想、療癒、啟發、通靈以及慶典儀式。

1790年，歐洲文藝復興首次引入銅鑼作為演奏樂器，並一直沿用至今。銅鑼屬於非擊打打擊樂器，通過對其本身材質的敲擊產生震動，同時釋放和諧聲波。敲擊時所聽到的“嗒”聲是對人類具有強大療癒能力的原始之音。這就是它的本質。

銅鑼演譯藝術



銅鑼之音是心靈之歌，是獻給靈魂的原始之音。它的聲音是宇宙創造者的回聲，是所有聲音中的聲音。——瑜伽修行大師 Yogi Bhaajan

881111-111111-1111

每一個鑼都是獨一無二



聲音療癒是人類迄今為止所知的最古老、最自然的療癒形式之一。歷經多國歷史，這種和諧之音韻味、擊鼓等所有國家與傳統中用於撫慰心靈與情感。在那部分東方文明中可以發現，它與單一的幸福感和無比幸福力更強。和諧之音在細胞層面上對身體有治療效果。

銅鑼浴靜心簡介



健康、歡笑、樂活音
 <音樂好聲心呼吸工作坊> 好聲壓力、帶來創造力!

銅鑼的聲波能從自我發聲和全身放鬆，加速體內能量（積極生命力）的流動。

銅鑼的震動能將在物理層面上消除緊張，並血液循環與腺體系統，使副交感神經系統再生。

銅鑼的音波會穿射到每個脈輪(Chakra能量中心)因此它是打開且平衡這些脈輪的強大工具之一。

銅鑼的音波會刺激全身的細胞，釋放緊張，改善腺體系統和身體其他系統的在聆聽銅鑼時保持你仔細，放鬆地去觀察，就會感覺這些能量的流動、平衡與功能。

讓身體能夠自我修復及回復年輕的狀態。

健康、歡笑、樂活管
 <音樂紓壓心呼吸工作坊> 紓解壓力、帶來創造力!

銅鑼是療癒身心靈的工具

效益:

- 它能紓緩神經系統, 以及因藥物、藥品引起的後遺症。
- 改善神經系統及它的連結。
- 進入深層放鬆及冥想狀態。
- 讓心靈的密碼開心理變過程。
- 讓學習過程更清晰。
- 減少因為壓力而引起的憂慮、憤怒、恐懼、恐懼和痛苦。
- 對重體表起以接受好的效能。
- 提升免疫力。
- 活化細胞, 減少阻塞和提昇血液循環。
- 平衡所有器官。
- 強化記憶。
- 提升直覺力與想像力。
- 淨化意識。
- 意識更擴張及提升。

健康、歡笑、樂活管
 <音樂紓壓心呼吸工作坊> 紓解壓力、帶來創造力!

Before the Gong Bath™ 前

血液細胞改變

After the Gong Bath™ 後

乾扁遲鈍 飽滿活躍

銅鑼音療

雙螺旋與DNA的聯繫-超越【銅鑼系列】的意義?

將點音用到大, 產生巨大能量!

一、銅鑼音療的意義

二、銅鑼音療的科學原理

三、銅鑼音療的應用

四、銅鑼音療的未來

五、銅鑼音療的推廣

六、銅鑼音療的實踐

七、銅鑼音療的挑戰

八、銅鑼音療的展望

九、銅鑼音療的總結

十、銅鑼音療的附錄

十一、銅鑼音療的參考文獻

十二、銅鑼音療的版權聲明

十三、銅鑼音療的聯繫方式

十四、銅鑼音療的QR碼

【主題八 輔助與另類醫學】

2019年06月30日(日) 第五會議室 下午場

輔助與整合醫學面面觀 16:00 – 16:30

講師 簡介

姓名：陳雪玉老師

講題：人聲的療癒力



現任：

- 風潮音樂

人聲的療癒力

陳露玉
音樂心靈推廣協會講師



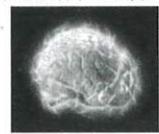
人聲唱吟

身心治療師伊凡德·布奧恩(Yvonne de Bruijn)的聲音療法，已經過科學與醫學上驗證。她的聲音療法特點在產生高頻的泛音。這樣的高頻泛音在科學研究中發現到它就是細胞相互溝通的方式，因此在伊凡以這樣的方式吟唱之時，她所唱出的聲音就能介入腦細胞的神經連結，增加腦細胞在受損傷之後神經連結重建的速度。



人聲唱吟

我們的大腦是身體最敏感的部分，負責接收人聲音的震動，並傳送震動的效果到身體所需治療的部位。大腦和心臟之間有很強的聯繫，因此，當伊凡為大腦演唱時，她其實是對著心演唱，而歌聲也來自她的心。我們的大腦會直接連接到我們所有的感官，包括耳朵、眼睛、氣味、口味和皮膚。療癒的訊息會從大腦發送到全身。



驗證一

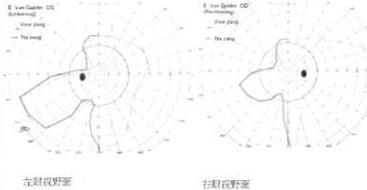
研究單位：荷蘭烏特列支大學 (the University of Utrecht, the Netherlands)
執行者：Dr. D. Bergsma 博士
驗證主題：患者的視野
患者症狀：雙眼視野，以及她的說話及運動技能都已受損

驗證一

療癒體驗：

- 在第一次治療後探索了其大腦裡的傷痕組織和環繞傷害區域，她感覺到較多的放鬆，在行動時也較有安全感，似乎在她的視野也有輕微的改善。
- 第二次治療集中在左眼的視神經。病人的主要感覺已經改變，她對於她的視野已經擴大有明確經驗，尤其是左眼。
- 在第三次治療前，病人告訴我她可以較清楚看到盤子裡的食物和時鐘上的時間。她也可以看影片而且能夠看到整個螢幕。
- 在三個月後的2006年1月24號，病人有另外一次眼科醫師的測試。兩眼視力有戲劇化地進步，和三次生命之聲治療前，2005年10月所做的測試相比，她左眼的視野進步百分之二十五，而右眼是百分之十。

視野圖



左眼視野圖 右眼視野圖

驗證二

研究單位：荷蘭希爾芙慈姆神經回饋療法中心(the Neurotherapy Center in Hilversum, the Netherlands)
執行者：Dr. G. Roozmond

驗證主題：從嚴重腦損傷患者測試腦活動和腦共振

患者症狀：病人在機車意外後造成嚴重腦損傷且陷入昏迷。他的額葉皮層腦組織有輕微的萎縮。所以，他缺少回顧和產生動機的能力。另外他腦中的混亂是另一個困擾他的症狀，而他不知道如何去消除它。

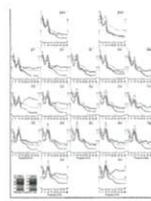
驗證二

療癒體驗：

測試顯示出生命之聲歌曲影響腦部內不同區域的腦波頻率。透過吟唱，需要放鬆的部份放鬆了，需要行動的部份行動了。另一個觀察指出唱歌後腦部有更多的連貫。在唱歌和唱歌後，改善腦內整體的協調模式。



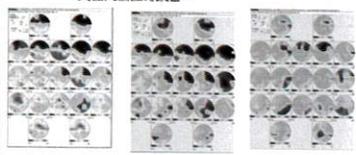
閉上眼睛時 唱歌前 (綠色) 和歌唱時 (藍色)



在唱歌時產生整體的活化作用，特別是在額葉、額葉和中間地盤；大腦δ (delta) 波振幅減低 (放鬆)。顯示同一種聲音對不同區域的大腦可以有相反的影響。受測者的部份大腦需要刺激，於是聲音對額葉皮質層、額葉和中部地區大腦刺激。部份大腦需要放鬆，大腦的δ波也得到放鬆。

受測者閉眼 聆聽生命之聲前後的腦波變化圖

測量結果顯示，在唱歌後整體協調的模式在大腦裡有改善。



聆聽前閉眼 聆聽時閉眼 聆聽後閉眼

驗證二

這個測試的結果實驗，讓伊凡確認她所吟唱的聲音，自己會找尋療癒損害的起點。這可能解釋為，聲音有著四個不同層次（基音、元音、韻音和高頻之音）各有其不同的振動，因此可以對大腦有著不同的影響。



驗證三

- 研究單位：德國諾伊斯國際生物物理研究所(the International Institute of Biophysics in Neuss, Germany)
- 執行者：Prof. F.A. Popp
- 驗證方法：以調節式的診斷進行測試：一項由Prof Popp所發展出的工具，其原理是基於生物光子在有疾病的組織與健康的人釋出量與規則是不相同的。生物組織的生物光子釋出量變的不規則和比較快，健康有機體的釋出量則較為一致與平均。光子釋放的模式，可視為一個身體組織健康與否的指標。測試的項目共七項。
- 對象：有各種健康問題的人（共七位）

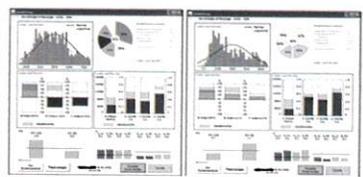
驗證三

療癒體驗：

- 所有參與測試者，都指出身體調節有整體改善，尤其是增加了身體的平衡能力。
- 其中一位總是感到精疲力竭並有心理問題者，他的身體調節能力從20%上升到47%，顯示有更多的能量能夠去調節身體和改善心理問題(抑鬱)。
- 另外一位是年輕健康的男性，在聽完生命之聲的歌曲後，他的分數比之前更好了，也充滿能量。

所有7項測試顯示，身體調節機制之進取與改良，與身體組織需要多少的治療有關，有時在唱歌後立即反應，有時是幾小時後就可以。

體力耗竭和心理問題 個案測試過程



伊凡的發現

- 當聲音與大腦或身體進入深度共振時，效果是立即和持久的。
- 在共振發生的同時，聲音似乎可以找到問題的根源，並且改變和調節頻率，使之正常化。這個頻率變化可以被身體所有的細胞傳達和接收，同時身體也支持整個療癒過程。



伊凡與研究者Prof Popp的合照

靈魂男聲 心靈高解晰之音



聲音可以改變世界



祈禱前的水結晶 祈禱後的水結晶