

社團法人臺灣運動物理治療學會繼續教育課程
運動物理治療超音波影像 上肢研習會、下肢研習會
(TSPTA11104、TSPTA11105)

一、主辦單位：社團法人臺灣運動物理治療學會

二、上課時間：星期六、日兩天 08:30 - 18:00

1. TSPTA11104：民國 111 年 06 月 18 日、19 日

2. TSPTA11105：民國 111 年 08 月 13 日、14 日

三、上課地點：

國立陽明交通大學生醫工程館(研究大樓)六樓

(112 台北市北投區立農街二段 155 號)

四、課程簡介：

對於運動員來說有效且精準的訓練是非常重要的，了解訓練過程當中肌群使用的方式才能更有效率地完成訓練。物理治療師於運動員除了協助運動傷害的處理、分析動作表現及體能訓練外，若能在訓練中利用超音波特性—影像回饋，更能增加選手訓練的動機以及成效。隨著科技的進步，超音波設備不再只是像醫院檢查用大型機台型式，現已朝往輕量化、縮小化、無線化之發展，可以容易地攜至運動場邊使用，讓物理治療師能更及時的對選手訓練品質進行監控及即時回饋，提升訓練效率。

本系列課程邀請對於超音波於骨骼肌肉影像研究與應用有豐富經驗的台灣大學物理治療學系王興國教授為我們講授超音波於肌肉骨骼系統上的原理與應用，本課程使用可攜式超音波儀器，在講師及助教指導下練習，可以對這項工具更熟練，讓物理治療師多了一項工具，提升照護運動員的水準。本次課程為上肢及下肢課程團練以及各個案討論會共四天的課程，各場次課程講授部位安排如下：

課號	時間	課程名稱	部位
TSPTA11104	111/06/18-19	運動物理治療超音波影像 上肢研習會	肩關節、肘關節、腕關節、手部
TSPTA11105	111/08/13-14	運動物理治療超音波影像 下肢研習會	與足部、小腿足踝、膝關節核心肌群

五、課程大綱

第 1~2 天(課號:TSPTA11104)

日期	Day 1	Day 2
08:00-08:30	上午場報到	
08:30-10:10	肩關節超音波影像 I 複習	肩關節個案討論 1
10:10-10:20	中場休息	
10:20-12:00	肩關節超音波影像 II 複習	肩關節個案討論 2&3
12:00-13:30	午餐/下午場報到 (13:00 開始報到)	
13:30-14:30	肘關節超音波影像複習	肘關節個案討論 1
14:30-14:40	中場休息	
14:40-17:30	手部超音波影像複習	手部個案討論 2&3
17:30~18:00	Q&A	

第 3~4 天(課號:TSPTA11105)

TSPTA10902a	Day 3	Day 4
08:00-08:30	上午場報到	
08:30-10:10	膝關節超音波影像 I 複習	膝關節個案討論 1
10:10-10:20	中場休息	
10:20-12:00	膝關節超音波影像 II 複習	膝關節個案討論 2&3
12:00-13:30	午餐/下午場報到 (13:00 開始報到)	
13:30-14:30	小腿及足踝超音波影像複習	小腿及足踝個案討論 1&2
14:30-14:40	中場休息	
14:40-17:30	足部超音波影像複習	足部個案討論 1
17:30~18:00	Q&A	

六、 講師：

王興國 教授

學歷：英國雪菲爾大學競技醫學暨運動科學研究所博碩士

國立清華大學生物醫學研究所碩士

中山醫學院復健醫學系物理治療組學士

現職：臺灣大學物理治療學系 教授

臺大醫學院附設醫院復健科兼任物理治療師

經歷：臺灣大學物理治療學系 副教授

臺灣大學物理治療學系 助理教授

台北振興醫院復健部 物理治療師

台北市立體育學院球類競技系 兼任教師

中華民國大專體總運動醫學會兼任執行秘書

法國瓦丁尼茲國家訓練中心運動傷害研究計畫成員

英國國家男子排球兼任隨隊物理治療師

中華民國體育運動總會運動科學組副研究員

桃園仁義醫院復健科兼任物理治療師

七、 報名相關資訊

【招生名額】各場次限 30 人，人數未達 16 人則不開課。

【報名資格】本會會員及上過本會開課之運動物理治療超音波課程學員優先

【報名網址】<https://www.beiclass.com/rid=254661d61cbc854608d5>

【報名時間】即日起報名至開課前七個工作天，額滿為止，。

【報名費用】

1. 上肢+下肢團練及個案研討會報名費

A. TSPTA11104+TSPTA11105，四天課程。15,000 元/人

2. 單場次報名費(TSPTA11104、TSPTA11105)

A. 臺灣運動物理治療學會有效會員，8,000 元/人。

B. 協辦優惠 8,000 元/人，

C. 團報(含 3 人以上)，8,000 元/人

D. 非上列身分，9,500 元/人

【註 1】報名費包含點心。

不包含全彩講義(如先前上課講義遺失，需上/下肢講義，每本各 500 元)，午餐(報到可向報到處代訂)，

【註 2】以上優惠不得重複!

【註 3】3 人以上團報，由其中 1 人代表匯款「課程總費用」，其餘好友仍需個別完成線上報名程序及填寫個人 E-mail，惟匯款金額、銀行代碼及匯款帳號皆鍵入「000」即可!

【註 4】3 人以上團報，線上報名時由團報代表人在【團報同行好友】欄位中填入全部團報者姓名，其餘好友於該欄位填入團報代表人姓名

3. 繳費方式：

本課程一律採網路報名，請填寫線上報名表，並填轉帳匯款日期以及帳號末 5 碼。

中華郵政(700) 帳號：0001253 0315990

戶名：社團法人臺灣運動物理治療學會

4. 課程退費須知：

(1) 報名四天課程者，單場次課程退費將無全系列報名費優惠，報名費以扣除單場次報名費計算，並按下列(2.)~(4.)方式退費。

例如：

報名身分為 E，報名期間內提出退費申請其中一場次課程，
單場次約定費用 9,500 元，全系列報名費用 15,000 元
 $15,000 - 9,500 = 5,500$ ， $9,500 * 0.1 = 950$ ，

(2) 實際退款費用：5,500 (扣除優惠之費用) - 950 (手續費) = 4,550 元
報名期間內提出退費申請者：主辦單位扣除當期開班約定繳納之費用總額 10% 手續費後退還費用。

(3) 報名截止日至上課前一日提出退費申請者：主辦單位扣除當期開班約定繳納之費用總額 30% 手續費後退還費用。

(4) 上課當日提出退費申請或未出席者：不予退款。

(5) 此退費標準請報名者務必先確認後再報名。已繳費者即表示願意遵守本規定，接受本簡章文字之契約規範。

(6) 退費申請時間以提供完整退款銀行帳戶時間為準。

【課程積分】物理治療師繼續教育積分(申請中)

八、 課程注意事項

1. 為了響應環保請學員自行準備環保水杯。
2. 為了維護上課品質，請勿攜伴旁聽或是帶兒童進入教室，課程現場僅限報名者本人入場。
3. 請穿著寬鬆衣褲以利操作
4. 學員須完成各場次全部課程之簽到與簽退，始得提供繼續教育積分登錄。上午第一堂課遲到 15 分鐘以上者，本會將不提供簽到，亦不提供繼續教育積分登錄。

5. 學員如因故無法上課，請事先致電本會取消報名，以節約資源。

九、開課聯絡資訊

社團法人臺灣運動物理治療學會

聯絡地址：台北市徐州路 17 號 3 樓 324 室

聯絡電話：(02) 3366-8129 e-mail：tspta2014@gmail.com

聯絡人：簡若恩 副秘書長

十、交通資訊：

上課地點：國立陽明交通大學生醫工程館(研究大樓)六樓 601 教室，
台北市北投區立農街二段 155 號

1. 搭乘捷運淡水線（紅線）至石牌站，沿捷運線向淡水方向步行 5-10 分鐘可到立農街口。右轉後可看到學校正門在左前方。上山約需步行 20-30 分鐘。
2. 可搭乘 559 公車，詳細搭車時間及地點請參考以下網頁資料：
<http://gss.web.ym.edu.tw/bin/home.php>

社團法人臺灣運動物理治療學會

繼續教育課程報名費退款申請書

姓名			連絡電話		
E-mail					
課程名稱			課程編號		
報名費金額		匯款日期	<u> / / </u>	匯款末5碼	
申請日期					
退款帳戶					
戶名					
<input type="checkbox"/> 郵局	郵局帳號				
<input type="checkbox"/> 銀行	銀行名稱			分行名稱	
	銀行帳號				
*為確保資料正確，請提供退款帳戶之存摺封面照片或電子檔。					

◇ 退費申請時間以提供完整退款銀行帳戶時間為準。

1. **報名期間內**提出退費申請者：
主辦單位扣除當期開班約定繳納之費用總額 10%手續費後退還費用。
2. **報名截止日至上課前一日**提出退費申請者：
主辦單位扣除當期開班約定繳納之費用總額 30%手續費後退還費用。
3. **上課當日**提出退費申請或未出席者：不予退款。

請將此申請書電子檔連同退款帳戶資訊寄至本會聯絡信箱: tspta2014@gmail.com