

中華民國醫事放射學會 函

7/16-4

台內圖字第 1070024186 號

會 址：台北市 10356 大同區重慶北路 2 段 35 號 6 樓之 1

電 話：02-2550-5181 · 02-2550-5182

傳 真：02-2550-8402

聯絡人：張甯晨

E-mail:service@twstr.org.tw

受文者：仁愛醫療財團法人台中仁愛醫院

發文日期：108 年 7 月 8 日

發文字號：中華醫放法字第 1080055 號

速 別：普通

密等及解密條件或保密期限：

附 件：實證醫學競賽辦法及報名表

主旨：本會將於 108 年 12 月 14 日(六) 假衛生福利部雙和醫院行政大樓一樓階梯教室舉辦「2019 第一屆全國實證醫學文獻查證競賽」，煩請各層級醫療院所轉告院內同仁。

說明：

- 一、為提昇臨床醫事人員對實證醫學方法熟悉度並落實於臨床運用之成效，本會經過 3 年的培訓課程，本年度首辦競賽，透過競賽實際了解學習成效與各組團隊透過參與競賽而獲得無限豐富經驗，歡迎所有對實證醫學有興趣之醫事放射師踴躍報名參加。
- 二、競賽報名辦法如下，相關附件，請查照。

正本：仁愛醫療財團法人台中仁愛醫院

副本：本會秘書處

理事長 張建法

備註：總分為 102 分。

(3)其他規則：

1. 各參賽組別，請自行準備隨身碟儲存競賽簡報檔，為求競賽公平，各參賽組別於繳交檔案之後不得更改抽換。
2. 各組別發表時間為 10 分鐘為限，8 分鐘時響鈴 2 短聲，10 分鐘以響鈴一長聲作為提醒。超過 10 分鐘者應立即停止發表。

註：超過 10 分鐘再敘論部份以不計分論。

伍、獎勵方式：(10 組開賽為主)

冠軍一組：獎金 10,000 元 + 獎狀乙只

亞軍一組：獎金 8,000 元 + 獎狀乙只

季軍一組：獎金 6,000 元 + 獎狀乙只

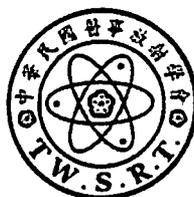
佳作三組：每組獎金 2,000 元 + 獎狀乙只

陸、報名截止日期：108 年 8 月 30 日(五)上午 12:00 (未達 10 組將延期舉辦)

請填妥報名表【如附件二】 電郵至本會信箱 service@twsrc.org.tw

柒、關於本競賽，若有疑問請電洽中華民國醫事放射學會秘書處

Tel: 02-25505181-2; E-mail: service@twsrc.org.tw



中華民國醫事放射學會 2019 第一屆全國實證醫學文獻查證競賽

議 程

時間：：108年12月14日(六) 8：30-17：00。
地點：衛生福利部雙和醫院行政大樓一樓階梯教室

時間	活動說明	地點
08:30-09:00	報到	衛生福利部雙和醫院行政大樓一樓階梯教室
09:00-09:10	長官致詞及競賽說明	
09:10-09:30	賽前準備，公佈臨床情境(Clinical Scenario)	
09:30-12:30	比賽時間	
12:30-12:40	各組繳交檔案	
12:40~13:10 午餐時間		
時間	活動說明	地點
13:10~14:50	第1組至第10組報告	衛生福利部雙和醫院行政大樓一樓階梯教室
14:50-15:10	休息時間 Tea Break	
15:10~16:50	第11組至第20組報告	
16:50~17:00	評審講評、公佈成績並頒獎	

說明：

- (1)因參賽組數，時間會有縮增，敬請配合！
- (2)本競賽，若有疑問請電洽中華民國醫事放射學會秘書處
Tel: 02-25505181~2; E-mail: service@twsrt.org.tw





2019 第一屆全國實證醫學文獻查證競賽

關於競賽

主辦單位：中華民國醫事放射學會

協辦單位：衛生福利部雙和醫院

壹、活動宗旨：

自 105 年迄今，本會極力於全台分區舉辦實證醫學培育講習，由第一階段課程什麼是實證醫學 (Evidence-based medicine, EBM)、第二階段實證醫學資料庫介紹與資料搜尋方法、第三階段系統性文獻回顧及統合分析研究、第四階段課程實際演練介紹與發表演說，反覆指導與分享，藉由互動教學、共同研習教學技巧，並以主題教學讓學員能觀摩不同教學方式與回饋成長。在於醫療技術領域日趨，因此本會極力推廣與培訓醫事放射師專業技能能日益精湛，此實證醫學 (EBM) 種子教師目的為：

- (一) 推廣實證醫學於臨床醫療照護與檢查上之應用。
- (二) 提升臨床放射師對實證醫學之運用技巧熟悉度。
- (三) 促進各醫療相關單位與職類重視實證醫學的實踐。
- (四) 推展各醫療相關單位互相觀摩及良性競爭之風氣。
- (五) 提升本職類「醫療品質改善活動」之水準。

經過 3 年的培訓課程，本年度首辦競賽，透過競賽實際了解學習成效與各組團隊透過參與競賽而獲得無限豐富經驗，歡迎所有對實證醫學有興趣之醫事放射師踴躍報名參加。

貳、參賽資格說明：

- (1) 一律以各醫院各單位組隊報名參賽。
(成員需有兩名以上為中華民國醫事放射學會會員)
(各組成員可跨單位組隊，於報名時註明成員中含『放射腫瘤科+診斷科...etc.』)
- (2) 每組成員 3-6 人(含組長一人)。
- (3) 報名費用：每組 7,500 元整。

備註：凡參加者皆給予全國實證醫學文獻查證競賽證明。

參、舉辦時間與地點：

競賽活動日期：108 年 12 月 14 日(六) 8:30-17:00 。【議程如附件一】

競賽活動地點：衛生福利部雙和醫院行政大樓一樓階梯教室(新北市中和區中正路 291 號)

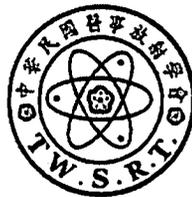
肆、競賽說明：

- (1) 本次競賽比照醫策會 HQIC 實證醫學應用類文獻查證競賽模式，競賽當日公佈臨床情境(Clinical Scenario)進行文獻查證，並於下午議程進行口頭發表。
- (2) 各組依據現場公佈之臨床情境，以 3 小時以內時間提出至少 2 個臨床問題，進行線上文獻查證與評讀，並現場製作簡報檔。
- (3) 現場發表：發表型式以 PowerPoint 呈現，每組發表時間以 10 分鐘為限，由評審團進行評分。
- (4) 簡報大綱建議：
 - ◆ 形成 PICO 的內容
 - ◆ 呈現搜尋資料的策略、使用資料庫及搜尋結果
 - ◆ 對資料的 critical appraisal topic
 - ◆ 以去學術化術語的方式回答病人的問題
 - ◆ 比較透過 EBM 的實施方法與傳統方法對醫療照顧的品質提升之處

五、評審方式：

- (1) 本競賽活動為求公正、嚴謹、公開，將邀集相關專家學者等組成工作小組及評審團。
- (2) 評分方式：

● 項目 (權重)		給分				
PICO 的質與量 10%	1. 清楚描述病人及疾病	5	4	3	2	1
	2. 清楚描述主要/其它的介入處置或暴露因	5	4	3	2	1
	3. 正確指出結果成效的測量指標	5	4	3	2	1
文獻搜尋的方法 與分析 30%	1. 關鍵字使用合適	5	4	3	2	1
	2. 清楚的敘述檢索策略	5	4	3	2	1
	3. 利用各種檢索功能提昇搜尋效率	5	4	3	2	1
	4. 清楚地描述挑選文獻的理由	5	4	3	2	1
嚴格的文獻評讀 35%	1. 正確使用文獻評讀指南工具	5	4	3	2	1
	2. 正確且嚴謹的評讀「效度」(validity)	5	4	3	2	1
	3. 正確且嚴謹的評讀「效益」(importance)	5	4	3	2	1
	4. 正確的整合及評定證據等級	5	4	3	2	1
證據之臨床應用 15%	1. 是否能應用在本案例及類似的病人上	5	4	3	2	1
	2. 是否考慮到成本效益	5	4	3	2	1
	3. 描述不同臨床決策對醫療品質的影響	5	4	3	2	1
現場表現 10%	1. 報告內容系統分明、前後連貫	5	4	3	2	1
	2. 圖表文字清晰簡明，易於瞭解	5	4	3	2	1
	3. 發表人之儀態及口齒	5	4	3	2	1
	4. 時間控制	5	4	3	2	1
整體表現 2%	1. 團隊的搜尋過程及方法創新	2		1		0
	2. 改變傳統作法或結論的創新	2		1		0



中華民國醫事放射學會

2019 年第一屆全國實證醫學文獻查證競賽

報名表

參賽單位 (請詳填)	醫院				
聯絡人	先生/小姐		電話	(o) _-_____	(m) _____
組長姓名		科 別		用 餐	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
職 稱		電話/分機	(o) _-_____	E-mail	請正楷書寫
			(m) _____	(重要聯絡)	
參賽組員名單(不包含組長)					
A 組	姓名	服務單位	職稱	聯絡電話/ 分機	用餐
1.					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
2.					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
3.					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
4.					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
5.					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
6.					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
*若組員名單不敷使用請自行增加列數					
注意事項					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 報名期限：108 年 8 月 30 日(五)上午 12：00。請在期限前填妥報名表電郵寄本會信箱。 Tel: 02-25505181~2；E-mail: service@twprt.org.tw 2. 報名確認：報名表寄出後會發出確認信。若無收到確認信請來電洽詢： 3. 參賽組長聯絡資訊請確實填寫，競賽相關資訊將告知組長為主。 4. 參加報名需同意：「中華民國醫事放射學會第一屆全國實證醫學(EBM)競賽活動辦法」之規定提出參賽申請，並同意大會運用該案所有參賽資料做為攝影、數位媒體播放、出版及各項宣傳教育、學術研究等活動推廣用途，並配合中華民國醫事放射學會推廣 EBM 活動。 					

