

出國報告（出國類別：開會）

## 肺癌精準醫學多學科團隊經驗分享

服務機關：臺北榮民總醫院

姓名職稱：周德盈/分子病理科主任

派赴國家：福建省福州市

出國期間：105年11月04日至105年11月06日

報告日期：105年11月29日

## 摘要（含關鍵字）

首屆海峽兩岸精準醫學國際高峰論壇是為推廣海峽兩岸精準醫學發展、促進醫學科技技術進步之會議。此次會議有國際專家學者做演講及多項精準醫學研究主題，包含：肺癌、乳癌、前列腺癌、子宮頸癌。周德盈醫師針對肺癌演講“肺癌精準醫學多學科團隊經驗分享”，探討與交流以病人為中心的精準醫療模式。會議匯集國際及海峽兩岸腫瘤基礎研究、轉化研究、臨床研究、病理研究、生物大樣本、健康傳播等領域的專家、學者，進行國際精準醫學經驗交流。

關鍵字: 海峽兩岸、精準醫學、腫瘤研究

註：關鍵字（至少一組），摘要約 200-300 字。

## 目次

一、 目的	-----2
二、 過程	-----2
三、 心得	-----2
四、 建議事項（包括改進作法）	-----2
附錄	-----3

## 一、 目的

參加首屆海峽兩岸精準醫學國際高峰論壇並演講，與各國學者意見交流。

## 二、 過程

全程參與大會議程並於 11 月 5 日討論會中演講。

## 三、 心得

1. 此次大會約有三百人與會，應鼓勵台灣的醫師及研究人員踴躍參加會議。
2. 此次大會由中國福建省衛生和計劃生育委員會同意，福建省民政廳批准成立的跨海峽兩岸地區專業性社會團體「海峽兩岸精準醫學協會」主辦。中國醫師挾其龐大之病人數量，近來在肺癌研究有顯著之成果及進步，我們應聯合台灣各醫學中心共同研究，增加研究之病例數量並提高數據品質，才能保持領先地位及競爭力。
3. 此次大會中新穎之研究工具及題目扮演重要之角色，包括 micro RNA、epigenetics，腫瘤生物標記及個人化醫療。
4. 藉新穎之偵測技術快速診斷腫瘤之多項基因突變(或改變)以提供臨床醫師進行個人化(標靶)治療已成肺癌病理診斷及治療之重要環節，我們應結合台灣生技產業投入研發此項多基因快速診斷技術，不致在個人化醫學(Personalized Medicine)落後世界先進國家之腳步。

## 四、 建議事項（包括改進作法）

1. 台北榮總由衛生署支援之「癌症卓越研究體系計劃」中肺癌團隊之計劃內容應集中在 1~2 項精準醫學題目，且以臨床診斷及治療之新穎技術之研發為重點。
2. 台北榮總之組織庫(Tissue Bank)應有妥善之長遠規劃，與病理診斷標本庫配合，且與台灣其他醫學中心分享資源，才能增加研究病例數目，創造高品質、高 Impact 之研究論文。

## 附錄

1. 11 月 29 日於分子病理科學術討論會出國開會報告之照片。

