

出國報告（出國類別：其他（參訪及演講））

韓國亞洲大學附設醫院邀請參訪及演講

服務機關：臺中榮民總醫院院本部

姓名職稱：許惠恒院長

派赴國家：韓國首爾市京畿道

出國期間：107年6月7日至6月9日

報告日期：107年6月19日

目次

摘要.....	3
一、目的.....	3
二、過程.....	4
三、心得.....	4
四、建議事項（包括改進作法）.....	5

摘要

本次受韓國亞洲大學附設醫院糖尿病中心教授主任，也是目前世界糖尿病聯盟（International Diabetes Federation，簡稱 IDF）主席的 Nam Cho 教授邀請，赴該中心參觀並在其安排的國際糖尿病論壇中發表專題演講。演講題目是糖尿病與科技結合，分享台灣之經驗。共有約 50 位來自全球的糖尿病專家與會，另有該院住院醫師、內科醫師參加。大家對未來如何結合人工智慧與穿戴式裝置應用到糖尿病等慢性病照顧都頗感興趣，此部分韓國醫界也與資通界全力發展中。此次在醫院業務百忙中受該醫院邀請，抽空代表中榮參加此盛會，分享台灣推廣糖尿病預防與治療成效。此外，個人也有機會聆聽最新健康議題與新科技及產業如何結合，為人類健康開創更新更有效率應用，深感收穫甚多。盼未來台灣發展糖尿病等慢性病照顧時，能善用資訊科技，結合人工智慧與穿戴式裝置。

關鍵字：糖尿病、資訊科技、人工智慧、穿戴式裝置

一、目的

本次受韓國亞洲大學附設醫院邀請參觀糖尿病中心，並在其安排的國際糖尿病論壇中發表專題演講分享台灣糖尿病與科技結合之經驗，同時瞭解最新健康議題與新科技及產業如何結合。

二、過程

本人目前兼任中華民國糖尿病學會理事長、亞洲糖尿病聯盟監事和世界糖尿病聯盟西太平洋區執行委員。本次是受韓國亞洲大學附設醫院糖尿病中心教授主任，也是目前世界糖尿病聯盟(International Diabetes Federation, 簡稱 IDF)主席的 Nam Cho 教授邀請，赴該中心參觀並在其安排的國際糖尿病論壇中發表專題演講。演講題目是糖尿病與科技結合，分享台灣之經驗。共有約 50 位來自全球的糖尿病專家與會，另有該院住院醫師、內科醫師參加。

三、心得

韓國亞洲大學附設醫院成立於 1994 年，是南韓極為著名的全綜合性私人醫院，有六大醫療特色，包含各式癌症治療中心、糖尿病中心、高齡失智中心等，例如在 2016 年就完成 4000 例機器人手臂協助之手術，在南韓擁有領先地位。此次參訪及演講，充份感受到大家對未來如何結合人工智慧與穿戴式裝置應用到糖尿病等慢性病照顧都頗感興趣，此部分韓國醫界也與資通界全力發展中。此次在醫院業務百忙中受該醫院邀請，抽空代表中榮參加此盛會，分享台灣推廣糖尿病預防與治療成效。

四、建議事項（包括改進作法）

此次本人也有機會聆聽最新健康議題與新科技及產業如何結合，為人類健康開創更新更有效率應用，深感收穫甚多。盼未來台灣發展糖尿病等慢性病照顧時，能善用資訊科技，結合人工智慧與穿戴式裝置。