

彰化縣醫師公會醫師繼續教育課程

一、時間：114年3月16日（星期日）13：30～18：00

二、地點：彰化縣農會14樓會議室（彰化市中山路二段349號）

三、指導單位：彰化縣衛生局

四、主辦單位：彰化縣醫師公會

五、協辦單位：彰化縣防癌協會

六、課程表：

時間	內容	主持人／講師
13:30~13:55	報到	
13:55~14:00	致詞	彰化縣醫師公會 蔡梓鑫理事長 主持人：施曉雅醫師
14:00~15:00	活得久，活得好 -----攝護腺肥大個人化 藥物&攝護腺癌精準治療	嘉義長庚醫院教授 林威宇醫師
15:00~16:00	HIF-1 蛋白質發展趨勢	彰化永豐醫事檢驗所 吳秀鴻醫檢師
16:00~17:00	登革熱與麻疹簡介	衛生福利部彰化醫院小兒科主任 馬瑞杉醫師
17:00~18:00	淺談雞蛋與沙門氏菌感染	中英診所 黃啟民醫師

林威宇教授學經歷

學歷：長庚大學臨床研究所博士

中山醫學院醫學系

現職：嘉義長庚醫院副教授級主治醫師

成功大學副教授

台灣外科醫學會腫瘤外科指導老師

台灣泌尿科醫學會 機器手臂委員會委員

台灣泌尿科醫學會 腫瘤委員會委員

經歷：美國紐約州 Albany 醫學中心研究員

美國約翰霍普金斯醫學中心觀察員

美國馬里蘭大學醫學中心觀察員

嘉義長庚泌尿科 主任

嘉義長庚紀念醫院癌症中心副主任

台灣泌尿腫瘤醫學會理事

台灣尿失禁協會攝護腺委員會主委

活得久，活得好 -----攝護腺肥大個人化藥物&攝護腺癌精準治療

排尿的異常即是排尿障礙，不論是常見的貯存尿液問題如頻尿、夜尿、尿急，或排空尿液的問題如尿柱細小、需中斷排尿、殘餘尿感，以及讓病人惶恐的血尿或尿量減少，都可能源自不同的病因，包括從良性疾病如攝護腺肥大、膀胱炎、膀胱結石、腎結石，到惡性腫瘤如腎臟癌、輸尿管癌、攝護腺癌、膀胱癌。身處全國最為老化的雲嘉區，希望透過整合性的評估，診斷出銀髮族排尿障礙的原因，提供攝護腺肥大個人化藥物 & 攝護腺癌精準治療，包括微創治療或重建手術，讓長輩們活得久，活得好

吳秀鴻醫檢師學經歷

學歷：中山醫學大學醫學研究所

中山醫學大學科系學位醫事技術學系

現職：彰化永豐檢驗所醫事檢驗師

經歷：台中榮民總醫院微生物醫檢師

漢銘基督教醫院檢驗課課長

漢銘醫院檢驗科主任

中山附設醫院檢驗科 教研品保組組長兼代理主任

中山醫學大學醫技系教育部兼任講師

中華民國醫檢師公會全聯會理事 監事

彰化縣醫事檢驗師公會理事長

台中市自閉症協會 理事

HIF-1 蛋白質發展趨勢

細胞治療時代已來臨了，全球有越來越多的國際科學機構或醫院投入再生醫學研究，從中掌握幹細胞技術，成功發展出許多方式，為許多過往被視為疑難雜症的健康問題找到答案。

喚活是由主成份「HIF1STEM™」，加上副成分「人蔘皂苷」、「葡萄籽萃取物」、「紅酒萃取物」組成。前者透過活化幹細胞的方式持續產生新細胞，而後者則以保養的方式，去除、防止細胞劣化，進而極大化細胞機能，維持細胞活躍度，避免細胞老化。

「HIF1STEM™」主要是利用其透過增加體內產生 HIF-1(缺氧誘導因子)蛋白質的獨有機制。HIF-1 位在 EPO (紅血球生成激素) 基因上，長約 50bp 的鹼基片段，和氧氣濃度感測極有關係。而且它又是一個轉錄因子。有 5% 的人類基因都能夠受到這缺氧機制調控。在一般正常氧量的環境下 HIF-1 α 會被 Prolyl-hydroxylation(輔胺醯基作用)，而 VHL(von Hippel-Lindau)會進一步把 Ubiquitin (泛素)套上，導致被泛蛋白化，而降解。反之，一旦氧氣太低時，HIF-1 α 蛋白質會逐漸累積到關鍵濃度，然後進入到細胞核裡，和 HIF-1 β 蛋白結合，來管控許多基因的表現，因此 HIF-1 可誘導造血幹細胞分化為紅血球。以及活化皮膚幹細胞，改善肌膚的平衡性，進而發揮抗細胞衰老等功效。癌細胞更是利用這機制在細胞訊號傳導路徑上，尋找可以「用藥」的的靶點，也是目前新藥研發常見的重點所在。

人們透過劃時代幹細胞活化，「HIF1STEM™」開啟再生醫學細胞領域，以食品方式呈現。透過每日保養，可提升因年齡增長而衰退的幹細胞，為身體帶來革命性的能量，促使人們都能夠健康與長壽。

馬瑞杉醫師學經歷

學歷：中國醫藥大學醫學系

現職：衛生福利部彰化醫院小兒科主任

經歷：台中榮總兒童醫學部住院醫師

高雄榮總台南分院小兒科主治醫師

美國疾病管制中心客座研究員

秀傳紀念醫院小兒部主任

衛生福利部豐原醫院兒科主治醫師

登革熱與麻疹簡介

一、登革熱

近年台灣登革熱病例數趨勢比較

登革病毒與登革熱

登革熱疫情再浮現的原因

登革熱臨床表現與診斷方式

登革熱的鑑別診斷

登革熱的病例定義與法定傳染病通報

登革熱的防治原則

登革熱的預後

二、麻疹

近年台灣麻疹病例數趨勢比較

麻疹病毒與麻疹

麻疹疫情再浮現的原因

麻疹臨床表現與診斷方式

麻疹的鑑別診斷

麻疹的病例定義與法定傳染病通報

麻疹的防治原則

麻疹的預後

黃啟民醫師學經歷

學歷：中國醫藥大學 中醫系

現職：中英診所兒科專科醫師

彰化縣醫師公會 理事

經歷：台灣兒科醫學會兒科專科醫師

台灣兒科醫學會青少年次專科醫師

台灣兒科醫學會第 20、21 屆理事

中國醫大針灸研究所碩士班

淺談雞蛋與沙門氏菌感染

雞蛋營養豐富，生食或者烹煮不當容易導致感染危機。除了雞蛋以外，沙門氏菌也會透過多種食物進入人體。了解沙門氏菌傳染途徑，及食用安全注意事項。

1. 一顆好蛋不簡單：從牧場到餐桌
2. 無抗養殖與安全
3. 沙門氏菌：如何確保雞蛋安全
4. 沙門氏菌傳播途徑與菌種介紹
5. 外寄生蟲的挑戰：養雞環境與健康管理