



台灣基層透析協會

本會宗旨：關懷透析病患，提升透析品質，維護透析診所與病患的權益，協助政府制定相關醫療政策及推行健康保險制度。

發行人 鄭集鴻 理事長

學術編輯 張智鴻

聯絡人: 吳若瑀

手機：0989-003-929

電話：03-5313889

傳真：03-5351719

e-mail:dialysis98@gmail.com

法律顧問：黃清濱律師

基層透析週報

第九十六期 104/03/26 (週四出刊)

最新消息：

- 主旨：檢送本署 104 年 2 月 25 日召開之「全民健康保險醫療給付費用門診透析預算研商議事會議」104 年度第一次會議紀錄。(如附檔 請查照)

報告事項：

- 案由：門診透析獨立預算執行概況報告。

鄭代表集鴻 發言：

從腹膜透析轉血液透析的比率，可否比照死亡率的統計，分 1 年以內及 1 年以上，會更有參考價值。

決定：下次會議一併提報 Early-CKD 及 Pre-ESRD 之執行成果。

。

- 案由：103 年第 3 季門診透析服務點值結算報告。

鄭代表集鴻 發言：

這個問題已經爭議好幾年了，我的看法是應該沒有十全十美的解決方法。如果可以考慮把透析成為獨立的總額來執行，不用自基層與醫院撥

款，可以省去很多爭議。

柯 p 說改變要成真，我們看能不能有期望讓他成真。

決 定：

1. 確認 103 年第 3 季點值，如下表：

季別	浮動點值	平均點值
103Q3	0.81301913	0.82630909

2. 依全民健康保險法第 62 條規定辦理點值公布、結算事宜。

- 案 由：104 年「鼓勵醫事服務機構即時查詢病患就醫資訊方 案」之推動及辦理情形。

鄭代表集鴻 發言：

1. 查詢需要先請病人寫同意書嗎？
2. 上傳資料(檢驗數據如果有問題)有沒有修改的空間？在網站更改有可能嗎？
3. 月租費 1M 或 2M，介於 2000~7000 元，巫經理這是怎樣算的？個人院所要租 1M 或 2M，要如何取捨決定用那個頻寬的網路？

決 定：由本署資訊組(含中華電信)、醫務管理組(做為院所端媒介)、院所代表等，共同商討較符合院所需求之合理方案及提升服務品質，並適時修正方案內容。

- 案 由：鼓勵民眾下載全民健康保險「健康存摺」即時取得最近一年就醫資訊，做好自我健康管理，共同擲節醫療資源。

討論事項：

● 案由：

衛生福利部全民健康保險會第 1 屆 103 年第 12 次委員會議附帶決議略以：「對於需保障或鼓勵之醫療服務以支付標準處理，現行之點值等保障方式，久而久之恐將使結構失衡」案。

鄭代表集鴻 發言：

我個人同意羅代表的建議，第 1 項藥事服務費跟第 2 項腹膜透析追蹤處置費就不要再保障，那第 3 項偏遠地區的透析保障希望能列為專款補助，不要再用點值保障，這樣易有相對剝奪感。

結 論：

藥事服務費及腹膜透析之追蹤處理費(58011C 及 58017C) 建議不予保障點值，惟腹膜透析之追蹤處理費需在不增加預算前提下配套調整支付標整後再議。

● 案由：

有關修訂「全民健康保險門診透析總額支付制度品質確保方案」之專業醫療服務品質指標乙案，提請討論。

結 論：

透析品質確保方案之專業服務品質指標「腎功能回復脫離率及腎移植脫離率」列為監控參考指標，惟不列正負向及參考值，其餘依案通過。

委員建議如腹膜透析轉血液透析之轉移率等，請醫審與藥材組併與腎臟醫學會、國衛院組成之工作小組錄案研議。

台灣基層透析協會計畫於 104 年 4 月 14 日(二)晚上六點，在台北晶華酒店舉辦基層透析學術研討暨座談會(積分申請中)，誠摯邀請各院所醫師參與，議程如下。

時間	議程
17:50~18:00	入場
18:00~19:00	醫師講座
19:00~19:10	基層透析協會事項
19:10~21:00	座談及餐會時間/結束

- 基層透析協會網站已架設完成，請各院所會員至協會網站，進行帳號/密碼申請作業流程，帳號請輸入腎專字號或專科字號。(如有疑問請致電 03-5313889 吳小姐)

基層透析協會網址：<http://www.tcdan.org.tw/>

(會籍資料審核需工作天，開通後系統會寄 mail 通知)

登入 基層透析協會網站



進入 加入會員 連結 (已是會員身份無須重新繳納會費)



帳號申請：(輸入個人腎專或專科字號)



密碼設定：(6 至 20 個字元之英文字母、數字、橫線或底線，英文字母區分大小寫)

會員權限專區：未來線上積分課程、週報專區、會員服務 (包括透析論壇)

學術專欄：

方德昭教授 鄒居霖醫師

May Fish Oil Ameliorate CAD Risk in Dialysis Patients?

魚油(Fish oil)是否能降低心血管疾病風險，目前臨床上還是沒有共識？

今年三月，大型研究 MAGMA study¹ (Multi-Analyte, Thrombogenic, and Genetic Markers of Atherosclerosis)發表在 2015 American College of Cardiology (ACC)會議。此研究包含 600 位患有心血管疾病的病患，128 位有服用魚油(67.2% male; mean age 64.4 years old; BMI 30.7)，472 位未服用魚油(61.7% male; mean age also 64.4 years old; BMI 30.9)。

作者提出服用魚油可以降低發炎(inflammation)、血栓性(thrombogenicity)和血脂(LDL-C, total VLDL-C, and triglycerides)，並且改善心血管疾病風險(CAD risk)。對照於 2013 年和 2014 年的整合研究(meta-analysis)^{2,3}，這兩篇研究都指出服用魚油可降低心因性死亡率(cardiac death)和突發性死亡(sudden death)，但是否對原發性心血管疾病之預防有益處，目前是證據不足。

因此，MAGMA study 研究的結論在 ACC 會議上也受到熱烈正反討論。

心血管疾病好發於透析患者，因此改善透析患者之心血管疾病是重要的議題!因為

尿毒症患者本身就有動脈鈣化和出血等傾向，所以 2007 年和 2013 年大型數萬人數之 DOPPS 研究，其指出透析病患服用抗血栓抑制劑(Antithrombotic agents, including oral anticoagulants, aspirin, and anti-platelet agents)，對心血管疾病預防治療之益處是缺乏相關證據，並且會造成出血風險和死亡率增加^{4,5}。

此結論需未來更多大型研究來佐證 DOPPS 之研究。因此，對於透析病患而言，魚油是否有益處在心血管疾病的預防和治療？2014 年的整合研究(meta-analysis)指出，透析病患服用魚油(>1 g per day)可降低總膽固醇(total cholesterol)和三酸甘油脂(triglyceride)，並增加高密度脂蛋白膽固醇濃度(high-density lipoprotein cholesterol)⁶。此外，最近 JAMA 期刊亦指出，對於透析病患而言，服用魚油的益處是可以降低人工血管栓塞率(rates of thrombosis in AV graft)和改善存活率(cardiovascular event-free survival)，至於是否對心血管疾病之預防治療有益處，須進一步大型研究來證實⁷。

Reference:

1. Gurbel PA, Bliden K, Franzese C, et al. Simultaneous assessment of lipids, thrombogenicity, and inflammation in patients on fish oil supplementation. American College of Cardiology 2015 Scientific Sessions; March 14, 2015; San Diego, CA. [Abstract 1122-361](#)
2. Wen YT, Dai JH, Gao Q. Effects of Omega-3 fatty acid on major cardiovascular events and mortality in patients with coronary heart disease: a meta-analysis of randomized controlled trials. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2014 May;24(5):470-5.
3. Casula M, Soranna D, Catapano AL, Corrao G. Long-term effect of high dose omega-3 fatty acid supplementation for secondary prevention of cardiovascular outcomes: A meta-analysis of randomized, placebo controlled trials. *Atheroscler Suppl.* 2013 Aug;14(2):243-51.
4. Ethier J, Bragg-Gresham JL, Piera L, Akizawa T, Asano Y, Mason N, et al. Aspirin prescription and outcomes in hemodialysis patients: the Dialysis Outcomes and Practice Patterns Study (DOPPS).

5. Sood MM1, Larkina M, Thumma JR, et al. Major bleeding events and risk stratification of antithrombotic agents in hemodialysis: results from the DOPPS. *Kidney Int.* 2013 Sep;84(3):600-8.
6. Zhu W, Dong C, Du H, et al. Effects of fish oil on serum lipid profile in dialysis patients: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Lipids Health Dis.* 2014 Aug 8;13:127.
7. Lok CE, Moist L, Hemmelgarn BR, et al. Effect of fish oil supplementation on graft patency and cardiovascular events among patients with new synthetic arteriovenous hemodialysis grafts: a randomized controlled trial. *JAMA.* 2012 May 2;307(17):1809-16.

感謝會員熱情捐款，目前已累計 110 家院所贊助，請未捐款院所，務必贊助。

捐款名單如下：

院所名稱	負責醫師	金額	院所名稱	負責醫師	金額
新竹安慎診所	鄭集鴻醫師	10000	懷德診所	林美菊醫師	11000
竹東安慎診所	盧天成醫師	10000	裕生診所	李飛慶醫師	10000
新竹安新診所	劉偉銘醫師	10000	安德聯合診所	楊孟儒醫師	10000
中慎診所	吳宗翰醫師	10000	仁康診所	王瑞仁醫師	10000
惠慎診所	陳介民醫師	10000	里仁診所	吳啟峰醫師	11000
迦美診所	陳正穎醫師	10000	昱泰診所	黃文德醫師	11000
戴良恭診所	戴良恭醫師	10000	建安診所	沈雍哲醫師	10000
惠腎診所	曾志龍醫師	11000	長清診所	沈震泰醫師	11000
志豪診所	張志豪醫師	20000	新鴻遠診所	張智鴻醫師	10000
福民內科診所	阮明昆醫師	11000	光明內科診所	李思遠醫師	10000
迦南內科診所	楊志遠醫師	10000	正安診所	蔡政勳醫師	10000
蔡精龍診所	蔡精龍醫師	11000	顏大翔診所	顏大翔醫師	10000
草屯陳診所	陳俊助醫師	10000	桃庚聯合診所	林銘政醫師	10000
鑫庚內科診所	林楠傑醫師	10000	安庚內科診所(南崁)	邵彥甯醫師	10000
榮銘內科診所	楊榮銘醫師	10000	安庚內科診所(新莊)	洪世明醫師	10000
好生診所	林士弼醫師	11000	優彼高榮育仁診所	蔡育哲醫師	10000
大順診所	尤英覽醫師	10000	高健診所	洪錦傳醫師	10000
明港診所	李政學醫師	11000	鴻源診所	王堯輝醫師	10000
岡山內科診所	王彥超醫師	10000	懷仁內科診所	葉豐傑醫師	10000
建霖內科診所	林俊池醫師	10000	合濟診所	游川吉醫師	10000
佑強診所	賀志強醫師	10000	康福內科診所	藍榮儒醫師	10000
太原診所	熊運祥醫師	10000	長新診所	陳啟修醫師	10000
安新診所	余守信醫師	10000	立安診所	潘咸亨醫師	11000
東陽診所	邱晴嵐醫師	11000	康健診所	郭芝蕙醫師	10000
弘典內科診所	黃群超醫師	10000	陳冠文內科診所	陳冠文醫師	10000
崙安診所	何昌益醫師	10000	長安診所	呂國樑醫師	10000
瑞東診所	杜柏村醫師	10000	健新內科診所	丁勇志醫師	11000
崇德診所	劉美愛醫師	10000	東暉診所	蔡武冠醫師	10000
吳三江內科診所	吳三江醫師	10000	茂田診所	方振興醫師	10000
新協和聯合診所	周南興醫師	10000	慶華診所	談伯慶醫師	10000
聖文診所	施美綿醫師	10000	康健內兒科診所	林廣彥醫師	10000
大安診所	許逸生醫師	10000	芳民診所	龔志宏醫師	10000
佑鎮診所	葉時孟醫師	10000	益民診所	郭明哲醫師	11000
昕安內科診所	王聲隆醫師	10000	蔣榮福診所	蔣榮福醫師	10000
高美內科診所	黃春森醫師	10000	佳醫診所	蘇林瑞醫師	11000
仁謙診所	何泰儀醫師	11000	以琳內科診所	田春生醫師	10000
元林診所	林元灝醫師	10000	德澤診所	劉國憲醫師	10000
宏林診所	何坤山醫師	10000	安基診所	劉俊宏醫師	10000
輝德診所	韓雲楷醫師	10000	宏元診所	李愛祖醫師	10000
惠民診所	李哲智醫師	10000	宏明診所	蔡振成醫師	10000
萬澤內科診所	施孟甫醫師	10000	成民內科診所	邱尊譽醫師	10000
滙康內科診所	陳俊言醫師	10000	人晟診所	莊東璋醫師	10000

洪永祥診所	洪永祥醫師	10000	揚銘診所	蘇鍵育醫師	10000
順泰診所	莊玄昇醫師	10000	中清診所	林鼎家醫師	10000
吉泰內科診所	陳政宏醫師	10000	五福診所	施振弘醫師	10000
公園內科診所	楊孟昌醫師	11000	幸安診所	莊仲華醫師	10000
承新診所	江彥駿醫師	10000	劉內兒科診所	林吉福醫師	10000
陳文貴診所	陳文貴醫師	11000	吳得中診所	吳得中醫師	10000
德恩診所	吳保勤醫師	11000	金生診所	盧錫民醫師	10000
怡德診所	姜元鈞醫師	10000	文林診所	沈海明醫師	11000
宏醫診所	葉慧宗醫師	10000	怡仁診所	黃國強醫師	10000
中庚診所	陳聯立醫師	10000	京冠診所	張景峻醫師	10000
華榮診所	王挺熙醫師	10000	廣泉診所	張維廣醫師	10000
螺安診所	陳專修醫師	10000	仁川診所	陳信汎醫師	10000
仁美診所	連澤仁醫師	10000	信安診所	陳明田醫師	10000
傳康診所	賴傳才醫師	10000			