

Kidney and Dialysis Editorial Board

Vol. 36 No. 3

September, 2024

Editors-In-Chief	Szu-Chia Chen	
Deputy Editors-In-Chief	Szu-Yuan Li	
Executive Editor	Fan-Chi Chang	Chun-Yih Hsieh
Editorial Board	Yang Ho	Chien-Hsing Wu
	Chih-Chien Sung	Chia-Tien Hsu
	Chieh-Liang Chen	Fan-Yu Chen
	Shih-Ting Huang	Huang-Yu Yang
	Chia-Ter Chao	Yi-Chun Tsai
	Shang-Feng Tsai	Ching-Wei Tsai
	Chih-Chung Shiao	Cheng-Chieh Yen
Supervisory Director	Yung-Ming Chen	
Consultants	Chih-Ching Lin	Te-Chao Fang

ISSN 2411-5347



Kidney and Dialysis Volume 36 Number 3
September 2024

Published by	Taiwan Society of Nephrology · Taiwan Nurses Association Press Taiwan Nephrology Nurses Association · Ainosco Press	
Publisher	Mai-Szu Wu	
President	Mai-Szu Wu · Mei-Nan Liao · Su-Chen Yang	
Secretary General	Yung-Ho Hsu · Shu-Fen Chen · Chia-Hua Wu	
Publisher	Taiwan Society of Nephrology	Ainosco Press
Address	4F-1, No. 11, Qingdao W. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 10041, Taiwan	18F, No. 80, Sec. 1, Chenggong Rd., Yonghe Dist., New Taipei City 23452, Taiwan
Phone	886-2-2331-0878	886-2-2926-6006
Fax	886-2-2383-2171	886-2-2923-5151
E-mail	snroctpe@ms1.hinet.net	press@airiti.com
Website	http://www.tsn.org.tw	http://www.ainoscopress.com

腎臟與透析編委會

第36卷第3期 2024年9月出版

主 編 陳思嘉

副 主 編 黎思源

執行編輯 張芳綺 謝君儀

編輯委員 何揚 吳建興 宋志建 徐佳鈿 陳建良 陳範宇

黃士婷 楊皇煜 趙家德 蔡宜純 蔡尚峰 蔡靜瑋

蕭志忠 顏正杰

指導理監事 陳永銘

顧 問 林志慶 方德昭

ISSN 2411-5347



9 772411 534009 0 9

腎臟與透析 第36卷 第3期
中華民國113年9月出版

發行	台灣腎臟醫學會 台灣護理學會 台灣腎臟護理學會 Ainosco Press	
發行人	吳麥斯	
理事長	吳麥斯 廖美南 楊素真	
秘書長	許永和 陳淑芬 吳家嬋	
出版者	台灣腎臟醫學會	Ainosco Press
地址	10041台北市中正區青島西路11號4樓之1	23452新北市永和區成功路一段80號18樓
電話	(02)2331-0878	(02)2926-6006
傳真	(02)2383-2171	(02)2923-5151
E-mail	snroctpe@msl.hinet.net	press@airiti.com
網址	http://www.tsn.org.tw	http://www.ainoscopress.com

行政院新聞局出版登記證台誌字第6927號

台北字誌第712號執照登記為雜誌交寄

《腎臟與透析》版權為台灣腎臟醫學會與Ainosco Press共有，非經許可不得轉載。

封面透析圖經聯合報系授權使用。