

姓名:	蔡佩君	填表日期: (YYYY/MM/DD)	2023.02.16	 Personal photo
單位:	重症醫學部 重症加護外科	現職職稱:	主治醫師	
Email:	pjtsai@vghtpe.gov.tw	連絡電話:	3255	
學歷:	國立陽明大學 醫學系畢業 國立陽明大學 臨床醫學研究所 博士畢業			
重要經歷:	臺北榮民總醫院 重症醫學部 總醫師 臺北榮民總醫院 急診部 外傷醫學科 總醫師 臺北榮民總醫院 外科部 一般外科 總醫師 臺北榮民總醫院 外科部 一般外科 住院醫師			
研究方向: (關鍵詞)	消化外科手術、皮膚間質幹細胞、應用外傷醫療、急重症醫療、 微創醫療			
五年內 代表著作:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Tsai PJ</b>, Yeh CC, Huang WJ, Min MY, Huang TH, Ko TL, HuangPY, Chen TH, Hsu Sanford PC*, Soong BW* and Fu YS*. Xenografting of human umbilical mesenchymal stem cells from Wharton's jelly ameliorates mouse spinocerebellar ataxia type 1. Translational Neurodegeneration 2019 Sep 5;8:29.</li> <li>2. Chu KA, Wang SY, Yeh CC, Fu TW, Fu YY, Ko TL, Chiu MM, Chen TH, <b>Tsai PJ*</b>, FuYS*. Reversal of bleomycin-induced rat pulmonary fibrosis by a xenograft of human umbilical mesenchymal stem cells from Wharton's jelly. Theranostics 2019 Sep 17;9(22):6646-6664.</li> <li>3. Hsiao CY, Chen TH, Huang BS, Chen PH, Su CH, Shyu JF, <b>Tsai PJ*</b>. Comparison between the therapeutic effects of differentiated and undifferentiated Wharton's jelly mesenchymal stem cells in rats with streptozotocin-induced diabetes. World J Stem Cells 2020 February 26; 12(2): 139-151</li> <li>4. Chen TH, Su CH, Hsiao CY, Kao SY, <b>Tsai PJ*</b>. Preemptive light sedation in intensive care unit may reduce pulmonary complications in geriatric receiving pancreaticoduodenectomy. J Chin Med Assoc. 2020 Jul;83(7):661-668.</li> <li>5. Kao SY, Chen TH, Wang CY, Hsiao CY, Chiang CS, Chou SC, Chen JY, <b>Tsai PJ</b>. Surgical Intervention Strategies of Necrotizing Pancreatitis With Abdominal Compartment Syndrome. Pancreas. 2021 Nov-Dec 01;50(10):1415-1421. doi: 10.1097/MPA.0000000000001949.</li> <li>6. Chen CW, Chen LK, Huang TY, Yang DM, Liu SY, <b>Tsai PJ</b>, Chen TH, Lin HF, Juan CC. Nitric Oxide Mobilizes Intracellular Zn<sup>2+</sup> via the GC/cGMP/PKG Signaling Pathway and Stimulates Adipocyte Differentiation. Int J Mol Sci. 2022 May 14;23(10):5488. doi: 10.3390/ijms23105488.</li> </ol>			
研究室成員:				