

10.3966/199457952021111506018



「搶救腦傷，一線生機」 由創傷性腦損傷照護品質認證到全人照護— 呼吸治療師經驗分享

From Traumatic Brain Injury Care Quality Certification to Holistic Health Care: Experience Sharing from a Respiratory Therapist

林永芳^{1*}、張毓容²、朱劭昂³、王浩洸³、盧康⁴、紀淑靜⁵

¹義大醫療財團法人義大醫院呼吸胸腔內科、²護理部個案管理組、³神經外科、⁴外科部、⁵醫療品質部

**Yung-Fang Lin^{1*}, Yu-Jung Chang², Shao-Ang Chu³, Hao-Kuang Wang³, Kang Lu⁴,
Shu-Ching Chi⁵**

¹Division of Respiratory Medicine, ²Department of Nursing, ³Division of Neurosurgery, ⁴Department of Surgery, ⁵Department of Medical Quality, E-Da Hospital

通訊作者：林永芳

電子郵件：s7470kimo@gmail.com

所屬單位：義大醫療財團法人義大醫院呼吸胸腔內科

聯絡地址：高雄市燕巢區義大路1號

前言

創傷性腦損傷(traumatic brain injury, TBI)也稱為腦損傷或頭部損傷，是由外傷引起的腦組織損害，可根據嚴重程度、機制如閉合或穿透性創傷性腦損傷或其他特徵來分類。嚴重創傷性腦損傷通常需要介入手術，術後大部分病人可以在短期內快速簡單的脫離呼吸器，並進行拔管後的肺部復健運動。2020年創傷性腦損傷照護團隊通過醫策會「創傷性腦損傷疾病照護品質認證」後，持續朝向全人照護目標前進。我們體認到藉由各專業職類及跨團隊的合作是必要的，腦損傷大都是經由手術或插管以維持氣道暢通的病人，即使意識清醒也无法透過口語來溝通，待在冰冷的房間，若無彼此合作及專業間彼此的學習熱忱則無法達到以人為本的全人照護目標。

團隊設置與疾病照護發展特色

衛生福利部統計2019年十大死因，交通事故位居國人死因的第六位，若再加上跌落（倒）則占了意外事故的68.8%。2020年高雄市交通意外事故中鄰近地區的燕巢區、橋頭區、大社區及岡山區都名列前茅。通過疾病照護品質認證（如圖1），在照護計畫中依循實證指引，結合資訊作業系統中的個案管理追蹤紀錄平臺及跨專業照護平臺。跨專業照護團隊成員（如圖2）中技術人員包含藥師、營養師、臨床心理師、社工師、呼吸治療師、復健師及放射師；醫師包含神經外科、神經內科、麻醉科、放射科、兒科、復健科及急診醫師。由個案管理師開始進行收案，收案條件的主診斷為：創傷性腦損傷住院病人以及中重度頭部外傷之病人($GCS \leq 12$)，經醫師判斷須住院觀察，另外還有接受頭部侵入性治療或手術者。排除條件為：1.病人或家屬拒絕配合本計畫照