

提升護理師之腫瘤照護知識與技能

摘要

背景：護理師具備良好的腫瘤照護知能，可提升腫瘤病人照護品質及增加病人化療給藥安全，單位配合醫院政策將病房轉型收治以化學治療為主之腫瘤病人，完備護理師的教育訓練為首要任務，因此專案旨在提升護理師之腫瘤照護知能，專案執行時間為 2015 年 4 月 1 日至 12 月 31 日。經調查發現護理師腫瘤照護知能不足，原因為肝膽癌、胰臟炎及胃癌等腫瘤照護與化療標靶藥物種類變多，藥物作用與副作用之知識不足與無使用密閉管路輸注化療藥物之經驗。

目的：護理師之腫瘤照護知識與技能由 71.7% 提升為 90.0%。

解決方案：透過在職教育、制訂化學與標靶藥物作用與副作用之簡版單張與修正化療給藥流程等措施。

結果：護理師之腫瘤相關照護知識正確率由 71.7% 提升至 94.6%，且完成全面使用密閉管路輸注化療藥物提升化療給藥安全，同時也增加護理師工作的成就感，以及增加病人對護理師的信任。

結論：建議此模式可平行推廣至類似單位。

摘要：1. 書寫格式如上所示；次標題請粗體。

2. 摘要：不可有筆者。

3. 小數點後 1-2 位請一致呈現。

關鍵詞：化學治療、給藥安全、密閉式管路

均以關鍵詞呈現；請粗體。

表之呈現方式如下：

表一

護理師腫瘤照護相關知識前測結果(斜體)

N=20

認知項目	正確		不正確	
	人數 (n)	百分比 (%)	人數 (n)	百分比 (%)
標靶治療相關副作用	2	10	18	90
癌症病人的營養評估與照護	5	25	15	75
肝、膽癌簡介與治療	7	35	13	65
胰臟癌簡介與治療	13	65	7	35
如何與癌症病人溝通	13	65	7	35
胃癌簡介與治療	15	75	5	25
肺癌簡介與治療	16	80	4	20
大腸癌簡介與治療	16	80	4	20
頭頸癌簡介與治療	17	85	3	15
化學治療相關副作用	18	90	2	10
放射線治療相關副作用	18	90	2	10
化學治療給藥安全知識	18	90	2	10
疼痛評估與處置知識	18	90	2	10
腫瘤病人常見靜脈導管與照護知識	19	95	1	5
化學治療防護與毒性物質處理知識	20	100	0	0
平均		71.7		28.3

圖之呈現方式如下：

圖二

密閉管路系統操作



文獻查證

1. 參考文獻出處之 ()，不論中文或英文，均為全形。
2. 專有名詞的寫法：
 - (1) 內文若有英文，除專有名詞外，開頭一律小寫。
 - (2) 若有英文之專有名詞或縮寫時，第一次提及時於括弧內加註英文全名及中文譯名。
 - (3) 文內之標號區分，請依一、(一)、1.、(1)...分層方式書寫。

舉例：

若是機構或國家，英文是大寫，如下：

聯合國愛滋病署 (Joint United Nations Programme on HIV/AIDS, 2010)

美國重症護理學會 (American Association of Critical-Care Nurses, AACN)

若是疾病或檢驗，英文均小寫，如下：

第二型糖尿病 (type 2 diabetes mellitus, T2DM)

糖化血色素 (glycated hemoglobin, HbA1c)

單位簡寫，英文均小寫，如下：

急重症單位 (intensive care unit, ICU)

翻譯字義，英文均小寫，如下：

存在安適 (existential well-being)

護理資訊教育改革計畫 (technology informatics guiding education reform, TIGER)

疾病簡寫，英文均大寫。

Glasgow Coma Scale, GCS

參考文獻

1. APA 格式第七版，依照台大醫院「台大護理雜誌」投稿簡則 2021.03.17 修訂版。

2. 「台大醫院」統一寫為「臺大醫院」。

英文摘要方面：

1. 標題：14 號字-粗體字。
2. 不用寫出 Abstract。
3. Key Words: discharge plan, ... 粗體字。