

B13

Tranexamic acid 用於腎功能不全病人導致之癲癇

孫蘭萱^{1*}、劉人瑋²、李書琪²、黃正芬¹

1 嘉南藥理大學 藥學系

2 新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院藥劑部

Tranexamic acid (TXA) 是臨床上常用的止血劑，廣泛用於治療各種出血症狀，包括大量月經出血、拔牙止血、肺結核之咳血、血痰、手術之出血及尿毒症之出血等。文獻曾報導其罕見的癲癇副作用。本病例報告描述一名 78 歲罹患末期腎臟疾病女性，為減少治療性剖腹探查手術出血而每六小時使用 TXA 250mg。使用後，發生全身抽搐，疑似癲癇症狀，懷疑此副作用的發生與 TXA 之劑量過高有關。因 TXA 有 80% 由腎臟排泄，腎功能不全者需依準則調整劑量，而此案例未注意將劑量調低，導致 TXA 無法順利排除，使體內濃度過高，增加藥物不良反應發生機率。依 Naranjo score 評估 TXA 與癲癇不良反應的相關性，總分為 6 分，表示癲癇有可能因此藥所引起。