

安老服務業 《能力標準說明》 能力單元

「臨床護理」職能範疇

名稱	抽取無菌尿液樣本
編號	106039L4
應用範圍	這能力單元適用於安老服務業從事臨床護理的員工。這能力的應用涉及批判性地分析及評估能力，能夠評估長者的泌尿系統狀況，準確地為長者進行抽取無菌尿液樣本，妥善處理尿液樣本，並監察抽取後可能出現的併發症，協助診斷長者的疾病。
級別	4
學分	6 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 抽取無菌尿液樣本的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> • 瞭解泌尿系統解剖學及微生物學，例如： <ul style="list-style-type: none"> • 泌尿系統的結構 • 細菌生長的原理 • 影響細菌生長的因素等 • 瞭解常見抽取無菌尿液化驗的種類，例如： <ul style="list-style-type: none"> • 顯微鏡學 • 細菌培養等 • 瞭解影響使用尿管抽取尿液的因素，例如： <ul style="list-style-type: none"> • 前列腺肥大 • 尿道狹窄等 • 瞭解抽取無菌尿液化驗前的相關準備工作，例如： <ul style="list-style-type: none"> • 核對醫生抽取無菌尿液的指示 • 核對長者使用藥物的狀況，例如：抗生素等 • 瞭解抽取無菌尿的相關工具，例如： <ul style="list-style-type: none"> • 不同種類一次性使用的導尿管，例如：直頭導尿管、曲頭導尿管等 • 不同類型的樣本試管，例如：有 / 無硼酸成份的試管 • 運送尿液樣本的設備等 • 瞭解與抽取無菌尿相關的感染控制措施 • 瞭解正確使用導尿管抽取無菌尿的技術 • 瞭解抽取無菌尿可能出現的風險及併發症 • 瞭解處理抽取無菌尿液可能出現的併發症的方法 • 瞭解處理及運送尿液樣本的方法 • 瞭解正確記錄抽取無菌尿液過程的方法

<p>能力</p>	<p>2. 抽取無菌尿液樣本</p> <ul style="list-style-type: none"> • 核對醫生抽取無菌尿液的指示，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 時間 • 化驗種類 • 長者使用藥物的狀況等 • 評估長者尿道的狀況，根據抽取目的及化驗種類，選擇適當的工具，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 合適的導尿管 • 尿液樣本試管等 • 執行相關的感染控制措施，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 執行正確洗手程序 • 使用「個人保護裝備」 • 處理及棄置使用過的用具等 • 確保長者的身份正確，向長者解釋程序，以取得其同意和合作 • 執行保障長者的私隱措施，協助或指導長者保持正確姿勢，並盡量減少長者在抽取尿液期間的不適 • 核對化驗種類及尿液樣本試管的類型，應用「無菌技術」進行抽取程序，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 消毒下體及尿道出口 • 使用水溶性的潤滑劑 • 把喉管插入尿道達至膀胱等 • 正確處理尿液樣本，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 應用「無菌技術」把尿液放在適當的試管中 • 儲存在適當的溫度 • 使用正確的方法運送，及備有防滴漏設備 • 監察抽取後可能出現的併發症，例如：疼痛、尿道出血等 • 妥善標籤尿液樣本，例如：姓名、日期及化驗種類等 • 妥善記錄抽取尿液過程、日期、時間，及化驗種類 • 當發現因抽血引起的併發症時，應先即時處理，並按需要轉介醫生跟進 <p>3. 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> • 按照實証為本指引，執行抽取尿液程序 • 能夠於進行抽取尿液程序期間，保障長者的私隱，減少長者的不適 • 關顧長者的憂慮及不適，予以安慰及支持
<p>評核指引</p>	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 根據長者的抽取目的及化驗種類，選取適當的用具及方法； • 能夠正確執行抽取無菌尿液樣本程序，妥善處理尿液樣本；及 • 能夠妥善記錄抽取無菌尿液的過程，監察並即時處理抽取尿液後可能出現的併發症。
<p>備註</p>	<p>現時是由持有有效登記護士、註冊護士或註冊西醫執業牌照之從業員執行此能力單元。</p>