

Nazwa scenariusza	Wstrzyknięcie podskórne systemu „Butterfly”.
Cele	<p>Cel główny: Założenie podskórne igły typu motylek.</p> <p>Cele szczegółowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> -cele założenia wkłucia systemem Butterfly -procedura założenie wkłucia systemu Butterfly -pielęgnacja wkłucia podskórnego systemu Butterfly
Opis scenariusza	<p>Symulator osoby dorosłej ubrany w piżamę leży w łóżku szpitalnym. Klatka piersiowa jest odkryta, z nakładką umożliwiającą wkłucie podskórne po lewej lub po prawej stronie. Obok łóżka stoi stolik zabiegowy.</p> <p>Student ma wykonać wkłucie podskórne igłą typu motylek, przestrzegając obowiązujących zasad aseptyki i bhp w pracy pielęgniarzkiej.</p> <p>Studentka sama wybiera miejsce wkłucia, dobiera rozmiar systemu Butterfly, przygotowuje pacjenta, wykonuje procedurę założenia oraz zabezpiecza system.</p> <p>Stosowana metoda- 4 kroków</p> <p>vs</p> <p>Dla każdego studenta jest przygotowany zestaw sprzętu- тренажерów</p> <p>Stosowana metoda- Practice by watching</p>
Wyposażenie/ wykaz sprzętu dla technika do przygotowania	<ul style="list-style-type: none"> -fantom z nakładką do wkłuć podskórnych -trenażery do wkłuć podskórnych -stolik zabiegowy lub taca z zestawem -systemy typu Butterfly: 19G (1,1) kremowa, 20G (0,9) żółta, 21G (0,8) zielona, 22G (0,7) czarna, 23G (0,6) niebieska, 25G (0,5) pomarańczowa -gaziki niejałowe 5x5 -gaziki niejałowe 7,5x7,5 -plaster zabezpieczający typu: venaplast lub przezroczysty 3M Tegaderm -strzykawka 2ml i 5ml -2 szt. 10ml 0,9% NaCl -Octanisept -pojemnik twardościenny -rękawiczki niejałowe rozmiar S,L -worek czerwony na odpady skażone medyczne -karta zleceń lekarskich -karta pielęgnacji pacjenta z wkłuciem podskórnym
Informacje dla technika jak rozstawić sprzęt (rysunek)	<p>Fantom osoby dorosłej ubrany w piżamę leży w łóżku szpitalnym. Klatka piersiowa jest odkryta, z nakładką umożliwiającą wkłucie podskórne po lewej lub po prawej stronie. Obok łóżka stoi stolik zabiegowy.</p> <p>vs</p> <p>trenażer na stoliku, obok taca z zestawem po stronie prawej.</p>

Przebieg scenariusza	<p>Grupa studentów na Sali, poinformowani o celach zajęć. Ewaluacja teoretycznych podstaw dotychczasowych wiadomości. Przypomnienie celów i zasad zakładania systemu Butterfly.</p> <p>Kolejność wykonywanych czynności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Etap przygotowawczy: -skompletowanie zestawu 2. Etap wykonania: -jałowe wypełnienie drenu igły 0,9% NaCl -wykonanie wkłucia podskórnego igłą typu motylek -zabezpieczenie wkłucia plastrem typu venaplast lub 3M tegaderm 3. Etap porządkowania: -segregacja odpadów medycznych -odnotowanie wykonania zabiegu w karcie indywidualnej pielęgnacji pacjenta <p>Czas wykonania zadania: 10 min. Checklista przekazana studentom.</p>
Informacja dla studenta	<p>Na oddziale medycyny paliatywnej leży pacjent odwodniony w kacheksji nowotworowej.</p> <p>Wykonaj wkłucie systemem Butterfly w celu nawodnienia pacjenta, zabezpiecz miejsce wkłucia i odnotuj wykonanie zabiegu pielęgniarstwa w karcie indywidualnej pielęgnacji pacjenta.</p>
Kwestie do omówienia (Podsumowanie po ćwiczeniu)	<ul style="list-style-type: none"> - w uzasadnionych przypadkach weryfikacja zlecenia wykonania procedury (zlecenie lekarskie) - znaczenie przygotowania pacjenta: komunikacja, identyfikacja - znaczenie skompletowania zestawu - znaczenie techniki wykonania procedury np. miejsce wkłucia -znaczenie segregacji sprzętu, dokumentacji wykonania zadania -omówienie tzw. punktów krytycznych -potencjalne źródła błędów -omówienie powikłań wynikających z nieprawidłowego wykonania zabiegu: ból podczas podawania leku, niedrożność igły, stany zapalne w miejscu wkłucia, krwiaki, ropnie, odma podskórna -bariery w komunikacji z pacjentem