

Nazwa kwalifikacji: **Świadczenie usług medyczno-pielęgnacyjnych i opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej**

Symbol kwalifikacji: **MED.14**

Numer zadania: **02**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut.

MED.14-02-25.01-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2025

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przełącz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 7 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Po zapoznaniu się z informacjami o pacjentce na fantomie wykonaj kolejno (nie markuj wykonania):

- odłączenie kroplowego wlewu dożylnego,
- opróżnienie i wymianę worka na mocz,
- mycie klatki piersiowej, kończyn górnych i pleców ze zmianą koszuli nocnej szpitalnej.

Gotowość do wykonania zadania zgłoś przewodniczącemu Zespołu Nadzorującego przez podniesienie ręki. Po uzyskaniu jego zgody przystąp do wykonania zadania.

Uwaga! *Przed rozpoczęciem procedury odłączenia wlewu kroplowego ponownie zgłoś przez podniesienie ręki gotowość do wykonania tej czynności. Po uzyskaniu zgody przewodniczącego ZN przystąp do wykonania zadania.*

Traktuj fantom jak pacjentkę, niezbędne informacje przekazuj cicho, tak, aby nie przeszkadzać innym zdającym.

Wszystkie czynności na fantomie wykonaj w czasie nie dłuższym niż 40 minut. Po upływie tego czasu przewodniczący ZN przerwie Ci wykonywanie czynności słowami *czas minął* oznaczającymi zakończenie procesu oceny przez egzaminatora.

Zadanie wykonaj zgodnie z zasadami i procedurami, uwzględniając przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomię pracy.

Materiały, przybory, środki i sprzęt niezbędne do wykonania zadania znajdują się w magazynie.

Po zakończonych czynnościach uporządkuj stanowisko pracy.

Wypełnij:

- wybrane elementy zabiegu pobierania krwi żyłnej metodą próżniową u pacjentki Janiny Nowaczyk,
- kartę opieki nad pacjentką,
- indywidualną kartę pielęgnacji i zabiegów medycznych.

Na potrzeby egzaminu w miejscach, w których trzeba wpisać imię i nazwisko osoby wykonującej zabiegi wpisz XX YY. Datę i godziny wpisz zgodnie ze stanem faktycznym w dniu egzaminu.

Niezbędna dokumentacja do uzupełnienia znajduje się w arkuszu egzaminacyjnym.

Po zakończeniu pracy arkusz egzaminacyjny pozostaw na stoliku.

Informacje o pacjentce*

Mieszkanca domu pomocy społecznej Janina Nowaczyk (PESEL 53010101022) została przyjęta na oddział internistyczny z powodu utrzymującej się gorączki powyżej 38,5°C. Pacjentka jest osłabiona, obficie się poci i zdiagnozowano u niej zakażenie układu moczowego. Poranny pomiar ciśnienia tętniczego wyniósł 150/95 mmHg, a tętna 90 uderzeń na minutę. Na stronach grzbietowych obu rąk ma wybroczyny po wcześniejszych wkluciach, a w okolicy przedramienia lewego występuje powierzchowna zmiana skórna. Pacjentka ma założone wkłucie dożylne (wenflon) na przedramieniu prawej kończyny górnej. Otrzymuje według zlecenia lekarskiego 500 ml 0,9 % NaCl we wlewie kroplowym 2 razy dziennie. W zgięciu łokciowym lewej kończyny górnej widoczne są dobrze wypełnione żyłne naczynia krwionośne. Pacjentka ma założony cewnik Foley'a, prowadzony jest u niej bilans płynów i dobowa zbiórka moczu. Lekarz zlecił pobranie krwi na badania kontrolne: morfologię, CRP, mocznik i kreatyninę.

**dane pacjentki i informacje o niej są fikcyjne i zostały przygotowane na potrzeby egzaminu*

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- wybrane elementy zabiegu pobierania krwi żyłnej metodą próżniową u pacjentki Janiny Nowaczyk,
- karta opieki nad pacjentką,
- indywidualna karta pielęgnacji i zabiegów medycznych

oraz

przebieg wykonania odłączenia kroplowego wlewu dożylnego, opróżniania i wymiany worka na mocz, mycia klatki piersiowej, kończyn górnych i pleców wraz ze zmianą koszuli nocnej szpitalnej pacjentce leżącej w łóżku.

Wybrane elementy zabiegu pobierania krwi żyłnej metodą próżniową u pacjentki Janiny Nowaczyk

1. Elementy zestawu do pobrania krwi metodą próżniową *(należy zapisać co najmniej 7 elementów)*:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Zasady dotyczące przygotowania opiekuna medycznego, pacjentki, sprzętu, materiałów oraz sposobu wykonania zabiegu pobrania krwi żyłnej

A. W zakresie aseptyki i antyseptyki *(należy zapisać co najmniej 7 zasad)*:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

B. W zakresie techniki pobrania krwi *(należy uzupełnić)*

- miejsce założenia opaski uciskowej (stazy) powyżej miejsca wkłucia około cm,
 - czas zaciśnięcia opaski uciskowej (stazy) nie dłużej niż sekund,
 - czas, który należy odczekać po dezynfekcji miejsca wkłucia środkiem do dezynfekcji skóry z atomizerem wynosi około sekund
 - wkłucie igły ścięciem skierowanym względem powierzchni skóry,
 - wkłucie igły pod kątem stopni,
 - długość wkłucia igły około długości,
 - wypełnienie probówki krwią do na etykiecie probówki,
(którego miejsca)
 - sposób mieszania krwi w probówce bezpośrednio po rozłączeniu z igłą.....
-
- (tempo, sposób, kierunek, liczba ruchów)*

3. Kolejność napełniania probówek krwią na badania *(należy uwzględnić wyłącznie badania zlecone tej pacjentce)*

Probówka	Kolor korka	Rodzaj badania/badań
Pierwsza		
Druga		

4. Informacje które należy przekazać pacjentce bezpośrednio po usunięciu igły z naczynia krwionośnego *(należy zapisać co najmniej 3 informacje)*

.....

.....

.....

.....

.....

Karta opieki nad pacjentką

Imię i nazwisko: Janina Nowaczyk

PESEL

Oddział:.....

Monitorowanie stanu ogólnego (należy zapisać co najmniej 5 parametrów, które należy obserwować u pacjentki)	
Zalecenia dla opiekunów w domu pomocy społecznej opiekę nad podopieczną Janiną Nowaczyk z założonym cewnikiem Foley'a do pęcherza moczowego po jej wypisie ze szpitala (wszystkie właściwe należy zaznaczyć X)	1. Zalecenia odnoszące się do diety ☐ podawanie podopiecznej do wypicia 2-3 litrów płynów dziennie/na dobę ☐ podawanie podopiecznej do wypicia 1-1,5 litra płynów na dobę ☐ podawanie podopiecznej do wypicia soku z cytryny, porzeczkowego, żurawinowego ☐ podawanie podopiecznej do wypicia soku z marchwi, z buraków ☐ podawanie podopiecznej 2 razy dziennie do wypicia kawy naturalnej ☐ nadzorowanie przestrzegania diety wysokobiałkowej ☐ nadzorowanie przestrzegania diety lekkostrawnej niskotłuszczowej ☐ nadzorowanie przestrzegania diety ubogoresztkowej
	2. Zalecenia odnoszące się do wymiany worka na mocz ☐ wymiana worka na mocz co 3-4 dni ☐ opróżnianie worka po zapełnieniu moczem do ok. 2000 ml ☐ opróżnianie worka po zapełnieniu moczem do ok. 1750 ml ☐ zawieszanie worka na mocz poniżej poziomu pęcherza moczowego podopiecznej ☐ zawieszanie worka na mocz na poziomie pęcherza moczowego podopiecznej ☐ stosowanie jałowych zatyczek do zamykania ujścia cewnika ☐ po odłączeniu użytego worka bezpośrednio podłączenie nowego bez zamknięcia drożności cewnika
	3. Informacje, które należy przekazać podopiecznej dotyczące higieny ciała ☐ stosowanie techniki podmywania od spojenia łonowego do odbytu ☐ stosowanie techniki podmywania od odbytu do spojenia łonowego ☐ wstrzymywanie się od kąpieli w wannie ☐ codzienna kąpiel w wannie ☐ mycie ciała pod prysznicem ☐ wstrzymywanie się od mycia ciała pod prysznicem ☐ codzienne mycie krocza chusteczkami nawilżającymi ☐ codzienna zmiana bielizny osobistej ☐ stosowanie bielizny z naturalnych włókien ☐ stosowanie grubej warstwy środka ochronnego na pośladki ☐ stosowanie do podmywania delikatnych środków/mydła pH 5,5 ☐ smarowanie wazeliną okolicy krocza

Indywidualna karta pielęgnacji i zabiegów medycznych*

Imię i nazwisko: PESEL:

Oddział/placówka:

Zabiegi higieniczne i pielęgnacyjne

Data wykonania	Godzina wykonania	Rodzaj zabiegu, czynności	Podpis**

Zabiegi i czynności medyczne

Data wykonania	Godzina wykonania	Rodzaj zabiegu, czynności	Podpis**

* w sytuacji podania leku w kolumnie „Rodzaj zabiegu, czynności” należy zapisać nazwę leku, dawkę, drogę podania

** na potrzeby egzaminu w kolumnie „Podpis” należy wpisać XX YY