

	Tytuł: Program szkolenia podstawowego pielęgniarek	F - 7.5-10-02
		Wersja 4
	Nr dokumentu związanego: P-7.5-10	Strona 1 z 3

Temat szkolenia: **SZKOLENIE PIEŁĘGNIAREK I POŁOŻNYCH DOKONUJĄCYCH PRZETACZANIA KRWI I JEJ SKŁADNIKÓW**

SZKOLENIE PODSTAWOWE

Data szkolenia **10-11.03.2026r.**

Pierwszy odbędzie się w godz. 9:00 – 14:45 w Sali konferencyjnej Uniwersytetu Opolskiego przy Placu Kopernika 11. (Gmach Collegium Maius – obok CH Solaris)

Drugi dzień szkolenia odbędzie się w godz. 8:00 - 13:30 w Sali konferencyjnej Uniwersytetu Opolskiego przy Placu Kopernika 11. (Gmach Collegium Maius – obok CH Solaris)

I DZIEŃ

Temat wykładu / zagadnienia	Wykładowcy	Czas zajęć
Krew i jej składniki – zasady otrzymywania i preparatyki. - metody otrzymywania i preparatyki krwi i jej składników - omówienie poszczególnych składników krwi - warunki i sposób przechowywania oraz transportu krwi i jej składników	mgr Anna Tybulczyk	09:00 – 09:45
Organizacja służby krwi w Rzeczypospolitej Polskiej - struktura organizacyjna służby krwi w Rzeczypospolitej Polskiej - podstawy prawne działania jednostek publicznej służby krwi, banków krwi, pracowni immunologii transfuzjologicznej w podmiotach leczniczych - organizacja krwiolecznictwa w podmiotach leczniczych	dr n. med. Iwona Rajca-Biernacka	09:45 – 10:15
Immunologia transfuzjologiczna - układy grupowe, w tym zapoznanie z procesem wykonania badania grupy krwi - przeciwciała odpornościowe - próba zgodności - dokumentowanie badań immunohematologicznych	Mgr Barbara Strażnikiewicz	10:15- 11:00
Przerwa 15 min.		11:00 - 11:15
Racjonalne wskazania do zabiegu przetaczania krwi i jej składników oraz produktów krwiopochodnych - wskazania do stosowania krwi i jej składników, - wskazania do stosowania produktów krwiopochodnych: albumina, immunoglobuliny, koncentraty czynników krzepnięcia.	lek. Paweł Chrzastek	11:15– 12:00
Niepożądane zdarzenia i niepożądane reakcje związane z zabiegiem przetoczenia u biorców krwi: - rodzaje niepożądanych reakcji i sposób postępowania w przypadku ich wystąpienia - rozpoznawanie i sposób postępowania w przypadku niepożądanych zdarzeń związanych z zabiegiem przetoczenia		12:00 – 12:45

	Tytuł: Program szkolenia podstawowego pielęgniarek	F - 7.5-10-02
		Wersja 4
	Nr dokumentu związanego: P-7.5-10	Strona 2 z 3

Bezpieczeństwo przetaczania krwi i jej składników - zasady bezpiecznego stosowania krwi i jej składników Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie leczenia krwią i jej składnikami		
- postępowanie przed, w trakcie i po zabiegu przetoczeniem krwi i jej składników - sposób pobierania próbek krwi do badań - sposób kontroli krwi i jej składników przeznaczonych do przetaczania - identyfikacja biorcy krwi - dokonywanie zabiegu przetoczenia - obserwacja biorcy w trakcie i po zabiegu przetoczenia - sposób prowadzenia dokumentacji związanej z zabiegiem przetoczenia.	lek. Paweł Chrząstek	12:45 - 13:45
Przerwa 15 min.		13:45 - 14:00
Szkolenie praktyczne		
Postępowanie w związku z zabiegiem przetoczenia krwi i jej składników - zasady pobierania próbek krwi do badań, - zamawianie i odbiór krwi i jej składników z banku krwi, - przechowywanie krwi i jej składników, - postępowanie z pojemnikami zawierającymi krew i jej składniki, - kontrola krwi i jej składników przeznaczonych do zabiegu przetoczenia, - identyfikacja biorcy krwi i kontrola dokumentacji w tym zakresie, - wykonywanie i dokumentowanie zabiegu przetoczenia krwi i jej składników, - obserwacja biorcy krwi w trakcie i po zabiegu przetoczenia krwi i jej składników, - postępowanie w przypadku wystąpienia niepożądanych zdarzeń lub niepożądanych reakcji związanych z zabiegiem przetoczenia krwi i jej składników, w tym pobieranie próbek krwi do badań, jeżeli zdarzenia lub reakcje wystąpią, - postępowanie z resztkami poprzetoczeniowymi		14:00 - 14:45
II DZIEŃ		
Temat wykładu / zagadnienia	Wykładowcy	Czas zajęć
Czynniki chorobotwórcze przenoszone drogą krwi - wirusy przenoszone drogą krwi - zakres obowiązujących badań oraz metody ich wykrywania, - inne czynniki zakaźne przenoszone drogą krwi	Mgr Aleksandra Malarska	08:00 - 08:45
System zapewnienia jakości w krwiodawstwie i krwiolecznictwie - prowadzenie dokumentacji związanej z systemem zapewniania jakości w krwiodawstwie i krwiolecznictwie, - kwalifikacja aparatury i sprzętu, - kontrole jakości, - szkolenia w ramach systemu zapewnienia jakości	Mgr Aleksandra Malarska	08:45 - 09:30
Organizacja leczenia krwią i jej składnikami w podmiotach leczniczych - zasady działania banku krwi w podmiocie leczniczym, - zadania lekarza odpowiedzialnego za gospodarkę krwią, - zadania komitetu transfuzjologicznego, - zadania personelu bezpośrednio uczestniczącego w zabiegu przetoczenia	mgr Anna Tybulczyk	09:30 - 10:15
Przerwa 15 min.		10:15 - 10:30

	Tytuł: Program szkolenia podstawowego pielęgniarek	F - 7.5-10-02
		Wersja 4
	Nr dokumentu związanego: P-7.5-10	Strona 3 z 3

Krew i jej składniki: - kwalifikowanie dawców krwi, - pobieranie krwi i jej składników oraz ich preparatyka przy wykorzystaniu metod konwencjonalnych i automatycznych, - wykonywanie krwiopustów i hemodilucji.	Mgr Edyta Rodek	10:30 - 11:15
Niepożądane zdarzenia i niepożądane reakcje związane z zabiegiem przetoczenia u biorców krwi: - sposób pobierania próbek do badań w przypadku wystąpienia niepożądanej reakcji związanej z zabiegiem przetoczenia – badania serologiczne, posiewy krwi, badania p/ciał dot. TRALI	Mgr Karolina Pelc	11:15 - 12:00
Zakończenie szkolenia – egzamin testowy	dr n. med. Iwona Rajca-Biernacka Mgr Karolina Pelc Barbara Strażnikiewicz	12:00 - 13:30

Zatwierdził:

DYREKTOR
REGIONALNEGO CENTRUM
KRWIODAWSTWA I KRWIOLECZNICTWA
w OPOLE
Dr n. med. Iwona Rajca-Biernacka
Spec. lab. transfuzjologii medycznej

