

KARTA UMIEJĘTNOŚCI PRAKTYCZNYCH Z ZAKRESU HEMATOLOGII I KOAGULOLOGII

Imię i nazwisko studenta

Nr albumu

Rok studiów..... semestr

Wymiar praktyk: 12 dni - 90 godzin dydaktycznych – 8 godzin w ciągu dnia - godzina dydaktyczna 45 minut.

Kierownik Laboratorium lub wyznaczony przez niego Opiekun ustala szczegółowy zakres obowiązków i harmonogram praktyki zgodny z zakładanymi efektami kształcenia oraz sprawuje opiekę nad pracą Studenta, a na koniec dokonuje jej zaliczenia.

Opiekunem praktyk powinien być magister Analityki Medycznej z minimum 2 letnim stażem pracy.

Nieobecność studenta powinna być usprawiedliwiona formalnym zwolnieniem lekarskim – choroba dłuższa niż tydzień powoduje konieczność przedłużenia praktyki o odpowiedni okres czasu.

CEL PRAKTYKI

Praktyka zawodowa ma na celu przygotowanie studentów do podjęcia przyszłej pracy w laboratorium diagnostycznym. Podczas jej trwania student nabywa praktycznych umiejętności z zakresu diagnostyki hematologicznej i koagulologii zgodnie z programem praktyk. Podczas jej trwania doskonalą umiejętności opracowania materiału biologicznego do badań oraz interpretacji uzyskanych wyników, prowadzenia wewnątrz- i zewnątrz laboratoryjnej kontroli jakości badań. Praktyka zawodowa ma za zadanie również przygotować studentów z zakresu pobierania, przechowywania i przygotowania próbek do badań hematologicznych oraz zasad BHP obowiązujących w laboratorium, w tym zasad pracy z materiałem potencjalnie zakaźnym. Ponadto student nabywa umiejętności wykorzystania posiadanej wiedzy teoretycznej z kursu hematologii laboratoryjnej w rutynowej praktyce diagnostycznej.

Wykaz umiejętności praktycznych	Efekt kształcenia	Tak/Nie	Potwierdzenie wykonania (data, pieczęć i podpis Opiekuna praktyk)
Student zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej, a także regulamin pracy obowiązujący w podmiocie, w którym odbył praktykę zawodową.	H.W1		
Student zna strukturę organizacyjną laboratorium, w którym odbył praktykę zawodową oraz zasady współpracy laboratorium z oddziałami szpitala, poradniami przyszpitalnymi i poza szpitalnymi jednostkami, dla których laboratorium wykonuje badania.	H.W2		
Student zna zasady pobierania materiału biologicznego, jego transportu oraz przygotowania do badań.	H.W3		
Student zna zasady obiegu informacji, w tym rejestrację i archiwizację wyników badań oraz koszty badań.	H.W4		
Student zna laboratoryjne systemy informatyczne w laboratorium, w którym odbył praktykę zawodową.	H.W5		

Student zna zasady mechanizacji i automatyzacji badań laboratoryjnych.	H.W6		
Student zna zasady prowadzenia wewnątrz- i zewnątrz laboratoryjnej kontroli jakości badań.	H.W7		
Student zna metody oznaczania laboratoryjnych parametrów diagnostycznych.	H.W8		
Student potrafi organizować pracę w poszczególnych pracowniach laboratorium diagnostycznego.	H.U1		
Student potrafi pobierać, przyjmować, dokumentować i wstępnie przygotowywać materiał biologiczny do badań diagnostycznych.	H.U2		
Student potrafi przeprowadzać badania diagnostyczne z zakresu analityki ogólnej, chemii klinicznej, biochemii klinicznej, hematologii i koagulologii, serologii grup krwi i transfuzjologii, immunologii, diagnostyki mikrobiologicznej i parazytologicznej.	H.U3		
Student potrafi prowadzić kontrolę jakości badań i dokumentację laboratoryjną zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami Dobrej Praktyki Laboratoryjnej i etyki zawodowej.	H.U4		
Wykaz kompetencji społecznych:	Efekt kształcenia	Tak/Nie	Potwierdzenie wykonania (data, pieczętka i podpis Opiekuna praktyk)
Student jest gotów do: - pracy w zespole, przyjmując w nim różne role, ustalając priorytety, dbając o bezpieczeństwo własne, współpracowników i otoczenia - wdrażania zasad koleżeństwa zawodowego i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym - przestrzegania tajemnicy zawodowej i praw pacjenta - korzystania z obiektywnych źródeł informacji - formułowania wniosków z własnych pomiarów lub obserwacji - podejmowania działań zawodowych z szacunkiem do pracy własnej i innych ludzi oraz dbania o powierzony sprzęt	K.K2 K.K3 K.K5 K.K6 K.K7 K.K8		

Punktacja ECTS – 3

Sposób oceniania:

5 (bardzo dobry)	–	zakładane efekty kształcenia zostały w pełni osiągnięte
4,5 (dobry plus)	–	zakładane efekty kształcenia zostały osiągnięte z nielicznymi błędami
4 (dobry)	–	zakładane efekty kształcenia zostały osiągnięte z dość licznymi błędami
3,5 (dostateczny plus)	–	zakładane efekty kształcenia zostały osiągnięte z wieloma błędami
3 (dostateczny)	–	zakładane efekty kształcenia zostały osiągnięte z wieloma, znaczącymi błędami
2 (niedostateczny)	–	Student nie spełnia minimalnych wymagań

	Ocena
Umiejętności praktyczne	
Kompetencje społeczne	

Ocena ogólna wynikająca z realizacji Efektów Kształcenia

(średnia z ocen cząstkowych – wystawia opiekun praktyki)

[illegible]

--	--

Uwagi: _____

Opinia o Studencie: _____

Nazwa i adres Jednostki Przyjmującej _____

Termin odbycia praktyki wakacyjnej _____

pieczęć Jednostki przyjmującej

podpis i pieczętka Opiekuna praktyk