

Nazwa modułu (przedmiotu)		PRAKTYKA WAKACYJNA			Kod podmiotu			
Kierunek studiów		lekarsko-dentystyczne						
Profil kształcenia		ogólnoakademicki						
Poziom studiów		jednolite studia magisterskie						
Specjalność		-						
Forma studiów		stacjonarne / niestacjonarne						
Semestr studiów		II, IV, VI, VIII						
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie		Liczba punktów ECTS: 16		Sposób ustalania oceny z przedmiotu		
Formy zajęć i inne	Liczba godzin zajęć w semestrze					Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć	Waga w %	
	Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe					
Wykłady		-	-	-	-	-		
Seminaria		-	-	-	-	-		
Ćwiczenia praktyczne		480	-	480	Obserwacja pracy studenta przy pacjencie, zaliczenie praktyczne zleconych procedur, obserwacja ciągła	100		
Samokształcenie				-	-	-		
Razem:		480	0	480	Razem	100 %		
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Efekty kierunkowe	Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty obszarowe	Uwagi
Wiedza	1.	zna zasady działania sprzętu stomatologicznego			B.W13.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	2.	rozumie znaczenie komunikacji werbalnej i niewerbalnej w procesie komunikowania się z pacjentem i pojęcie zaufania w interakcji z pacjentem;			D.W4.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	3.	rozumie funkcjonowanie instytucji medycznych oraz społeczną rolę lekarza			D.W5.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	4.	zna zasady altruizmu i odpowiedzialności klinicznej			D.W12.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	5.	zna prawa pacjenta			D.W15.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	6.	zna zasady przeprowadzenia znieczulenia miejscowego tkanek narządu żucia			F.W6.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	7.	zna zasady postępowania w przypadku chorób miazgi i mineralizowanych tkanek zębów oraz urazów zębów i kości twarzy			F.W7.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	8.	zna metody terapeutyczne ograniczania i znoszenia bólu oraz ograniczania lęku i stresu			F.W17.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	9.	zna aspekty organizacyjne i prawne funkcjonowania polskiego systemu opieki zdrowotnej			G.W7.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	10.	zna zasady funkcjonowania, zarządzania i informatyzacji przedsiębiorstw podmiotu leczniczego i innych instytucji zdrowia publicznego			G.W8.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		

	11.	zna zasady funkcjonowania podstawowej opieki medycznej i stomatologicznej	G.W9.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	12.	zna zasady mediacji i zawierania umów o udzielanie świadczeń zdrowotnych w sektorze publicznym i niepublicznym	G.W10.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	13.	zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy w stomatologii	G.W17.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	14.	zna przepisy prawne dotyczące wykroczeń związanych z pracą w zawodach medycznych	G.W22.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	15.	zna ramy prawne komunikowania się w medycynie	G.W23.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	16.	zna prawa pacjenta	G.W24.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
Umiejętności	1.	wykorzystuje procesy fizyczne w pracy lekarza-dentysty	B.U3.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	2.	stosuje techniki adhezyjne	C.U10.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	3.	dokonuje wyboru biomateriałów odtwórczych, protetycznych oraz łączących, w oparciu o własności materiałów i warunki kliniczne	C.U11.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	4.	odwzorowuje anatomiczne warunki zgryzowe i dokonuje analizy okluzji	C.U12.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	5.	projektuje uzupełnienia protetyczne oraz zna zasady ich wykonawstwa laboratoryjnego.	C.U13.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	6.	przeprowadza wywiad lekarski z pacjentem lub jego rodziną	F.U1.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	7.	przeprowadza badanie fizykalne pacjenta	F.U2.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	8.	wyjaśnia pacjentowi istotę jego dolegliwości, ustala sposób leczenia potwierdzonej świadomą zgodą pacjenta oraz rokowanie	F.U3.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	9.	interpretuje wyniki badań dodatkowych	F.U6.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	10.	ustala wskazania do wykonania określonego zabiegu stomatologicznego	F.U7.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	11.	zna profilaktykę chorób jamy ustnej	F.U8.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		

	12.	zna zasady postępowania w przypadku chorób tkanek narządu żucia, urazów zębów i kości szczęk	F.U9.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	13.	prowadzi leczenie ostrych i przewlekłych, zębopochodnych i niezębopochodnych procesów zapalnych tkanek miękkich jamy ustnej, przyzębia oraz kości szczęk	F.U10.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	14.	zna zasady postępowania w przypadku wystąpienia powikłań ogólnych i miejscowych podczas zabiegów stomatologicznych i po zabiegach stomatologicznych	F.U11.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	15.	ustala leczenie w chorobach tkanek układu stomatognatycznego	F.U18.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	16.	zna zasady zarządzania instytucjami ochrony zdrowia	G.U13.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	17.	potrafi pracować w zespole i kierować zespołem w gabinecie stomatologicznym	G.U16.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	18.	pracuje zgodnie z ergonomicznymi zasadami pracy	G.U25.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	19.	jest w stanie działać w warunkach niepewności i stresu	G.U27.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	20.	wskazuje podobieństwa i różnice między normami etycznymi i prawnymi	G.U28.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	21.	wdraża zasady koleżeństwa zawodowego	G.U36.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
	22.	efektywnie współpracuje z przedstawicielami innych zawodów w zakresie ochrony zdrowia	G.U37.	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		
Kompetencje społeczne	1.	rozpoznaje własne ograniczenia diagnostyczne i lecznicze, potrzeby edukacyjne, planuje aktywność edukacyjną		Obserwacja ciągła, obserwacja pracy studenta przy pacjencie		
	2.	umie pracować w zespole profesjonalistów, w środowisku wielokulturowym		Obserwacja ciągła, obserwacja pracy studenta przy pacjencie		
	3.	wdraża zasady koleżeństwa zawodowego i współpracy z przedstawicielami innych zawodów w zakresie ochrony zdrowia		Obserwacja ciągła, obserwacja pracy studenta przy pacjencie		
	4.	przestrzega tajemnicy lekarskiej i prawa pacjenta		Obserwacja ciągła, obserwacja pracy studenta przy pacjencie		



## Treści kształcenia

### Praktyka w zakresie organizacji ochrony zdrowia

Zajęcia praktyczne		Semestr II	Metody dydaktyczne	Ćwiczenia praktyczne przy pacjencie	
Lp.	Tematyka zajęć				Liczba godzin
1.	Zapoznanie się ze strukturą organizacyjną, zarządzaniem i funkcjonowaniem zakładów opieki zdrowotnej.				60
2.	Poznanie metod pracy administracji wewnątrz jednostki świadczącej usługi zdrowotne i zasad współpracy pomiędzy jednostkami.				
3.	Poznanie podstawowych zasad prawnych nabywania uprawnień do realizacji świadczeń zdrowotnych.				
4.	Zapoznanie się z zasadami wykorzystania systemów informatycznych w ochronie zdrowia, ochrona danych osobowych.				
Razem liczba godzin:					60

### Praktyka lekarska na chirurgii ogólnej, chorobach wewnętrznych lub na chirurgii szczękowo-twarzowej

Zajęcia praktyczne		Semestr II	Metody dydaktyczne	Ćwiczenia praktyczne przy pacjencie	
Lp.	Tematyka zajęć				Liczba godzin
1.	Asysta przy badaniu anamnestycznym i fizykalnym.				60
2.	Uczestniczenie w procesie diagnostycznym (interpretacja badań dodatkowych, diagnostyka różnicowa).				
3.	Udział w wizytach lekarskich.				
4.	Asysta przy wykonywaniu procedur lekarskich np. iniekcje dożylnie, podłączenie kroplówek, cewnikowanie, pobieranie materiału biologicznego do badań).				
Razem liczba godzin:					60

### Praktyka w zakresie asysty lekarzowi-dentyście

Zajęcia praktyczne	Semestr IV	Metody dydaktyczne	Ćwiczenia praktyczne przy pacjencie	
Lp.	Tematyka zajęć			Liczba godzin
1.	Zdobycie praktycznej wiedzy z zakresu obsługi zestawów dentystycznych niezbędnych do funkcjonowania gabinetu stomatologicznego tj. obsługa unitu stomatologicznego, autoklawu ze szczególnym uwzględnieniem przepisów BHP.			120
2.	Zapoznanie się z podstawowym instrumentarium używanym w gabinecie stomatologicznym celem opanowania umiejętności asystowania w czasie wykonywania zabiegów stomatologicznych.			
3.	Praktyczna nauka przygotowania materiałów opatrunkowych, zestawów narzędzi do leczenia zachowawczego w tym endodontycznego, instrumentarium podstawowych zabiegów chirurgicznych z opanowaniem umiejętności sterylizacji.			
4.	Opanowanie praktycznej umiejętności przygotowywania mas wyciskowych (rozrabiania) i postępowania z wyciskiem przed odlaniem modeli.			
5.	Zapoznanie się z zasadami prowadzenia dokumentacji lekarskiej, a także jej przechowywania.			
Razem liczba godzin:				120

### Praktyka lekarsko-dentystyczna w gabinecie stomatologicznym

Zajęcia praktyczne	Semestr VI	Metody dydaktyczne	Ćwiczenia praktyczne przy pacjencie
--------------------	------------	--------------------	-------------------------------------

Lp.	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Pogłębienie i doskonalenie wiedzy praktycznej z zakresu profilaktyki, diagnostyki i leczenia stomatologicznego pacjentów,	120
2.	Utrwalenie wiadomości z zakresu najnowszych przepisów dotyczących dezynfekcji i sterylizacji narzędzi i sprzętu stomatologicznego oraz szkolenie w zakresie przepisów bhp,	
3.	Utrwalenie i pogłębienie wiedzy praktycznej o materiałach, aparaturze i sprzęcie stomatologicznym,	
4.	Algorytm postępowania w sytuacjach zagrażających życiu w gabinecie stomatologicznym,	
5.	Samodzielne wykonywanie zabiegów zleconych przez opiekuna praktyki,	
6.	Zabiegi profilaktyczne stosowane w zapobieganiu próchnicy i chorób przyzębia: usuwanie złogów zębnych ręcznie i za pomocą urządzeń ultradźwiękowych, profesjonalny instruktaż higieny.	
<b>Razem liczba godzin:</b>		<b>120</b>

#### Praktyka lekarsko-dentystyczna w gabinecie stomatologicznym

Zajęcia praktyczne	Semestr VIII	Metody dydaktyczne	Ćwiczenia praktyczne przy pacjencie
Lp.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Pogłębienie i doskonalenie wiedzy praktycznej w zakresie podstawowych zabiegów stomatologicznych		120
2.	Utrwalenie wiadomości z zakresu najnowszych przepisów dotyczących dezynfekcji i sterylizacji sprzętu i narzędzi stomatologicznych		
3.	Utrwalenie i pogłębienie wiedzy praktycznej o materiałach, aparaturze i sprzęcie stomatologicznym		
4.	Doskonalenie umiejętności wykonywania podstawowych zabiegów z zakresu: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>chirurgii stomatologicznej</b> (znieczulenia miejscowe, ekstrakcje zębów, nacinanie ropni)</li><li>• <b>stomatologii zachowawczej</b> (diagnostyka i leczenie próchnicy, opracowywanie i wypełnianie ubytków próchnicowych, leczenie endodontyczne)</li><li>• <b>periodontologii</b> (badanie podmiotowe i przedmiotowe, planowanie zespolonego leczenia tkanek przyzębia, asysta przy zabiegach chirurgicznych z zakresu periodontologii)</li><li>• <b>stomatologii wieku rozwojowego</b> (analiza czynników ryzyka rozwoju próchnicy, urazowe uszkodzenia zębów - planowanie leczenia, pierwsza pomoc)</li><li>• <b>protetyki stomatologicznej</b> (przygotowanie jamy ustnej do protezowania, pobieranie wycisków, planowanie prac protetycznych, badanie czynnościowe narządu żucia)</li><li>• <b>ortodoncji</b> (diagnostyka i planowanie leczenia w podstawowych wadach zgryzu, przygotowanie jamy ustnej do leczenia ortodontycznego)</li><li>• <b>radiologii stomatologicznej</b> (zapoznanie się z technikami radiologicznymi, analiza zdjęć rtg, asysta przy wykonywaniu zdjęć rtg).</li></ul>		
5.	Zapoznanie się z prowadzeniem dokumentacji lekarskiej i osobiste jej opracowywanie pod nadzorem lekarza.		
Razem liczba godzin:			120