

**KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS)**  
**OPIS PRZEDMIOTU**

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	Praktyczne Nauczanie Kliniczne Oddział Laryngologii	
0912/UTH/WNMinOZ/ST-NST/H2-11			Practical Clinical Teaching Department of laryngology	
Język wykładowy		Polski		
Rok akademicki		2021/2022		
Kierunek w zakresie		Lekarski		
Poziom studiów		Studia jednolite magisterskie		
Profil studiów		Ogólnoakademicki		
Forma studiów		Stacjonarne/Niestacjonarne		
Semestr/ semestry		XI zimowy, XII letni		
Przynależność do grupy zajęć		Moduł H: Praktyczne nauczanie kliniczne. H2: Specjalność wybrana przez studenta		
Status przedmiotu		Specjalność wybrana przez studenta		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS		Forma zajęć	Liczba godzin zajęć dydaktycznych	Liczba punktów ECTS
		Ćwiczenia kliniczne	180 h	12 ECTS
Powiązanie przedmiotu	z profilem studiów			
	z dyscypliną <sup>3</sup>	Nauki medyczne		12 ECTS
Forma nauczania <sup>4</sup>		Zajęcia realizowane w szpitalu		
Wymagania wstępne		Realizacja efektów kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych z poprzednich semestrów studiów.		
Jednostka prowadząca		Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu		
Koordynator		Prof. dr hab. n. med. Kamal Morshed		
Adres strony internetowej pjo		https://wnminoz.uniwersytetradom.pl/		
Adres e-mail, telefon koordynatora		k.morshed@uthrad.p		

**EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE, REALIZACJA ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH, WERYFIKACJA  
EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

<b>Cel kształcenia:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Celem kształcenia studenta kierunku lekarskiego na VI roku studiów jest nabycie umiejętności praktycznych bazujących na wiedzy i doświadczeniu zdobytym w trakcie wcześniejszych lat studiów.</i></li> <li>2. <i>W trakcie Praktycznego Nauczania Klinicznego dotyczącego okulistyki student zaznajamia się ze specyfiką pracy oraz najczęstszymi problemami medycznymi z jakimi spotyka się okulista w codziennej praktyce klinicznej.</i></li> </ol>
<b>Treści programowe: Ćwiczenia kliniczne</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Zaznajomienie się z zasadami funkcjonowania oddziału otolaryngologicznego</i></li> <li>2. <i>Przeprowadzenie pełnego i ukierunkowanego badania fizykalnego</i></li> <li>3. <i>Pogłębienie umiejętności rozpoznawania i różnicowania podstawowych jednostek chorobowych ze szczególnym uwzględnieniem stanów ostrych</i></li> <li>4. <i>Planowanie postępowania diagnostycznego, terapeutycznego i profilaktycznego w najczęstszych jednostkach chorobowych z zakresu chirurgii szczękowo-twarzowej.</i></li> <li>5. <i>Interpretacja badań laboratoryjnych</i></li> <li>6. <i>Wykonywanie pod nadzorem podstawowych zabiegów w codziennej praktyce</i></li> <li>7. <i>Prowadzenie dokumentacji medycznej pacjenta.</i></li> </ol>
<b>Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się:</b>	<i>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich wymaganych dla przedmiotu efektów uczenia się. Uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich form zajęć wchodzących w skład przedmiotu jest równoznaczne z jego zaliczeniem i zdobyciem przez studenta przyporządkowanej przedmiotowi liczby punktów ECTS.</i>
<b>Sposób obliczania oceny końcowej:</b>	<i>Sposób obliczenia oceny końcowej z przedmiotu określony został w Regulaminie studiów</i>

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych i formy zajęć <sup>7</sup>				Metody weryfikacji efektów uczenia się	
Numer efektu uczenia się	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu (PEU) Student, który zaliczył przedmiot (W) zna i rozumie/ (U) potrafi /(K) jest gotów do:	Kierunkowy efekt uczenia się (KEU) i stopień osiągnięcia	Forma zajęć	Forma weryfikacji (zaliczeń)	Metody sprawdzania i oceny
<b>U1</b>	<i>Przeprowadza orientacyjne badanie słuchu i pola widzenia oraz badanie otoskopowe.</i>	<i>E.U6</i>	<i>Ćwiczenia kliniczne</i>	<i>Realizacja zleconego zadania</i>	<i>Test praktyczny</i>
<b>U2</b>	<i>Wykonuje podstawowe procedury i zabiegi lekarskie, w tym: pobieranie wymazów z nosa, gardła i skóry, nakłucie jamy opłucnowej</i>	<i>E.U29</i>	<i>Ćwiczenia kliniczne</i>	<i>Realizacja zleconego zadania</i>	<i>Test praktyczny</i>
<b>U3</b>	<i>Asystuje przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowuje pole operacyjne i znieczula miejscowo okolicę operowaną.</i>	<i>F.U1</i>	<i>Ćwiczenia kliniczne</i>	<i>Realizacja zleconego zadania</i>	<i>Test praktyczny</i>
<b>U4</b>	<i>Wykonuje podstawowe badanie laryngologiczne w zakresie ucha, nosa, gardła i krtani.</i>	<i>F.U25</i>	<i>Ćwiczenia kliniczne</i>	<i>Realizacja zleconego zadania</i>	<i>Test praktyczny</i>
<b>U5</b>	<i>Przeprowadza orientacyjne badanie słuchu.</i>	<i>F.U26</i>	<i>Ćwiczenia kliniczne</i>	<i>Realizacja zleconego zadania</i>	<i>Test praktyczny</i>
<b>K1</b>	<i>Wdraża zasady koleżeństwa zawodowego i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym</i>	<i>K.K9</i>	<i>Ćwiczenia kliniczne</i>	<i>Realizacja zleconego zadania</i>	<i>Ciągła obserwacja</i>

## Literatura i pomoce naukowe

### Literatura podstawowa

1. *Otolaryngologia praktyczna – podręcznik dla studentów i lekarzy. Red. G. Janczewski*
2. *Otolaryngologia. H-G. Boenninghaus*
3. *Otolaryngologia wieku rozwojowego- Kossowska E. i wsp. PZWL, 1986*
4. *Otolaryngologia dziecięca -Kossowska E., PZWL, 1994*
5. *Otorynolaryngologia dziecięca- Gryczyńska D.. Alfa-medica Press, 2007*

### Literatura uzupełniająca

1. *Otolaryngologia dla studentów medycyny i stomatologii. B. Latkowski*
2. *Choroby uszu, nosa i gardła. W. Becker, H.H. Naumann, C.R. Pfaltz*
3. *Otolaryngologia kliniczna. Red. K. Niemczyk*
4. *Audiologia kliniczna. Red. M. Śliwińska-Kowalska*
5. *Janczewski G., Osuch-Wójcikiewicz E. Ostry dyżur – Otorynolaryngologia*

## Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się – bilans punktów ECTS

Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]		
	Inne godz. Kontaktowe (IGK)	Praca własna studenta: zajęcia bez nauczyciela (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w ćwiczeniach klinicznych	-	-	180 h
Udział w konsultacjach	20 h	-	-
Przygotowanie się do wykładów/ćwiczeń/seminariów/ Przygotowanie do zaliczenia/egzaminu	-	160 h	-
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	<b>20 h/ 0,7 ECTS</b>	<b>160 h/ 5,3 ECTS</b>	<b>180 h/ 6 ECTS</b>
Punkty ECTS za przedmiot	<b>12 ECTS</b>		

## Informacje dodatkowe, uwagi

--