Laryngologia

1. METRYCZKA

Rok akademicki	2026/2027
Wydział	Wydział Lekarsko-Stomatologiczny
Kierunek studiów	Logopedia Ogólna i Kliniczna
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Poziom kształcenia	I stopnia
Forma studiów	Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	Obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	Egzamin
Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące	**Klinika Otorynolaryngologii (WLS12)** ul. Stepińska 19/25, 00-739 Warszawa - ***Szpital Czerniakowski*** tel. (22) 31 86 270 laryngologia@szpitalczerniakowski.waw.pl
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	**dr hab. n. med. Wojciech Kukwa** wojciech.kukwa@wum.edu.pl
Koordynator przedmiotu	**dr n. med. Tomasz Szafarowski**; tomasz.szafarowski@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus	**dr n. med. Tomasz Szafarowski**; tomasz.szafarowski@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	dr hab. n. med. Wojciech Kukwa; wojciech.kukwa@wum.edu.pl dr n. med. Zuzanna Gronkiewicz; zuzanna.gronkiewicz@wum.edu.pl dr n. med. Piotr Wójtowicz; piotr.wojtowicz@wum.edu.pl dr n. med. Joanna Radzikowska; joanna.radzikowska@wum.edu.pl dr n. med. Ewa Migacz; ewa.migacz@wum.edu.pl dr n. med. Tomasz Szafarowski; tomasz.szafarowski@wum.edu.pl

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	**Rok II, semestr IV**	**Liczba punktów ECTS**	**1,5**

FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ	**Liczba godzin**	**Kalkulacja punktów ECTS**
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim		
wykład (W)	-	-
seminarium (S)	-	-
ćwiczenia (C)	-	-
e-learning (e-L)	30	1,0
zajęcia praktyczne (ZP)	-	-
praktyka zawodowa (PZ)	-	-
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	10	0,5

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Przyswojenie wiadomości umożliwiających rozpoznawanie najczęstszych schorzeń laryngologicznych
C2	Poszerzenie wiedzy z zakresu anatomii głowy i szyi
C3	Znajomości badań diagnostycznych w otorynolaryngologii
C4	Znajomość diagnostyki różnicowej podstawowych schorzeń otorynolaryngologicznych
C5	Opanowanie umiejętności podstawowego badania laryngologicznego
C6	Znajomość podstawowych zabiegów laryngologicznych
C7	Znajomość technik wytwarzania głosu zastępczego u pacjentów po laryngektomii

1. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	**Efekty w zakresie**
Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:	

L1.W.22	w zaawansowanym stopniu budowę i funkcję narządu mowy, głosu i słuchu; układów: oddechowego, fonacyjnego, artykulacyjnego
L1.W.23	w zaawansowanym stopniu budowę i czynności organizmu w zakresie narządu słuchu; ma wiedzę na temat diagnostyki i leczenia niedosłuchu przewodzeniowego i odbiorczego, a także jego wpływu na funkcję mowy i komunikację
L1.W.44	w zaawansowanym stopniu zagadnienia anatomii i fizjologii narządu słuchu, typologię zaburzeń słuchu; ma wiedzę na temat przyczyn uszkodzeń słuchu, zna podstawowe schorzenia narządu słuchu; orientuje się w zakresie objawów i przyczyn wybranych zaburzeń zachodzących w narządach głosu, mowy i słuchu
L1.W.45	w zaawansowanym stopniu zagadnienia z zakresu otorynolaryngologii, w tym: przyczyny, przebieg kliniczny, metody leczenia, powikłania i rokowanie w chorobach ucha, nosa, zatok przynosowych, jamy ustnej, gardła i krtani, chorobach nerwu twarzowego i wybranych struktur szyi, stany nagłe w otorynolaryngologii, zasady postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w zaburzeniach słuchu, głosu oraz mowy, a także zasady postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w nowotworach głowy i szyi
Umiejętności – Absolwent potrafi:	
L1.U.23	wykorzystywać wiedzę na temat anatomii i fizjologii narządu słuchu, typologii zaburzeń słuchu, przyczyn i rodzajów uszkodzeń słuchu do planowania i prowadzenia diagnozy i terapii logopedycznej
L1.U.24	przeprowadzić wywiad u pacjenta z zaburzeniami głosu i połykania, samodzielnie wykonać i zinterpretować testy diagnostyczne w kierunku zaburzeń głosu, odczytać informacje zawarte w rozpoznaniu medycznym dokonanym przez laryngologa/foniatrę
L1.U.25	Współpracować z lekarzem (otolaryngologiem, foniatrą, gastrologiem, chirurgiem, neurologiem), fizjoterapeutą i dietetykiem w zakresie diagnozy i terapii pacjenta.
L1.U.35	przeprowadzić wywiad i diagnozę logopedyczną u pacjent z chorobą otorynolaryngologiczną, rozpoznać objawy chorobowe, które wymagają konsultacji lekarskiej
L1.U.36	rozmawiać z lekarzami różnych specjalności na temat procesu diagnostycznego, leczniczego i terapeutycznego oraz odczytywać dokumentacje medyczną
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	
L1.K.25	współpracy z lekarzami o różnej specjalności w celach diagnostycznych i terapeutycznych, do przekazywania i uzyskiwania niezbędnych informacji dotyczących stanu pacjenta i jego potrzeb
L1.K.26	formułowania wniosków z własnych działań diagnostycznych lub obserwacji, brać za nieodpowiedzialność oraz dokonywania ewaluacji pracy własnej

4. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
Wykłady W1-W15	1 .Anatomia głowy i szyi ze szczególnym uwzględnieniem anatomii gardła dolnego i krtani 2. Badanie laryngologiczne. Dostępne metody badania laryngologicznego 3. Zapalenia zatok przynosowych. Metody diagnostyki i leczenia. 4. Powikłania zapaleń zatok przynosowych. Metody diagnostyki i leczenia 5. Nowotwory głowy i szyi ze szczególnym uwzględnieniem raka krtani oraz laryngektomii całkowitej. Postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne 6. Dysfagia ustno-gardłowa, metody instrumentalne oceny funkcji połykania, zaburzenia mowy i połykania w chorobach onkologicznych, głos zastępczy u pacjentów po laryngektomii i inne 7. Stany nagłe w otorynolaryngologii 8. Choroby jamy ustnej, gardła i krtani	L1.U.23, L1.U.35, L1.W.22, L1.W.23, L1.W.44, L1.W.45, L1.U.24, L1.U.25, L1.U.36

	9. Choroby nerwu twarzowego i wybranych struktur szyi 10. Zasady postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w zaburzeniach słuchu, głosu oraz mowy 11. Niedosłuch, szumy uszne i zawroty głowy. Przedstawienie podstawowych typów niedosłuchów, podstawowych przyczyn szumów usznych oraz metod ich leczenia 12. Choroby ślinianek 13. Obturacyjny bezdech podczas snu. Od diagnostyki do leczenia	

5. LITERATURA

Obowiązkowa

Otolaryngologia kliniczna.
Red. K. Niemczyk, rok
wydania 2014 ISBN 978-
83-61104-83-4

Uzupełniająca

Publikacje z pubmed

6. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
L1.U.23, L1.U.35, L1.W.22, L1.W.23, L1.W.44, L1.W.45, L1.U.24, L1.U.25, L1.U.36	Egzamin w formie testowej	Uzyskanie co najmniej 55% maksymalnej liczby punktów

7. INFORMACJE DODATKOWE

Brak

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusa przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusa w innych celach wymaga zgody WUM.

Zajęcia odbywają się zgodnie z regulaminem obowiązującym studentów Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego i ze statutem WUM.
Za całokształt procesu dydaktycznego odpowiada Kierownik Zakładu oraz powołany w tym celu Opiekun Dydaktyczny.
Zajęcia z laryngologii prowadzone są w formie wykładów na platformie e-learningowej.
Student jest zobowiązany do regularnego uczestniczenia w zajęciach .
Zaliczenie zajęć:
Obecność studenta na wykładach jest obowiązkowa. Dopuszcza się 2 nieobecności usprawiedliwione w ciągu całego roku akademickiego. Nieobecność na wykładzie będzie skutkowała obowiązkiem zaliczenia opuszczonego tematu w formie ustalonej z Opiekunem Dydaktycznym.
Egzaminy:
Obecność na wykładach jest warunkiem dopuszczenia do egzaminu .
Obowiązujący do egzaminu zakres materiału obejmuje: wiadomości przekazane na wykładach i wiadomości zawarte we wskazanym piśmiennictwie.

UWAGA

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich

Egzamin testowy z przedmiotu odbywa się w sesji egzaminacyjnej.
Studentowi przysługują trzy terminy zdawania egzaminu, z czego drugi i trzeci termin są terminem poprawkowym.
W przypadku drugiego terminu egzaminu poprawkowego, student może wystąpić do Dziekana z prośbą o udział w egzaminie obserwatora wskazanego przez samorząd studentów.
Dziekan może wyrazić zgodę na przystąpienie do egzaminu komisyjnego lub zaliczenia komisyjnego w przypadku zgłoszenia uzasadnionych zastrzeżeń, co do przebiegu egzaminu lub zaliczenia.