



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022													
Cykl kształcenia: 2018/2019 – 2023/2024													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	Dermatologia i wenerologia Dermatology and venereology						Grupa szczegółowych efektów uczenia się						
							Grupa zajęć (kod grupy)	Nazwa grupy					
							E	Nauki kliniczne niezabiegowe					
Wydział	Wydział Lekarski												
Kierunek studiów	Lekarski												
Poziom studiów	X jednolite magisterskie												
Forma studiów	X stacjonarne												
Rok studiów	IV						Semestr studiów:	X zimowy					
Typ przedmiotu	X obowiązkowy												
Język wykładowy	X angielski												
Liczbą godzin													
Forma kształcenia													
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:													
Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii													
Kształcenie bezpośrednie ¹					56								
Kształcenie zdalne ²	4												
Semestr letni:													
..... (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)													
Kształcenie bezpośrednie													
Kształcenie zdalne													
Razem w roku: 60													
Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii													

¹ Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

² Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

Kształcenie bezpośrednie					56								
Kształcenie zdalne	4												
<p>Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)</p> <p>C1. Znajomość symptomatologii najczęstszych schorzeń dermatologicznych i prawidłowej terminologii dermatologicznej.</p> <p>C2. Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii dermatologicznej najczęstszych chorób infekcyjnych i nieinfekcyjnych skóry, włosów, paznokci i błon śluzowych.</p> <p>C3. Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii znamion, nowotworów łagodnych i złośliwych skóry.</p> <p>C4. Znajomość zmian skórnych związanych z chorobami narządów wewnętrznych i ogólnoustrojowymi.</p> <p>C5. Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii chorób przenoszonych drogą płciową. Umiejętność prawidłowego zebrania wywiadu i przeprowadzenia badania przedmiotowego pod kątem schorzeń dermatologicznych oraz wyciągnięcia wniosków w postaci propozycji rozpoznania, różnicowania, badań dodatkowych i leczenia.</p> <p>C6. Kształtowanie kompetencji społecznych, potrzebnych do wykonywania zawodu lekarza, zgodnie z sylwetką absolwenta.</p>													
Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:													
Numer szczegółowego efektu uczenia się	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi				Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się	Forma zajęć dydaktycznych * wpisz symbol							
E. W1	Zna i rozumie uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób				kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	WY, CK							
E. W3	przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych chorób dzieci: 1) krzywicy, tężyczki, drgawek, 2) wad serca, zapalenia mięśnia sercowego, wsierdza i osierdza, kardiomiopatii, zaburzeń rytmu serca, niewydolności serca, nadciśnienia tętniczego, omdleń, 3) ostrych i przewlekłych chorób górnych i dolnych dróg oddechowych, wad wrodzonych układu oddechowego, gruźlicy, mukowiscydozy, astmy, alergicznego nieżytu nosa, pokrzywki, wstrząsu anafilaktycznego, obrzęku naczynioworuchowego, 4) niedokrwistości, skaz krwotocznych, stanów niewydolności szpiku, chorób nowotworowych wieku dziecięcego, w tym guzów litych typowych dla wieku dziecięcego, 5) ostrych i przewlekłych bólów brzucha, wymiotów, biegunek, zaparć, krwawień z przewodu pokarmowego, choroby wrzodowej, nieswoistych chorób jelit, chorób trzustki, cholestaz i chorób wątroby oraz innych chorób nabytych i wad wrodzonych przewodu pokarmowego, 6) zakażeń układu moczowego, wad wrodzonych układu				kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	WY, CK							

	<p>moczowego, zespołu nerczycowego, kamicy nerkowej, ostrej i przewlekłej niewydolności nerek, ostrych i przewlekłych zapaleń nerek, chorób układu nerek, zaburzeń oddawania moczu, choroby refluksowej pęcherzowo-moczowodowej,</p> <p>7) zaburzeń wzrastania, chorób tarczycy i przytarczyc, chorób nadnerczy, cukrzycy, otyłości, zaburzeń dojrzewania i funkcji gonad,</p> <p>8) mózgowego porażenia dziecięcego, zapaleń mózgu i opon mózgowo-rdzeniowych, padaczki,</p> <p>9) najczęstszych chorób zakaźnych wieku dziecięcego,</p> <p>10) zespołów genetycznych,</p> <p>11) chorób tkanki łącznej, gorączki reumatycznej, młodzieńczego zapalenia stawów, tocznia układowego, zapalenia skórno-mięśniowego;</p>		
E. W8	Zna i rozumie przebieg i objawy procesu starzenia się oraz zasady całościowej oceny geriatrycznej i opieki interdyscyplinarnej w odniesieniu do pacjenta w podeszłym wieku	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
E. W23	Zna i rozumie uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych nowotworów	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
E. W35	Zna i rozumie podstawowe cechy, uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób skóry;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	WY, CK
E. W36	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach przenoszonych drogą płciową;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
E. U1	Potrafi przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym;	egzamin praktyczny ustny	CK
E. U2	Potrafi przeprowadzać wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną;	egzamin praktyczny ustny	CK
E. U3	Potrafi przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego;	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U12.	Potrafi przeprowadzać diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych i dzieci	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U16.	Potrafi planować postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne;	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U17.	Potrafi przeprowadzać analizę ewentualnych działań niepożądanych poszczególnych leków i interakcji między nimi;	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U18.	Potrafi proponować indywidualizację obowiązujących wytycznych terapeutycznych i inne metody leczenia wobec nieskuteczności albo przeciwwskazań do terapii standardowej;	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U20.	Potrafi kwalifikować pacjenta do leczenia domowego i szpitalnego	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U23.	Potrafi proponować program rehabilitacji w najczęstszych chorobach;	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U24.	Potrafi interpretować wyniki badań laboratoryjnych i identyfikować przyczyny odchyleń od normy;	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U30.	Potrafi asystować przy przeprowadzaniu następujących procedur i zabiegów medycznych: 1) przetaczaniu preparatów krwi i krwiopochodnych,	egzamin praktyczny ustny	CK

	2) drenażu jamy opłucnowej, 3) nakłuciu worka osierdziowego, 4) nakłuciu jamy otrzewnowej, 5) nakłuciu lędźwiowym, 6) biopsji cienkoigłowej, 7) testach naskórkowych, 8) próbach śródskórnych i skaryfikacyjnych oraz interpretować ich wyniki;		
E.U31.	Potrafi interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych i krytycznie oceniać materiały reklamowe dotyczące leków;	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U32.	Potrafi planować konsultacje specjalistyczne;	egzamin praktyczny ustny	CK
E.U38.	Potrafi prowadzić dokumentację pacjenta;	Egzamin praktyczny ustny	CK

* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-niekliniczne; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:	56
2. Godziny w kształceniu zdalnym:	4
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:	28
4. Godziny samokształcenia kierowanego:	n/d
Sumaryczny nakład pracy studenta:	88
Punkty ECTS za przedmiot:	2,5

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)

Wykłady

1. Psychodermatologia
2. Świąd skóry – mechanizm, znaczenie w chorobach dermatologicznych, postępowanie

Seminaria

Nie dotyczy

Ćwiczenia: 14 tygodni

1. Diagnostyka chorób skóry. Semiotyka. Metody badania klinicznego.
2. Choroby infekcyjne skóry. Infestacje pasożytnicze.
3. Łuszczyca. Inne dermatozy grudkowo-łuszczające.
4. Wyprysk. Choroby zapalne skóry.
5. Choroby tkanki łącznej.
6. Choroby pęcherzowe.
7. Rumienie. Zapalenia naczyń. Reakcje polekowe.
8. Zaburzenia rogowacenia. Inne genodermatozy.
9. Nowotwory skóry.
10. Fotodermatozy. Zaburzenia barwnikowe.
11. Choroby naczyń żylnych i limfatycznych. Choroby łojotokowe. Choroby gruczołów potowych.
12. Choroby przenoszone drogą płciową.
13. Elementy dermatochirurgii.
14. Podsumowanie dotychczasowej wiedzy i umiejętności. Zaliczenie.

Inne

Literatura podstawowa:

1. Weller Richard, Hunter John, Savin John, Dahl Mark: Clinical Dermatology. Blackwell Publishing 2015.

Literatura uzupełniająca i inne pomoce:

1. Sewon Kang, Masayuki Amagai, Anna L. Bruckner et al.: Fitzpatrick's dermatology. 9th edition. New York : McGraw-Hill Education, 2019.

Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu) znać podstawy anatomii, histologii, fizjologii i patofizjologii człowieka oraz biochemii

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę, kryteria i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)

UWAGA! Warunkiem zaliczenia przedmiotu nie może być obecność na zajęciach

Dopuszczenie do egzaminu końcowego: obecność na zajęciach, zaliczenie tematyki ćwiczeń w formie kolokwium i/lub ustnie na ocenę.

Każda nieobecność musi być odrobiona, łącznie z dniami rektorskimi i godzinami dziekańskimi.

Dwuetapowy egzamin końcowy: egzamin praktyczny na ocenę, egzamin ustny teoretyczny na ocenę.

Kryteria zaliczenia egzaminu praktycznego: umiejętność zbierania wywiadu od pacjenta dorosłego i/lub opiekuna dziecka, badanie podmiotowe, ocena stanu skóry zdrowej, ocena przydatków skóry, umiejętność opisu zmian skórnych, postawienie diagnozy, diagnostyki różnicowej, zaplanowanie niezbędnych badań diagnostycznych oraz propozycja terapii dostosowanej do stanu klinicznego pacjenta.

Kryteria zaliczenia egzaminu teoretycznego: uzyskanie oceny pozytywnej z każdego z trzech pytań udostępnionych studentom i opublikowanych na stronie www Katedry Dermatologii, Wenerologii i Alergologii.

Egzamin odbędzie się w kontakcie lub zdalnie.

Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę ³
Bardzo dobra (5,0)	biegle posługuje się wiedzą i umiejętnościami znacznie wykraczającymi poza program kształcenia,
Ponad dobra (4,5)	sprawnie posługuje się wiedzą i umiejętnościami znacznie wykraczającymi poza program kształcenia, samodzielnie rozwiązuje problemy zawodowe w nowych sytuacjach, identyfikuje się z zasadami etyki ogólnej i zawodowej
Dobra (4,0)	opanował wiedzę i umiejętności pozwalające na rozwiązywanie problemów zawodowych w sytuacjach typowych, przestrzega zasad etyki ogólnej i zawodowej
Dość dobra (3,5)	opanował wiadomości i umiejętności na poziomie nie przekraczającym minimalnych wymagań programowych, rozwiązuje zadania o średnim stopniu trudności, dostosowuje się do zasad etyki ogólnej i zawodowej
Dostateczna (3,0)	nie opanował wiadomości i umiejętności ujętych w minimalnych wymaganiach programowych,
	Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)³
zaliczenie	nie dotyczy

Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu ³
Bardzo dobra (5,0)	biegle posługuje się zdobytą wiedzą teoretyczną, proponuje interesujące rozwiązania problemów związanych z opieką, identyfikuje się z zasadami etyki ogólnej i zawodowej. Ma wiadomości z zakresu literatury obowiązującej i uzupełniającej w wymaganiach przedmiotu, jak i najnowszych doniesień naukowych

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.

Ponad dobra (4,5)	sprawnie posługuje się zdobytą wiedzą, samodzielnie rozwiązuje problemy zawodowe w nowych sytuacjach, identyfikuje się z zasadami etyki ogólnej i zawodowej. Ma wiadomości z zakresu literatury obowiązującej i uzupełniającej w wymaganiach przedmiotu
Dobra (4,0)	Opanował wymagana wiedzę, przestrzega zasad etyki ogólnej i zawodowej. Opanował w całości zakres zawarty w literaturze obowiązkowej przedmiotu
Dość dobra (3,5)	opanował wiadomości i umiejętności na poziomie nie przekraczającym minimalnych wymagań programowych, rozwiązuje zadania o średnim stopniu trudności, dostosowuje się do zasad etyki ogólnej i zawodowej
Dostateczna (3,0)	nie opanował wiadomości i umiejętności ujętych w minimalnych wymaganiach programowych (60% wymagań), rozwiązuje typowe zadania zawodowe o niewielkim stopniu trudności, dostosowuje się do zasad etyki ogólnej i zawodowej, ale nie podejmuje działań z własnej

Nawa jednostki prowadzącej przedmiot:	Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii
Adres jednostki	ul. Chałubińskiego 1, 50-368 Wrocław
Nr telefonu	tel. 71 784-22-86, 71 784-22-87, 71 327-09-41
E-mail	dermw@umed.wroc.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	prof. dr hab. Jacek Szepietowski
Nr telefonu	71 7842286
E-mail	jacek.szepietowski@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko	Stopień/tytuł naukowy lub zawodowy	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Jacek Szepietowski	Prof. dr hab.	Nauki medyczne	Lekarz, n.a.	wykłady
Wojciech Baran	Prof. dr hab.	Nauki medyczne	Lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Rafał Białynicki-Birula	dr hab.	Nauki medyczne	Lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Anita Hryncewicz-Gwóźdź	dr hab.	Nauki medyczne	Lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Alina Jankowska-Konsur	dr hab.	Nauki medyczne	Lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Łukasz Matusiak	Prof. dr hab.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Aleksandra Batycka-Baran	dr hab.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Danuta Nowicka	dr hab.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Joanna Maj	Prof. dr hab.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Iwona Chlebicka	dr med.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Edyta Lelonek	dr med.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Małgorzata Ponikowska	dr med.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Radomir Reszke	dr med.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia

				kliniczne
Ewa Wójcik	lek med.	Nauki medyczne	lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne
Katarzyna Włodarek	dr med.	Nauki medyczne	lekarz,	ćwiczenia kliniczne
Amelia Głowaczewska	lek. med.	Nauki medyczne	lekarz,	ćwiczenia kliniczne
Aleksandra Stefaniak	lek med.	Nauki medyczne	lekarz,	ćwiczenia kliniczne
Agnieszka Otlewska	lek med.	Nauki medyczne	lekarz,	ćwiczenia kliniczne
Marta Bałąj-Oleszczuk	lek med.	Nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia kliniczne
Aleksandra Stefaniak	lek med.	Nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia kliniczne
Beata Jastrząb	lek med.	Nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia kliniczne
Karolina Świerczyńska	lek med.	Nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia kliniczne
Piotr Krajewski	lek med.	Nauki medyczne	Lekarz, n.a.	ćwiczenia kliniczne

Data opracowania sylabusa

21.06.2021

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusa:

dr hab. n. med.
Alina Jankowska-Konsur
specjalista dermatologii wenerologicznej
lekarz medycyny
8458212

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA DERMATOLOGII,
WENEROLOGII I ALERGOLOGII
ul. T. Chałubińskiego 1, 50-363 Wrocław
tel. 71 327 09 41, faks: 71 327 09 42
(2)

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek

Prowadzącej/yh zajęcia

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ LEKARSKI
Prodziekan ds. kształcenia w Języku Angielskim
prof. dr hab. Beata Bobieszczyńska

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA DERMATOLOGII,
WENEROLOGII I ALERGOLOGII
prof. dr hab. Piotr Krajewski