



**Sylabus 2016/2017**

**Opis przedmiotu kształcenia**

Nazwa przedmiotu	Dermatologia i wenerologia		Grupa szczegółowych efektów kształcenia							
	Kod grupy: E	Nazwa grupy: Nauki Kliniczne Niezabiegowe								
Wydział	Lekarski									
Kierunek studiów	lekarski									
Specjalności	nie dotyczy									
Poziom studiów	jednolite magisterskie X									
Forma studiów	stacjonarne X niestacjonarne X									
Rok studiów:	III	Semestr studiów:	zimowy							
Typ przedmiotu:	obowiązkowy X									
Język wykładowy	polski X									
Jednostka:	Liczba 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)	Lektoraty Minimum	Zajęcia fakultatywne (ZF) – minimum 24	
<b>Semestr zimowy</b>										
Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii	4				56					
<b>Semestr letni</b>										
<b>Razem w roku:</b>	4				56					
<p><b>Cele kształcenia:</b> (max. 6 pozycji)</p> <p><b>C1.</b> Znajomość symptomatologii najczęstszych schorzeń dermatologicznych i prawidłowej terminologii dermatologicznej.</p> <p><b>C2.</b> Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii dermatologicznej najczęstszych chorób infekcyjnych i nieinfekcyjnych skóry, włosów, paznokci i błon śluzowych.</p> <p><b>C3.</b> Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii znamion, nowotworów łagodnych i złośliwych skóry.</p> <p><b>C4.</b> Znajomość zmian skórnych związanych z chorobami narządów wewnętrznych i ogólnoustrojowymi.</p> <p><b>C5.</b> Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii chorób przenoszonych drogą płciową.</p> <p><b>C6.</b> 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>										
<b>Macierz efektów kształcenia dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć</b>										
Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia ze standardów	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia				Forma zajęć dydaktycznych ** wpisz symbol			
W1	E.W1	Zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób dermatologicznych;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny				WY, CK			
W2	E.W3	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych chorób skóry dzieci, w tym najczęstszych dermatoz zakaźnych	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny				CK			

		wieku dziecięcego, genodermatoz i chorób tkanki łącznej: tocznia układowego, zapalenia skórno-mięśniowego;		
<b>W3</b>	<b>E.W7</b>	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do zagrażających życiu chorób alergicznych, w tym: anafilaksji i wstrząsu anafilaktycznego oraz obrzęku naczynioruchowego,	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
<b>W4</b>	<b>E.W20</b>	Zna jednostki dermatologiczne związane z obecnością zaburzeń psychicznych (psychodermatozy), ich rokowanie oraz zasady leczenia;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
<b>W5</b>	<b>E.W23</b>	Zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych nowotworów skóry;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
<b>W6</b>	<b>E.W24</b>	Zna podstawy wczesnej wykrywalności i zasady badań przesiewowych nowotworów skóry;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
<b>W7</b>	<b>E.W25</b>	Zna możliwości współczesnej terapii nowotworów skóry;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
<b>W8</b>	<b>E.W31</b>	Zna rolę i metody rehabilitacji w wybranych chorobach skóry;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
<b>W9</b>	<b>E.W32</b>	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego oraz profilaktycznego w najczęstszych chorobach bakteryjnych, wirusowych, pasożytniczych i grzybicach skóry i przydatków oraz nabytym niedoborze odporności AIDS;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	WY, CK
<b>W10</b>	<b>E.W33</b>	Zna podstawowe cechy, uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób skóry człowieka;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	WY, CK
<b>W11</b>	<b>E.W34</b>	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach przenoszonych drogą płciową;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	WY, CK
<b>W12</b>	<b>E.W35</b>	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych genodermatozach;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
<b>W13</b>	<b>E.W37</b>	Zna rodzaje materiałów biologicznych oraz zasady pobierania materiału do badań w diagnostyce dermatologicznej;	kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny	CK
<b>U1</b>	<b>E.U1</b>	Przeprowadza wywiad dermatologiczny z pacjentem dorosłym;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
<b>U2</b>	<b>E.U3</b>	Przeprowadza ukierunkowane badanie dermatologiczne pacjenta dorosłego;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
<b>U3</b>	<b>E.U12</b>	Przeprowadza diagnostykę różnicową najczęstszych dermatoz osób dorosłych i dzieci;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
<b>U4</b>	<b>E.U16</b>	Planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne w chorobach dermatologicznych;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
<b>U5</b>	<b>E.U17</b>	Przeprowadza analizę ewentualnych działań niepożądanych i interakcji leków stosowanych u pacjentów z dermatozami i innymi jednostkami chorobowymi;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK

U6	E.U18	Proponuje indywidualizację obowiązujących wytycznych terapeutycznych oraz inne metody leczenia wobec nieskuteczności albo przeciwwskazań do terapii standardowej dermatoz;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
U7	E.U20	Kwalifikuje pacjenta z dermatozami do leczenia domowego i szpitalnego;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
U8	E.U23	Proponuje program rehabilitacji w wybranych dermatozach;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
U9	E.U24	Interpretuje badania laboratoryjne i identyfikuje przyczyny odchyleń w kontekście chorób skóry;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
U10	E.U30	Asystuje przy przeprowadzaniu testów naskórkowych oraz interpretuje ich wyniki;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
U11	E.U31	Interpretuje charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych oraz krytycznie ocenia materiały reklamowe dotyczące leków dermatologicznych;	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK
U12	E.U38	Prowadzi dokumentację medyczną pacjenta według specyfiki oddziały dermatologicznego.	pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny	CK

Proszę oznaczyć krzyżykami w skali 1-3, jak powyższe efekty kształcenia lokują Państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, przekaz umiejętności: (np. wiedza+++; umiejętności ++)  
Wiedza (W): +++  
Umiejętności (U): +++

#### Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

Forma nakładu pracy studenta	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny zajęć na Uczelni:	60
2. Czas pracy własnej studenta:	100
Sumaryczne obciążenie pracą studenta:	160
Punkty ECTS za przedmiot:	6,0
Uwagi:	

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

#### Wykłady

1. Świąd – patogeneza, dermatozy przebiegające ze świądem
2. Zmiany skórne w ciąży

#### Cwiczenia

1. Skóra jako narząd immunologiczny. Semiotyka. Anatomia, histologia i fizjologia skóry. Metody badania klinicznego.
2. Choroby infekcyjne skóry. Choroby ropne skóry. Grzybice. Choroby pasożytnicze. Gruźlica skóry.
3. Choroby wirusowe. Liszaj płaski. Łupież różowy Giberta.
4. Schorzenia łojotokowe i barwnikowe. Choroby włosów.
5. Choroby alergiczne skóry. Wyprysk zawodowy. Odczyny toksyczne i fotoalergiczne. Osutki polekowe.
6. Rumienie. Zmiany skórne w chorobach narządów wewnętrznych. Necrolysis epidermalis toxica Lyell.
7. Choroby tkanki łącznej.
8. Choroby pęcherzowe.
9. Choroby o podłożu genetycznym i zaburzenia rogowacenia: łuszczyca, rybia łuska, rogowiec dłoni i stóp.
10. Choroby przenoszone drogą płciową.
11. Chłoniaki skóry. Rewelatory nowotworów narządów wewnętrznych.
12. Nowotwory skóry. Znamiona.
13. Lecznictwo dermatologiczne. Plamice i choroby naczyń.
14. Możliwości chirurgicznego leczenia wybranych chorób skóry.
15. Zaliczenie.

**Literatura podstawowa:** (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. S. Jabłońska, S. Majewski : „Choroby skóry i choroby przenoszone drogą płciową”, PZWL Warszawa, 2005 r.

**Literatura uzupełniająca i inne pomoce:** (nie więcej niż 3 pozycje)

1. J. Szepietowski, A.Reich: „Leczenie chorób skóry i chorób przenoszonych drogą płciową”, PZWL Warszawa, 2008 r.
2. T. F. Mroczkowski: „Choroby przenoszone drogą płciową”, PZWL Warszawa, 1998
3. Burgdorf WHC, Plewig G, Wolff HH, Landthaler M. Dermatologia Braun-Falco. Tomy I-III. Wydawnictwo Czelej, Lublin, 2010.

<b>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:</b> (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) Sala wykładowa, rzutnik multimedialny, pacjenci oddziału dermatologicznego	
<b>Warunki wstępne:</b> (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu) Brak	
<b>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:</b> (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania, jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)  Dopuszczenie do egzaminu końcowego: obecność na zajęciach, zaliczenie tematyki ćwiczeń w formie kolokwium i/lub ustnie na ocenę, Dwuetaповy egzamin końcowy z przedmiotu: - egzamin praktyczny ustny na ocenę - egzamin teoretyczny ustny na ocenę	
<b>Ocena</b>	<b>Kryteria oceny</b>
Bardzo dobra 5,0	Otrzymuje student, który: spełnił wymagania przewidziane na ocenę bardzo dobrą, a ponadto biegle posługuje się wiedzą i umiejętnościami znacznie wykraczającymi poza program kształcenia, proponuje interesujące rozwiązania problemów związanych z opieką nad chorym, identyfikuje się zasadami etyki ogólnej i zawodowej
Ponad dobra 4,5	Otrzymuje student, który: sprawnie posługuje się wiadomościami i umiejętnościami ujętymi w programie kształcenia, samodzielnie rozwiązuje problemy zawodowe w nowych sytuacjach, identyfikuje się zasadami etyki ogólnej i zawodowej
Dobry 4,0	Otrzymuje student, który: opanował wiedzę i umiejętności pozwalające na rozwiązywanie problemów zawodowych w sytuacjach typowych, przestrzega zasad etyki ogólnej i zawodowej
Dość dobry 3,5	Otrzymuje student, który: opanował wiedzę i umiejętności na poziomie nie przekraczającym minimalnych wymagań programowych, rozwiązuje zadania zawodowe o niewielkim stopniu trudności, dostosowuje się do zasad etyki ogólnej i zawodowej, ale nie podejmuje działań z własnej inicjatywy
Dostateczny 3,0	Otrzymuje student, który: nie opanował wiadomości i umiejętności ujętych minimalnych wymaganiach programowych, rozwiązuje typowe zadania zawodowe o niewielkim stopniu trudności, dostosowuje się do zasad etyki ogólnej i zawodowej, ale nie podejmuje działań z własnej inicjatywy
Niedostateczny 2,0	Otrzymuje student, który: nie opanował wiadomości i umiejętności ujętych minimalnych wymaganiach programowych, nie rozwiązuje typowych zadań zawodowych, nawet o niewielkim stopniu trudności, nie dostosowuje się do zasad etyki ogólnej i zawodowej

**Nazwa i adres jednostki prowadzącej przedmiot, kontakt: tel. i adres email Nazwa i adres jednostki realizującej przedmiot, kontakt (tel./email):**

Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii  
ul. Chałubińskiego 1, 50-368 Wrocław  
Tel. (071) 784-22-86, (071) 784-22-87, (071) 327-09-41  
Fax (071) 327-09-42  
E-mail: dermwen@umed.wroc.pl

**Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć:**

<b>wykłady:</b>	<b>Prof. dr hab. Jacek Szepietowski</b>
<b>ćwiczenia:</b>	<b>Dr hab. n.med. Joanna Maj prof. nadzw.</b>
	- <b>Dr n.med. Piotr Nockowski</b>
	- <b>Dr hab. n.med. Rafał Białynicki–Birula</b>
	- <b>Dr hab. n. med. Wojciech Baran</b>
	- <b>Dr n.med. Danuta Nowicka</b>
	- <b>Dr n. med. Łukasz Matusiak</b>
	- <b>Dr n med Iwona Chlebicka</b>
	- <b>Dr hab. n.med. Anita Hryncewicz–Gwóźdź</b>
	- <b>Dr hab. n med. Adam Reich prof. nadzw.</b>
	- <b>Dr n. med. Joanna Salomon</b>
	- <b>Dr n.med. Alina Jankowska–Konsur</b>
	- <b>Lek. Małgorzata Ponikowska</b>
	- <b>Dr n med. Marta Wojciechowska–Zdrojowy</b>
	- <b>Dr n med. Małgorzata Tupikowska</b>

	- Lek Dominik Samotij
	- Lek. Justyna Szczęch
	- Lek. Karolina Kaaz
	- Lek. Radomir Reszke
	- Lek. Amelia Głowaczewska
	- Lek. Magdalena Żychowska

**Osoba odpowiedzialna za przedmiot:**  
**prof. dr hab. Jacek Szepietowski**

**Data opracowania sylabusu**  
 10.06.2016

**Sylabus opracował(a)**  
 Dr n med. Danuta Nowicka

*M.*  
 Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
 WYDZIAŁ LEKARSKI  
 BZIEKAN  
*Sobieszczanska*  
 prof. dr hab. Małgorzata Sobieszczanska

**Podpis kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

Unwersytet Medyczny we Wrocławiu  
 KATEDRA KLINIKA DERMATOLOGII  
 WENEROLOGII I ALERGOLOGII  
 kierownik

prof. dr hab. Jacek Szepietowski