



Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
KATEDRA I KLINIKA DERMATOLOGII,  
WENEROLOGII I ALERGOLOGII,  
ul. T. Chałubińskiego 1, 50-368 Wrocław  
tel. 71 327 09 41, faks: 71 327 09 42  
(1)

**Sylabus na rok akademicki 2017/2018**

**Opis przedmiotu kształcenia**

|                                |   |                         |  |   |
|--------------------------------|---|-------------------------|--|---|
| <b>Nazwa modułu/przedmiotu</b> | <b>Dermatologia i wenerologia</b>   |                         | <b>Grupa szczegółowych efektów kształcenia</b> |   |
|                                |   |                         | <b>Kod grupy:</b><br>E                         | <b>Nazwa grupy:</b><br>Nauki Kliniczne<br>Nie zabiegowe |
| <b>Wydział</b>                 | <b>Lekarski</b>   |                         |  |   |
| <b>Kierunek studiów</b>        | <b>lekarski</b>   |                         |  |   |
| <b>Specjalności</b>            | Nie dotyczy   |                         |  |   |
| <b>Poziom studiów</b>          | jednolite magisterskie <b>X*</b><br>I stopnia <input type="checkbox"/><br>II stopnia <input type="checkbox"/><br>III stopnia <input type="checkbox"/><br>podyplomowe <input type="checkbox"/> |                         |  |   |
| <b>Forma studiów</b>           | <b>X</b> stacjonarne <b>X</b> niestacjonarne  |                         |  |   |
| <b>Rok studiów</b>             | III   | <b>Semestr studiów:</b> | X zimowy                                       |   |
| <b>Typ przedmiotu</b>          | x obowiązkowy<br><input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru<br><input type="checkbox"/> wolny wybór/ fakultatywny  |                         |  |   |
| <b>Rodzaj przedmiotu</b>       | x kierunkowy  |                         |  |   |
| <b>Język wykładowy</b>         | <b>X</b> polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny  |                         |  |   |

\* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając  na **X**

**Liczba godzin**

**Forma kształcenia**

| Jednostka realizująca przedmiot | Wykłady (WY) | Seminaria (SE) | Ćwiczenia audytorne (CA) | Ćwiczenia kierunkowe - | Ćwiczenia kliniczne (CK) | Ćwiczenia laboratoryjne (CL) | Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS) | Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP) | Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM) | Lektoraty (LE) | Zajęcia wychowania fizycznego - obowiązkowe (WF) | Praktyki zawodowe (PZ) | Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta) | E-learning (EL) |
|---------------------------------|--------------|----------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------|---|--|---|----------------|--|------------------------|---|-----------------|
| <b>Semestr zimowy:</b>          |              |                |                          |                        |                          |                              |   |  |   |                |  |                        |   |                 |
|                                 | 4            |                |                          |                        | 56                       |                              |   |  |   |                |  |                        |   |                 |
| <b>Semestr letni</b>            |              |                |                          |                        |                          |                              |   |  |   |                |  |                        |   |                 |
|                                 |              |                |                          |                        |                          |                              |   |  |   |                |  |                        |   |                 |
| <b>Razem w roku:</b>            |              |                |                          |                        |                          |                              |   |  |   |                |  |                        |   |                 |
|                                 | 4            |                |                          |                        | 56                       |                              |   |  |   |                |  |                        |   |                 |

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
DZIEKANAT WYDZIAŁU LEKARSKIEGO  
wpl. dnia 30-05-2017  
L. dz. DL 1868/17  
Znak sprawy DL



**Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)**

**C1.** Znajomość symptomatologii najczęstszych schorzeń dermatologicznych i prawidłowej terminologii dermatologicznej.

**C2.** Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii dermatologicznej najczęstszych chorób infekcyjnych i nieinfekcyjnych skóry, włosów, paznokci i błon śluzowych.

**C3.** Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii znamion, nowotworów łagodnych i złośliwych skóry.

**C4.** Znajomość zmian skórnych związanych z chorobami narządów wewnętrznych i ogólnoustrojowymi. **C5.** Znajomość etiopatogenezy, epidemiologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i terapii chorób przenoszonych drogą płciową.

**C6.** Umiejętność prawidłowego zebrania wywiadu i przeprowadzenia badania przedmiotowego pod kątem schorzeń dermatologicznych oraz wyciągnięcia wniosków w postaci propozycji rozpoznania, różnicowania, badań dodatkowych i leczenia.

**Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:**

| Numer efektu kształcenia przedmiotowego | Numer efektu kształcenia kierunkowego | Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi   | Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące) | Forma zajęć dydaktycznych<br><b>** wpisz symbol</b> |
|---|---------------------------------------|---|---|---|
| <b>W1</b>                               | <b>E.W1</b>                           | Zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób dermatologicznych;   | kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny                                       | W, Ć  |
| <b>W2</b>                               | <b>E.W3</b>                           | Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych chorób skóry dzieci, w tym najczęstszych dermatoz zakaźnych wieku dziecięcego, genodermatoz i chorób tkanki łącznej: tocznia układowego, zapalenia skórno-mięśniowego; | kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny                                       | Ć   |
| <b>W3</b>                               | <b>E.W7</b>                           | Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do   | kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny                                       | Ć   |



|     |       |  |  |      |
|-----|-------|--|--|------|
|     |       | zagrożających życiu chorób alergicznych, w tym: anafilaksji i wstrząsu anafilaktycznego oraz obrzęku naczynioruchowego,  |  |      |
| W4  | E.W20 | Zna jednostki dermatologiczne związane z obecnością zaburzeń psychicznych (psychodermatozy), ich rokowanie oraz zasady leczenia;   | kolokwium, odpowiedź ustna,<br>egzamin teoretyczny ustny | ć    |
| W5  | E.W23 | Zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych nowotworów skóry;  | kolokwium, odpowiedź ustna,<br>egzamin teoretyczny ustny | ć    |
| W6  | E.W24 | Zna podstawy wczesnej wykrywalności i zasady badań przesiewowych nowotworów skóry;   | kolokwium, odpowiedź ustna,<br>egzamin teoretyczny ustny | ć    |
| W7  | E.W25 | Zna możliwości współczesnej terapii nowotworów skóry;  | kolokwium, odpowiedź ustna,<br>egzamin teoretyczny ustny | ć    |
| W8  | E.W31 | Zna rolę i metody rehabilitacji w wybranych chorobach skóry;   | kolokwium, odpowiedź ustna,<br>egzamin teoretyczny ustny | ć    |
| W9  | E.W32 | 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,<br>egzamin teoretyczny ustny | W, ć |
| W10 | E.W33 | Zna podstawowe cechy, uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób skóry człowieka;  | kolokwium, odpowiedź ustna,<br>egzamin teoretyczny ustny | W, ć |
| W11 | E.W34 | Zna i rozumie przyczyny,   | kolokwium, odpowiedź ustna,                              | W, ć |



|     |       |  |   |   |
|-----|-------|--|---|---|
|     |       | objawy, zasady i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach przenoszonych drogą płciową;   | egzamin teoretyczny ustny                             |   |
| W12 | E.W35 | Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady i postępowania terapeutycznego w najczęstszych genodermatozach;  | kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny | ć |
| W13 | E.W37 | Zna rodzaje materiałów biologicznych oraz zasady pobierania materiału do badań w diagnostyce dermatologicznej;                                     | kolokwium, odpowiedź ustna, egzamin teoretyczny ustny | ć |
| U1  | E.U1  | Przeprowadza wywiad dermatologiczny z pacjentem dorosłym;  | pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny       | ć |
| U2  | E.U3  | Przeprowadza ukierunkowane badanie dermatologiczne pacjenta dorosłego;   | pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny       | ć |
| U3  | E.U12 | Przeprowadza diagnostykę różnicową najczęstszych dermatoz osób dorosłych i dzieci;   | pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny       | ć |
| U4  | E.U16 | Planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne w chorobach dermatologicznych;  | pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny       | ć |
| U5  | E.U17 | Przeprowadza analizę ewentualnych działań niepożądanych i interakcji leków stosowanych u pacjentów z dermatozami i innymi jednostkami chorobowymi; | pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny       | ć |
| U6  | E.U18 | Proponuje indywidualizację obowiązujących wytycznych terapeutycznych oraz inne metody leczenia   | pisemny próbny status, egzamin praktyczny ustny       | ć |



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

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

Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw:

Wiedza: +++

Umiejętności: +++

**Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):**

| Forma nakładu pracy studenta<br>(udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.) | Obciążenie studenta (h) |
|---|-------------------------|
| 1. Godziny kontaktowe:  | 60                      |
| 2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):                                   | 100                     |
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta  | 60                      |
| <b>Punkty ECTS za moduł/przedmiotu</b>  | <b>6</b>                |
| 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

**Seminaria**

- 1.

**Ćwiczenia:**

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.

**Inne**

- 1.

**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.

**Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:** (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)

**sala wykładowa, rzutnik multimedialny, pacjenci oddziału dermatologicznego**

**Warunki wstępne:** (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu) brak

**Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:** (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,

Dwuetapowy egzamin końcowy z przedmiotu:

- egzamin praktyczny ustny na ocenę
- egzamin teoretyczny ustny na ocenę

| Ocena:                | Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem, )   |
|-----------------------|--|
| Bardzo dobra<br>(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<br>(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   |
| Dobra<br>(4,0)        | Otrzymuje student, który: opanował wiedzę i umiejętności pozwalające na rozwiązywanie problemów zawodowych w sytuacjach typowych, przestrzega zasad etyki ogólnej i zawodowej  |
| Dość dobra<br>(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                                  |
| Dostateczna<br>(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                                       |

**Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres 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: [dermw@umed.wroc.pl](mailto:dermw@umed.wroc.pl)**

**Koordynator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email**

**Prof. dr hab. Jacek Szepietowski**

**Tel. (071) 784-22-86, (071) 784-22-87, (071) 327-09-41**

**Fax (071) 327-09-42**



E-mail: [dermwen@umed.wroc.pl](mailto:dermwen@umed.wroc.pl)

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

|            |  |
|------------|--|
| wykłady:   | - Prof. dr hab. Jacek Szepietowski         |
| ćwiczenia: | - Dr hab. n.med. Joanna Maj – prof nadzw.  |
|            | - Dr n.med. Piotr Nockowski                |
|            | - Dr hab. n.med. Rafał Białynicki – Birula |
|            | - Dr hab. n. med. Wojciech Baran           |
|            | - Dr n.med. Danuta Nowicka                 |
|            | - Dr n. med. Łukasz Matusiak               |
|            | - dr n med Aleksandra Batycka-Baran        |
|            | - Dr hab.n.med. Anita Hryncewicz – Gwóźdź  |
|            | - Dr hab. n med. Adam Reich – prof. nadzw. |
|            | - Dr n. med. Joanna Salomon                |
|            | - Dr n.med. Alina Jankowska – Konsur       |
|            | - Lek. Małgorzata Ponikowska               |
|            | - Dr n med. Marta Wojciechowska – Zdrojowy |
|            | - Dr n med. Małgorzata Tupikowska          |
|            | - lek Dominik Samotij                      |
|            | - Lek. Kalina Welz – Kubiak                |
|            | - Lek. Justyna Szczęch                     |
|            | - Lek. Karolina Kaaz                       |
|            | - Lek. Radomir Reszke                      |
|            | - Lek. Amelia Głowaczewska                 |





27.05.2017

dr n med. Danuta Nowicka

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
WENERGIA I KLINIKA DERMATOLOGII  
I FIZJOTERAPII  
Kierownik

prof. dr hab. Jacek Szepletowski

Podpis Dziekana właściwego wydziału