**PROGRAM NAUCZANIA PRZEDMIOTU/MODUŁU OBOWIĄZKOWEGO**

**NA WYDZIALE LEKARSKIM II**

**NA KIERUNKU LEKARSKIM ­­­**

**ROK AKADEMICKI 2018/2019**

**PRZEWODNIK DYDAKTYCZNY dla STUDENTÓW III ROKU STUDIÓW**

**1. NAZWA PRZEDMIOTU/MODUŁU : DERMATOLOGIA**

**2. NAZWA JEDNOSTKI (jednostek ) realizującej przedmiot/moduł:**

|  |
| --- |
| * + 1. Katedra i Klinika Dermatologii \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_     2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_     3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu |

**3. Adres jednostki koordynatora przedmiotu/modułu:**

|  |
| --- |
| * **Adres: Przybyszewskiego 49; 60-355 Poznań** * **Tel. /Fax ( 061 ) 869-12-85 / 869-15-72** * **Strona WWW www.dermatologia.ump.edu.pl** * **E-mail** [dermask2@ump.edu.pl](mailto:dermask2@ump.edu.pl) |

**4. Kierownik jednostki**:

|  |
| --- |
| * Nazwisko i imię: Prof. dr hab. n. med. Zygmunt Adamski |

**5. Koordynator przedmiotu/modułu**

|  |
| --- |
| * **Nazwisko i imię: Olek-Hrab Karolina** * **Tel. kontaktowy: 61 8691278, 61 8691159** * **E-mail:** [k\_hrab@go2.pl](mailto:k_hrab@go2.pl) * **Osoba zastępująca dr n. med. Magdalena Jałowska** * **Tel. kontaktowy: 61 8691316** * **E-mail:mjalowska@ump.edu.pl** |

**6. Osoba zaliczająca przedmiot/moduł w E-indeksie z dostępem do platformy WISUS**

|  |
| --- |
| * Nazwisko i imię: Prof. dr hab. Med. Zygmunt Adamski * Tel. Kontaktowy 61 8691285 * E-mail: [dermask2@ump.edu.pl](mailto:dermask2@ump.edu.pl) |

**7. Miejsce przedmiotu w programie studiów:**

**Rok: III**

**Semestr: V i VI**

**8. Liczba godzin ogółem : 50 liczba pkt. ECTS:3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jednostki uczestniczące w nauczaniu przedmiotu/modułu** | **Semestr zimowy/letni**  **liczba godzin** | | | |
| **W** | **S** | **Ć** | **Ćwiczenia**  **kategoria** |
| Katedra i Klinika Dermatologii UMP | 10 | 10 | 30 | C |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Razem:** | **10** | **10** | **30** | **C** |

**9. SYLABUS (** proszę wypełnić wszystkie pola w tabeli)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu/**  **modułu** | Dermatologia | |
| **Wydział** | Lekarski II | |
| **Nazwa kierunku studiów** | Lekarski | |
| **Poziom kształcenia** | jednolite studia magisterskie | |
| **Forma studiów** | stacjonarne | |
| **Język przedmiotu/**  **modułu** | Polski | |
| **Rodzaj przedmiotu/**  **modułu** | Obowiązkowy fakultatywny  | |
| **Rok studiów/semestr** | I  II  III  IV  V  VI  | 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Symbol**  **efektów kształcenia**  **zgodnie ze standarda-mi** | **OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA** | **Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia:** |
|  | **WIEDZA (ZGODNIE ZE SZCZEGÓŁOWYMI EFEKTAMI KSZTAŁCENIA)** |  |
| **P-W01** | Zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób | E.W1 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **UMIEJĘTNOŚCI (ZGODNIE ZE SZCZEGÓŁOWYMI EFEKTAMI KSZTAŁCENIA)** |  |
| U01 | Przeprowadza wywiad lekarski z pacjentem dorosłym | E.U01 |
| U02 | Przeprowadza pełne i ukierunkowane badanie fizykalne | E.U03. |
| U03 | Przeprowadza diagnostyka różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych | E.U12. |
| U04 | Rozpoznaje stany bezpośredniego zagrożenia życia | E.U14. |
| U05 | Planuje postepowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne | E.U16. |
| U06 | Potrafi planować konsultacje specjalistyczne | E.U32. |
| U07 | Potrafi prowadzić dokumentację medyczną pacjenta (w zakresie historii choroby) | E.U38. |
|  | **KOMPETENCJE SPOŁECZNE (ZGODNIE Z OGÓLNYMI EFEKTAMI KSZTAŁCENIA)** |  |
| K01 | Potrafi nawiązać właściwą i efektywną relację pacjent-lekarz | KS01 |
| K02 | Zna i respektuje zasady zachowania tajemnicy lekarskiej | KS02 |
| K03 | Posiada umiejętność stałego dokształcania się | P7S\_KK |
| K04 | Przestrzega zasad etyki zawodowej. | P7S\_KK |
| K05 | Stawia dobro pacjenta oraz grup społecznych na pierwszym miejscu i okazuje szacunek wobec pacjenta i grup społecznych. | P7S\_KK |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **PUNKTY ECTS** | 3 |

**10. WPROWADZENIE DO PRZEDMIOTU/MODUŁU (przygotowuje koordynator   
 modułu)**

|  |
| --- |
| Celem kształcenia jest przygotowanie studenta poprzez przekazanie mu wiadomości teoretycznych i umiejętności praktycznych odpowiadających standardom przyjętym w Unii Europejskiej w zakresie chorób skóry i przenoszonych drogą płciową do pełnienia roli lekarza rodzinnego. |

**11. TREŚCI MERYTORYCZNE MODUŁU (z podziałem na bloki modułu, przygotowuje   
 osoba odpowiedzialna za blok modułu wprowadza treści merytoryczne, formę zajęć   
 i literaturę)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BLOK ……..**  **WYKŁADY 5x2 h**  **(tematy, czas trwania, zagadnienia)**  **1.**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Wykłady - Semestr zimowy/letni** | | | | **Tematyka wykładów** | | **Imię i nazwisko osoby prowadzącej zajęcia** | |  | Współczesne możliwości dermatologii | Dr hab. med. Agnieszka Osmola-Mańkowska | |  | Choroby przenoszone drogą płciową, objawy skórne w przebiegu HIV/AIDS. | Prof. dr hab. med. Ryszard Żaba | |  | Choroby alergiczne skóry. | Prof. dr hab. med. Magdalena Czarnecka-Operacz | |  | Autoimmunizacyjne choroby pęcherzowe.  Nowoczesne metody diagnostyki w dermatologii | Prof. dr hab. med Marian Dmochowski | |  | Łuszczyca i łuszczycowe zapalenie stawów. Znaczenie fototerapii w dermatologii. | Prof. dr hab. med. Zygmunt Adamski |   **SEMINARIA 10x 1 h**  **(tematy, czas trwania, zagadnienia)**   * 1. Semiotyka-powtórzenie wiadomości   2. Podstawy mikologii   3. Choroby zakaźne skóry   4. Choroby alergiczne skóry   5. Łuszczyca.   6. STD   7. Stany przednowotworowe i nowotwory skóry.   8. Choroby tkanki łącznej.   9. Autoimmunizacyjne choroby pęcherzowe   10. Trądzik   **ĆWICZENIA 10 x 3h**  **(tematy, czas trwania, zagadnienia)**  **1.** Poradnia 1. Diagnostyka nieinwazyjna chorób skóry (kapilaroskopia, ultrasonografia wysokiej częstotliwości) (pon-wt-pt) Poradnia Dermatologiczna (śr-czw)  **2.** Poradnia 2 Krioterapia (Wskazania, przeciwskazania, technika, powikłania zabiegów kriochirurgicznych)  3. Poradnia 3. Fototerapia (Wskazania, przciwskazania, efekty uboczne fototerapii w leczeniu chorób skóry)  4. Dermatochirurgia (Wskazania, przeciwskazania, powikłania zabiegów dermatochirurgicznych)  **5.**Poradnia 4. Łuszczyca (Etiopatogeneza, obraz kliniczny, odmiany, leczenie zewnętrzne i ogólne łusczycy, nowoczesne leczenie biologiczne.  **6.**Pracownia Alergologii (Etiopatogeneza, epidemiologia, obraz kliniczny, diagnostyka i leczenie podstawowych chorób alergicznych skóry)  7. Mikologia (Etiopatogeneza, epidemiologia, obraz kliniczny, diagnostyka i leczenie podstawowych zakażeń grzybiczych  8. Pracownia Chorób Autoimmunizacyjnych (Etiopatogeneza, epidemiologia, obraz kliniczny, diagnostyka i leczenie podstawowych autoimmunizacyjnych chorób pęcherzowych)  9. Oddział Kobiecy (Udział w wizycie lekarskiej, prezentacja przypadków z oddziału kobiecego)  10. Oddział Męski (Udział w wizycie lekarskiej, prezentacja przypadków z oddziału męskiego)  **Co student powinien umieć po zakończeniu zajęć w ramach bloku?**  **Student po zakończeniu zajęć powinien:**   1. Znać zasady wywiadu lekarskiego i prawidłowo go przeprowadzić 2. Znać zasady badania dermatologicznego i prawidłowo je opisać. 3. Zaproponować postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne.   **BLOK ……..**  **WYKŁADY (jak wyżej)**  **1.**  **SEMINARIA (jak wyżej)**  **1.**  **ĆWICZENIA**  **(jak wyżej)**  **1.**  **Co student powinien umieć po zakończeniu zajęć w ramach bloku?** |
| **LITERATURA OBOWIĄZUJĄCA I UZUPEŁNIAJĄCA**  (1-2 podręczniki dla bloku) |
| **Literatura obowiązująca**  1. Jabłońska S, Majewski S. Choroby skóry i choroby przenoszone drogą płciową, PZWL, Warszawa, 2010.  2. Kaszuba A, Adamski Z. Poradnik Lekarza Praktyka. Dermatologia. Czelej 2012.  **Literatura uzupełniająca**  1 Mroczkowski T. Choroby przenoszone drogą płciową. Czelej, Lublin 2012. |

**12. REGULAMIN ZAJĘĆ (koordynator ustala wspólny regulamin)**

**Regulamin zawiera:**

* **warunki odbywania zajęć,**
* **wymagania wstępne przed przystąpieniem do zajęć z przedmiotu/modułu**
* **przygotowanie do zajęć, co student powinien przygotować do zajęć   
  z przedmiotu/modułu,**
* **wymagania końcowe, co student powinien umieć po zakończeniu zajęć   
  z przedmiotu/modułu,**
* **usprawiedliwianie nieobecności i odrabianie zajęć.**

**13. Kryteria zaliczenia przedmiotu/modułu**

**(ustala koordynator modułu wraz z osobami odpowiedzialnymi za poszczególne bloki)**

|  |
| --- |
| **Zaliczenie – kryterium zaliczenia poszczególnych bloków i całego modułu, formy zaliczenia**  zdanie wejściówki  odrobienie ćwiczeń (min. 9 zajęć)  zaliczenie sprawdzianu końcowego  zdanie egzaminu |
| **Egzamin teoretyczny – kryterium zaliczenia: forma egzaminu ( ustny, pisemny, testowy)**  **– kryterium zaliczenia: forma egzaminu (ustny, pisemny, testowy)**  **Przedtermin - ustny u samodzielnych pracowników Kliniki.**  **Do przedterminu dopuszczeni zostaną studenci, którzy zdali sprawdzian końcowy na ocenę bardzo dobrą. (min 19 / 20 punktów z testu na koniec bloku zajęć)**  **Egzamin testowy na platformie OLAT 100 pytań, obowiązuje pełen zakres materiału z ćwiczeń, seminariów, wykładów oraz wskazanych podręczników.**  **3 pierwsze terminy po zakończeniu zajęć przez wszystkie grupy**  **zdanie osiągnięcie 60% poprawnych odpowiedzi czyli 60/100**  **progi ocen:**  100-93% - bardzo dobry  92-85% - ponad dobry  84-76% - dobry  75-68% - dość dobry  67-60% - dostateczny  **Egzamin poprawkowy pisemny (testowy również możliwość przystąpienia do poprawki w ramach II i III terminu podstawowego) lub ustny (wrzesień) u samodzielnych pracowników Kliniki.** |
| **Egzamin praktyczny – kryterium zaliczenia**  **Nie dotyczy** |

14. Studenckie koło naukowe

|  |
| --- |
| * Opiekun koła – nazwisko i imię: dr hab. med. Dorota Jenerowicz * Tel. Kontaktowy 61 8691285 * E-mail, [djenerowicz@yahoo.com](mailto:djenerowicz@yahoo.com) * Tematyka Choroby skóry * strona www [www.dermatologia.ump.edu.pl](http://www.dermatologia.ump.edu.pl) * Opiekun koła dr n. med. Magdalena Jałowska * Telefon kontaktowy 618691316 * Mail: [mjalowska@ump.edu.pl](mailto:mjalowska@ump.edu.pl) * Tematyka: Dermatologia estetyczna |

**15. Podpis osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu lub koordynatora modułu**

**16. Podpisy osób współodpowiedzialnych za nauczanie przedmiotu/modułu**

**UWAGA: wszystkie tabele i ramki można powiększyć w zależności od potrzeb.**

Ad 12.0 REGULAMIN ZAJĘĆ:

**W ramach kursu z dermatologii studenci zobowiązani są do uczestniczenia w dwutygodniowym bloku ćwiczeń i seminariach oraz w 5 wykładach.**

**Ćwiczenia kliniczne rozpoczynają się o godz. 8.30 i trwają do godz. 10:45 przerwa 10:45-11:15, od godz. 11:15-12:00 seminarium.**

**Z wyjątkiem pierwszego dnia kiedy zajęcia odbywają się 8:30- 10:45 następnie 30 minutowa przerwa i 11:15-12:00 wyjściówka.**

**W ostatnim dniu odbywają się tylko ćwiczenia 8:30-10:45 natomiast o 11:15-12:00 przeprowadzona zostaje wyjściówka**

**Zajęcia odbywają się w podgrupach na oddziałach i w poszczególnych poradniach oraz pracowniach według załączonego grafiku zajęć. Dopuszczalna jest jedna nieobecność (z wyjątkiem pierwszego dnia ćwiczeń - wejściówka oraz ostatniego - sprawdzian końcowy), dwa spóźnienia traktowane będą jako jedna nieobecność. Nieobecności (powyżej jednej) należy odrobić w terminie uzgodnionym z koordynatorem zajęć (UWAGA: ćwiczenia można odrobić tylko w Poradni w godzinach 8:00-13:00).**

**Wykłady odbywają się według załączonego planu.**

**Studenci, rozpoczynając zajęcia kliniczne, zobowiązani są do znajomości podstaw z zakresu anatomii, histologii i fizjologii skóry oraz semiotyki dermatologicznej**

**Rozdział 1. Budowa i czynność skóry oraz Rozdział 2. Symptomatologia chorób skóry - semiotyka z podręcznika: Jabłońska S, Majewski S. Choroby skóry i choroby przenoszone drogą płciową, PZWL, Warszawa, 2010. Wiedza ta sprawdzana jest w pierwszym dniu zajęć (WEJŚCIÓWKA - forma test, 20 pytań, zaliczenie - uzyskanie 60% poprawnych odpowiedzi czyli 12/20).**

**Nieobecność w pierwszym dniu zajęć (wejściówka) lub w ostatnim dniu zajęć (sprawdzian końcowy), nie będzie usprawiedliwiana i skutkuje koniecznością odbycia zajęć w kolejnym bloku z inną grupą!**

**Studenci zobowiązani są do aktywnego uczestniczenia w ćwiczeniach.**

**Po każdym bloku zajęć odbędzie się SPRAWDZIAN KOŃCOWY u prowadzących asystentów, zakres wiedzy tematyka omawiana podczas ćwiczeń w pracowniach i poradniach oraz tematyka seminariów - forma test, 20 pytań, zaliczenie - uzyskanie 60% poprawnych odpowiedzi czyli 12/20).**

**Do przedterminu zakwalifikowani zostaną studenci, którzy otrzymają ocenę bardzo dobrą ze sprawdzianu końcowego czyli 19 i 20 poprawnych odpowiedzi (19/20 i 20/20)**

**W czasie zajęć na terenie Kliniki obowiązuje noszenie czystego, białego fartucha lekarskiego oraz bezwzględny zakaz używania telefonów komórkowych podczas zajęć. Niestosowanie się do w/w obowiązków i zasad skutkuje niezaliczeniem danego dnia ćwiczeń.**

Wymagania wstępne: znajomość semiotyki dermatologicznej, budowy i fizjologii skóry.

Przygotowanie do zajęć: posiadanie odzieży ochronnej, aktywny udział w ćwiczeniach.

**Wymagania końcowe zaliczenie sprawdzianu końcowego.**