***Załącznik do Regulaminu dydaktycznego***

*dot. studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, w języku angielskim:*

*jednolite studia magisterskie oraz studia I i II stopnia*

*na Wydziale Lekarskim CM UMK*

*obowiązujący od roku akademickiego 2020/2021*

|  |
| --- |
| **Dane ogólne dotyczące jednostki Wydziału i realizowanego przedmiotu lub modułu:** |
| Nazwa jednostki / jednostek Wydziału | Klinika Alergologii,Immunologii Klinicznej i Chorób WewnętrznychKatedra Chorób Zakaźnych i HepatologiiKatedra PsychiatriiZakład Ekologii i Ochrony Środowiska |
| Kierownik jednostki / jednostek Wydziału | prof*.* dr hab. n. med. Zbigniew Bartuziprof. dr hab. n. med. Małgorzata PawłowskaProf. dr hab. Aleksander Araszkiewicz dr hab. Piotr Kamiński |
| Koordynator dydaktyczny w jednostce/jednostkach Wydziału | dr n. med. **Natalia Ukleja-Sokołowska, dr n. med. Adam Wawrzeńczyk****dr n. med. Kornelia Karwowska****dr n.med. Anna Szota** dr hab. Piotr Kamiński |
| Koordynator ds. zdalnego kształcenia w jednostce/jednostkach Wydziału | dr n. med. **Natalia Ukleja-Sokołowska,** **dr n. med. Kornelia Karwowska****dr n.med. Anna Szota** dr hab. Piotr Kamiński |
| Skład zespołu dydaktycznego w obszarze przedmiotu/modułu: | **Klinika Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych:** prof. dr hab. n. med. Zbigniew Bartuzi, dr n. med. **Natalia Ukleja-Sokołowska,** [lek. Ewa Alska](https://www.wl.cm.umk.pl/kikaikicw/pracownicy/?id=2908101), [dr Ewa Gawrońska-Ukleja](https://www.wl.cm.umk.pl/kikaikicw/pracownicy/?id=8160301), [dr Andrzej Kuźmiński](https://www.wl.cm.umk.pl/kikaikicw/pracownicy/?id=0687561), [dr Kinga Lis](https://www.wl.cm.umk.pl/kikaikicw/pracownicy/?id=8808901), [dr Katarzyna Napiórkowska-Baran](https://www.wl.cm.umk.pl/kikaikicw/pracownicy/?id=4767521), [dr hab. Krzysztof Pałgan](https://www.wl.cm.umk.pl/kikaikicw/pracownicy/?id=240301), [dr Adam Wawrzeńczyk](https://www.wl.cm.umk.pl/kikaikicw/pracownicy/?id=9901701), lek Emilia Rawicka**Katedra Chorób Zakaźnych i Hepatologii:**prof. dr hab. n. med. Małgorzata Pawłowska, prof. dr hab. n. med. Waldemar Halota, dr hab.n.med. Anita Olczak, prof. UMK, dr hab.n med. Dorota Kozielewicz, prof.UMK, dr n med. Dorota Dybowska, dr n med. Kornelia Karwowska, , lek med. Joanna Wernik, lek.med. Justyna Kwiatkowska**Katedra Psychiatrii:****Prof. dr hab. Aleksander Araszkiewicz; dr hab. Wiktor Dróżdż, prof. UMK; dr n.med. Mirosław Dąbkowski; dr n.med. Michał Danek; dr n.med. Małgorzata Dąbkowska; dr n. med. i dr n. teol. Wojciech Kosmowski; Lek. Edyta Kruszyńska; Lek. Przemysław Grudzka; Lek. Beata Kowalewska; Lek. Lech Giziński;** **Lek. Sonia Łazarz; dr n.med. Agnieszka Szałkowska (umowa-zlecenie).** **ZEiOS Kat. Biol. Biochem. Med.****Prof. Piotr Kamiński, mgr.** Małgorzata Lorek |
| Nazwa przedmiotu / modułu: | **Wybrane Choroby Cywilizacyjne** |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację modułu *(dotyczy tylko modułu)* | **Klinika Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych** |
| Nazwa przedmiotu / przedmiotów  | AlergologiaAIDSDiabetologiaOtyłość Wybrane choroby psychiczne i uzależnienia jako choroby cywilizacyjneEkologia w walce z chorobami cywilizacyjnymi |
|  Kierunek  | Lekarski |
| Forma studiów | stacjonarna |
| Rok studiów | III |
| Dyżury nauczycieli akademickich*(ze wszystkich jednostek modułu)* | Katedra i Klinika Alergologii,Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych: - czwartek godz.13:00 – 14:00Katedra Chorób Zakaźnych i Hepatologiiprof.dr hab. n.med. Małgorzata Pawłowska poniedziałek 13.00-14.30 prof.dr hab. n.med. Waldemar Halota poniedziałek 13.00- 14.30dr hab.n.med.Anita Olczak, prof.UMK poniedziałek 13.00-14.30dr hab.n. med.Dorota Kozielewicz, prof UMK czwartek 13.00- 14.00dr n.med. Dorota Dybowska wtorek 13.15-14.45dr n.med. Kornelia Karwowska piątek 13:00-14.30lek. med. Joanna Wernik piątek 13:00-14.30lek.med. Justyna Kwiatkowska poniedziałek 13.15-14.45Katedra Psychiatrii:**Prof. dr hab. Aleksander Araszkiewicz; środa 10:00-11:30** **dr hab. Wiktor Dróżdż, prof. UMK; wtorek 13:00-14.00, w Toruniu** **dr n.med. Mirosław Dąbkowski; środa 10:00-12:00, w Toruniu** **dr n.med. Michał Danek; wtorek 12:00-13:00** **dr n.med. Małgorzata Dąbkowska; środa 10:00- 11:00** **dr n. med. i dr n. teol. Wojciech Kosmowski; poniedziałek 9:00-11:00**  **Lek. Edyta Kruszyńska; piątek 11:00-13:00**  **Lek. Przemysław Grudzka; poniedziałek 09:00-11:00** **Lek. Lech Giziński; Lek. Beata Kowalewska; Lek. Sonia Łazarz; dr n.med. Agnieszka Szałkowska, bezpośrednio po zajęciach ze studentami**  |
| **Forma(y) i liczba godzin zajęć realizowanych w obszarze przedmiotu lub modułu** |
| Wykłady  | Alergologia- 12 godzin |
| Seminaria | Alergologia- 10 godzinAIDS- 6 godzinDiabetologia – 6hOtyłość – 6hEkologia – 6hWybrane choroby psychiczne i uzależnienia jako choroby cywilizacyjne- 12 godzin |
| Ćwiczenia | Alergologia- 20 godzinAIDS- 6 godzinDiabetologia – 6hOtyłość – 6hEkologia – 6hWybrane choroby psychiczne i uzależnienia jako choroby cywilizacyjne- 18 godzin  |
| Inne |  |
| **Zasady i kryteria egzaminu lub zaliczenia końcowego** |
| 1. Obecność, która jest obowiązkowa, na wszystkich wykładach i ćwiczeniach oraz seminariach.
2. Uzyskanie zaliczeń pozytywnych – zgodnie z systemem weryfikacji efektów kształcenia – ze sprawdzianów/kolokwiów pisemnych lub ustnych oraz praktycznych, prac:

**Przedmiot:****Alergologia**- zaliczenie końcowe z przedmiotu na podstawie obecności i zdania kolokwium końcowego**Diabetologia**- zaliczenie końcowe z przedmiotu na podstawie obecności i zdania kolokwium końcowego**Otyłość** - zaliczenie końcowe z przedmiotu na podstawie obecności i zdania kolokwium końcowego**AIDS-** zaliczenie końcowe z przedmiotu na podstawie obecności- zaliczenia seminariów i ćwiczeń. **Ekologia -** zaliczenie końcowe z przedmiotu na podstawie obecności i zdania kolokwium końcowego**Wybrane choroby psychiczne i uzależnienia jako choroby cywilizacyjne**- zaliczenie końcowe z przedmiotu na podstawie obecności, zaliczenia praktycznego ćwiczeń oraz pisemnego zaliczenia seminariów podczas egzaminu pisemnego w ramach modułu. 1. Zaliczenie umiejętności zawartych w ,,Karcie umiejętności praktycznych’’.
2. Pozytywny wynik egzaminu w module
3. **Forma i warunki zaliczenia końcowego modułu:**
4. Warunkiem dopuszczenia studenta do egzaminu lub kolokwium końcowego w module jest uprzednie zaliczenie zajęć obowiązkowych w postaci oceny formułującej (osiągnięcie właściwych efektów kształcenia przypisanych do wszystkich przedmiotów w module).
5. Termin egzaminu lub kolokwium końcowego jest podawany do wiadomości studenta, co najmniej dwa tygodnie przed danym terminem.
6. Zakres zagadnień obowiązujących do kolokwium końcowego lub egzaminu jest zgodny z efektami kształcenia i treściami zawartymi w sylabusie, któres ą realizowane podczas zajęć dydaktycznych oraz rekomendownym piśminnictwem.
7. Studenci przystępujący do egzaminu lub kolokwium końcowego muszą okazać dokument potwierdzający ich tożsamość.
8. Egzamin stanowi sprawdzian teoretyczny oraz praktyczny.

Egzamin praktyczny składa się z części dostosowanych do weryfikacji efektów kształcenia i polega na sprawdzeniu umiejetności:1. Z zakresu badania podmiotowego, przedmiotowego pacjenta oraz interpretacji wyników badań i rozpoznania różnicowego w alergologii

Egzamin praktyczny odbywa się w: 1. Klinice Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych u asystenta wyznaczonego przez Kierownika Kliniki

Każda z umiejętności sprawdzanych podczas egzaminu praktycznego jest oceniana osobno, wg skali punktów (badanie podmiotowe - 7, badanie przedmiotowe - 7, interpretacja badań dodatkowych -7, diagnostyka różnicowa -9). Całkowita liczba punktów możliwa do uzyskania z egzaminu praktycznego wynosi 60 punktów. Suma uzyskanych punktów minimalna do zaliczenia każdej z dwóch części egzaminu praktycznego (A i B) wynosi po 18 punktów i doliczana jest do liczby punktów uzyskanych z egzaminu pisemnego.Sprawdzian/egzamin praktyczny składa się z części dostosowanych do weryfikacji efektów kształcenia i polega na sprawdzeniu umiejetności: z zakresu prawidłowego przeprowadzenia badania psychiatrycznego pacjenta.Sprawdzian/egzamin ten odbywa się w Klinice Psychiatrii u asystentów wyznaczonych przez Kierownika Katedry Psychiatrii.Podczas sprawdzianu/egzaminu praktycznego polegającego na przeprowadzeniu wywiadu z pacjentem zadaniem studenta jest: 1.postawienie diagnozy, 2. zróżnicowanie z innymi chorobami psychicznymi i somatycznmi; 3. zaproponowanie farmakoterapii i psychoterapii. Za każdą z 3 części student może otrzymać maksymalnie 10 punktów, łącznie 30 punktów, przy czym minimalna ilość punktów na zaliczenie to 18. Zaliczenie sprawdzianu/egzaminu praktycznego jest warunkiem dopuszczenia do egzaminu pisemnego. Punkty z zaliczenia/egzaminu praktycznego są doliczane do punktów z egzaminu pisemnego. Część teoretyczną stanowi egzamin testowy.Egzamin testowy z modułu odbywa się w semestrze zimowym i letnim w terminie uzgodnionym ze Starostą roku.Egzamin ma formę testu obejmującego treści programowe wszystkich przedmiotów wchodzących w skład modułu. Składa się z 120 pytań, każde z nich zawiera pięć możliwych odpowiedzi z 1 werstraktorem i 4 dystraktorami. Czas trwania egzaminu wynosi 120 min. Każde pytanie jest oceniane jako 1 pkt., nie ma punktów ujemnych za niewłaściwą odpowiedź. Za część teoretyczną można uzyskać maksymalnie 120 punktów, a warunkiem jej zaliczenia jest udzielenie minimum 60% prawidłowych odpowiedzi (uzyskanie minimum 72 punktów). Udział procentowy pytań w teście egzaminacyjnym jest wprost proporcjonalny do liczby godzin przypadających na realizację poszczególnych przedmiotów wchodzących w skład modułu „Choroby wywołane zaburzeniami układu immunologicznego” i wynosi odpowiednio:1. Alergologia 42 godz. – 42 pytań
2. Diabetologia – 12 godz – 12 pytań
3. Otyłość – 12 godz – 12 pytań
4. AIDS – 12 godz – 12 pytań
5. Wybrane choroby psychiczne i uzależnienia jako choroby cywilizacyjne – 30 godz- 30 pytań
6. Ekologia w walce z chorobami cywilizacyjnymi – 12 godzin – maks. 12 punktów doliczanych do testu – forma zaliczenia - opracowanie wybranego zagadnienia
7. Wyniki egzamniu są ogłaszane najpóźniej w ciągu pięciu dni od przeprowadzonej danej weryfikacji efektów kształcenia.
8. Egzamin teoretyczne jest przeprowadzane w sposób zapewniający anonimowość studenta, także dla egzaminatora. Odtajnienie danych osobowych studentów odbywa się po ogłoszeniu wyników wg numerów kodowych studentów, w obecności wybranego Studenta.
9. Egzamin praktyczny stanowi 33 % wyniku końcowego.
10. Wyniki egzaminu praktycznego w postaci punktowej wraz ze szczegółowym opisem kryteriów oraz zasadności przyznawania punktów – są dokumentowane w protokole weryfikacji efektów kształcenia.
11. Każda część egzaminu – praktyczna i teoretyczna jest punktowana i o końcowej ocenie decyduje liczba punktów według odpowiednio dobranych zasad weryfikacji efektów kształcenia.
12. Krteria uzyskania oceny pozytwnej z egzaminu w module:

Egzamin praktyczny składa się z dwóch części:1. Z zakresu badania podmiotowego, przedmiotowego pacjenta oraz interpretacji wyników badań i rozpoznania różnicowego w reumatologii
2. Z zakresu badania podmiotowego, przedmiotowego pacjenta oraz interpretacji wyników badań i rozpoznania różnicowego w alergologii i immunologii
3. Z zakresu przeprowadzenia badania psychiatrycznego i oceny stanu psychicznego pacjenta (diagnoza, różnicowanie i farmakoterapia)

Egzamin teoretyczny (w formie testu) składa się z części jak niżej.Każda część egzaminu jest punktowana:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj egzaminu | Część egzaminu | Liczba punktów maksymalna do uzyskania | Minimalna liczba punktów dla uzyskania oceny pozytywnej | Całkowita liczba punktów do uzyskania |
| Praktyczny | A | 30 | 18 | Klinika Alergologii – 30 pktKatedra Psychiatrii – 30 pkt |
| B | 30 | 18 |
| Pisemny | Alergologia | 42 | 72 | 120 |
| Diabetologia | 12 |
| Otyłość | 12 |
| AIDS | 12 |
| Psychiatria | 30 |
| Opracowanie zagadnienia | Ekologia | 12  |

Warunkiem dopuszczenia studenta do egzaminu pisemnego jest uzyskanie minimalnej liczby punktów z egzaminu praktycznego (z każdej części – punktacja wskazana w tabeli powyżej). W przypadku nie uzyskania minimalnej liczby punktów z egzaminu praktycznego dopuszcza się dwie poprawy egzaminu praktycznego obejmujące zakresem całość lub tylko część egzaminu, gdzie nie została uzyskana właściwa dla oceny pozytywnej liczba punktów. Poprawa jest identyczną metodą weryfikacji efektów kształcenia, jak w pierwszym terminie. Kryterium otrzymania oceny pozytywnej z egzaminu pisemnego jest uzyskanie minimalnej liczby punktów ze wszystkich trzech części egzaminu pisemnego łącznie (punktacja wskazana w tabeli powyżej). W przypadku nie uzyskania minimalnej liczby punktów z egzaminu pisemnego można przystąpić do poprawy, która jest identyczną metodą weryfikacji efektów kształcenia, jak w pierwszym terminie. Oceny są wystawiane według liczby uzyskanych punktów (egzamin praktyczny i pisemny) zgodnie z poniższą tabelą:

|  |  |
| --- | --- |
| **% uzyskanych punktów** | **Ocena** |
| 95≤…..≤100 | bdb (5) |
| 88≤…..<95 | db+ (4+) |
| 80≤…..<88 | db (4) |
| 71≤…..<80 | dst+ (3+) |
| 60≤…..<71 | dst (3) |
| 0…..<60  | ndst (2) |

 Powyższe jednolite kryteria obowiązują na wszystkich zaliczeniach końcowych, w tym również poprawkowychEgzamin końcowy jest podsumowującym sposobem weryfikacji efektów kształcenia i stanowi o końcowym zaliczeniu modułu. Nie uzyskanie minimalnej liczby punktów z jednej części skutkuje brakiem zaliczenia modułu. |
| **Szczegółowe zasady BHP wymagane podczas realizacji procesu dydaktycznego w jednostce Wydziału** |
| 1. **Ogólne i szczegółowe przepisy BHP wymagane podczas realizacji procesu dydaktycznego w jednostce:**
2. Studenci przed przystąpieniem do zajęć mają obowiązek pozostawiać odzież wierzchnią w szatni oraz bezwzględnie wyłączyć telefony komórkowe.
3. Studentów zobowiązuje się do posiadania i zakładania stroju ochronnego, wynikającego ze specyfiki danej jednostki (np.: czysty fartuch ochronny, rękawiczki lateksowe, czepek, zmienne antypoślizgowe obuwie) i zaopatrzenie się w drobny sprzęt medyczny (np.: stetoskop, penseta, młotek neurologiczny itp.).
4. Podczas zajęć dydaktycznych obowiązuje bezwzględne przestrzeganie czystości, zakaz spożywania pokarmów, palenia tytoniu, pozostawania pod wpływem alkoholu lub substancji odurzających i używania ognia. Student nie stosujący się do tych zaleceń zostanie relegowany z zajęć.
5. Na zajęciach dydaktycznych zabrania się wykonywania zdjęć i/lub nagrywania zajęć dydaktycznych bez zgody wykładowcy przy użyciu aparatów fotograficznych, telefonów komórkowych, smartfonów, tabletów i jakiegokolwiek innego sprzętu elektronicznego wyposażonego w aparat fotograficzny i/lub kamerę. Obowiązuje również zakaz używania urządzeń rejestrujących wyłącznie dźwięk (np. dyktafonów).
6. Odpowiedzialność finansową za szkody materialne spowodowane postępowaniem niezgodnym z przepisami BHP i P/POŻ ponosi student.
7. Postuluje się, aby w miarę możliwości udostępniać studentom wykorzystywane podczas zajęć prezentacje multimedialne (szczególnie te, które zawierają dużą liczbę danych, trudnych do zanotowania w czasie prezentacji) – i jeżeli nie są objęte prawem autorskim
8. W bezpośrednim kontakcie z chorym (zbieranie wywiadów lekarskich, badanie przedmiotowe) obok zasady poszanowania godności chorego studentów obowiązuje przestrzeganie reżimu epidemiologicznego- dokładne mycie i dezynfekcja rąk przed i po badaniu przedmiotowym, stosowanie sprzętu ochronnego (rękawice jednorazowe w przypadku kontaktu w szczególności z chorym z widocznymi zmianami skórnymi). Rękawice jednorazowe są dostępne na salach chorych, zaś maseczki ochronne w gabinecie zabiegowym. Zużyty sprzęt jednorazowy, materiał potencjalnie zakaźny jest wyrzucany do odpowiednio oznakowanych pojemników znajdujących się na salach chorych - odpady zakaźne do worków koloru czerwonego, odpady niezakaźne np. zużyte mokre ręczniki papierowe do worków koloru mlecznego.
9. Wszelkie stany złego samopoczucia, skaleczenia, zasłabnięcia, poślizgnięcia i inne powinny być natychmiast zgłaszane u asystenta prowadzącego, jest on jednocześnie zobowiązany do udzielenia studentowi niezbędnej pierwszej pomocy lekarskiej. W przypadku zaistnienia na terenie Kliniki zdarzenia wypadkowego student jest zobowiązany przesłać pisemne zgłoszenie wypadku do Działu Spraw Studenckich z potwierdzeniem prowadzącego zajęcia.
10. Rozkład pomieszczeń na terenie Kliniki, drogi ewakuacyjne, ciągi komunikacyjne, zasady bezpieczeństwa przeciwpożarowego (rozmieszczenie środków ochrony przeciwpożarowej – gaśnic, hydrantu, koców gaśniczych, noszy) obowiązujące w Klinice zostają przekazane studentom przez lekarzy prowadzących zajęcia. Za ewakuację studentów w razie zagrożenia pożarowego odpowiedzialny jest prowadzący zajęcia.
11. Studenci są zobowiązani dbać o porządek i ład w miejscu odbywania zajęć.
12. W czasie zajęć studentowi bez wiedzy asystenta nie wolno opuszczać miejsca wyznaczonego rozkładem zajęć dydaktycznych. W przypadku jakichkolwiek zagrożeń lub wypadków w trakcie zajęć, student zobowiązany jest poinformować osobę prowadzącą.

W przypadku wyjścia stuenta z zajęć, na przykład do toalety i braku powrotu lub po bardzo długim czasie – neleży ten fakt odnotować na karcie obecności (w celu zastosowania dalszych procedur, tj, konsekwecji danego zachowania).Dodatkowe informacje obowiązujące w Katedrze Chorób Zakaźnych i HepatologiiStudent w pierwszym dniu zajęć otrzymuje z sekretariatu Katedry fartuch, który oddaje po zakończeniu zajęć w ostatnim dni, posiada stetoskop, nie wymaga się odrębnego obuwia.Zabrania się wnoszenia na oddziały innych poza słuchawkami i przyborami do pisania przedmiotów osobistych, podręczników i zeszytów.Ze względów higienicznych wskazane są krótkie, niepomalowane paznokcie, poza ewentualną obrączką bez innych ozdób dłoni (w tym bransoletek). Odnośnie ubioru zaleca się długość rękawów maksymalnie 3/4.Obowiązuje zgłoszenie szczególnych sytuacji zdrowotnych mogących wpłynąć na decyzję o dopuszczeniu do kontaktu z poszczególnym pacjentem (np. ciąża, schorzenia przebiegające z obniżeniem odporności).Wymaga się przestrzegania rygorów sanitarno-epidemiologicznych obowiązujących na oddziałach szpitalnych.Obowiązuje niezwłoczne zgłoszenie każdego przypadku ekspozycji na zakażenie drogą krwiopochodną.Obowiązuje przestrzeganie Karty Praw Pacjenta. |

Podpisy Kierowników Dydaktycznych z jednostek realizujących przedmioty w module:

1. …………………………………………
2. …………………………………………
3. …………………………………………
4. …………………………………………