***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 | Katedra Reumatologii i Układowych Chorób Tkanki ŁącznejKatedra i Klinika Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych |
| Kierownik jednostki / jednostek Wydziału | prof. dr hab. n. med. Sławomir Jekaprof*.* dr hab. n. med. Zbigniew Bartuzi |
| Koordynator dydaktyczny w jednostce/jednostkach Wydziału | prof. dr hab. n. med. Sławomir Jekadr n. med. Joanna Zalewskalek. Tacjana Barczyńskalek. Małgorzata Węgierskadr n. med. **Natalia Ukleja-Sokołowska,** **dr n. med. Adam Wawrzeńczyk** |
| Koordynator ds. zdalnego kształcenia w jednostce/jednostkach Wydziału | prof. dr hab. n. med. Sławomir Jekadr n. med. Joanna Zalewskalek. Tacjana Barczyńskalek. Małgorzata Węgierskadr n. med. **Natalia Ukleja-Sokołowska,**  |
| Skład zespołu dydaktycznego w obszarze przedmiotu/modułu: | **Katedra Reumatologii i Układowych Chorób Tkanki Łącznej:**Prof. dr hab. n. med. Sławomir Jeka, dr n. med. Danuta Grodzka, dr n. med. Joanna Zalewskalek. Tacjana Barczyńska, lek. Małgorzata Węgierska, lek. Katarzyna Gajewicz-Sawicka**Katedra i Klinika Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych:**prof. dr hab. n. med. Zbigniew Bartuzi, dr n. med. Natalia Ukleja-Sokołowska, lek. Ewa Alska, dr Ewa Gawrońska-Ukleja, dr Andrzej Kuźmiński, dr Kinga Lis, dr Katarzyna Napiórkowska-Baran, dr hab. Krzysztof Pałgan, dr Adam Wawrzeńczyk, lek Emilia Rawicka |
| Nazwa przedmiotu / modułu: | **Choroby wywołane zaburzeniami układu immunologicznego** |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację modułu *(dotyczy tylko modułu)* | **Katedra Reumatologii i Układowych Chorób Tkanki Łącznej** |
| Nazwa przedmiotu / przedmiotów  | **Reumatologia****Immunologia kliniczna** |
|  Kierunek  | Lekarski |
| Forma studiów | stacjonarna |
| Rok studiów | III |
| Dyżury nauczycieli akademickich*(ze wszystkich jednostek modułu)* | Katedra Reumatologii i Układowych Chorób Tkanki Łącznej: - poniedziałek godz. 13:00-14:00 - środa godz. 13:00-14:00 Katedra i Klinika Alergologii,Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych: - czwartek godz. 13:00 – 14:00 |
| **Forma(y) i liczba godzin zajęć realizowanych w obszarze przedmiotu lub modułu** |
| Wykłady  | Reumatologia- 16 godz. |
| Seminaria | Reumatologia- 10 godz.Immunologia kliniczna- 2 godz. |
| Ćwiczenia | Reumatologia- 16 godz.Immunologia kliniczna- 4 godz. |
| 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:****Reumatologia-** zaliczenie końcowe z przedmiotu na podstawie obecności**Immunologia Kliniczna**- zaliczenie końcowe z przedmiotu na podstawie obecności i zdania kolokwium końcowego1. 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, które są 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.

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 48 pytań, każde z nich zawiera pięć możliwych odpowiedzi z 1 werstraktorem i 4 dystraktorami. Czas trwania egzaminu wynosi 60 min (Reumatologia- 50 minut, Immunologia kliniczna- 10 minut). Każde pytanie jest oceniane jako 1 pkt., nie ma punktów ujemnych za niewłaściwą odpowiedź. Za część teoretyczną można uzyskać maksymalnie 48 punktów, a warunkiem jej zaliczenia jest udzielenie minimum 60% prawidłowych odpowiedzi z poszczególnych jego części: Reumatologia min. 25 punktów; Immunologia Kliniczna- łącznie min. 4 punkty. 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:a) Reumatologia 42 godz. – 87,5 %, tj. 42 pytańb) Immunologia 6 godz. – 12,5 %, tj. 6 pytania1. Wyniki egzamniu są ogłaszane najpóźniej w ciągu pięciu dni od przeprowadzonej danej weryfikacji efektów kształcenia.
2. 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.
3. Egzamin teoretyczny jest punktowany i o końcowej ocenie decyduje liczba punktów według odpowiednio dobranych zasad weryfikacji efektów kształcenia.
4. Krteria uzyskania oceny pozytwnej z egzaminu w module:

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 |
| Pisemny | Reumatologia | 42 | 25 | 48 |
| Immunologia kliniczna | 6 | 4 |

Kryterium otrzymania oceny pozytywnej z egzaminu pisemnego jest uzyskanie minimalnej liczby punktów ze wszystkich jego części 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 poprawkowych.Egzamin 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 Klinice Reumatologii i Układowych Chorób Tkanki Łącznej w Pracowni Densytometrycznej w czasie trwania badania densytometrycznego obowiązuje ochrona radiologiczna (w tym bezwzględny zakaz przebywania kobiet w ciąży w pracowni).
13. 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. …………………………………………