

Akademia Medycznych i Społecznych Nauk Stosowanych w Elblągu

cykl dydaktyczny

Kierunek studiów: Lekarski	Stopień studiów: Jednolite studia magisterskie	Status przedmiotu: Fakultatywny	Język wykładowy: Polski	2022-2027
Forma studiów: Stacjonarne	Profil studiów: Ogólnoakademicki	Jednostka organizacyjna: Katedra Nauk Klinicznych Niezabiegowych		

HARMONOGRAM PRZEDMIOTU

Plan godzin w semestrach (w tym na wykłady zdalne ok.: 17 godz.)

Formy: Miejsca, Metody zajęć:

Wykład: Sala wykładowa/Platforma e-learningowa. /Wykład problemowy z prezentacją multimedialną.
Zajęcia praktyczne: CDISM; WSZ w Elblągu - Klinika (II Oddział); I Oddział Chorób Wewnętrznych, Sz. Św. Wojciecha w Gdańsku –O. Chorób Wewnętrznych i Pulmonologii; /Zajęcia symulacyjne z wszystkich elementów badania, Zajęcia w grupach pod opieką asystenta w oddziale. Praca z pacjentami. Studiowanie przypadku/studium przypadku.
Praca własna studenta: Studiowanie literatury pod kątem realizacji efektów uczenia się. Przygotowanie się do zaliczenia końcowego.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ECTS
W						20							0,75
Ćw						50							1,75
Praca własna studenta = 45 godz.													1,5

Legenda:

Ć-ćwiczenia, k-kolokwium, K-konwersatorium, P-prosektorium, pe-platforma elearningowa, Pn-praktyczne nauczanie kliniczne, Pz-praktyka zawodowa, Pw-praca własna studenta, S-seminarium, W-wykład, Ws-wykład seminaryjny, Zp-zajęcia praktyczne

Zajęcia służące zdobywaniu przez studenta
pogłębionej wiedzy - liczba punktów: 0 Σ ECTS = 4

PODSTAWY PRZEDMIOTU *

Cele Przedmiotu:

Poznanie badania podmiotowego i przedmiotowego chorego.

* Szczegółowy opis celów/efektów - patrz załącznik EFEKTY UCZENIA SIĘ

Wymagane kompetencje akademickie i zobowiązania do udziału w zajęciach:

Na zajęciach obowiązuje Regulamin studiów Uczelni oraz regulamin przedmiotu/jednostki prowadzącej kształcenie.
Posiadanie identyfikatora personalnego oraz właściwego ubioru/obuwia ochronnego.
Zabronione jest wynoszenie jakichkolwiek pomocy dydaktycznych.
Bez uzyskania zgody Prowadzącego zabronione jest multimedialne rejestrowanie zajęć.
Niespełnienie powyższych wymogów jest podstawą niedopuszczenia osoby do zajęć lub wyproszenia osoby z zajęć.

TREŚCI PROGRAMOWE

[Etap] Forma zajęć [l.godz.]: Temat. [NP]

TREŚCI PROGRAMOWE - Wykład Σ [20 h]

Wykład 1. [4h]: Diagnostyka chorób wewnętrznych – jej cel i znaczenie. Badanie podmiotowe a prawa pacjenta. Badanie podmiotowe - główne aspekty wywiadu.
Wykład 2. [4h]: Badanie przedmiotowe – badanie ogólne. Budowa ciała – zaburzenia. Stan odżywiania. Badanie rozmieszczenia tkanki tłuszczowej i jego znaczenie. Znaczenie badania skóry. Krążenie oboczne – patofizjologia i wnioski diagnostyczne. Przyczyny oraz ocena powiększonych węzłów chłonnych w badaniu przedmiotowym
Wykład 3. [4h]: Ból, duszność, sinica, obrzęki, żółtaczka – część I
Wykład 4. [4h]: Ból, duszność, sinica, obrzęki, żółtaczka – część II
Wykład 5. [4h]: Nieprawidłowości w badaniu głowy i szyi oraz ich znaczenie diagnostyczne.

TREŚCI PROGRAMOWE – Ćwiczenia Σ [50h]

[A] Ćwiczenia 1. [4h]: Metody oceny wydolności układu oddechowego. Odchylenia od normy w badaniu układu oddechowego – różnicowanie.
[A] Ćwiczenia 2. [4h]: Układ krążenia. Zaburzenia rytmu serca i przewodzenia bodźców – ich manifestacja w badaniu przedmiotowym.
Zasady wyciągania wniosków z badania przedmiotowego serca.
[A] Ćwiczenia 3. [4h]: Nieprawidłowości w badaniu tętnic obwodowych, układu żylnego i limfatycznego oraz ich znaczenie kliniczne.
[A] Ćwiczenia 4. [4h]: Badanie jamy brzusznej. Wnioski z oglądania, obmacywania i osłuchiwania jamy brzusznej. Symptomatologia chorób układu moczowego i odchylenia w badaniu przedmiotowym
[A] Ćwiczenia 5. [4h]: Diagnostyczne badania dodatkowe w chorobach wewnętrznych. **Zaliczenie.**
[B] Ćwiczenia/Zajęcia praktyczne 6. [6h]: Bad. podmiotowe, Bad. przedmiotowe Rozpoznanie wstępne,
[B] Ćwiczenia/Zajęcia praktyczne 7. [6h]: Zaplanowanie diagnostyki Zaplanowanie diagnostyki różnicowej z nakreśleniem celu badania i konsultacji
[B] Ćwiczenia/Zajęcia praktyczne 8. [6h]: Rozpoznanie ostateczne Planowanie leczenia, jego modyfikacja w zależności od zaawansowania choroby, chorób towarzyszących, postępów leczenia.
[B] Ćwiczenia/Zajęcia praktyczne 9. [6h]: Ocena rokowania Przewidywanie postępu choroby Zapobieganie następstwom terapii.
[B] Ćwiczenia/Zajęcia praktyczne 10. [6h]: **Zaliczenie:** Omówienie przypadku internistycznego – od badania, przez rozpoznanie, do terapii, rokowania, oceny następstw choroby).

Wykaz literatury:

- A. Literatura wymagana (treści zaliczeniowe):
 1. Podstawy badania klinicznego – red. Piotr Zaborowski. Medipage.
 2. Przewodnik kliniczny studenta Choroby wewnętrzne AMISNS 2025
- B. Literatura uzupełniająca (treści nieobowiązkowe):
 1. Zarys Ogólnej Diagnostyki Lekarskiej Witold Orłowski. PZWL

WERYFIKACJA EFEKTÓW **

Sposób zaliczenia formy zajęć:		Etapowe formy monitorowania efektów uczenia się:
Wykład: zaliczenie na podstawie obecności Zajęcia praktyczne: zaliczenie etapowe z oceną Praca własna studenta: walidacja osiągniętych efektów w dokumentacji przedmiotu	Skala gratyfikacji ocen: 2,0 - student nie uzyskuje 60% sumy punktów 3,0 - student uzyskuje od 60% do 66% sumy punktów 3,5 - student uzyskuje od 67% do 74% sumy punktów 4,0 - student uzyskuje od 75% do 82% sumy punktów 4,5 - student uzyskuje od 83% do 90% sumy punktów 5,0 - student uzyskuje od 91% do 100% sumy punktów	zaliczenie końcowe dwuetapowe (po ćwiczenia symulacyjnych i klinicznych sprawdzian/y umiejętności walidacja osiągniętych efektów w dokumentacji przedmiotu)
Wymagania zaliczeniowe: 1. Obecność na wszystkich wykładach. 2. Zaliczenie ćwiczeń w CDiSM 3. Zaliczenie ćwiczeń/zajęć praktycznych w oddziale klinicznym.		

*** Warunki zaliczenia przedmiotu - patrz załącznik Regulamin Przedmiotu,
Końcowa forma weryfikacji - patrz załącznik EFEKTY UCZENIA SIĘ*

Kody odniesień matrycowych [Kod]:*

Wiedza [W]:

Umiejętności [U]:

LJO_EU10 LJO_EU11 LJO_EU27 LJO_EU53 LJO_EU54 LJO_EU55 LJO_EU56 LJO_EU57 LJO_EU99 LJO_FU11 LJO_FU12 LJO_FU13 LJO_FU14
LJO_FU15

Kompetencje społeczne [KO]:

LJO_K01 LJO_K02 LJO_K03 LJO_K04 LJO_K05 LJO_K06 LJO_K07 LJO_K08 LJO_K09 LJO_K10 LJO_K11

Legenda [Zakres]: W - wiedza[student zna i rozumie], U - umiejętności[student potrafi], KO - kompetencje społeczne (postawy)[student stosuje zasady]

L.p. Kod [Zakres]: Szczegółowy opis efektu uczenia się;

Student potrafi:

1. LJO_EU10 [U]: przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego; 2. LJO_EU11 [U]: przeprowadzać badanie fizykalne dziecka w każdym wieku;
3. LJO_EU27 [U]: oceniać i opisywać stan somatyczny pacjenta;
4. LJO_EU53 [U]: wykonywać pomiar temperatury ciała (powierzchnowej oraz głębokiej);
5. LJO_EU54 [U]: wykonywać pomiar tętna;
6. LJO_EU55 [U]: wykonywać nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego;
7. LJO_EU56 [U]: wykonywać monitorowanie parametrów życiowych przy pomocy kardiomonitora;
8. LJO_EU57 [U]: posługiwać się pulsoksymetrią;
9. LJO_EU99 [U]: opracować zasady profilaktyki i leczenia chorób alergicznych, w tym indywidualnych programów profilaktyki z uwzględnieniem zasad ograniczania narażenia na alergen oraz indywidualnej diety hipoalergenowej;
10. LJO_FU11 [U]: badać sutki;
11. LJO_FU12 [U]: badać układ chłonny;
12. LJO_FU13 [U]: badać gruczoł tarczowy;
13. LJO_FU14 [U]: badać jamę brzuszną w aspekcie ostrego brzucha;
14. LJO_FU15 [U]: wykonać badanie palcem przez odbyt;

Forma weryfikacji: **walidacja osiągniętych efektów w dokumentacji przedmiotu**

Student stosuje zasady:

1. LJO_K01 [KO]: nawiązania i utrzymania głębokiego oraz pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych;
2. LJO_K02 [KO]: kierowania się dobrem chorego;
3. LJO_K03 [KO]: przestrzegania tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta;
4. LJO_K04 [KO]: podejmowania działań wobec pacjenta w oparciu o zasady etyczne, ze świadomością społecznych uwarunkowań i ograniczeń wynikających z choroby;
5. LJO_K05 [KO]: dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych;
6. LJO_K06 [KO]: propagowania zachowań prozdrowotnych;
7. LJO_K07 [KO]: korzystania z obiektywnych źródeł informacji;
8. LJO_K08 [KO]: formułowania wniosków z własnych pomiarów lub obserwacji;
9. LJO_K09 [KO]: wdrażania zasad koleżeństwa zawodowego i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym;
10. LJO_K10 [KO]: formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej;
11. LJO_K11 [KO]: przyjęcia odpowiedzialności związanej z decyzjami podejmowanymi w ramach działalności zawodowej, w tym w kategoriach bezpieczeństwa własnego i innych osób.

Forma weryfikacji: **na podstawie obserwacji podczas zajęć**