

Choroby wewnętrzne - gastroenterologia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Choroby wewnętrzne - gastroenterologia
Kod przedmiotu	12.0-WL-LEK-CHWG
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Lekarski
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	jednolite magisterskie sześcioletnie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2018/2019

Informacje o przedmiocie	
Semestr	8
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	prof. dr hab. n. med. Wojciech Błogowski

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	15	1	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	15	1	15	1	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z mechanizmami patofizjologicznymi i symptomatologią chorób przewodu pokarmowego człowieka. Uzyskanie wiedzy przez studenta na temat: definicji chorobowości, etiologii, patogenez, objawów klinicznych, badań dodatkowych, rozpoznania różnicowego, rozpoznania ostatecznego, leczenia, rokowania oraz przebiegu chorób układu trawienia. Powtórzenie wiedzy na temat patofizjologii chorób układu trawienia. Zapoznanie studentów z profilaktyką chorób układu trawienia, a także uzyskanie wiedzy na temat ogólnej diagnostyki chorób układu trawienia, zapoznanie studenta z badaniami diagnostycznymi i leczniczymi wykorzystywanymi przy diagnostyce chorób przewodu pokarmowego (przede wszystkim endoskopii oraz aparatury USG). Zapoznanie studenta z najnowszymi osiągnięciami naukowymi w gastroenterologii.

Wymagania wstępne

Podstawowa wiedza z zakresu etyki lekarskiej oraz medycyny klinicznej, w tym elementy wchodzące w skład kształcenia przedklinicznego, takie jak immunologia kliniczna, genetyka kliniczna, radiologia czy patomorfologia

Zakres tematyczny

Wykłady

1. Symptomatologia chorób nowotworowych przewodu pokarmowego.
2. Choroba refluksowa przełyku, przełyk Barreta i rak przełyku.
3. Nowotwory żołądka i dwunastnicy.
4. Nowotwory jelita grubego.
5. Nowotwory wątroby i dróg żółciowych
6. Nowotwory trzustki.
7. Badania diagnostyczne w chorobach onkologicznych przewodu pokarmowego.
8. Badania laboratoryjne i biochemiczne w diagnostyce nowotworów układu pokarmowego.
9. Metody obrazowe w diagnostyce chorób nowotworowych układu trawienia

Ćwiczenia:

1. Symptomatologia chorób przewodu pokarmowego.
2. Choroby żołądka i dwunastnicy – inne niż nowotwory.
3. pH-metria i manometria przełyku.
4. Choroby jelita cienkiego.
5. Choroby jelita grubego – inne niż nowotwory.
6. Choroby czynnościowe przewodu pokarmowego.
7. Choroby wątroby i dróg żółciowych – inne niż nowotwory.
8. Ostre i przewlekłe zapalenie trzustki.
9. Krwawienia z przewodu pokarmowego.
10. Badania diagnostyczne w gastroenterologii.
11. Metody obrazowe w diagnostyce chorób układu trawienia.
12. Badania laboratoryjne i biochemiczne w diagnostyce chorób układu pokarmowego.

- 13. Leczenie żywieniowe.
- 14. Stany nagłe w gastroenterologii.
- 15. Choroby zapalne przewodu pokarmowego.
- 16. Biegunki.

Metody kształcenia

Ćwiczenia w grupach 5 osób prowadzone w oddziale chorób wewnętrznych oraz w poradni gastroenterologicznej i pracowniach endoskopowych poprzez bezpośrednią pracę z pacjentem. Student poznaje zasady przygotowania pacjenta do badań endoskopowych. Podczas ćwiczeń student doskonali umiejętności badania podmiotowego i przedmiotowego, ustalanie rozpoznania wstępnego, propozycje badań laboratoryjnych i pracownianych, ich interpretacja, rozpoznanie różnicowe, rozpoznanie ostateczne, propozycja postępowania leczniczego u chorych hospitalizowanych stosownie do tematyki seminariów. Udział studentów w obchodach lekarskich. Przedstawienie przypadku przez studenta przed grupą studencką i nauczycielem akademickim. Samodzielne opracowanie historii choroby, pod kontrolą nauczyciela akademickiego. Wykłady prowadzone w formie prezentacji multimedialnych.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
zna zasady prowadzenia badań naukowych, obserwacyjnych i doświadczalnych oraz badań in vitro służących rozwojowi medycyny	B.W34	sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	- Wykład - Ćwiczenia
zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób	E.W1	sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	- Wykład - Ćwiczenia
zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wewnętrznych występujących u osób dorosłych oraz ich powikłań: ostrych i przewlekłych bólów brzucha, wymiotów, biegunek, zaparć, krwawień z przewodu pokarmowego, choroby wrzodowej, nieswoistych chorób jelit, chorób trzustki, cholestaz i chorób wątroby oraz innych chorób nabytych i wad wrodzonych przewodu pokarmowego	E.W3	sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	- Wykład - Ćwiczenia
zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wewnętrznych występujących u osób dorosłych oraz ich powikłań, w tym chorób układu pokarmowego: jamy ustnej, przełyku, żołądka i dwunastnicy, jelit, trzustki, wątroby, dróg żółciowych i pęcherzyka żółciowego	E.W7	sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	- Wykład - Ćwiczenia
prowadzi dokumentację medyczną pacjenta	E.U38	sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	- Wykład - Ćwiczenia
planuje konsultacje specjalistyczne	E.U32	sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	- Wykład - Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest: uczestnictwo w zajęciach przewidzianych programem studiów oraz wykazanie się prawidłową postawą lekarską jak i wiedzą przewidzianą w niniejszym programie przedmiotu.

Zaliczenie wykładów:

Zaliczenie materiału wykładów i seminariów odbędzie się po zakończeniu cyklu wykładów w formie ustalonej przez osobę prowadzącą te zajęcia ze studentami (forma testowa lub ustna). W przypadku formy testowej student będzie rozwiązywał test składający się z ok. 15-20 pytań jednokrotnego wyboru, na które student musi prawidłowo odpowiedzieć w przynajmniej 60% aby uzyskać ocenę pozytywną. W zależności od ilości prawidłowych odpowiedzi będą przypisywane odpowiednie oceny: 95-100% ocena 5.0; 85-95% ocena 4.5; 75-85% ocena 4.0; 65-75 ocena 3.5; 60-65% ocena 3.0.

Zaliczenie ćwiczeń

Zaliczenie materiału z ćwiczeń odbędzie się po zakończeniu cyklu zajęć w formie ustalonej przez osobę prowadzącą zajęcia (forma testowa lub ustna). Sprawdzenie umiejętności praktycznych nabytych podczas realizacji cyklu ćwiczeń będzie odbywało się 1) poprzez umiejętne omówienie procesu diagnostyki różnicowej w danej sytuacji klinicznej przedstawionej w formie pytania podczas zaliczenia ustnego lub 2) poprzez wybranie prawidłowej odpowiedzi na pytania dotyczące konkretnych przypadków klinicznych opisanych w formie pytań testowych podczas zaliczenia testowego. W przypadkach nieobecności usprawiedliwionych (nie przekraczających więcej niż 50% wszystkich zajęć) student powinien uzupełnić braki w terminie i formie uzgodnionych z osobą prowadzącą zajęcia zgodnie z regulaminem studiów.

Ocena końcowa to średnia arytmetyczna wszystkich form przewidzianych do realizacji przedmiotu. Wyniki średniej arytmetycznej ustala się zgodnie z zasadą: średnia 3,25 stanowi ocenę końcową 3,5; średnia 3,75 stanowi ocenę końcową 4,0; średnia 4,25 stanowi ocenę końcową 4,5; średnia 4,75 stanowi ocenę końcową 5,0. W przypadku braku uzyskania zaliczenia wykładów i ćwiczeń przed pierwszym terminem egzaminu zgodnie z regulaminem studiów student w pierwszym terminie otrzymuje ocenę niedostateczną oraz uzgadnia formę i termin ponownego podejścia do zaliczenia danej części zajęć (wykładów/seminarów i/lub ćwiczeń) z prowadzącym dane zajęcia.

Regulacje dotyczące warunków zaliczenia odpowiadają warunkom zaliczania bezpośredniego, z zastrzeżeniem możliwości wprowadzenia zmian w przypadku konieczności przejścia na zaliczanie zdalne w czasie regulaminowym, przed rozpoczęciem sesji.

Literatura podstawowa

1. Szczeklik A. (red.) Choroby Wewnętrzne. Wyd. Medycyna Praktyczna Kraków 2005 (aktualna - najnowsze wersja)

Literatura uzupełniająca

1. Dąbrowski A.(red.) Gastroenterologia cz. 1 i 2. Medical Tribune Polska, Warszawa, 2011.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. n. med. Magdalena Gibas-Dorna, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 30-09-2021 13:26)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ