

Choroby wewnętrzne - gastroenterologia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Choroby wewnętrzne - gastroenterologia
Kod przedmiotu	12.0-WL-Lek-ChW-G
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Lekarski
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	jednolite magisterskie sześcioletnie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

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

Celem kształcenia jest poznanie mechanizmów patofizjologicznych i symptomatologii chorób narządów. Celem jest 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 anatomii patologicznej oraz patofizjologii chorób układu trawienia, zapoznanie studentów z profilaktyką chorób układu trawienia, a w szczególności zapobieganiu i wczesnym wykrywaniu raka jelita grubego, a także doskonalenie ogólnej diagnostyki chorób układu trawienia, zapoznanie studenta z badaniami diagnostycznymi i leczniczymi przy użyciu endoskopów oraz aparatury USG. Student samodzielnie posiada umiejętność nakłuwania jamy otrzewnej w przypadku wodobrzusza oraz wykona badanie USG jamy brzusznej. Zapoznanie studenta z najnowszymi osiągnięciami naukowymi w gastroenterologii. Nabycie przez studenta podstawowych umiejętności niezbędnych w prowadzeniu badań klinicznych oraz integracji wiedzy i umiejętności klinicznych z dowodami naukowymi.

Wymagania wstępne

Znajomość anatomii, histologii, fizjologii, patofizjologii, patomorfologii.

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 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
planuje konsultacje specjalistyczne	• E.U32	• sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia
prowadzi dokumentację medyczną pacjenta	• E.U38	• sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Przygotowanie do ćwiczeń i seminarium weryfikowane jest w formie ustnej lub pisemnej przez prowadzącego zajęcia. Zaliczenie odbytych ćwiczeń na podstawie obecności i aktywnego uczestnictwa oraz oceny umiejętności praktycznych w formie ustnej przez prowadzącego zajęcia, dopuszczalna 1 nieobecność usprawiedliwioną, odrobienie opuszczonych zajęć z inną grupą studencką.

Zaliczenie końcowe w formie testowej, test jednokrotnego wyboru - do zaliczenia niezbędne udzielenie 60% prawidłowych odpowiedzi. W przypadku oceny niedostatecznej z testu końcowego należy przystąpić do zaliczenia w terminie i trybie uzgodnionym z odpowiedzialnym za zajęcia, do końca roku akademickiego.

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.

Literatura podstawowa

1. Szczeklik A. (red.) Choroby Wewnętrzne. Wyd. Medycyna Praktyczna Kraków 2005.
2. Kokot F. (red.) Choroby wewnętrzne; podręcznik akademicki. Wyd. Lekarskie PZWL Warszawa 2004, tom 1-2 (wydanie VIII - dodruk 2006).

Literatura uzupełniająca

1. Herold G. (red.) Medycyna wewnętrzna. Wyd. Lekarskie PZWL Warszawa 2007.
2. Dąbrowski A. (red.) Gastroenterologia cz. 1 i 2. Medical Tribune Polska, Warszawa, 2011.
3. Czasopisma dostępne w Bibliotece Uniwersyteckiej UZ, cyfrowe bazy danych – nauki medyczne i nauki o zdrowiu; <http://www.bu.uz.zgora.pl/>

Uwagi

Zmodyfikowane przez mgr Beata Wojciechowska (ostatnia modyfikacja: 16-07-2019 15:25)