****

**Plan ćwiczeń z Propedeutyki Chorób Wewnętrznych**

**dla III roku Wydziału Lekarskiego**

**w semestrze letnim 2023/2024**

Ćwiczenia z Propedeutyki Chorób Wewnętrznych odbywają się co tydzień w II rzutach

w godzinach **8.30-10.45** oraz **11.00-13.15**, w różnych lokalizacjach.

**Na ćwiczeniach wymagana jest znajomość obecnego i wcześniejszych tematów ćwiczeń oraz wykładów**

Semestr letni - zajęcia dydaktyczne trwające od **26.02.2024 r. do 21.06.2024r**.

W tym:

* Zimowa sesja poprawkowa w okresie w okresie od 26.02.2024 r. do 10.03.2024r.
* Ferie wiosenne trwające od 29.03.2024 r. do 03.04.2024 r.
* Letnia sesja egzaminacyjna odbywająca się w okresie od 22.06.2024 r. do 06.07.2024 r.
* Przerwa wakacyjna trwająca od **07.07.2024 r. do 30.09.2024** r., w tym letnia sesja poprawkowa odbywająca się w okresie od 28.08.2024 r. do 10.09.2024 r.

|  |  | **Poniedziałek** | **Wtorek** | **Środa** | **Czwartek** | **Piątek** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **26.02.2024** | **27.02.2024** | **28.02.2024** | **29.02.2024** | **01.03.2024** |
|  |  | **04.03.2024** | **05.03.2024** | **06.03.2024** | **07.03.2024** | **08.03.2024** |
|  |  | **11.03.2024** | **12.03.2024** | **13.03.2024** | **14.03.2024** | **15.03.2024** |
|  |  | **18.03.2024** | **19.03.2024** | **20.03.2024** | **21.03.2024** | **22.03.2024** |
|  |  | **25.03.2024** | **26.03.2024** | **27.03.2024** | **28.03.2024** |  |
|  |  |  |  |  | **04.04.2024** | **05.04.2024** |
|  |  | **08.04.2024** | **09.04.2024** | **10.04.2024** | **11.04.2024** | **12.04.2024** |
|  |  | **15.04.2024** | **16.04.2024** | **17.04.2024** | **18.04.2024** | **19.04.2024** |
|  |  | **22.04.2024** | **23.04.2024** | **24.04.2024** | **25.04.2024** | **26.04.2024** |
|  |  | **29.04.2024** | **30.04.2024** |  |  |  |
|  |  | **06.05.2024** | **07.05.2024** | **08.05.2024** | **09.05.2024** | **10.05.2024** |
|  |  | **13.05.2024** | **14.05.2024** | **15.05.2024** | **16.05.2024** | **17.05.2024** |
|  |  | **20.05.2024** | **21.05.2024** | **22.05.2024** |  | **24.05.2024** |
|  |  | **27.05.2024** | **28.05.2024** | **29.05.2024** |  |  |
|  |  | **03.06.2024** | **04.06.2024** | **05.06.2024** | **06.06.2024** | **07.06.2024** |
|  |  | **10.06.2024** | **11.06.2024** | **12.06.2024** | **13.06.2024** | **14.06.2024** |
|  |  | **17.06.2024****Zajęcia z czwartku** | **18.06.2024****Zajęcia z piątku** | **19.06.2024** | **20.06.2024** | **21.06.2024** |

**Literatura obowiązkowa:**

1. Badanie kliniczne Macleoda. Wydanie II red. Douglas G, Nicol F, Robertson C., wyd. Elsevier Urban&Partner, Wrocław 2017
2. Przewodnik Batesa po badaniu przedmiotowym i podmiotowym. Bickley LS, red. polski Gaciong Z., Jędrusik P., wyd. Termedia, Poznań 2010
3. Interna Szczeklika- Mały podręcznik (na podstawie Interny Szczeklika) https://www.mp.pl/interna

**Literatura uzupełniająca i inne pomoce:**

1. Bates-kieszonkowy przewodnik po badaniu podmiotowym i przedmiotowym. dr n. med. Piotr Jędrusik, Lynn S. Bickley , prof. dr hab. n. med. Zbigniew Gaciong, Wydawca: Termedia, Rok wydania: 2014

**SEMESTR LETNI – wykłady**

1. **Zapalenie płuc, Astma, POChP, niewydolność oddechowa**
2. **Rak płuc. Odma opłucnowa, niedodma, płyn opłucnowy**
3. **Wady serca. Gorączka reumatyczna i infekcyjne zapalenie wsierdzia**
4. **Choroba niedokrwienna serca i zawał mięśnia sercowego. Niewydolność serca.**
5. **Choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy, Rak żołądka, Rak jelita grubego.**
6. **Marskość wątroby, Kamica pęcherzyka żółciowego i różnicowanie żółtaczek**
7. **Kamica nerkowa. Zakażenia układu moczowego. Przewlekła choroba nerek, Ostre uszkodzenie nerek**
8. **Cukrzyca i choroby tarczycy, zespół Cushinga**

**SEMESTR LETNI -Tematy ćwiczeń klinicznych**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ćwiczenie 1** | **Astma,** **Przewlekła obturacyjna choroba płuc,** **Zapalenie płuc,** **Niewydolność oddechowa*** Podstawy teoretyczne:
* Wywiad-cechy typowe
* Zmiany w badaniu fizykalnym
 |
| **Ćwiczenie 2** | **Nowotwory płuc****Płyn w jamie opłucnowej****Odma opłucnowa****Niedodma** * Podstawy teoretyczne:
* Wywiad-cechy typowe
* Zmiany w badaniu fizykalnym
 |
| **Ćwiczenie 3** | **Wady serca**:1. **Zwężenie zastawki aortalnej**
2. **Niedomykalność zastawki aortalnej**
3. **Zwężenie zastawki mitralnej**
4. **Niedomykalność zastawki mitralnej**
* Podstawy teoretyczne:
* Wywiad-cechy typowe
* Zmiany w badaniu fizykalnym
 |
| **Ćwiczenie 4** | **Choroba niedokrwienna serca,** **Zawał mięśnia sercowego*** Podstawy teoretyczne
* Wywiad-cechy typowe
* Zmiany w badaniu fizykalnym
* Zmiany w EKG

**Udar mózgu****Przewlekłe niedokrwienie kończyn dolnych** |
| **Ćwiczenie 5** | **Nadciśnienie tętnicze****Zaburzenia rytmu serca:*** Migotanie przedsionków
* Dodatkowe pobudzenia **komorowe i nadkomorowe**

**Niewydolność krążenia*** Podstawy teoretyczne:
* Wywiad-cechy typowe
* Zmiany w badaniu fizykalnym
 |
| **Ćwiczenie 6** | **Choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy****Nowotwory przewodu pokarmowego** 1. **rak żołądka**
2. **jelita grubego**

**Krwawienie z przewodu pokarmowego** **„Ostry brzuch”*** Podstawy teoretyczne:
* Wywiad-cechy typowe
* Zmiany w badaniu fizykalnym
 |
| **Ćwiczenie 7** | **Marskość wątroby****Wodobrzusze****Kamica pęcherzyka żółciowego i jej powikłania****Żółtaczka- różnicowanie*** Definicje
* Przyczyny
* Obraz kliniczny
* Zmiany w badaniu fizykalnym
 |
| **Ćwiczenie 8** | **Kamica nerkowa,** **Zakażenia układu moczowego**1. **Zapalenie pęcherza moczowego**
2. **Odmiedniczkowe zapalenie nerek**

**Przewlekła choroba nerek****Ostre uszkodzenie nerek****Choroby nadnercza:** 1. **Choroba Addisona**
2. **Zespól Cushinga**
* Definicje
* Przyczyny
* Obraz kliniczny
* Zmiany w badaniu fizykalnym
 |
| **Ćwiczenie 9** | **Cukrzyca****Nadczynność tarczycy** **Niedoczynność tarczycy*** Definicje
* Przyczyny
* Obraz kliniczny
* Zmiany w badaniu fizykalnym
 |
| **Ćwiczenie 10** | Odrabianie ćwiczeń. **Sprawdzian praktyczny na ocenę (ocena końcowa zaliczenia)** |
| **Seminarium 1** | **Podstawy diagnostyki różnicowej****Prezentacja przygotowanych przez studentów wykładów 20 minutowych (każda grupa kliniczna 1 temat zgodnie z numeracją grupa A temat A)**\A. Diagnostyka różnicowa dusznościB. Diagnostyka różnicowa bólu w klatce piersiowejC. Diagnostyka różnicowa bólów brzuchaD. Diagnostyka różnicowa wodobrzusza |
| **Seminarium 2** | Powtórzenie wiadomości teoretycznych z ćwiczeń 1-10. 10 pytań MCQ (1 werstraktor 3 dystraktory) bez oceny. Zalicza odpowiedź na 6 i więcej pytań.**BEZ ZWOLNIEŃ ZE SPRAWDZIANU** |