****

**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 duszności B. Diagnostyka różnicowa bólu w klatce piersiowej C. Diagnostyka różnicowa bólów brzucha  D. 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** |