**Ćwiczenia PEDIATRIA 2022-23 IV każde ćwiczenie trwa 3 x 45 min tj. 2 godz. 15 min**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ćwiczenie nr 1** | **ćwiczenie nr 2** | **ćwiczenie nr 3** | **ćwiczenie nr 4** |
| **HEM hematologia** | 1.Symptomatologia w hematologii.  2. Diagnostyka laboratoryjna w hematologii  3. Niedokrwistości niedoborowe, aplastyczne i hemolityczne  4. Najważniejsze choroby układu białokrwinkowego u dzieci | 1. Białaczki ostre u dzieci  2. Przewlekła białaczka szpikowa  3. Zespoły mielodysplastyczne i mieloproliferacyjne | 1. Diagnostyka różnicowa limfadenopatii i splenomegalii u dzieci  2. Chłoniak Hodgkina  3. Chłoniaki nieziarnicze | 1. Skazy krwotoczne – małopłytkowe i osoczowe  2. Zakrzepice i trombofilia  3. zaliczenie ćwiczeń |
| **PULM**  **pulmonologia** | Diagnostyka chorób ukladu oddechowego  1.badanie pacjenta  2.badania labolatoryjne  3.badania in vivo  4.badania czynnościowe  5.badania płynu z opłucnej i biopsja płuca  6.polisomnografia | Choroby układu oddechowego okresu noworodkowego  1. wady układu oddechowego  2. zespól zaburzen oddychania  3.Dysplazja oskrzelowo płucna  4. bezdechy wcześniaków | Choroby infekcyjne układu oddechowego  1. grypa. Krup  2. zapalenie oskrzeli  3. zapalenie oskrzelików  4. zapalenie płuc szpitalne i pozaszpitalne  5, Gruźlica  6. Pasozytnicze chorpoby układu oddechowego  7. HIV | Choroby przewlekłe :  1. astma  2.mukowiscydoza  3.PCD ( zespół nieruchomych rzęsek)  4. rozstrzenia oskrzeli  5. niedobór alfa 1 antytrypsyny  6.obrzęk płuc  7. odma opłucnowa  8 ciało obce w drogach oddechowych |
| **KARD**  **kardiologia** | 1. Badanie podmiotowe i przedmiotowe w kardiologii dziecięcej  2.Nieinwazyjne metody badania układu krążenia  3.Kardiomiopatie | 1. Wrodzone wady serca- od noworodka do dorosłego  2. Zapalenie mięśnia serca  3. Infekcyjne zapalenie wsierdzia- profilaktyka, diagnostyka, leczenie | 1. Zapalenie osierdzia  2. Niewydolność krążenia  3. Nadciśnienie tętnicze  4. Zaburzenia rytmu serca  5. Choroba Kawasaki | 1. Ból w klatce piersiowej- kiedy groźny, kiedy nie  2.Omdlenia- diagnostyka i leczenie  3. Zaliczenie |
| **GASTR**  **gastrologia** | Objawy kliniczne, wyniki badań obrazowych oraz laboratoryjne wykładniki chorób układu pokarmowego u dzieci | Choroby przebiegające z biegunką i zaparciem | Choroby układu pokarmowego o podłożu auto immunizacyjnym | Czynnościowe zaburzenia przewodu pokarmowego |
| **NEON**  **neonatologia** | Noworodek fizjologiczny - sala porodowa, Apgar, badanie kliniczne, urazy okołoporodowe, karmienie piersią, badanie przesiewowe, stany przejściowe, wypis – kryteria | Wcześniak - definicje, podział, wentylacja, powikłania wcześniactwa, wybrane zespoły genetyczne, wady letalne – etyka, opieka po wypisie | RKO, MAS, niedotlenienie | wady serca  zaliczenie |
| **ENDO**  **endokrynologia** | Diagnostyka i leczenia pacjentów ze schorzeniami endokrynologicznymi - zbieranie wywiadu i badanie fizykalne ocena rozwoju psychosomatycznego dziecka - waga, wzrost, BMI, obwód głowy, obwód klatki piersiowej, naniesienie danych na siatki centylowe Ocena dojrzewania w skali Tannera  1.Dziecko Niskorosłe  2.Dziecko z nadmiernym wzrostem | Zaburzenia dojrzewania: przedwczesne,opóźnione dojrzewanie,  Wrodzony przerost nadnerczy i zaburzenia róznicowania płci | Diagnostyka i leczenie choroby tarczycy i przytarczyc | Hipoglikemia ,hiperglikemia,  Niedoczynność nadnerczy |

**PEDIATRIA IV rok**

**seminaria z chorób zakaźnych wieku dziecięcego –semestr zimowy**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **TEMAT** |
| **1** | Zakażenia bakteryjne, wirusowe i gruźlicze ośrodkowego układu nerwowego |
| **2** | Zakażenia górnych i dolnych dróg oddechowych |
| **3** | Zakażenia układu pokarmowego |
| **4** | Zakażenia perinatalne |
| **5** | Bateriemia, posocznica i wstrząs septyczny, |

**Seminaria semestr zimowy 9 godzin**

**(każde seminarium trwa 3 x 45 min tj. 2 godz. 15 min)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Seminaria** | **Prowadzący** | **3 godziny Spotkanie 1** | **3 godziny Spotkanie 2** | **3 godziny Spotkanie 3** |
| grupa 1 | H. Czajka |  |  |  |
| grupa 2 | H. Czajka |  |  |  |
| grupa 3 | H. Czajka |  |  |  |
| grupa 4 | H. Czajka |  |  |  |
| grupa 5 | H. Czajka |  |  |  |

**Seminaria semestr letni 6 godzin**

**(każde seminarium trwa 3 x 45 min tj. 2 godz. 15 min)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Seminaria** | **Prowadzący** | **3 godziny Spotkanie 1** | **3 godziny Spotkanie 2** |
| grupa 1 | H. Czajka |  |  |
| grupa 2 | H. Czajka |  |  |
| grupa 3 | H. Czajka |  |  |
| grupa 4 | H. Czajka |  |  |
| grupa 5 | H. Czajka |  |  |

**IV rok Wykłady –semestr zimowy 20 godzin, stacjonarne i niestacjonarne tak samo. Każdy wykład dwie godziny lekcyjne**

**Studia stacjonarne**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NUMER WYKŁADU** | **Czas trwania** | **DATA** | **WYKŁADOWCA** | **TEMAT** |
|  |  |  | R Chaber | Zaburzenia krzepnięcia u dzieci |
|  |  |  | B. Korczowski | Autoimmunizacyjne choroby układu pokarmowego u dzieci |
|  |  |  | A. Mazur | Zaburzenia dojrzewania |
|  |  |  | Stefańska | Zaburzenia oddychania u noworodka, niewydolność oddechowa –postępowanie.  Zakażenia wczesne i późne. Postepowanie na Sali porodowej- ocena wg skali Apgar , późne odpępnienie, standard opieki okołoporodowej |
|  |  |  | Stefańska | Neonatologia |
|  |  |  | K. Piasecka | Zakażenia układu oddechowego u dzieci-  - postępowanie wg. aktualnych rekomendacji. |
|  |  |  | M. Rachel | Choroby przewlekłe- mukowiscydoza, zespół nieruchomych rzęsek, rozstrzenie oskrzeli , choroby śródmiąższowe- diagnostyka i postępowanie |
|  |  |  | M. Rachel | Astma u dzieci |
|  |  |  | B. Romańczuk | Zaburzenia czynnościowe przewodu pokarmowego u dzieci i młodzieży |
|  |  |  | Sz. Figurski | Szmery niewinne u dzieci- geneza, rodzaje, różnicowanie, znaczenie kliniczne |

**Studia niestacjonarne**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NUMER WYKŁADU** | **Czas trwania** | **DATA** | **WYKŁADOWCA** | **TEMAT** |
|  |  |  | R Chaber | Zaburzenia krzepnięcia u dzieci |
|  |  |  | B. Korczowski | Autoimmunizacyjne choroby układu pokarmowego u dzieci |
|  |  |  | A. Mazur | Zaburzenia dojrzewania |
|  |  |  | Stefańska | Zaburzenia oddychania u noworodka, niewydolność oddechowa –postępowanie.  Zakażenia wczesne i późne. Postepowanie na Sali porodowej- ocena wg skali Apgar , późne odpępnienie, standard opieki okołoporodowej |
|  |  |  | Stefańska | Neonatologia |
|  |  |  | K. Piasecka | Zakażenia układu oddechowego u dzieci-  - postępowanie wg. aktualnych rekomendacji. |
|  |  |  | M. Rachel | Choroby przewlekłe, mukowiscydoza, zespół nieruchomych rzęsek, rozstrzenie oskrzeli , choroby śródmiąższowe- diagnostyka i postępowanie |
|  |  |  | M. Rachel | Astma u dzieci |
|  |  |  | B. Romańczuk | Zaburzenia czynnościowe przewodu pokarmowego u dzieci i młodzieży |
|  |  |  | Sz. Figurski | Szmery niewinne u dzieci- geneza, rodzaje, różnicowanie, znaczenie kliniczne |

**IV rok Wykłady -semestr letni 20 godzin, stacjonarne i niestacjonarne tak samo. Każdy wykład dwie godziny lekcyjne**

**Studia stacjonarne**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NUMER WYKŁADU** | **SEMESTR** | **DATA** | **WYKŁADOWCA** | **TEMAT** |
|  |  |  | R. Chaber | Limfadenopatia |
|  |  |  | R. Chaber | Niedokrwistości u dzieci – diagnostyka, postępowanie |
|  |  |  | H. Czajka | Czynna i bierna profilaktyka chorób zakaźnych u wcześniaków i dzieci z chorobami przewlekłymi |
|  |  |  | A. Mazur | Otyłość. Cukrzyca u dzieci. |
|  |  |  | Stefańska | Neonatologia |
|  |  |  | K. Piasecka | Diagnostyka różnicowa chorób układu oddechowego u dzieci |
|  |  |  | M. Rachel | Stany nagłe w pulmonologii |
|  |  |  | Sz. Figurski | Zaburzenia rytmu serca. Choroba Kawasaki |
|  |  |  | Ł Błażowski | Alergologia cz 2 |
|  |  |  | Ł Błażowski | Alergologia cz. I. Diagnostyka i leczenie chorób skóry z kręgu atopii: atopowe zapalenia skóry. Pokrzywka przewlekła |

1. Dozwolona 1 nieobecność/semestr. Każda następna powinna być odrobiona z inną grupą lub w tygodniu odróbkowym. Nieobecność na seminarium powinna być odrobiona z inną grupą.

2. Zaliczenie każdego bloku ćwiczeń na ocenę (skala 2-5). Ocena semestralna: średnia uzyskana z bloków w danym semestrze

3. Zaliczenie seminarium na ocenę (skala 2-5) w drugim semestrze, w pierwszym podstawą zaliczenia są obecności

4. Kartę zaliczeniową należy dostarczyć do pok. 140 w budynku G4

|  |
| --- |
| **Literatura podstawowa:**   1. Pediatria t. 1-2. Wydanie: II zmienione i uaktualnione, 2018. Redakcja naukowa: Wanda Kawalec, Ryszard Grenda, Marek Kulus. Wydawca: PZWL Wydawnictwo Lekarskie 2. Pediatria do LEK i PES. Podręcznik do Lekarskiego Egzaminu Końcowego i Państwowego Egzaminu Specjalizacyjnego). Anna Dobrzańska, Jozef Ryżko  Elsevier Urban & Partner, 2014, 1092 str. |
| **Literatura uzupełniająca:**   1. [Nelson Pediatria - Tom 1-2 (komplet)](http://www.medbook.com.pl/ksiazka/pokaz/id/11508/tytul/nelson-pediatria-tom-1-2-komplet-marcdante-kliegman-jenson-behrman-milanowski-elsevier-urban-partner) Karen Marcdante, Robert M. Kliegman, Hal B. Jenson, Richard E. Behrman, red. wyd. pol. Andrzej Milanowski  Elsevier Urban & Partner, 2013, 798 str. 2. [Od objawu do nowotworu](http://www.medbook.com.pl/ksiazka/pokaz/id/12180/tytul/od-objawu-do-nowotworu-chybicka-elsevier-urban-partner) Wczesne rozpoznawanie chorób nowotworowych u dzieci Alicja Chybicka  Elsevier Urban & Partner, 2015, 353 str. 3. [Neonatologia i opieka nad noworodkiem. Tom 1-2](http://www.medbook.com.pl/ksiazka/pokaz/id/14338/tytul/neonatologia-i-opieka-nad-noworodkiem-tom-1-2-swietlinski-pzwl) komplet Janusz Świetliński  PZWL, 2017, 1400 str. 4. [Choroby zakaźne i pasożytnicze u dzieci](http://www.medbook.com.pl/ksiazka/pokaz/id/1329/tytul/choroby-zakazne-i-pasozytnicze-u-dzieci-rudkowski-wydawnictwo-lekarskie-pzwl) Zbigniew Rudkowski  PZWL, 2015, 375 str. 5. Pyrzak B i Walczak M Endokrynologia wieku rozwojowego. (red.) Wydanie I polskie. PZWL 2017 6. Gastroenterologia Dziecięca - podręcznik do specjalizacji" pod red. Socha P., Lebensztejn D., Kamiństa D. Wydawnictwo Media-Press Sp. z o.o. Warszawa 2016. 7. Pulmonologia Dziecięca Kulus M.,Krenke K., PZWL 2018 |