**PATOLOGIA OGÓLNA - TEMATYKA WYKŁADÓW**

**ROK ADADEMICKI 2022-2023**

**FIZJOTERAPIA studia jednolite magisterskie**

**WYKŁAD NR 1 - 12.X.2022 - środa, godz. 14.00-16.15 – stacjonarny**

1. Choroba niedokrwienna serca (ChNS)
2. Zawał mięśnia sercowego
3. Zapalenie mięśnia sercowego
4. Nabyte wady zastawki aortalnej i mitralnej

**WYKŁAD NR 2 – 19.X.2022 - środa, godz. 14.00-16.15 - stacjonarny**

1. Choroba nadciśnieniowa
2. Niewydolność krążenia pochodzenia sercowego:
* definicja, epidemiologia, przyczyny, podział, objawy kliniczne
* niewydolność serca prawo- i lewokomorowa
* niewydolność skurczowa i rozkurczowa
* mechanizmy kompensacyjne
1. Kardiomiopatie

**WYKŁAD NR 3 – 26.X.2022 - środa, godz. 14.00-15.30 - stacjonarny**

1. Patogeneza zaburzeń procesów fizjologicznych płuc
2. Niewydolność oddechowa:
* niewydolność hipoksemiczna i hipoksemiczno-hiperkapniczna (hipowentylacyjna) – przyczyny, patomechanizm i objawy kliniczne
1. ARDS - zespół ostrej niewydolności oddechowej
2. Choroby naczyń płucnych:
3. zatorowość płucna
4. nadciśnienie płucne
5. Serce płucne

**WYKŁAD NR 4 – 2.XI.2022 - środa, godz. 14.00-16.15 – e-learning**

**KOLOKWIUM I - obowiązuje materiał z wykładów nr 1, 2 oraz seminariów nr 1, 2, 3, 4 – termin do uzgodnienia ze studentami**

1. Przewlekła obturacyjna choroba płuc (POChP):
* definicja, epidemiologia, czynniki ryzyka
* postacie kliniczne, patogeneza objawów klinicznych
1. Astma oskrzelowa:
* definicja, etiologia, klasyfikacja (astma atopowa i nieatopowa), przebieg kliniczny
1. Mukowiscydoza
* definicja, etiologia i patomechanizm, postacie i objawy

**WYKŁAD NR 5 – 9.XI.2022 - środa, godz. 14.00-16.15 – e-learning**

1. Podstawy patofizjologii układu nerwowego
2. Objawy neurologiczne
3. Schorzenia neurologiczne – przyczyny, patomechanizm, postacie i objawy kliniczne:
4. udar mózgu
5. choroby neurodegeneracyjne OUN: choroba Parkinsona, choroba Alzheimera
6. choroby demielinizacyjne: stwardnienie rozsiane
7. padaczka

**WYKŁAD NR 6 – 16.XI.2022 - środa, godz. 14.00-16.15 - e-learning**

1. Patofizjologia układu wydalniczego
2. Ostre i przewlekłe zapalenie dróg moczowych i nerek
3. Ostra i przewlekła niewydolność nerek
4. Kamica nerkowa
5. Nietrzymanie moczu

**WYKŁAD NR 7 – 23.XI.2022 - środa, godz. 14.00-16.15 - e-learning**

**KOLOKWIUM II - obowiązuje materiał z wykładów nr 3, 4, 5 oraz seminariów nr 5, 6 termin do uzgodnienia ze studentami**

1. Patofizjologia układu pokarmowego
2. GERD
3. Choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy
4. Choroby zapalne jelit, IBS, rak jelita grubego
5. Choroby wątroby: WZW, marskość wątroby

**KOLOKWIUM III - obowiązuje materiał z wykładów nr 6, 7 oraz seminariów nr 7, 8, 9, 10 - termin do uzgodnienia ze studentami (przed przerwą świąteczną)**