**PATOMORFOLOGIA**

 **II rok Wydział Lekarski**

**Ćwiczenia - tematy i terminy**

**Semestr letni 2020/2021**

1. **WSTĘP**: historia patomorfologii, metody diagnostyczne stosowane w patomorfologii [metody standardowe i pomocnicze], elementy prawne dotyczące patomorfologii, markery nowotworowe, proteomika. **22.02.2021-26.02.2021**
2. **ZWYRODNIENIA:** białkowe, tłuszczowe, śluzowe, cukrowe, przemiana barwnikowa i wapniowa, porfirie. **01.03.2021-05.03.2021**
3. **MARTWICA:** apoptoza, znamiona śmierci, zanik i starzenie się ustroju, śmierć i regeneracja, naprawa, gojenie się ran, metaplazja. **08.03.2021-12.03.2021**
4. **SKRZEP, ZAKRZEP, KRWOTOK, ZATOR, PRZEKRWIENIE, NIEDOKRWIENIE, ZAWAŁ,**

**OBRZĘKI 15.03.2021-19.03.2021**

1. **KOLOKWIUM I 22.03.2021-26.03.2021**
2. **PATOLOGIA ZAPALEŃ:** klasyfikacja zapaleń, zapalenia ostre i przewlekłe, choroby autoimmunologiczne, choroby alergiczne **29.03.2021-31.03.2021 oraz 08.04.2021-09.04.2021**
3. **ZAPALENIA SWOISTE:** kiła, gruźlica, sarkoidoza, promienica, dur brzuszny, listerioza, toksoplazmoza, brucelloza, tularemia, trąd, trąd słowiański, wścieklizna, grzybice, choroby wirusowe **12.04.2021-16.04.2021**
4. **ROZROST, PRZEROST**: różnicowanie komórkowe, ogólna charakterystyka nowotworów, stany przedrakowe, zespoły paraneoplastyczne, karcynogeneza, epidemiologia nowotworów

**19.04.2021-23.04.2021**

1. **NOWOTWORY NABŁONKOWE:** rak przedinwazyjny, cytodiagnostyka nowotworów, nowotwory łagodne i złośliwe, drogi szerzenia się nowotworów **26.04.2021-30.04.2021**
2. **NOWOTWORY NIENABŁONKOWE:** podział i charakterystyka, zmiany rzekomowotworowe

 **04.05.2021-07.05.2021**

1. **KOLOKWIUM II 10.05.2021-14.05.2021**
2. **UKŁAD ODDECHOWY:** zaburzenia rozwojowe, zaburzenia w krążeniu, zmiany w upowietrznieniu, zapalenia płuc, pylice, nowotwory płuca, opłucnej, choroby opłucnej i śródpiersia **17.05.2021-21.05.2021**
3. **SERCE:** wady rozwojowe, zapalenia, kardiomiopatie, nowotwory serca

**24.05.2021-28.05.2021**

1. **NACZYNIA I CHOROBY TĘTNIC:** żyły, naczynia limfatyczne, nowotwory w naczyniach krwionośnych i limfatycznych, patomorfologia miażdżycy **31.05.2021-02.06.2021 oraz 10.06.2021–11.06.2021**