**PATOMORFOLOGIA**

 **II rok Wydział Lekarski**

**Wykłady - tematy i terminy**

**Semestr letni 2020/2021**

**Wykłady odbywają się zdalnie we wtorki o godz. 1700-1830.**

1. **WSTĘP:** historia patomorfologii, przyczyny chorób i pojęcia: choroba dziedziczna, wrodzona, nabyta, rodzinna; metody diagnostyczne stosowane w patomorfologii [metody standardowe i pomocnicze], elementy prawne dotyczące patomorfologii, markery nowotworowe, proteomika. **23.02.2021**
2. **ZWYRODNIENIA:** białkowe, tłuszczowe, śluzowe, cukrowe, przemiana barwnikowa i wapniowa, porfirie. **02.03.2021**
3. **MARTWICA:** apoptoza, autofagia, patologia macierzy pozakomórkowych, znamiona śmierci, zanik i starzenie się ustroju, śmierć i regeneracja, naprawa, gojenie się ran, metaplazja. **09.03.2021**

1. **SKRZEP, ZAKRZEP, KRWOTOK, ZATOR, PRZEKRWIENIE, NIEDOKRWIENIE, ZAWAŁ, OBRZĘKI**.  **16.03.2021**

1. **PATOLOGIA ZAPALEŃ:** klasyfikacja zapaleń, zapalenia ostre i przewlekłe. **23.03.2021**
2. **ZAPALENIA SWOISTE:** kiła, gruźlica, sarkoidoza, promienica, dur brzuszny, listerioza, toksoplazmoza, brucelloza, tularemia, trąd, trąd słowiański, wścieklizna, grzybice, choroby wirusowe.  **30.03.2021**
3. **IMMUNOPATOLOGIA ZAPALEŃ:** choroby autoimmunologiczne, choroby alergiczne – patomorfologia zmian narządowych, mikrochimeryzm. **13.04.2021**
4. **ROZROST, PRZEROST:** różnicowanie komórkowe, ogólna charakterystyka nowotworów, stany przedrakowe, zespoły paraneoplastyczne, karcyno-geneza, epidemiologia nowotworów, pTNM, spersonalizowana terapia nowotworów. **20.04.2021**
5. **NOWOTWORY NABŁONKOWE:** rak przedinwazyjny, cytodiagnostyka nowotworów, nowotwory łagodne i złośliwe, drogi szerzenia się nowotworów. **27.04.2021**
6. **NOWOTWORY NIENABŁONKOWE:** podział i charakterystyka, zmiany rzekomowotworowe.  **04.05.2021**
7. **UKŁAD ODDECHOWY:** zaburzenia rozwojowe, zaburzenia w krążeniu, zmiany w upowietrznieniu, zapalenia płuc, pylice. **11.05.2021**
8. **UKŁAD ODDECHOWY CZ. II :** nowotwory płuca, opłucnej, choroby opłucnej i śródpiersia.  **18.05.2021**
9. **SERCE:** wady rozwojowe, zapalenia, kardiomiopatie, nowotwory serca **25.05.2021**
10. **NACZYNIA I CHOROBY TĘTNIC:** żyły, naczynia limfatyczne, nowotwory w naczyniach krwionośnych i limfatycznych, patomorfologia miażdżycy.

 **01.06.2021**

1. **PRZEWÓD POKARMOWY:** choroby ślinianek, zaburzenia rozwojowe przewodu pokarmowego, patomorfologia przełyku, żołądka, nowotwory żołądka.  **08.06.2021**