

**Програм и план наставе патологије за Основне академске студије Сестринство
Медицинског факултета Универзитета у Београду, школска 2025/26. година**

Предавања (15 часова наставе)

Прва недеља: 06.11.2025.

1. **Ћелијска патологија:** Узроци оштећења ћелије. Адаптационе реакције. Реверзибилно и иререверзибилно оштећење ћелије. Апоптоза, некроза и гангрена. Патолошке пигментације. Стварање каменова. (1 час) – **Доц. др Мирјана Првановић**
2. **Нутритивни поремећаји и гојазност. Генетске болести. Поремећаји развоја. Поремећаји имунског система. Амилоидоза.** (1 час) – **Доц. др Јелена Филиповић**

Трећа недеља: 20.11.2025.

3. **Запаљење и репарација:** Акутно и хронично запаљење. Исход запаљења. Сепса. Репарација и регенерација ткива. (1 час) – **Доц. др Новица Боричић**
4. **Поремећаји циркулације:** Хиперемија и едем. Крварење и хеморагијска дијатеза. Тромбоза и емболија. Ишемија и инфаркт. Шок. (1 час) – **Доц. др Данило Обрадовић**

Пета недеља: 04.12.2025.

5. **Тумори:** Дефиниција, подела, терминологија. Опште карактеристике бенгиних и малигних тумора. Туморске метастазе. Локално и опште штетно дејство тумора. Градус и стадијум малигних тумора. Канцерогенеза. (1 час) – **Доц. др Маја Животић**
6. **Најчешће болести срца и крвних судова:** Атеросклероза. Анеуризме. Ишемијска болест срца. Хипертензивна болест срца. Запаљенске болести крвних судова. Тумори срца (1 час) – **Проф. др Сања Радојевић-Шкодрић**

Седма недеља: 18.12.2025.

7. **Болести респираторног система:** Хронична опструктивна болест плућа. Бронхопнеумонија. Синдром респираторног дистреса. Страни садржај у плеуралној дупљи. Карцином плућа. (1 час) – **Проф. др Софија Глумац**
8. **Патологија лимфног, хематопоезног и коштанозглобног система:** Лимфоми и леукемије. Сарком. (1 час) – **Проф. др Татјана Терзић**

Осма недеља: 25.12.2025.

9. **Патологија коже:** Терминологија у обољењима коже. Туморска и нетуморска патологија коже. (1 час) – **Проф. др Димитрије Брашанац**
10. **Патологија дојке и ендокриног система:** Дијабетес мелитус. Болести штитасте жлезде. Запаљенске болести дојке. Тумори дојке. (1 час) – **Проф. др Душко Дунђеровић**

Десета недеља: 08.01.2026.

Колоквијум

1. **Болести уринарног система и мушког гениталног система:** Запаљенске и опструктивне болести бубрега и мокраћног система. Тумори бубрега и мокраћног система. Запаљенске болести и тумори мушког гениталног тракта. (1 час) – **Проф. др Љиљана Богдановић**

Једанаеста недеља: 15.01.2026.

2. **Болести гастроинтестиналног тракта и панкреаса:** Запаљенске и исхемијске болести (пептички улкус, илеус, инфаркт црева, апендицитис, колитис, панкреатитис, перитонитис). Тумори гастроинтестиналног система. (1 час) - **Проф. др Радмила Јанковић**
3. **Болести јетре и жучне кесе:** Запаљенске болести јетре. Метаболичке болести јетре. Болести жучних канала. Тумори јетре и жучних канала. (1 час) – **Проф. др Нада Томановић**

Тринаеста недеља: 29.01.2026.

4. **Патологија женског гениталног тракта:** Запаљенске болести женског гениталног тракта. Тумори. Поремећаји трудноће. (1 час) – **Проф. др Дејан Опрић**
5. **Патологија нервног система:** Трауме, Запаљенске и исхемијске болести мозга. Тумори. (1 час) – **Проф. др Емилија Манојловић-Гачић**

Вежбе (15 часова наставе)

Хистопатолошке вежбе (12 часова наставе)

Друга недеља: 13.11.2025.

1. Atrophia et sclerosis testis. Atrophia fusca hepatis. Infiltratio adiposa myocardii. Metamorphosis adiposa hepatis diffusa. (1 час) – **Сар. др Ивана Петровић**
2. Amyloidosis renis. Amyloidosis lienis. Hyalinosis vasorum lienis. (1 час) – **Сар. др Ивана Петровић**

Четврта недеља: 27.11.2025.

3. Pleuritis fibrinoso-purulenta. Abscessus hepatis. Appendicitis phlegmonosa. Lymphadenitis tuberculosa. (1 час) – **Асист. др Јован Јевтић**
4. Hyperaemia pulmonis passiva chronica (Haemosiderosis pulmonum). Thrombus venae in organisatione. Infarctus anaemicus renis. Infarctus haemorrhagicus pulmonis. (1 час) - **Асист. др Јован Јевтић**

Шеста недеља: 11.12.2025.

5. Fibroadenoma glandulae mammae. Maligne ćelije u citološkom razmazu. Adenocarcinoma pancreatis. Teratoma maturum. (1 час) – **Асист. др Милена Јовановић**
6. Atherosclerosis aortae. Infarctus myocardii recens. Myofibrosis cordis dispersa. (1 час) – **Асист. др Милена Јовановић**

Девета недеља: 01.01.2026.

7. Bronchopneumonia caseosa. Adenocarcinoma pulmonis. Hyperplasia lymphonodi follicularis. Lymphoma Hodgkin. Lymphoma Burkitt. (1 час) – **сар. др Исидора Филиповић**
8. Osteosarcoma. Melanoma malignum cutis. Carcinoma basocellulare cutis. (1 час) - **сар. др Исидора Филиповић**

Дванаеста недеља: 22.01.2026.

9. Struma colloides glandulae thyreoideae. Carcinoma glandulae mammae ductale invasivum. Ulcus ventriculi chronicum. Adenocarcinoma intestini coli. (1 час) – **сар. др Милош Ђукнић**

10. Cirrhosis hepatis. Cholestasis. Nephropathia diabetica. Pyelonephritis purulenta subacuta. Glomerulonephritis endocapillaris s. acuta. (1 час) - **сар. др Милош Ђукнић**

Четрнаеста недеља: 05.02.2026.

11. Epididymitis purulenta subacuta. Hyperplasia nodularis prostatae. Graviditas tubaria. HSIL cervicis uteri. Adenocarcinoma endometrii. (1 час) – **Асист. др Јован Јевтић**
12. Haemorrhagia cerebri hypertensiva. Infarctus cerebri. Glioblastoma multiforme. (1 час) - **Асист. др Јован Јевтић**

Петнаеста недеља: 12.02.2026.

Обдукциона вежба (3 часа наставе) у 10.00ч - **Асист. др Ана Марија Томић**

Провера знања и припрема за испит:

1. **Колоквијум:** Одржава се најраније након 9. часа предавања (општа патологија и тумори).
2. **Предиспитне хистопатолошке вежбе:** Одржавају се након завршене наставе.
3. **Практични хистопатолошки испит (3 препарата):** Положен практични испит важи до краја текуће школске године.
4. **Завршни тест:** Након положеног практичног испита.
5. **Литература:** Маринковић С, Тодоровић В, Мицев М. Основе патологије, Паневропски универзитет „Аперион“ Бања Лука, 2013.

НАПОМЕНА:

Предавања и вежбе се одржавају четвртком у Библиотеци института за патологију (други спрат) у времену од 11:00 до 12:30 ч..

Студенти су обавезни да носе беле мантиле.

О свим евентуалним променама у вези са реализацијом наставе бићете благовремено обавештени.

Руководилац наставе патологије
ОАС сестринство
Проф. др Љиљана Богдановић