

**ДРУГИ ГЕНЕРАЦИЈСКИ КОЛОКВИЈУМ ИЗ ПАТОЛОШКЕ ФИЗИОЛОГИЈЕ
АКАДЕМСКА 2022/2023. ГОДИНА**

Други генерацијски колоквијум из Патолошке физиологије одржаће се

у суботу, 4. марта 2023. године у 12:30 часова

у амфитеатрима Института за патологију, Института за хистофизиологију, Института за анатомију, амфитеатру Силос, амфитеатру Института за судску медицину и вежбаоници 1 Института за хуману генетику.

Поправни колоквијум за све студенте који не буду положили други генерацијски колоквијум одржаће се 10.03.2023. године.

На колоквијум је неопходно понети индекс!

Присуство на колоквијуму је обавезно!

Студент који не изађе на колоквијум 04.03.2023 године, мора донети оправдање шефу Катедре, најкасније до 15.03.2023. године како би стекао право да полаже поправни колоквијум. У супротном губи право да полаже поправни колоквијум и подразумева се да тај колоквијум није положио.

**ГРАДИВО КОЈЕ ЋЕ БИТИ ЗАСТУПЉЕНО НА ДРУГОМ ГЕНЕРАЦИЈСКОМ
КОЛОКВИЈУМУ**

На колоквијуму ће бити заступљено градиво, које је у оквиру ових области обрађивано на предавањима, семинарима и вежбама из Патолошке физиологије.

ПРЕДАВАЊА

- Етиопатогенеза синдрома шока
- Карактеристике појединих типова шока
- Етиопатогенеза метаболичке ацидозе и алкалозе
- Етиопатогенеза респираторне ацидозе и алкалозе
- Ишемијска болест срца
- Хемодинамски поремећаји који прате оштећења срчаних залистака
- Декомпензација срца, Механизми настанка срчаног едема
- Поремећаји срчаног ритма

- Артеријска хипертензија и хипотензија
- Поремећај дисајних путева
- Опструктивни респираторни синдром
- Рестриктивни респираторни синдром
- Поремећаји циркулације у плућима
- Респираторна аритмија

СЕМИНАРИ

- ПОРЕМЕЋАЈИ АЦИДО - БАЗНЕ РАВНОТЕЖЕ
- МОЛЕКУЛСКЕ ОСНОВЕ ШОКА
- ПАТОФИЗИОЛОШКЕ ОСНОВЕ СРЧАНИХ АРИТМИЈА
- МОЛЕКУЛСКЕ ОСНОВЕ СРЧАНЕ СЛАБОСТИ, ФУНКЦИЈСКА ИСПИТИВАЊА КВС
- ОСНОВИ ФУНКЦИОНАЛНИХ ИСПИТИВАЊА РЕСПИРАЦИЈЕ

ВЕЖБЕ

- ПОРЕМЕЋАЈИ МЕТАБОЛИЗМА ЕЛЕКТРОЛИТА И ВОДЕ
- ПОРЕМЕЋАЈИ РЕГУЛАЦИЈЕ АЦИДО – БАЗНЕ РАВНОТЕЖЕ
- ПАТОФИЗИОЛОГИЈА ШОКА
- ПАТОЛОШКИ ЕКГ
- ПАТОФИЗИОЛОГИЈА ИСХЕМИЈСКЕ БОЛЕСТИ СРЦА
- ПАТОФИЗИОЛОГИЈА РЕСПИРАЦИЈЕ

На колоквијуму могу бити заступљени **и проблемски задаци (вињете)** за оне области у којима су обрађивани на вежбама (Поремећаји метаболизма воде и електролита, Поремећаји регулације ацидо – базне равнотеже, патофизиологија шока, патофизиологија исхемијске болести срца, патофизиологија респирације).