

# VII МАКЕДОНСКИ КОНГРЕС ЗА АНЕСТЕЗИОЛОГИЈА, РЕАНИМАЦИЈА И ИНТЕНЗИВНО ЛЕКУВАЊЕ

04-07.04.2024 , Охрид, Р.С. Македонија



ЗДРУЖЕНИЕ НА ЛЕКАРИ ПО АНЕСТЕЗИОЛОГИЈА,  
РЕАНИМАЦИЈА И ИНТЕНЗИВНО ЛЕКУВАЊЕ



WFSA  
WORLD FEDERATION OF SOCIETIES OF  
ANAESTHESIOLOGISTS



European Society of  
Anaesthesiology and  
Intensive Care

## ПРОГРАМА

ЧЕТВРТОК / 04 АПРИЛ

09:00 - РЕГИСТРАЦИЈА (НИВО 0)

### КОНГРЕСНА САЛА „ОХРИД“

11:30 – 17:00

**РАБОТИЛНИЦА ЗА  
ПЕРИФЕРНИ НЕРВНИ  
БЛОКОВИ**



FATMA SARICAOĞLU, ALPARLAN KUŞ, GÖZEN ÖKSÜZ, DERYA ÖZKAN,  
İSMET TOPÇU, YAVUZ GÜRKAN, ЈАСМИНКА НАНЧЕВА,  
АЛЕКСАНДАР ДИМИТРОВСКИ

Блокови на горните и долните екстремитети  
Трункални блокови и  
блокови на абдоминален сид

11.30-13.30

ПРЕДАВАЊЕ

13.30-14.30

РУЧЕК

15.00-17.00

ВЕЖБИ НА МОДЕЛИ

### ОТВОРАЊЕ НА КОНГРЕСОТ: 30 ГОДИНИ ЗЛАРИЛ - КОНГРЕСНА САЛА „БИЛЈАНА“

19:00 - 19:10

Насл. Доц. Проф. Весна Дурнев, ПРЕТСЕДАТЕЛ НА ЗЛАРИЛ

19:10 - 19:20

Проф. Светозар Антовиќ, ДЕКАН НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ

19:20 - 19:30

Проф. Калина Старделова, ПРЕТСЕДАТЕЛ НА ЛЕКАРСКА КОМОРА НА Р. С. МАКЕДОНИЈА

19:30 - 19:40

Кирил Пецаков - Градоначалник на Охрид

19:40 - 20:00

Проф. Јордан Нојков

20:00 - 20:15

Доделување на Признанија на минати претседатели

20:30 - 23:00 - КОКТЕЛ ЗАБАВА

РЕСТОРАН - ХОТЕЛ „МЕТРОПОЛ“ - (НИВО 0)

КОНГРЕСНА САЛА „БИЛЈАНА“

**08:30 – 09:55 ПЕРИОПЕРАТИВНА МЕДИЦИНА - Сесија 1**

**МОДЕРАТОРИ:** Јасминка Нанчева, Андријан Карталов

- 08:30-08:45 Андријан Карталов (МКД)  
**Вазопресори**
- 08:45-09:00 Марија Шољакова (МКД)  
**Непознати ефекти на Лидокаинот**
- 09:00-09:15 Билјана Кузмановска (МКД)  
**Периоперативен менаџмент на телесна температура**
- 09:15-09:30 Јасминка Нанчева (МКД)  
**Интраутерина фетална хирургија и анестезија**
- 09:30-09:45 Атанас Сивевски (МКД)  
**Анестезиолошки менаџмент за ЕРАС протоколи**
- 09:45-09:55 **Дискусија**

**09:55 - 10:25 СИМПОЗИУМ - НОВО НОРДИСК ФАРМА**

Модератор: Ана Данева Маркова

**NovoSeven во третман на тешко постпартално крварење**

Атанас Сивевски

Дафина Карацова

Клинички центар „Мајка Тереза“ Скопје

**10:25 - 11:20 Периоператива и Геријатрија - Сесија 2**

**МОДЕРАТОРИ:** Билјана Кузмановска, Идит Матот

- 10:25-10:40 Идит Матот (ИЗР)  
**Периоперативна патека за стари пациенти**
- 10:40-10:55 Маја Шоштарич (СЛО)  
**Важноста на прехабилитациониот програм за успешен хируршки третман кај стари лица**
- 10:55-11:10 Миодраг Миленовиќ (СРБ)  
**Кревкост како предиктор на ризик за периоперативен морбидитет и морталитет**
- 11:10-11:20 **Дискусија**

**11:20-11:50 СИМПОЗИУМ - ЕВРОПА ЛЕК ФАРМА**

**Улога на Ентералната исхрана во цревно телесниот “crosstalk”**

Весна Дурнев

Клинички центар „Мајка Тереза“ Скопје

11:50-12:05 **КАФЕ ПАУЗА**

КОНГРЕСНА САЛА „ЛАБИНО“

**08:30 – 09:55 ДИШЕН ПАТ - Сесија 1**

**МОДЕРАТОРИ:** Билјана Ширговска, Тања Горановиќ

- 08:30-08:45 Билјана Ширговска (МКД)  
**Менаџирање на дишен пат кај деца-водичи и препораки**
- 08:45-09:00 Тања Горановиќ (ХРВ)  
**Менаџирање на дишен пат кај патологија на глава и врат**
- 09:00-09:15 Рената Чурич Радивојевиќ (ХРВ)  
**Местото на педијатриската трахеотомија во менаџирањето на дишниот пат- од гледна точка на анестезиологот, наши искуства**
- 09:15-09:30 Пол Зилберман (ИЗР)  
**Употребата на ЛМА Гастро во баријатриска хирургија**
- 09:30-09:45 Антигона Хасани (КОС)  
**Безбедна екстубација на деца после хирургија на дишен пат**
- 09:45-09:55 **Дискусија**

**10:25 – 11:20 Педијатриска Анестезија - Сесија 2**

**МОДЕРАТОРИ:** Душица Симиќ, Онуф Озлу

- 10:25-10:40 Душица Симиќ (СРБ)  
**Дали ни се потребни релаксанти за интубација на деца**
- 10:40-10:55 Маријана Каришиќ (ЦГ)  
**Менаџирање на дишен пат кај деца**
- 10:55-11:10 Љубица Мичуновиќ Деребанова (МКД)  
**Транфузија кај деца: Што е ново?**
- 11:10-11:20 **Дискусија**
- 11:50-12:05 **КАФЕ ПАУЗА**

**12:05 - 13:30 Тораковаскуларна анестезија - Сесија 3**

**МОДЕРАТОРИ:** Воислава Нешковиќ, Марија Срцева

- 12:05-12:20 Воислава Нешковиќ (СРБ)  
**Прехабилитација во торакалната хирургија, дали е возможно?**
- 12:20-12:35 Јавуз Гуркан (ТУР)  
**Блокови на граден кош**
- 12:35-12:50 Марија Срцева (МКД)  
**Васкуларна некохерентност за време на васкуларна хирургија и интензивно лекување и нејзиниот ефект на хемостазата и коагулацијата**
- 12:50-13:05 Васил Папестиев (МКД)  
**ЕКМО**

КОНГРЕСНА САЛА „БИЛЈАНА“

**12:05 - 13:25** Кариера, лидерство и едукација - Сесија 3

**МОДЕРАТОРИ:** ОЛЕГ САБЕЛНИКОВ, ВЕСНА ДУРНЕВ

- 12:05-12:25 Идит Матот (ИЗР)  
**Ставовите на жените анестезиолози и пријавени бариери за напредување во кариерата во анестезијата**
- 12:25-12:45 Олег Сабелников (ЛАТ)  
**Улогата на „ЕБА во усогласувањето на обуката за анестезиологија во Европа“**
- 12:45-13:00 Весна Дурнев (МКД)  
**Ултразвук во анестезиолошкиот тренинг- сегашни и идни трендови**
- 13:00-13:15 Александра Гавриловска Брзанов (МКД)  
**Изградба на соработлива средина за успешна работа**
- 13:15-13:25 **Дискусија**

**13:30 – 14:15 СИМПОЗИУМ - МЕДИКОФАРМАЦИЈА**

**Дексмететомидин – Клинички Искуства**

Јасмина Марковиќ Божиќ

Универзитетски Медицински Центар Љубљана

14:15 -15:00 Ручек

**15:00 - 16:10 ЕРАС - Сесија 4**

**МОДЕРАТОРИ:** АТАНАС СИВЕВСКИ, МЕДХАТ ШАЛАБИ

- 15:00 - 15:15 Медхат Шалаби (АНГ)  
**Што е вистински ЕРАС? Зошто треба да биде стандард во периперативната нега?**
- 15:15 - 15:30 Медхат Шалаби (АНГ)  
**Клучната улогана анестезиологот во ЕРАС**
- 15:30 -15:50 Томас Хахенберг (ГЕР)  
**Брзи патеки во торакалната анестезија**
- 15:50-16:05 Борислава Пујич (СРБ)  
**ЕРАС за Царски рез- од идеја до имплементација**
- 16:05-16:10 **Дискусија**

**16:10 – 16:40 СИМПОЗИУМ - КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР „ЖАН МИТРЕВ“**

**Хемофилтрација**

Тања Грамосли

Клинички Центар “Жан Митрев“

16:40-17:00 **КАФЕ ПАУЗА**

КОНГРЕСНА САЛА „ЛАБИНО“

13:05-13:20 Дарко Анѓушев (МКД)  
**Вентилација на еден бел дроб**

13:20-13:30 **Дискусија**

14:15 -15:00 Ручек

**15:00 - 16:20 Кардиолошки пациент - Сесија 4**

**МОДЕРАТОРИ:** МАРИЈА ВАВЛУКИС, МАРИЈА СТЕВИЌ

- 15:00-15:20 Идит Матот (ИЗР)  
**Дали е потребно да мериме тропонин во постоперативниот период?**
- 15:20-15:40 Марија Вавлукис (МКД)  
**Варијации на зголемен тропонин- кога е потребен кардиолог?**
- 15:40-15:55 Маја Шоштарич (СЛО)  
**Периоперативна припрема на кардиолошки пациент за некардијална хирургија**
- 15:55-16:10 Самир Кучи (АЛБ)  
**Периоперативна нега за пациенти со валвуларни протези кои побаруваат некардијална хирургија**
- 16:10-16:20 **Дискусија**

16:50 -17:05 **КАФЕ ПАУЗА**

**17:05-18:30 Разно - Сесија 5**

**МОДЕРАТОРИ:** ДАФИНА КАРАЦОВА, ТАЊА ТРОИЌ

- 17:05-17:20 Тања Троиќ (МКД)  
**Позитивни алерготестови- Што е следно?**
- 17:20-17:35 Дафина Карацова (МКД)  
**Компликации во акушерска анестезија**
- 17:35-17:50 Алберт Леши (МКД)  
**ТИВА-ТКИ**
- 17:50-18:05 Бети Костадиновска (МКД)  
**ЕРАС протокол на кардиохируршки пациенти**
- 18:05-18:20 Надица Мехмедовиќ (МКД)  
**Анестезиолошки предизвици со Механичка циркулаторна поддршка**
- 18:20-18:30 **Дискусија**

**СЛОБОДНА ВЕЧЕР**

ПЕТОК, 05 АПРИЛ

САБОТА, 06 АПРИЛ

КОНГРЕСНА САЛА „БИЛЈАНА“

КОНГРЕСНА САЛА „ЛАБИНО“

17:00-18:50 Трансплантација - Сесија 5

МОДЕРАТОРИ: МАЈА МОЈСОВА МИЈОВСКА, СВЕТОЗАР АНТОВИЌ

- 17:00-17:10 Маја Мојсова Мијовска (МКД)  
Национален координатор за трансплантација
- 17:10-17:25 Сашо Дохчев (МКД)  
Трансплантација на Бубрези
- 17:25-17:40 Бети Тодоровска (МКД)  
Трансплантација на црн дроб - следење на
- 17:40-17:55 трансплантирани пациенти  
Александар Трајановски (МКД)  
Трансплантација на коскено ткиво
- 17:55-18:10 Марјан Шокаровски (МКД)  
Трансплантација на срце
- 18:10-18:25 Билјана Андоновска (МКД)  
Трансплантација од мозочно мртви дарители
- 18:25-18:40 Дискусија

СЛОБОДНА ВЕЧЕР

КОНГРЕСНА САЛА - „ОХРИД“

08:50-17:00 РАБОТИЛНИЦА - ROCUS

FATE & Белодробен ултразвук  
FAST и Гастричен Ултразвук

Кристијан Арзола, Ана Сјаус, Иван Величковиќ,  
Хавиер Кубиљос

- 08:50-14.00 ПРЕДАВАЊА  
14.00-15.00 РУЧЕК  
15.00-17.00 РАБОТА НА МОДЕЛИ



08:30 – 10:10 БАП -Сесија 6

МОДЕРАТОРИ: МЕРАЛ КАНБАК, ШОШОЛЧЕВА МИРЈАНА

- 08:30-08:45 Али Фуат Ердем (ТУР)  
Протоколот на свеж гас треба да биде што е  
можно понизок за одржливост на  
животната средина
- 08:45-09:00 Хулија Билгин (ТУР)  
Базични принципи на ТКИ
- 09:00-09:15 Хујти Гентијан (АЛБ)  
Чудни компликации
- 09:15-09:30 Јасмина Јакуповиќ Смајиќ (БИХ)  
Предизвици со обезен пациент
- 09:30-09:45 Мирјана Шошолчева (МКД)  
Вештачката интелигенција како косрисна  
алатка за персонализирана медицина:  
клинички апликации во ЕИЛ
- 09:45-10:00 Пол Зилберман (ИЗР)  
Физиолошки промени во вселената
- 10:00-10:10 Дискусија

10:15 - 11:10 Неуроанестезија и  
интензивно лекување - Сесија 7

МОДЕРАТОРИ: ФЕЈХАН ОКТЕН, ДАФИНА КАРАЏОВА

- 10:15-10:30 Изил Озкочак Туран (ТУР)  
Интракранијална хеморагија, сеуште  
дилема за клиничарите
- 10:30-10:45 Рудин Доми (АЛБ)  
Педијатриска невроанестезија
- 10:45-11:00 Игор Лазич (СРБ)  
Операција на мозок кај буден пациент
- 11:00-11:10 Дискусија

12:00- 12:15 КАФЕ ПАУЗА

12:15-13:30 Менаџирање на Болка и регионална  
анестезија 1 - Сесија 8

МОДЕРАТОРИ: ФАТМА САРИЧОГЛУ, КРЕНАЈ ЛИЛАЈ

- 12:15-12:30 Фатма Саричоглу (ТУР)  
Периферни нервни блокови кај возрасни и деца
- 12:30-12:45 Фатос Сада (АЛБ)  
Еволуција на сегменталната торакална  
спинална анестезија
- 12:45-13:00 Емил Стоицовски (МКД)  
Цервикален блок

## КОНГРЕСНА САЛА „БИЛЈАНА“

08:30 - 10:00 Интензивна Медицина 1 - Сесија 6**МОДЕРАТОРИ:** ЕДУАРДО ДЕ РОБЕРТИС, ЈАСМИНКА ПЕРШЕЦ,

- 08:30-08:45 Едуардо Де Робертис (ИТА)  
**Иднината на Интензивната Медицина помеѓу вештачка интелигенција, потенцираната реалност и страста**
- 08:45-09:00 Јасмина Першец (ХРВ)  
**ВИ за хемодинамска оптимизација на пациенти во анестезија и ЕИЛ**
- 09:00-09:15 Туган Утку (ТУР)  
**Како перцепцијата на смртта се менува со конструкцијата на ЕИЛ**
- 09:15-09:30 Славица Кволик (ХРВ)  
**Испуштање на политрауматизирани пациенти од ЕИЛ**
- 09:30-09:45 Хисто Божов (БУГ)  
**Хипербарна оксигенација**
- 09:45-10:00 **Дискусија**

10:00 - 11:15 Одржливост и безбедност - Сесија 7**МОДЕРАТОРИ:** ЈАНИКЕ МЕЛИН ОЛСЕН, БИЛЈАНА КУЗМАНОВСКА

- 10:00-10:20 Јанике Мелин Олсен (НОР)  
**Безбедни лекови, безбедна анестезија**
- 10:20-10:40 Оле Џон Нилсен (ДАН)  
**Дали го разбираме нашето лично влијание врз климата?**
- 10:40-11:00 Едуардо де Робертис (ИТА)  
**Одржливост во Анестезија и Интензивно лекување**
- 11:00-11:15 **Дискусија**

**11:15 - 12:00 СИМПОЗИУМ - ОКТАФАРМА**

**Употребата на концентрати од човечка плазма во пероперативна корекција на коагулацијата**  
Драгана Униќ Стојановиќ - Институт за Кардиоваскуларни Болести "Дедиње", Белград  
Дејан Марковиќ - Медицински Факултет, Универзитет Белград

12:00-12:15 **КАФЕ ПАУЗА**12:15-13:25 Интензивна Медицина 2 - Сесија 8**МОДЕРАТОРИ:** МАРКУС ХУПЕРЦ, ВИШЊА ИВАНЧА

- 12:15-12:30 Маркус Хуперц (ГЕР)  
**Менаџирање на антибиотици/терапија со антибиотици**

## КОНГРЕСНА САЛА „ЛАБИНО“

- 13:00-13:15 Александар Димитровски (МКД)  
**Билатерален еректор спине блок како дел од мултимодалната анестезија за отворена хирургија на р'бетен столб**
- 13:15-13:30 **Дискусија**

14:00-14:45 **Ручек**14:45-15:55 Менаџирање на Болка и регионална анестезија 2 - Сесија 9**МОДЕРАТОРИ:** ПРЕДРАГ СТЕВАНОВИЌ, АЛЕКСАНДАР ДИМИТРОВСКИ

- 14:45-15:00 Предраг Стевановиќ (СРБ)  
**Епидуролитиза (перкутана епидурална неуропластика со ФОР А-Б катетер**
- 15:00-15:15 Маркус Хупертз (ГЕР)  
**Докази за нервно оштетување и превентивни стратегии**
- 15:15-15:30 Санем Чакар (ТУР)  
**Апликација на регионалната анестезија во ургентен центар кај траума пациенти**
- 15:30-15:45 Маргарита Ловач Чепујноска (МКД)  
**Клиничка употреба на пациент контролирана аналгезија за акутна постоперативна болка**
- 15:45-15:55 **Дискусија**

**16:00-16:45 СИМПОЗИУМ - ВИАТРИС**

**Улогата на Фраксипаринот во тромбoproфилакса во ортопедска хирургија**  
Александар Димитровски  
**Улогата на Арикстра во превенција на ВТЕ во хирургија**  
Анита Кокарева  
Клинички Центар „Мајак Тереса“ Скопје

16:45-17:00 **КАФЕ ПАУЗА**17:00-18:40 Хируршки перспективи во анестезијата - Сесија 10**МОДЕРАТОРИ:** ИЛИР ХАСАНИ, АЛЕКСАНДАР ЧАПАРЕВСКИ

- 17:00-17:15 Никола Јанкуловски (МКД)  
**Синдром на абдоминален компартман**
- 17:15-17:30 Јордан Савевски (МКД)  
**Како да се избегнат раните постоперативни компликации кај политрауматизирани пациенти со ортопедска траума**

## САБОТА, 06 АПРИЛ

### КОНГРЕСНА САЛА „БИЛЈАНА“

- 12:30-12:45 Вишња Иванчан (ХРВ)  
Седација во ЕИЛ
- 12:45-13:00 Иван Палибрк (СРБ)  
Нутриција на критично болни пациенти
- 13:00-13:15 Хулија Башар (ТУР)  
Протективни режими на механичка вентилација
- 13:15-13:25 Дискусија

#### 13:30 - 14:00 СИМПОЗИУМ - АЛКАЛОИД КОНС ДООЕЛ

“ПИККО - Целосна слика” - Напреднат пациент мониторинг

Артур ван дер Дејли

Безбедна и едноставна ниско проточна анестезија

Панајотис Псајхарис

14:00 - 14:45 Ручек

#### 14:45 - 16:10 Ултразвук и регионална анестезија - Сесија 9

**МОДЕРАТОРИ:** Атанас Сивевски, Нада Пејчич

- 14:45-15:00 Иван Величковиќ (УСД)  
ПОКУС и прееклампсија
- 15:00-15:15 Нада Пејчич (СРБ)  
Абнормални наоди на ПОКУС
- 15:15-15:35 Игор Филиповски (МКД)  
Ултразвучно водена перкутана крионеуролиза за третман на хронична и акутна болка
- 15:35-15:50 Филип Наумовски (МКД)  
Ехокардиографски увид кај неуспешен вининг: предикција и перспективи
- 15:50-16:00 Дискусија

#### 17:15-18:45 Разно - Сесија 10

**МОДЕРАТОРИ:** Вања Трајковска, Александра Петрушева

- 17:15-17:30 Билјана Ефимова (МКД)  
Одржливост на животната средина во анестезијата и интензивната нега
- 17:30-17:45 Вања Трајковска (МКД)  
Вентилатор асоцирана пневмонија
- 17:45-18:00 Александра Петрушева (МКД)  
Ефикасност на преемптивна мултимодална неопијатна аналгезија кај бубрежна трансплантација
- 18:00-18:15 Марина Темелковска Стевановска (МКД)  
Психолошки и социјални влијанија на идиопатската сколиоза кај адолесценти и нивните блиски
- 18:15-18:30 Дарко Саздов (МКД)  
Неинванзивни тестови за одговор на терапија со течности
- 18:30-18:45 Дискусија

### КОНГРЕСНА САЛА „ЛАБИНО“

- 17:30-17:45 Александар Чапаревски (МКД)  
Хируршки и анестезиолошки аспекти на хирургија на задна мозочна јама
- 17:45-18:00 Илир Хасани (МКД)  
Ендоскопска лумбална хирургија на рбетен столб- локална наспроти општа анестезија
- 18:00-18:15 Ристо Чоланчевски (МКД)  
Хируршки менаџмент на нестабилен граден кош
- 18:15-18:30 Софија Пејкова (МКД)  
ВАЛАНТ-хирургија: Нов играч во анестезијата и премостување на јазот помеѓу безбедноста, ефикасноста и удобноста на пациентот
- 18:30-18:40 Дискусија

### КОНГРЕСНА САЛА „ОХРИД“

#### 08:50-17:00 РАБОТИЛНИЦА - POCUS

FATE & Белодробен ултразвук  
FAST и Гастричен Ултразвук

Кристијан Арзола, Ана Сјаус, Иван Величковиќ,  
Хавиер Кубиљос

08:50-14.00 ПРЕДАВАЊА

14.00-15.00 РУЧЕК

15.00-17.00 РАБОТА НА МОДЕЛИ



## НЕДЕЛА, 07 АПРИЛ

### КОНГРЕСНА САЛА „БИЛЈАНА“

08:30 - 10:00 Постер Презентации

10:00-10:15 Дискусија

10:15 - 11:15 Постер Презентации

11:15-11:30 Дискусија

11:30 - 12:00 ЗАТВОРАЊЕ НА КОНГРЕСОТ

20:30 – 23:00 - СВЕЧЕНА ВЕЧЕРА  
РЕСТОРАН ХОТЕЛ „МЕТРОПОЛ“ - (НИВО 0)

ЧЕТВРТОК, 04 АПРИЛ

КОНГРЕСНА САЛА „БИЛЈАНА“

## АГЕНДА

11:30 – 17:00



### РАБОТИЛНИЦА ЗА РЕГИОНАЛНА АНЕСТЕЗИЈА

ПРЕДАВАЧИ: ФАТМА САРИЧОГЛУ, АЛПАРЛАН КУС, ЃОЗЕН ОКСУЗ,  
ИСМЕТ ТОПЧИ, ЈАВУЗ ГУРКАН, ЈАСМИНКА НАНЧЕВА, АЛЕКСАНДАР ДИМИТРОВСКИ

#### 09.30 - 11:00 РЕГИСТРАЦИЈА

- 11:30-12:00      Блокови на горните екстремитети (интерскаленски, супраклавикуларен, инфраклавикуларен и аксиларен блок) - ИСМЕТ ТОПЧИ, ЈАВУЗ ГУРКАН
- 12:00-12:30      Блокови на долните екстремитети (феморален, ишијадичен, аддуктор канал блок, пенг и поплитеален блок) - ДЕРЈА ОЗКАН
- 12:30-13:00      Блокови на абдоминален сид: ТАП блок, Ректус Шит Блок, Илиоингвинален блок - ФАТМА САРИЧОГЛУ
- 13:00-13.30      Трункални Блокови (ESP, паравертебрален блок и QLB) - АЛПАРЛАН КУС, ЃОЗЕН ОКСУЗ
- 13.30-14.30      Ручек

#### Вежби на модели

Модел 1: блокови на горните екстремитети (интерскаленски, супраклавикуларен, инфраклавикуларен и аксиларен блок) - ИСМЕТ ТОПЧИ, ЈАВУЗ ГУРКАН

Модел 2: Блокови на долните екстремитети (феморален, ишијадичен, аддуктор канал блок, пенг и поплитеален блок) - ДЕРЈА ОЗКАН

Модел 3: Блокови на абдоминален сид: ТАП блок, Ректус Шит Блок, Илиоингвинален блок - ФАТМА САРИЧОГЛУ

Модел 4: Трункални Блокови (ESP, паравертебрален блок и QLB) - АЛПАРЛАН КУС, ЃОЗЕН ОКСУЗ

	14:45-15:15	15:15-15:45	15:45-16:15	16:15-16:45
Група 1	Модел 1	Модел 2	Модел 3	Модел 4
Група 2	Модел 2	Модел 3	Модел 4	Модел 1
Група 3	Модел 3	Модел 4	Модел 1	Модел 2
Група 4	Модел 4	Модел 1	Модел 2	Модел 3

ПЕТОК, 05 АПРИЛ

КОНГРЕСНА САЛА „ОХРИД“



## АГЕНДА



08:50-17:00

### РАБОТИЛНИЦА - ROCUS

FATE & Белодробен ултразвук  
FAST и Гастричен Ултразвук

КРИСТИЈАН АРЗОЛА, АНА СЈАУС, ИВАН ВЕЛИЧКОВИЌ, ХАВИЕР КУБИЉОС

### ДЕН 1

- 8.50 - 09.00 Отворање на работилницата – Иван Величковиќ
- 9.00 - 09.30 Вовед во ФАТЕ – Иван Величковиќ  
Зошто ФАТЕ е толку суштинска за секој анестезиолог - Ана Сјаус
- 09.30- 09.45 Белешки за ХОТ 1 – Ана Сјаус
- 09.45- 11.00 ХОТ 1 - ФАТЕ
- 11.00 - 11.15 Белешки а ХОТ 2 – Ана Сјаус
- 11.15 - 12.15 М-мод, МАПСЕ / ТАПСЕ
- 12.15 - 12.45 Кафе пауза
- 12.45- 13.00 Белешки за ХОТ 3 – Иван Величковиќ
- 13.00- 14.00 Повторувања од ХОТ 1 и 2, Парастернална долга оска
- 14.00-15.00 Ручек
- 15.00-15.15 Белешки за ХОТ 4 – Хавиер Кубиљос
- 15.15 -17.00 ХОТ 4 , дискусија, евалуација

### Сценарио:

СЛУЧАЈ 1: Ана Сјаус

СЛУЧАЈ 2: Иван Величковиќ

СЛУЧАЈ 3: Кристијан Арзола

СЛУЧАЈ 4: Хавиер Кубиљос

\* НОТ = Практичен тренинг



ПЕТОК, 05 АПРИЛ

КОНГРЕСНА САЛА „ОХРИД“



## АГЕНДА



08:30-14:00

### РАБОТИЛНИЦА - POCUS

FATE & Белодробен ултразвук  
FAST и Гастричен Ултразвук

Кристијан Арзола, Ана Сјаус, Иван Величковик, Хавиер Кубиљос

### Ден 2

- 08.30- 09.00 Вовед во ултразвук на желудникот - Зошто Гастричниот УС е толку суштински за секој анестезиолог? - Кристијан Арзола
- 09.00- 09.30 Вовед во FAST (Фокусирана проценка со сонографија при траума) - Зошто FAST е толку суштински за секој анестезиолог - Хавиер Кубиљос
- 09.30-10.45 ХОТ 1: Гастричен ултразвук + FAST
- 10.45 -11.00 Кафе пауза
- 11.00 -11.30 Вовед во ултразвук на белите дробови - Хавиер Кубиљос
- 11.30 -12.45 ХОТ 2: Ултразвук на белите дробови
- 12.45 -14.00 ХОТ 3: Сценарија на случај - Ана Сјаус, Кристијан Арзола, Хавиер Кубиљос

\* на учесникот во секоја група му се даваат 3 минути да го изведат испитот и да ги интерпретираат најдобрите слики.

Сценариото повторно разгледано со дијагнози и слики од реалниот живот.

15.00-17.00

### НАПРЕДНАТ КУРС ЗА ИНТЕРПРЕТАЦИЈА НА ГАСНИ АНАЛИЗИ Д-Р ТУГАН УТКУ

Универзитетската болница „Yeditepe Koşuyolu“



- 15.00-15.30 Еволуција на ацидобазниот концепт, концептуален преглед
- 15.30-16.00 Алтернативна интерпретација на ацидобазниот статус - Физичкохемиски пристап
- 16.00-17.00 АБГ Интерактивен дел