

aslimnīca
RĪGAS AUSTRUMU KLĪNISKĀ UNIVERSITĀTES SLIMNĪCA

Aslimnīcas Anesteziolo ģijas klīnikas meistarklases

RAKUS Anesteziolo ģijas Klīnikas vadošie speciālisti, kuri nodrošina meistarklašu realizāciju:



Asoc. profesore Agnese Ozoliņa

Anesteziologs reanimatologs,

RAKUS stacionāra "Gaiļezers" Anesteziolo ģijas klīnikas vadītāja

Meistarklašu idejas autore, programmu satura veidotāja, meistarklašu organizatore, Eiropas Reģionālās Anesteziologu asociācija kongresu lektore. Specializējas – perifērie nervu bloki augšējām un apakšējām ekstremitātēm ortopēdijā/traumatolo ģijā, muguras ultrasonogrāfija, Echo jeb sirds skrīninga ultrasonogrāfija.

Dr. Oļegs Gutņikovs

Anesteziologs reanimatologs,

RAKUS , stacionārs "Gaiļezers", Anesteziolo ģijas klīnikas virsārsts reģionālajā anestēzijā



Specializējas reģionālajā anestēzijā - fascijas blokos vēdera un ginekoloģiskās operācijās, perifēros nervu blokos augšējām un apakšējām ekstremitātēm ortopēdijā/traumatolo ģijā, reģionālo katetru izmantošanā, elpceļu skrīninga ultrasonogrāfija, kardiopulmonālās reanimācijas apmācība.



Dr. Aleksandrs Kagans

Anesteziologs reanimatologs,

RAKUS , stacionārs "Biķernieki", Anesteziolo ģijas klīnika, un anesteziolo ģijas un intensīvās terapijas virsārsts

Specializējas perifēros nervu blokos apakšējām ekstremitātēm un fasciju nervu blokos. Daudz praktizējas darbā ar apakšējo ekstremitāšu amputācijas un apdegumu pacientiem.



Dr. Anda Meikališa

Anesteziologs reanimatologs,
RAKUS stacionāra "Gaiļezers" Anestezioloģijas klīnika

Specializējas perifēros nervu blokos augšējām un apakšējām ekstremitātēm, kuņģa un urīnpūšļa skrīninga ultrasonogrāfija. Centrālo un perifēro asinsvadu pieeju nodrošināšanā.

Dr. Maija Kalniņa

Anesteziologs reanimatologs,
RAKUS stacionārs "Gaiļezers", Anestezioloģijas klīnika

Specializējas perifēros nervu blokos augšējām ekstremitātēm mikroķiruģijas pacientiem, kuņģa un urīnpūšļa skrīninga ultrasonogrāfija.





Dr. Arvīds Bērziņš

Anesteziologs reanimatologs,
RAKUS , stacionārs "Gaiļezers" un "Latvijas Onkoloģijas centrs" Anestezioloģijas klīnika

Specializējas augšējo un apakšējo elpceļu nodrošināšanā un skrīninga ultrasonogrāfijā, kardiopulmonālās reanimācijas apmācībā.

Dr. Ieva Būce-Šatoba

Anesteziologs reanimatologs,
RAKUS stacionārs "Gaiļezers", Intensīvās terapijas klīnika, Intensīvas terapijas nodaļas vadītāja

Specializējas intensīvas terapijas pacientu ārstniecībā, ultrasonogrāfijas izmantošanā centrālo un perifēro asinsvadu pieeju nodrošināšanā un neinvazīvā intrakraniālā spiediena monitorēšanas metodēs, kā arī citu POCUS metožu izmantošanā.





Ikdienā veicam:

Vēdera priekšējās sienas un krūšu blokus – visp. abdominālā ķirurģija, ginekoloģija, koloproktoloģija, rekonstruktīvā krūšu ķirurģija

Muguras atliecējmuskuļa un paravertebrālo bloku – visp. abdominālā ķirurģija, krūškurvja, muguras ķirurģija

Augšējās ekstremitātes blokus virs un zem atslēgas kaula pieejas – ortopēdija un traumatoloģija, mikroķirurģija

Apakšējās ekstremitātes blokus - ortopēdija un traumatoloģija, mikroķirurģija

Asinsvadu punkcijas ultrasonogrāfijas kontrolē, POCUS (*point of care*) protokoli

Prioritāte

Izglītot savu personālu un veicināt attīstību un izaugsmi dažādos "Aslimnīcas" stacionāros, ar plašāku reģionālo bloku pielietojumu, kas uzlabotu pacientu drošību, apmierinātību, komandas kopdarbu ar ķirurgu brigādi, pēcoperācijas sāpju aprūpi, un veicinātu ātrāku pacientu apriti.



Piedāvājam piecas meistarklašu programmas:

Perifērie bloki vēdera dobuma un muguras ķirurģijā

Mērķauditorija ir medicīniskais personāls, kuri veic vēdera dobuma, ginekoloģisko, koloproktoloģisko ķirurģiju un muguras operācijas (ingivinālās, pēcoperāciju trūces, holecistektomijas, histerektomijas, mugurkaula ķirurģija).

Perifērie bloki augšējo ekstremitāšu ķirurģijā

Mērķauditorija ir medicīniskais personāls, kuri veic augšējo ektremitāšu ķirurģiju (pleca, augšdelma, elkoņa, apakšdelma, plaukstas ķirurģija).

Perifērie bloki apakšējo ekstremitāšu ķirurģijā

Mērķauditorija ir medicīniskais personāls, kuri veic apakšējo ektremitāšu ķirurģiju (gūžas, ceļa, augšstilba, apakšstilba, pēdas ķirurģiju).

Katru programmu esam papildinājuši ar apmācību par perifēro katetru veidiem, ievietošanu un aprūpi, kas ļauj nodrošināt atsāpināšanu 2-5 dienas pēc operācijas!

POCUS – ultrasonogrāfija anesteziologa ikdienas praksē

Ultrasonogrāfijas pielietojums elpceļu, plaušu, sirds, kuņģa un urīnpūšļa izvērtēšanā.

Zināšanu pārnese kardiopulmonālajā reanimācijā

Pamata un padziļinātā kardiopulmonālā reanimācija. Elpceļu nodrošināšana, defibrilācija, neatliekamās somas saturs. Programma pielāgota resertifikācijai.

Esam atvērti uzklausīt jūsu vēlmes un sagatavot uzsvarus uz jums interesējošām detaļām, kā arī kombinēt programmas pēc nepieciešamības!

Perifērie bloki vēdera dobuma un muguras ķirurģijā

Teorētiskā daļa:

1. Perifērie bloki vēdera dobuma un muguras ķirurģijā (20 min)

2.Transvere abdominis plane, rectus sheat, n. ilioingvinalis un n.iliohypogastricus, external oblique intercostal perifērie bloki indikācijas, sonanatomija un tehnika (30 min)

3.Erector spinae plane bloka indikācijas, muguras sonanatomija un tehnika (30 min)

4. Perifēro katetru veidi, ievietošana un aprūpe vēdera dobuma un muguras ķirurģijā (20 min)

5.Pēc izvēles 1 lekcija (20 min):

- adjuvanti perifēro bloku reģionālajā anestēzijā
- opioīdu brīvā anestēzija
- ultrasonogrāfijas pamatprincipi

Prakstiskās demonstrācijas 1-3 pacienti (atkarīgs no pieejamības un vēlmēm) (120 min)

Hands-on apmācība uz modeļa (120 min)

Programma saskaņota LĀB: 8TIP

Perifērie bloki augšējo ekstremitāšu ķirurģijā

Teorētiskā daļa:

1.Plexus brachialis anatomija (20 min)

2.Plexus brachialis interscalenus, supraclavicularis, costoclavicularis, infraclavicularis pieejas - indikācijas, sonanatomija un tehnika (30 min)

3.Plexus brachialis axillaris pieeja, n.radialis, n.ulnaris, n.medianus, n.musculocutaneus bloki - indikācijas, sonanatomija un tehnika (30 min)

4.Perifēro katetru veidi, ievietošana un aprūpe augšējo ektremitāšu ķirurģijā (20 min)

5.Pēc izvēles 1 lekcija (20 min):

- adjuvanti perifēro bloku reģionālajā anestēzijā
- opioīdu brīvā anestēzija
- ultrasonogrāfijas pamatprincipi

Prakstiskās demonstrācijas 1-3 pacienti (atkarīgs no pieejamības un vēlmēm) (120 min)

Hands-on apmācība uz modeļa (120 min)

Programma saskaņota LĀB: 8TIP

Perifērie bloki apakšējo ekstremitāšu ķirurģijā

Teorētiskā daļa:

1.Plexus lumbosacralis anatomija (20 min)

2.N.femoralis, fascia iliaca klasiskās un supraingvinālās, N. ischiadicus proksimālās un distālās pieejas bloki - indikācijas, sonanatomija un tehnika (30 min)

3.Perikapsulārais nervu bloks un adductor kanāla bloks, potīšu bloki - indikācijas, sonanatomija un tehnika (30 min)

4. Perifēro katetru veidi, ievietošana un aprūpe apakšējo ekstremitāšu ķirurģijā (20 min)

5. Pēc izvēles 1 lekcija (20 min):

- adjuvanti perifēro bloku reģionālajā anestēzijā
- opioīdu brīvā anestēzija
- ultrasonogrāfijas pamatprincipi

Prakstiskās demonstrācijas 1-3 pacienti (atkarīgs no pieejamības un vēlmēm) (120 min)

Hands-on apmācība uz modeļa (120 min)

Programma saskaņota LĀB: 8TIP

POCUS - ultrasonogrāfija anesteziologa un māsu ikdienas praksē

Teorētiskā daļa:

1. Augšējo elpceļu un plaušu ultrasonogrāfija (USG) – grūtu elpceļu izvērtējums, endotraheālās caurulītes (EC) lokalizācija, nervu bloki pie nomoda intubācijas, veiksmīga ekstubācija, USG loma pie traheostomijas. Plaušu anatomija, indikācijas, tehnika, interpretācija, galv. pataloģijas **(60 min)**

2. Neirosonogrāfija – transkraniālā doplera un *nervus opticus* mērījumi intrakraniālā spiediena monitorēšanai **(40 min)**

3. Sirds USG - anatomija, indikācijas, tehnika, interpretācija, galv. pataloģijas **(40 min)**

4. Kuņģa un urīnpūšļa USG - anatomija, indikācijas, tehnika, atlieku tilpuma izvērtēšana, interpretācija un klīniskā nozīme **(40 min)**

5. Perifērās asinsvadu pieejas USG kontrolē - kā USG var palīdzēt? **(45 min)**

Hands-on apmācība uz modeļa (180 min)

Programma saskaņota LĀB: 7,1 TIP

Zināšanu pārnese kardiopulmonālajā reanimācijā

Teorētiskā daļa (180 min)

1. **Pamata kardiopulmonālās reanimācijas (KPR) algoritms** – algoritms, automātiskais ārējais defibrilators, nestandarta situācijas **(30 min)**
2. **Padziļinātās KPR algoritms –** kardiovaskulārās sistēmas KPR patofizioloģija, algoritms, medikamenti, defibrilācijas pamatprincipi un jauda, tahikardija, bradikardija, ROSC **(45 min)**
3. **Elpceļu novērtēšana un nodrošināšana** - plaušu un respiratorās funkcijas KPR patofizioloģija, galvenās elpceļu nodrošināšanas metodes **(45 min)**
4. **Ventilācijas aparāts, sūkņi, defibrilators** - ventilācijas aparāts, sastāvdaļas, pārbaude, absorbents, sūkņu funkcija **(30 min)**
5. **Neatliekamās palīdzības somas saturs, medikamentu izmantošana (30 min)**

Praktiskās demonstrācijas

1. Samaņas novērtēšana;
2. Elpceļu manevri;
3. Sejas maskas ventilācija, piemērota maskas izvēle;
4. Orofaringeālā un nazofaringeālā elpvada ievietošana;
5. Laringeālās caurules un maskas ievietošana;
6. Intubācijas aprīkojums un tehnika;
7. Hemodinamikas monitorings, kapnogrāfija, pulsoksimetrija;
8. Netiešā sirds masāža;
9. Defibrilācijas pamatprincipi,
10. Intrao-osālā pieeja;

Hands-on apmācība uz modeļa (120 min)

Programma saskaņota LĀB: 8 TIP

Ar meistarklasēm esam jau viesojušies:

Ogres rajona, Kuldīgas, Madonas, Bulduru, Jēkabpils, Daugavpils reģionālajā slimnīcās, Cēsu Klīnikā u.c.

















Ko jūs iegūsiet no šīm meistarklasēm:

- Praktisku pieredzi, kā nodrošināt pacientu ārstēšanu bez sāpēm
- Apmācības jūsu slimnīcā, jums ērtā laikā, ierastajā vidē un ar jūsu tehnisko nodrošinājumu
- Attīstību nodaļā, kas veicina jauna personāla piesaisti
- Iespēju vērot praktiskās demonstrācijas un veikt tās pašiem mūsu speciālistu uzraudzībā
- Zināšanas, kā uzlabot komandas darbu pacientu perioperatīvajā aprūpē
- Induviduālu un interaktīvu pieeju diskusiju metodes aizsākšanai vai plašākai pielietošanai jūsu slimnīcā
- Apliecība par dalību ārstniecības personu profesionālās tālākizglītības pasākumā



Ja interesē piedāvājums, lūgums sazināties:

Dalībnieku skaits: grupā līdz 15 dalībniekiem

Meistarklases cena: 2170 EUR + PVN*****

Ilgums: Vienas dienas apmācību jūsu slimnīcā no plkst. 9:00 – 15:00

Saturs / tehniskā informācija/ datumi:

prof. Agnese Ozoliņa
RAKUS Anesteziooģijas klīnikas vadītāja,
RSU Anesteziooģijas un reanimatooģijas katedras asoc. profesore, mob.tālr. +37126554185, e-pasts: Agnese.Ozolina@aslimnica.lv

Pieteikšanās, rakstot e-pastu:

Santa Akmentiņa-Dakule
Vecākā izglītības un tālākizglītības speciāliste
Tālrunis +371 25573090,
e-pasts:Santa.Akmentina-Dakule@aslimnica.lv

** Cena var mainīties atkarībā no meistarklases veida, dalībnieku skaita un individuālajām vajadzībām, kas nosaka apmācību ilgumu, transporta izmaksas*

aslimnīca
MĀCĪBU CENTRS