

Shokkipotilaan RUSH-ultraääni - perusteet

Koulutuksessa opetetaan shokkipotilaan ultraääniavusteisessa tutkimisessa tarvittavat perustaidot. Koulutus suositellaan käytäväksi yhdessä soveltavan päivän 8.4. koulutuksen kanssa. Koulutuksessa on käytössä ennakkotehtävät ja lähiopetuksessa painotetaan ohjattua harjoittelua.

Kohderyhmä:	Akuuttilääkärit, sairaalapäivystäjät, anestesia- ja teholääkärit, ensihoitolääkärit
Järjestäjä:	Ultra-Mestarit Oy
Ajankohta:	7.4.2025
Paikka:	Keski-Suomen sairaala Nova, E3 Koivu -tila, Jyväskylä
Osallistujamäärä:	min 3, max 7
Osallistumismaksu:	550e. Keski-Suomen hyvinvointialueen työntekijöille 300e. Lääketieteen kandidaatit voivat ilmoittautua hintaan 300e koodilla "LK", mikäli paikkoja on vielä jäljellä 1kk ennen tapahtumaa. Hintoihin lisätään ALV (25,5 %).
Ilmoittautuminen:	Ilmoittautuminen tapahtuu osoitteessa: https://ultramestarit.fi/tulevat-koulutukset/ Ilmoittautuminen on sitova ja lasku lähetetään ilmoittautumisen perusteella. Osallistumisoikeus voidaan kuitenkin siirtää toiselle henkilölle ilman erillistä maksua ilmoittamalla tästä sähköpostitse ossi@ultramestarit.fi .
Yhteistyössä:	Keski-Suomen hyvinvointialue, Finn'EM ry, Philips, GE Healthcare
Toteutus:	Uskomme ultraäänien olevan käden taito, jota ei luennolla istumalla opita. Osallistujien tulee perehtyä ennakkomateriaaleihin, jolloin lähiopetuspäivässä voidaan pitää luennot lyhyenä ja keskittyä kädestä pitäen opettamiseen. Harjoittelun tukena käytetään terveitä vapaaehtoisia mallipotilaita.
Tavoitteet:	Koulutuksen osallistuja saa työkaluja shokkipotilaan diagnostiikkaan. Osallistuja osaa tunnistaa tavallisimmat patologiset ultraäänilöydökset ja tietää milloin löydöksestä tulee konsultoida. Koulutettava harjaantuu soveltamaan ultraäänitutkimusta kliinisen tutkimuksen osana ja ymmärtää vierikaikukuvauksen tuoman lisäarvon anamneesin ja kliinisen tutkimuksen ohella.

Sisältö: FAST, AAA, alaraajalaskimotukos, ilmarinta, kohdunsisäinen raskaus, sydämen kohdennettu UÄ

Muuta: Koulutusta haetaan Itä-Suomen yliopistosta erikoislääkäri- ja erikoishammaslääkärikoulutuksen teoreettiseksi kurssimuotoiseksi koulutukseksi.

Ohjelma:

Klo 8:00-8:15 Avaus ja yhteistyökumppanin puheenvuoro
Klo 8:15-12:00 Teoriaopetusta ja ohjattua harjoittelua
Klo 12:00-12:45: Lounas (omakustanteinen)
Klo 12:45-16:00 Teoriaopetusta ja ohjattua harjoittelua, sähköiseen palautekyselyyn vastaaminen koulutuksen jälkeen

Esitietovaatimukset: Oppimateriaalit osoitteessa:
<https://ultramestarit.fi/oppimateriaalit/>

Ultraäänen perusteet (PDF)
Vatsa-aortan aneurysma (video 10min 14sek)
Keuhkon ultraääni (video 18min 34sek, vähintään ilmarinnan osalta)
FAST (video 10min 22sek)
Alaraajalaskimotukos (video 15min 27sek)
Sydämen kohdennettu uä (video 15min 49sek)

Lisätietoja: Ossi Hannula, LT, akuuttilääketieteen el,
lääkärikouluttajan erityispätevyys,
ossi@ultramestarit.fi, 0405181331