

# OSKU 2 – Pilotin esittely



**Tervetuloa kirurgian  
osaamiskirjaan!**



# Osaamisperustaisuus

- Erikoislääkärikoulutuksen uudistuksen pääteema on osaamisperustaisuus
- Palautteen antaminen ja vastaanottaminen ovat tärkeässä osassa
- OSKU2 –pilotti on tarkoitettu päivittäisen toiminnan arviointiin, esimerkiksi palaute erikoistuvan leikkauksista/ toimenpiteistä
- ELSA:ssa on EPA-arvioinnit, joita OSKU:n päivittäisarvioinnit täydentävät ja/tai joiden täyttämiseksi tarvitaan edeltävästi OSKU:n toimenpidearvioinnit

# Kenelle arviointi?

- Kaikille kirurgiaan erikoistuville ja muille kirurgialla työskenteleville nuorille lääkäreille
  - Ei tarvitse olla opinto-oikeutta, jotta voidaan antaa arviointeja
- Tavoitteena palautteiden/arviointien lukumääräksi min 2 x/kk
  - Kooste palautteista tukena myös arviointikeskusteluissa!
- OSKU2 pilotti päivittäisarvioinnin työkaluista helmikuu-kesäkuu 5kk

# Miten käytännössä OSKU2 –arviointi suoritetaan?

- Kokoelma Forms lomakkeita päivittäisarviointiin
- Esimerkiksi: <https://forms.office.com/e/7FqQ6RGyJY>
- erikoistuva avaa linkin puhelimella/ pädillä/ tietokoneella
- lomake täytetään yhdessä kouluttajan kanssa
- Voit kokeilla vain yhtä tai useampaa erimuotoista lomaketta
  - OSATS, DOPS, mini-CEX, 360<sup>o</sup>, potilastapauskeskustelu, yleistyökalu
  - Tärkeintä on että päivittäisarviointia ja palautetta tapahtuu!
  - Kuopion ortopedialla Socratic pohjainen lomake
- Linkit löytyvät Kirurgiyhdistyksen kotisivuilta:  
<https://www.kirurgiyhdistys.fi/kirurgian-osaamiskirja/>



## Arviointilomakkeet

Arvioitavat toimenpiteet

# Arviointilomakkeet

## OSKU2 PILOTIN LOMAKKEET

[Perehdytysjakson toimenpidearviointi \(OSATS\)](#)

[Yleiskoulutusvaihe leikkaussalityöskentely \(OSATS\)](#)

[Vastaanottotyöskentely \(mini-CEX\)](#)

[Potilastapauskeskustelu](#)

[Erikoistuvan työyhteisötaidot](#)

[Havainnoinnin yleistyökalu](#)

[Toimenpidetaitojen arviointi \(DOPS\)](#)

[Arviointilomakkeet](#)

**Arvioitavat  
toimenpiteet**

## Arvioitavat toimenpiteet

### Kirurgisen perehdytysjakson arvioitavat toimenpiteet

Nämä toimenpiteet ja osaamistavoitteet pyritään ensisijaisesti suorittamaan ja arvioimaan kirurgian perehdytysjakson aikana, kuitenkin ennen eriytyvän vaiheen koulutusta.

Infektoituneen haavan puhdistusleikkaus

Haavan anatominen sulku

Vuotavan haavan hemostaasi

Värttinäluun alaosan murtuman repositio

Virtsarakon suprapubinen katetrointi

Pleuradreenin laitto

Traumatiimin toimintaan perehtyminen ja traumasimulaatio

Kirurgisen erikoisalakohtaisen yleiskoulutuksen aikana arvioitavat toimenpiteet ja tavoittena oleva osaamisen luottamustaso




# Miten käytännössä OSKU2 –arviointi suoritetaan?

Erikoistuvan lääkärin palautelomake leikkaussaliyöskentelystä (OSKU Pilotti 2)

\* Pakollinen

1. Päivämäärä \*

Anna päivämäärä (d.M.yyyy) 

2. Erikoistuvan nimi \*

Kirjoita vastaus

3. Arvioi \*

10. Arviot toiminnasta toimenpiteen aikana

1= puutteellinen - 3 = riittävä - 5= erinomainen

	3	4
Anatomian ja patofysiologian tuntemus	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kudosten käsittely	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ajankäyttö ja liikkeet	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Instrumenttien tuntemus ja käsittely	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



## Perehdytysjakson OSATS palautelomake leikkaussalityöskentelystä / OSKU2 pilotti

\* Pakollinen

### 1. Päivämäärä \*

Anna päivämäärä (d.M.yyyy)



### 2. Erikoistuvan nimi \*

Kirjoita vastaus

### 3. Toimenpide (Sairaala/

### 5. Toimenpide \*

- Infektoituneen haavan puhdistusleikkaus
- Haavan anatominen sulku
- Vuotavan haavan hemostaasi
- Värttinäluun alaosan murtuman repositio ja kipsaus
- Virtsarakon suprapubinen katetrointi
- Pleuradreenin laitto
- Traumatiimin toimintaan perehtyminen ja traumasimulaatio
- Muu

## Yleiskoulutusvaiheen OSATS palautelomake leikkaussalityöskentelystä / OSKU2 pilotti

\* Pakollinen

### 1. Päivämäärä \*

Anna päivämäärä (d.M.yyyy)



### 2. Erikoistuvan nimi \*

Kirjoita vastaus

3. Toimenpide (Sairaala/

### 5. Toimenpide \*

- JEA01 lap aspect
- JKA21 LCC
- JAF10 napatyra
- JAB30 nivustyra
- Uä-ohjattu laskimon kanylointi
- Ihonsiirto
- Pleuradreenin laitto
- Antebrachium-murtuman repositio ja kipsaus
- Lonkkamurtuma osteosynteesillä
- Lonkkamurtuma puolitekonivelellä

# Palautekooste ELSAan

Forms

DEMO Yleiskoulutusvaiheen OSATS palautelomake leikkaussalityöskentelystä / OSKU2 pilotti - Ta

Kysymykset Vastaukset 7

[Lisätietoja](#)

7  
Vastaukset

Uusimmat vastaukset

"AK"

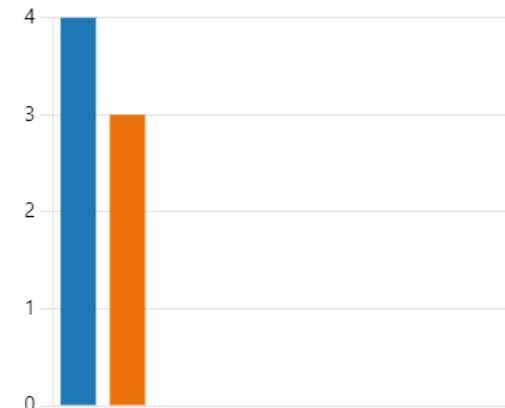
"EP"

"KK"

## 5. Toimenpide

[Lisätietoja](#)

● JEA01 lap aspect	4
● JKA21 LCC	3
● JAF10 napatyra	0
● JAB30 nivustyra	0
● Uä-ohjattu laskimon kanylointi	0
● Ihonsiirto	0
● Pleuradreenin laitto	0
● Antebrachium-murtuman reposi...	0
● Lonkkamurtuma osteosynteesillä	0
● Lonkkamurtuma puolitekonivele...	0
● Muu	0



# Palautekooste ELSAan

## 8. Toimenpiteen vaikeusaste

[Lisätietoja](#)

■ Helppo ■ Tavanomainen ■ Vaikea

Vaikeus



## 9. Tehdyn toimenpiteen osaamistaso

[Lisätietoja](#)

- 1 = Ei pysty suorittamaan /assist... 0
- 2 = Suorittuu erikoislääkärin val... 3
- 3 = Suorittuu erikoislääkärin vä... 2
- 4 = Suorittuu pääsääntöisesti it... 2
- 5 = Suorittuu itsenäisesti, pysty... 0



## 10. Arviot toiminnasta toimenpiteen aikana

[Lisätietoja](#)

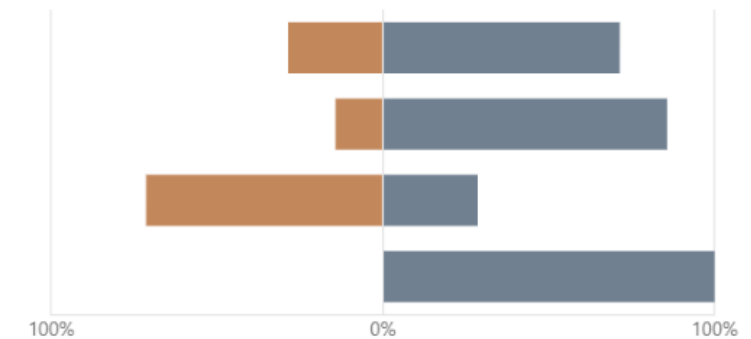
■ 1 ■ 2 ■ 3 ■ 4 ■ 5 ■ EOS

Anatomian ja patofysiologian tuntemus

Kudosten käsittely

Ajankäyttö ja liikkeet

Instrumenttien tuntemus ja käsittely



## 11. Arviot toiminnasta toimenpiteen aikana

[Lisätietoja](#)

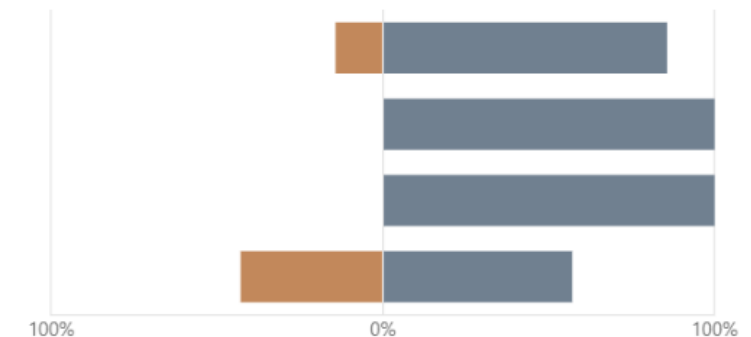
■ 1 ■ 2 ■ 3 ■ 4 ■ 5 ■ EOS

Toimenpiteen kulku

Assistentin käyttö

Toimenpiteen tuntemus

Perioperatiivinen johtaminen



# Palautekooste ELSAan

16. Miten tavoitteet saavutettiin, perustelu:

[Lisätietoja](#)

7  
Vastaukset

Uusimmat vastaukset

"eka paise leikkaus, vaikea, mutta onnistui"

"Oli kyllä vaikea, mutta onnistui kuitenkin"

"Toinen oli jo varmempi"

17. Oma luottavaisuus / tyytyväisyys toimenpiteen kulun onnistumiseen (kouluarvosanalla 4-10)

[Lisätietoja](#)

- 4=erittäin tyytymätön 0
- 5=tyytymätön 0
- 6 2
- 7=neutraali 3
- 8 2
- 9=tyytyväinen 0
- 10=erittäin tyytyväinen 0



ID	Erikoistuv.	Toimipaikkl	Havainnoij	Toimenpide	Osaamistavoitteet	Vaikeus	Tehdyn toimenpiteen os	Anatomia	Kudosten	Ajankäytt	Instrumer	Toimenpi	Assistenti	Toimenpi	Periopera	Mikä meni hyvin / vahv	Mitä voisi tehdä toisin /	Miten tavoitteet saavutu
1	JLo	HYKS	SV	JEA01 lap appe	Turvallinen suoritus	Helppo	4 = Suoriutuu pääsääntöi	4	4	3	4	4	4	4	4	Sujuvaa	Rohkeutta lisää	hyvin meni
2	JLo	HYKS	EL	JEA01 lap appe	Haastavampi tapaus	Tavanomainen	3 = Suoriutuu erikoislääk	4	4	3	4	4	4	4	4	sujuva	reippautta lisää	onnistuin itse
3	JLo	HYKS	KR	JEA01 lap appe	itsenäisyys	Tavanomainen	4 = Suoriutuu pääsääntöi	4	4	4	4	4	4	4	4	Ajankäyttö kehittynyt	itseluottamusta lisää	onnistuin itse
4	JLo	HYKS	AP	JKA21 LCC	ensimmäinen alusta	Tavanomainen	2 = Suoriutuu erikoislääk	4	4	3	4	4	4	4	4	3 tavoite täyttyi	Kokemusta lisää	vaivoin onnistui alusta lo
5	JLo	HYKS	KK	JKA21 LCC	Lisää varmuutta suor	Tavanomainen	3 = Suoriutuu erikoislääk	4	4	4	4	4	4	4	4	4 Itsevarmuus lisääntynyt	Lisää vaan n-määrää	Toinen oli jo varmempi
6	JLo	HYKS	EP	JKA21 LCC	vaikeampi tapaus	Vaikea	2 = Suoriutuu erikoislääk	3	4	3	4	3	4	4	3 Onnistui turvallisesti	Lisää harjoitusta vaikeist	Oli kyllä vaikea, mutta or	
7	JLo	HYKS	AK	JEA01 lap appe	periappendikulaarip	Vaikea	2 = Suoriutuu erikoislääk	3	3	3	4	4	4	4	3 turvallinen suoritus	Vähän epävarmuutta kuc	eka paise leikkaus, vaike	

# OSKU2 –pilotista tarvitaan palautetta

14. Muuta huomioitavaa/ Vapaa palaute:

Kirjoita vastaus

15. Digitaalisen OSATS arvioinnin käytettävyys/ arvioitsija \*

☆ ☆ ☆ ☆ ☆

Edellinen Seuraava

Tämä on lomakkeen omistajan luomaa sisältöä. Lähettämäsi tiedot lähetetään lomakkeen omistajalle. Microsoft ei ole vastuussa asiakkaidensa suojaus- tai tietosuojakäytännöistä, mukaan lukien tämän lomakkeen

9=tyytyväinen

10=erittäin tyytyväinen

18. Digitaalisen OSATS arvioinnin käytettävyys/ erikoistuva \*

★ ★ ★ ★ ☆

19. Erikoistuvan yhteysposti-osoite palaute koosteen lähettämistä varten \*

Kirjoita vastaus

Edellinen Lähetä

# Arviointien ja palautteen koostaminen

- Pilottivaiheessa lomakkeen palautuksen jälkeen arviointi- ja palautetiedot menevät koostetusti Johanna Louhimolle (@hus.fi)
- Erikoistuville lähetetään 1-2 kk välein kooste omista arvioinneistaan ja palautteistaan
  - Jatkossa erikoistuva on lomakkeen ”omistaja” ja hän kerää arvioinnit ja palautteet itselleen
  - Erikoistuva lataa koosteen arvioinneista ELSAan yksittäisten arviointilappusten sijaan
- Implementaatiotyöryhmä kerää tiedot palautettujen arviointien lukumäärästä ja palautteen itse lomakkeista → arvio projektin jatkosta elokuussa 2024

# Osaamis- ja implementaatioryhmän puolesta

Johanna Louhimo, HUS  
[johanna.louhimo@hus.fi](mailto:johanna.louhimo@hus.fi)

Pauli Puolakkainen, HUS  
[pauli.puolakkainen@hus.fi](mailto:pauli.puolakkainen@hus.fi)

Juha Saarnio, OYS  
[juha.saarnio@oulu.fi](mailto:juha.saarnio@oulu.fi)

Paulina Salminen, TYKS  
[paulina.salminen@tyks.fi](mailto:paulina.salminen@tyks.fi)

Joonas Sirola, KUH  
[Joonas.sirola@kuh.fi](mailto:Joonas.sirola@kuh.fi)