

# Uloga i napredak hirurgije u CROSSCARE projektu

DR VANJA KUNKIN – OPŠTA BOLNICA ĐORĐE JOANOVIĆ ZRENJANIN

MEDICINSKI SEMINAR, ZRENJANIN, 09.10.2025

# Interreg IPA Rumunija – Srbija program



- ▶ Podrška Grada
- ▶ Podrška Ministarstva zdravlja - MZ
- ▶ Podrška Ministarstva za evropske intergacije - MEI

# Onkološki pacijent sa solidnim tumorom – sadašnji pristup lečenju

- ▶ Patohistološke i imunohistohemijske analize, nakon biopsije ili hirurgije
- ▶ Standardni protokoli

# Onkološki pacijenti u CROSSCARE-u



- ▶ Genske i molekularne analize
- ▶ Personalizovana terapija – prednosti i mane
- ▶ Zajednički marker na svim solidnim tumorima.

# Razgovor sa pacijentom

- ▶ Detaljno upoznavanje
- ▶ Plan lečenja
- ▶ Mogućnosti
- ▶ Informator
- ▶ Informisani pristanak
- ▶ Uvek moguće odustati

# Uloga hirurgije i bolnice

- ▶ Uzorkovanje krvi – 4 ml
- ▶ Uzorkovanje tumora – biopsija ili resekcija, do 0,5 cm<sup>3</sup>
- ▶ Odvojeno ili zajedno
- ▶ Skladištenje
- ▶ Transport
- ▶ Ukupno 200 uzoraka – 100 i više pacijenata

# Unapređenje diagnostike



<https://www.mtjendreyko.de/ultraschall/samsung/samsung-v5>

# Unapređenje dnevne hirurgije - trenutno stanje



# Unapređenje dnevne hirurgije - optimalno



<https://www.waterfronthospital.co.uk/treatments/urology/circumcision>

# Operaciona sala - sadašnjost



# Operaciona sala - optimalno



# Postoperativna nega – trenutno stanje



# Postoperativna nega - optimalno



<https://mmi.edu.pk/special-care-unit/>

# Multimedijalna sala – trenutno stanje



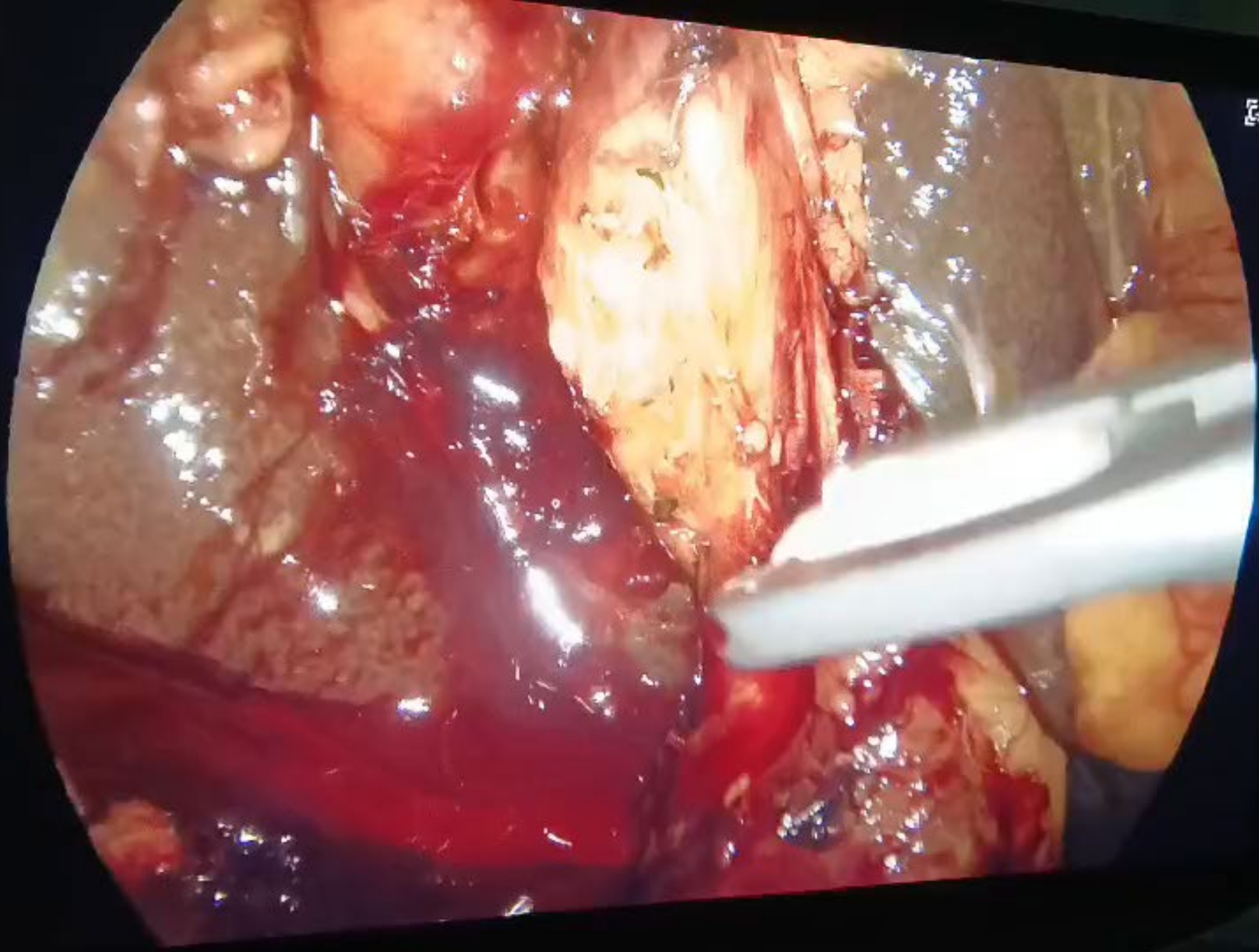
# Multimedijalna sala - optimalno



<https://gzfks0528.en.made-in-china.com/product/BxoRCjrObGUA/China-Aluminum-Touch-Screen-Multimedia-Conference-Room-Speech-Podium.html>

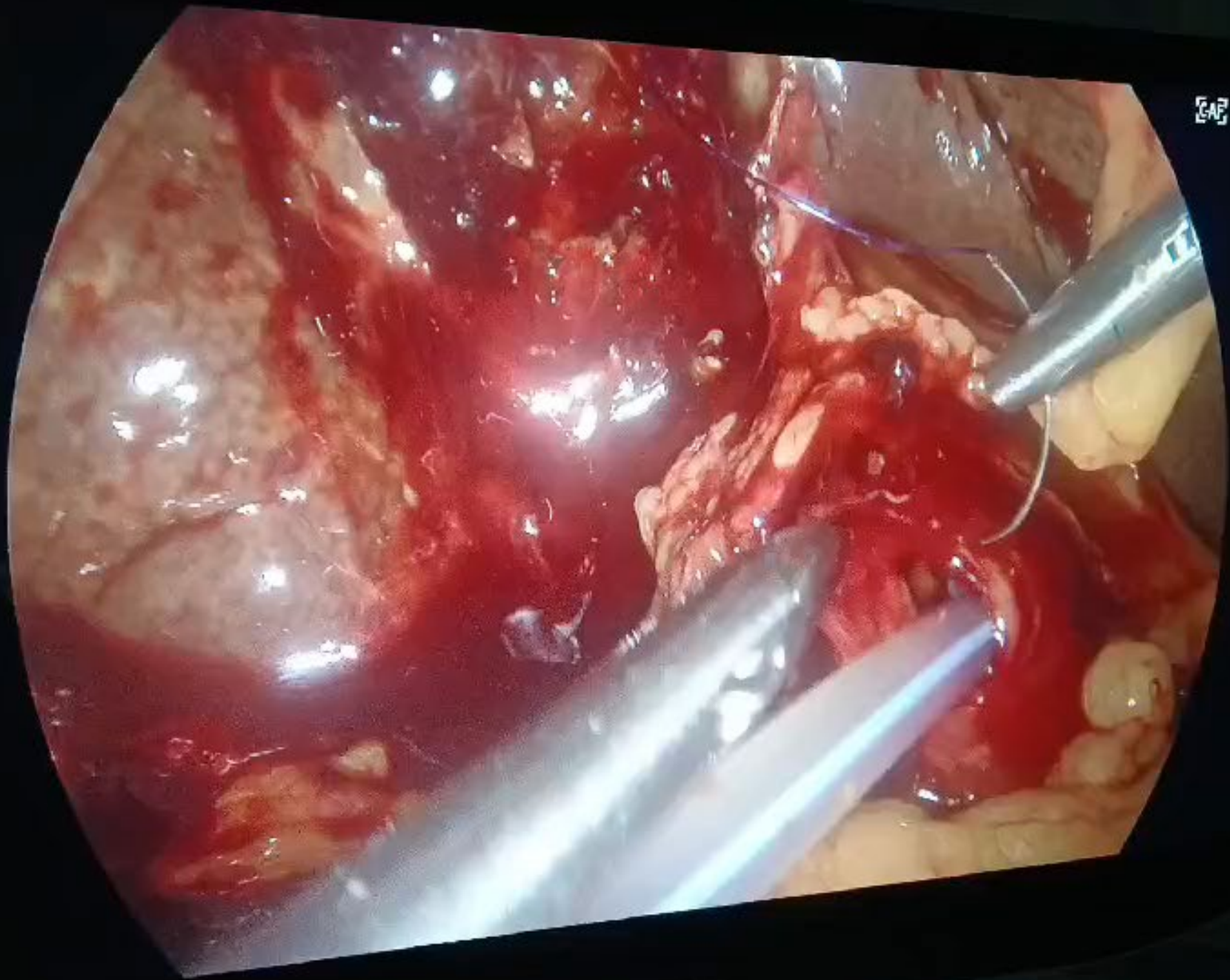
# Standard - laparoskopija





24

















HVALA NA SLUŠANJU I GLEDANJU!