

**David Cibula**

Chirurg na operačním sále

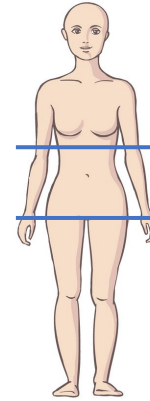
Kongres ČSARIM, Praha, 2023

Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie

1. LF UK a VFN v Praze

**KRVÁCENÍ NA  
ZÁCHRANCE, URGENTU A  
OPERAČNÍM SÁLE**

# DISCLOSURE



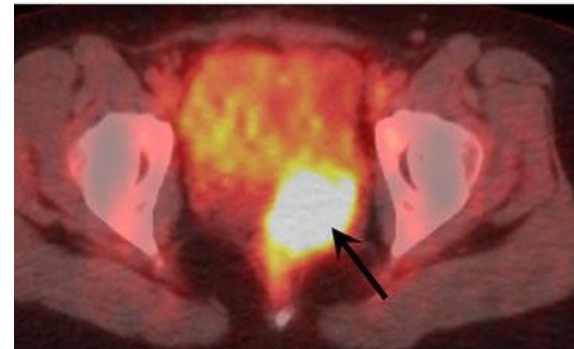
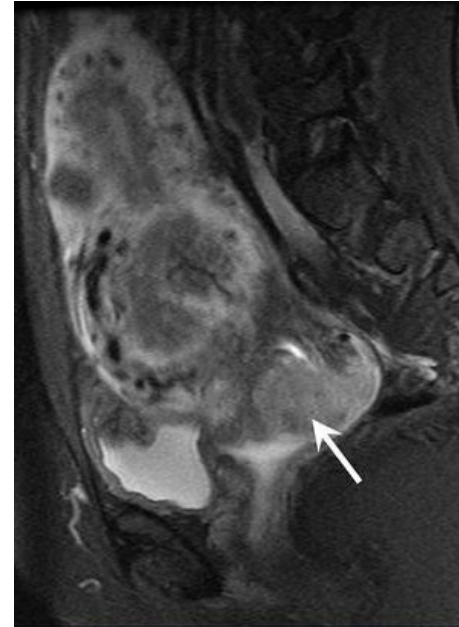
- Jsem gynekolog, porodník, onkogynekolog
- Provádím pravidelně komplexní výkony v pánvi s vysokým rizikem závažného krvácení (exenterace, LEER)
- Máme velmi dobrou spolupráci s anesthesiology

# ROLE CHIRURGA (+ SEBEEVALUACE)

## ROLE CHIRURGA (1-)

### ▪ Dobrá příprava

- ✓ stav pacienta
- ✓ rozsah onemocnění
- ✓ cíle výkonu
- ✓ názor pacientky a rodiny



## ROLE CHIRURGA (4)

- Dobrá příprava
- **Předoperační konzultace anesteziologa**

## ROLE CHIRURGA (2-3)

- Dobrá příprava
- Předoperační konzultace anesteziologa
- **Složení týmu**

asistence / instrumentářka / anesteziolog / další specialisté

## ROLE CHIRURGA (1)

- Dobrá příprava
- Předoperační konzultace anesteziologa
- Složení týmu
- **Příprava technologie a materiálu**



## ROLE CHIRURGA (2)

- Dobrá příprava
- Předoperační konzultace anesteziologa
- Složení týmu
- Příprava technologie a materiálu
- **Předoperační briefing na operačním sále**



## ROLE CHIRURGA (1)

- Dobrá příprava
- Předoperační konzultace anesteziologa
- Složení týmu
- Příprava technologie a materiálu
- Předoperační briefing na operačním sále
- **Průběžná komunikace s anesteziologem**
- **Průběžné sledování stavu pacienta**

**přerušení výkonu a vyčkání do stabilizace pacienta**

## ROLE CHIRURGA (?/3)

- Dobrá příprava
- Předoperační konzultace anesteziologa
- Složení týmu
- Příprava technologie a materiálu
- Předoperační briefing na operačním sále
- Průběžná komunikace s anesteziologem
- Průběžné sledování stavu pacienta
- **Nebát se (a nestydět) přivolat pomoc**
  - starší kolega
  - mladší ale čerstvý kolega
  - specialista z jiného oboru

## ROLE CHIRURGA (1-)

- Dobrá příprava
- Předoperační konzultace anesteziologa
- Složení týmu
- Příprava technologie a materiálu
- Předoperační briefing na operačním sále
- Průběžná komunikace s anesteziologem
- Průběžné sledování stavu pacienta
- Nebát se (a nestydět) přivolat pomoc
- **Metody stavění závažného krvácení**

místo odsávačky tamponáda!

tamponáda a zjednání přístupu (rozšíření řezu, jiný přístup)

dočasné uzavření cév

lokální hemostatika



# ROLE CHIRURGA, ANESTESIOLOGA, VEDENÍ PRACOVIŠTĚ, MANAGEMENT ZDRAVOTNICKÉHO ZAŘÍZENÍ

- Debriefing a podpora týmu po komplikaci či chybě
  - ✓ SOP na pracovišti na hodnocení chyb
  - ✓ objektivní a otevřené vyhodnocení případu
  - ✓ zabránit viktimizaci lékařského personálu
  - ✓ společné a jednotné referování případu
  - ✓ psychologická podpora personálu