

# INTERDISCIPLINÁRNÍ SPOLUPRÁCE NA ODDĚLENÍ URGENTNÍM PŘÍJMU Z POHLEDU RADIOLOGICKÉHO ASISTENTA



**Vypracoval:**

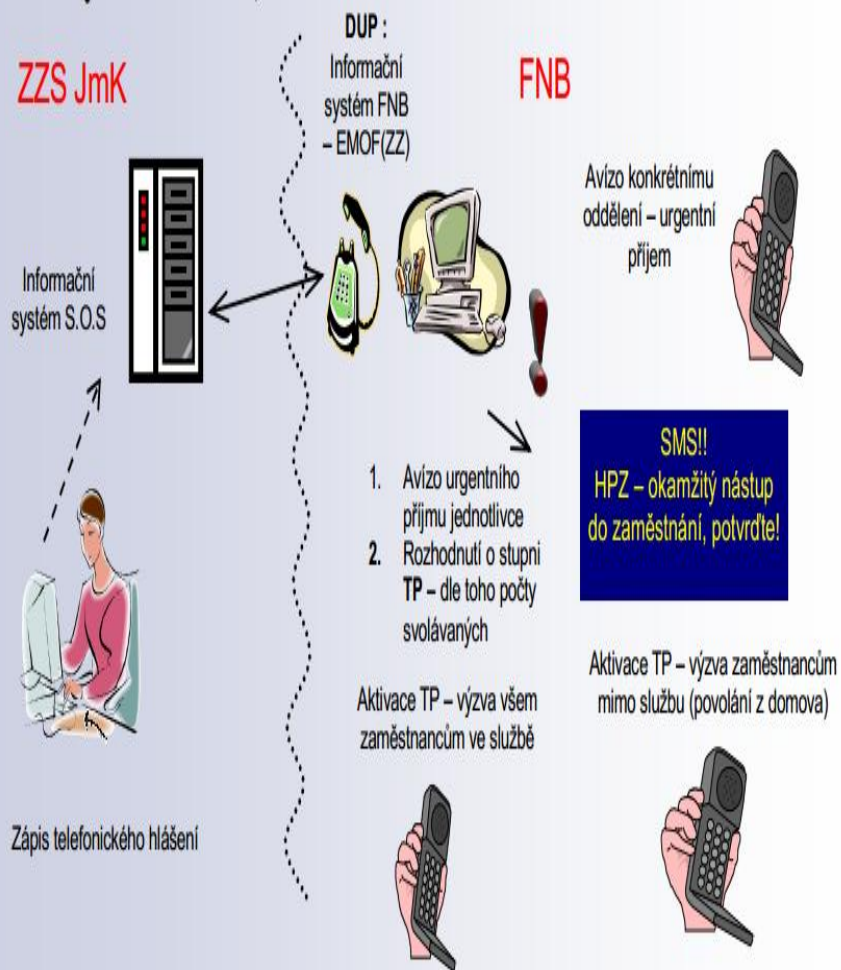
Mgr. Martin Buček

Bc. Pavla Hanskutová

Bc. Marek Dočkal

# EMERGENCY OFFICE (EMOFF)

## Systém aktivace, svolávání a řízení Fakultní nemocnice Brno



❖ Sms o přijetí pacienta na OUP

❖ Předání informace ostatním na RDK

❖ Prvotní diagnostika pomocí základních radiodiagnostických a ultrazvukových metod

# TÝMY NA UP

	Dispečer DUP - svolávání týmů			
	<i>typ postižení/stav</i>	<i>typ postižení/stav</i>	<i>typ postižení/stav</i>	<i>typ postižení/stav</i>
týmy	<b>polytrauma</b>	<b>sdužená poranění</b>	<b>těžké mnootrauma</b>	<b>kraniotrauma</b>
tým OUP	L + 2S	L + 2S	L + 2S	L + 2S
tým KÚCH	2L + 2S	2L + 2S	1L + 1S	1L
tým NCHK	1L	1L		1L
tým NK	1L	1L		1L
tým radiologie	1L + 1RA	1L + 1RA	1RA	1L + 1RA
tým COS	1LA+1SA+2SC	1LA+1SA+2SC	?1LA+1SA+2SC	?1LA+1SA+2SC
tým laboratoře	1 laborant	1 laborant	1 laborant	1 laborant
konziliář ORL	dle potř.	dle potř.	dle potř.	dle potř.
konziliář OrtK	dle potř.	dle potř.	dle potř.	dle potř.
konziliář PORCH	dle potř.	dle potř.	dle potř.	dle potř.



# RADIOLOGICKÝ ASISTENT

- Jedná se o aplikujícího odborníka
- Provádí vyšetření pomocí ionizujícího záření v souladu s principy radiační ochrany
- Pracovník, který se vyskytuje na pracovišti OUP či u pacienta přijatého na OUP na vyžádání indikujícího (radiologa) lékaře



# NIS A PRÁCE RADIOLOGICKÉHO ASISTENTA

- Požadavek na využití přístrojů a vytvoření snímkové dokumentace by měl být oproti žádosti (žádanka)
- Radiologický asistent je aplikující odborník ZIZ neměl by nahrazovat funkci indikujícího lékaře
- Žádanka by měla být napsána správně vůči snímkové oblasti a stavu pacienta
- Správná žádanka urychluje proces na RDK při snímkování a následném popisu



# Vybavení

## Vyšetření na OUP

- CT přístroj, pojízdný skiagrafický přístroj, C rameno

## Vyšetření na RDK

- Úplná vybavenost z pohledu diagnostiky
- Absence dostatečného vybavení k monitoraci FF na skiagrafickém pracovišti



# VÝHODY x NEVÝHODY ZOBRAZOVÁNÍ NA OUP/RDK)

- Rychlá diagnostika pacienta
- Pojízdná skiografie je méně diagnosticky přínosná metoda
- RTG projekce jsou omezeny na snímky, které lze zhotovit na lůžku
- Provedení následné diagnostiky



# SROVNÁNÍ UŽITÍ SKIAGRAFIE





# Pánev



# Kolenní kloub



# Kyčelní kloub



DĚKUJI ZA POZORNOST

