

STUDIE "HELLP SYNDROM"

Pokyny pro gynekologicko-porodnické oddělení

Do studie zařadíte pacientky s podezřením na HELLP syndrom

Odebírají se tzv. **RUTINNÍ** a **SPECIÁLNÍ** odběry.

RUTINNÍ odběry se provádějí v ideálním případě před ukončením gravidity, před vyvoláním porodu nebo před podáním destičkových transfúzních přípravků (**= čas 0**).

(další odběry se provádí **v čase 8, 16, 24, 48 a 72 hodin (± 2 hodiny)**). Tyto odběry se týkají jen následujících vyšetření: **Tro, LDH, bilirubin, AST/ALT**)

Každý odebraný vzorek je vyšetřován ve Vaší lokální laboratoři a zbytek vzorků po vyšetření bude zpracován pro transport do Fakultní nemocnice Ostrava k archivaci a doplnění speciálních laboratorních vyšetření.

SPECIÁLNÍ odběry se provádí **jednorázově**, ideálně s prvními rutinními odběry, tzn. **v čase 0** před ukončením gravidity, před vyvoláním porodu nebo před podáním destičkových transfúzních přípravků, a jsou odesílány přes Vaší lokální laboratoř do Biobanky FN Ostrava.

1. Vyplňte hlavičku **studijní žádanky** nebo nalepte štítek pacienta
 - do hlavičky je nutné zaznamenat, o který odběr v pořadí se u dané pacientky jedná, tj. v čase 0 jde o první odběr, v čase 8 o druhý odběr, v čase 16 o třetí odběr atd.
2. Podepište s pacientkou 2 výtisky informovaného souhlasu:
 - jeden založte k dokumentaci pacientky
 - druhý zašlete spolu s odběry do lokální laboratoře (může být i kopie) – ten je důležitý pro archivaci vzorků v Biobance, bez něj nelze vzorky archivovat
3. Vystavte svou zvyklou žádanku na **RUTINNÍ** vyšetření ve Vaší lokální laboratoři:
 - **biochemie** – Na, K, Cl, urea, kreatinin, CRP, bilirubin celkový a konjugovaný, AST, ALT, ALP, LDH, a je-li dostupné, pak i: sFlt/PIGF, haptoglobin, hemopexin
 - **hematologie** – krevní obraz + přístrojový diferenciální rozpočet leukocytů, retikulocyty, schistocyty, PT, APTT, TT, fibrinogen, D-dimery, antitrombin
4. Odeberte periferní krev pro **RUTINNÍ** i **SPECIÁLNÍ** odběry dle připraveného balíčku:

RUTINNÍ: 1x **2,9 ml** zkumavka s **citrátem sodným** – ad hematologie
 1x **2,6 ml** zkumavka **K₃EDTA** – ad hematologie
 1x **4,9 ml** (minimálně) zkumavka - **srážlivá krev** (sérum-gel) – ad biochemie

SPECIÁLNÍ: 3x **2,9 ml** zkumavka s **citrátem sodným** – spec. koagulace, vyšetření ADAMTS13
 1x **2,6 ml** zkumavka **K₃EDTA** – vyšetření DNA
 2x **4,9 ml** (minimálně) zkumavka - **srážlivá krev** (sérum-gel) – spec. biochemie

5. Před odesláním vzorků do lokální laboratoře, **kontaktujte tamní pracovníky o zaslání odběrů v rámci tohoto projektu**
6. Do laboratoře odešlete:
 - jeden výtisk informovaného souhlasu
 - všechny odebrané řádně označené zkumavky
 - Vaši vlastní žádanku na RUTINNÍ laboratorní vyšetření
 - studijní žádanku na vyšetření

DĚKUJEME ZA SPOLUPRÁCI!

Fakultní nemocnice Ostrava

Zde jsou uvedeny všechny důležité kontakty. V případě jakýchkoli dotazů se na nás neváhejte obrátit.

- **MUDr. Jaromír Gumulec** – vedoucí projektu
telefon: 597 372 296
email: jaromir.gumulec@fno.cz
- **Mgr. David Kasprák** – koordinátor projektu
telefon: 597 372 080
email: david.kasprak@fno.cz
- **Mgr. Nela Majorosová** – vedoucí CP Ústavu laboratorní diagnostiky
telefon: 597 374 077
email: nela.majorosova@fno.cz
- **doc. MUDr. Ondřej Šimetka, Ph.D., MBA** – přednosta Gynekologicko-porodnické kliniky
telefon: 597 371 801
email: ondrej.simetka@fno.cz
- **Kamila Bulawová** – staniční sestra Gynekologicko-porodnické kliniky
telefon: 597 371 818
email: kamila.bulawova@fno.cz

Webové stránky:

- www.fno.cz – Fakultní nemocnice Ostrava
- www.c4tmo.cz – Stránky projektu