

Ústav hematologie a krevní transfuze, U nemocnice 1, 128 20 Praha 2, Laboratoř pro poruchy hemostázy,

Vedoucí: RNDr. Ingrid Hrachovinová, Tel. 774 712 115 (vedoucí laboratoře), 221 977 251 (laboratoř).

Žádanka o vyšetření externího pacienta – Poruchy hemostázy

Upozornění: Pro uživatele (léčebná zařízení) mimo ÚHKT provádí Laboratoř pro poruchy hemostázy vyšetření pacientů **výhradně po předchozí domluvě** s vedoucí laboratoře. Vyšetření je poskytováno formou komplexní konsiliární služby a **nemá statimový charakter**. Laboratoř samostatně rozhoduje o rozsahu prováděných testů. Spektrum dostupných vyšetření a jejich doby odezvy jsou k nahlédnutí na www.uhkt.cz v dokumentu Příloha1 Laboratorní Příručky.

PACIENT

Příjmení a jméno: _____

Evidenční číslo pojištěnce: _____/_____ Pojišťovna: _____

Diagnóza: _____/_____

MATERIÁL (BIOLOGICKÝ VZOREK)

Druh (označte X): periferní krev krev z katetru (kanyly) jiné: _____

Datum a čas odběru: _____ hodin _____ minut

Údaje o pacientovi: _____

Antikoagulační léčba: _____

ŽÁDÁME o VYŠETŘENÍ (označte X)

<input type="checkbox"/>	Hemofilie A
<input type="checkbox"/>	Hemofilie B
<input type="checkbox"/>	Von Willebrandova choroba
<input type="checkbox"/>	Trombotická trombocytopenická purpura / HUS
<input type="checkbox"/>	Trombofilie
<input type="checkbox"/>	Jiné (specifikujte):
<input type="checkbox"/>	Jiné (specifikujte):

O VYŠETŘENÍ ŽÁDÁ

Lékař/pracoviště: _____

_____ Tel.: _____

Odbornost: _____ IČP: _____ Razítko a podpis: _____

Poznámka 1: Odběr primárního vzorku byl proveden s informovaným souhlasem pacienta a dle pokynů na straně 2 této žádanky.

Datum a čas příjmu (vyplňuje laboratoř)

Přijal a přezkoumal: _____

(Odpovídá času zápisu do LIS)

Pokyny pro manipulaci se vzorky biologického materiálu na externích pracovištích

Laboratoř přijímá vzorky v následujících formách:

Pro koagulační vyšetření a vyšetření ADAMTS13

1. **Nesrážlivá plná krev** (antikoagulancium: 3,2 % (0.109M) citrát sodný . Citrát: Krev = 1 : 9 objemově. Vakuový systém Sarstedt nebo Monovette, odběr s přesností $\pm 10\%$ objemu. Vzorek musí být dodán do laboratoře do 60 minut od náběru, doprava při teplotě 15 – 25 °C. Nezapomenout: na žádanku poznamenat přesný čas odběru.

2. **Citrátová bezdestičková plazma** (antikoagulancium: viz plná krev). Vzorek musí být do laboratoře dodán do 4 hodin od náběru, v případě vyšetření FVIII a FV to musí být do 2 hodin od náběru vzorku. Nezapomenout: na žádanku poznamenat přesný čas odběru.

3. **Zmražená citrátová bezdestičková plazma** rozdělená do alikvotů (á 0,5) ml v plastových mikrozukmavkách s víčkem (nejlépe mikrozukmavky Eppendorf). Zmrazení musí být rychlé na teplotu -70 °C a níže. Vzorek může být uchován před odesláním do laboratoře pro poruchy hemostázy 6 měsíců při teplotě -70 °C a níže, 2 týdny při -20 °C. Vzorek nesmí při dopravě roztát. Optimální je doprava na suchém ledu. Roztátý vzorek nelze použít k vyšetření.

Pro DNA analýzu vrozených poruch hemostázy

1. **Nesrážlivá plná krev** (antikoagulancium: 3,2 % (0.109M) citrát sodný. Citrát: Krev = 1 : 9 objemově. Vakuový systém Sarstedt nebo Monovette, odběr s přesností $\pm 10\%$ objemu, nebo EDTA). Vzorek může být do laboratoře dodán běžnou poštou. Musí být ale v obalu, který zamezí zmražení nebo výraznému přehřátí.

2. **Zmražená peleta** krevních buněk, která zůstane po odebrání plazmy po centrifugaci. Dodává se v původním obalu (náběrové zkumavce). Postup zmražení je stejný jako u plazmy: zmražení musí být rychlé, na teplotu -70 °C a níže. Vzorek nesmí při dopravě roztát. Optimální je doprava na suchém ledu. Rozmrzlý vzorek nelze použít k vyšetření.

Vzorky pro vyšetření HUS mají zvláštní schéma, kontaktujte prosím laboratoř k zaslání postupu (tel. 221977355).

Poznámka 2: *Biologický materiál odebírejte a odesílejte výhradně po předchozí domluvě s vedoucí Laboratoře pro poruchy hemostázy. Podrobnou informaci o zpracování plné krve, o skladování plazmy a o posuzování a příjmu dodaného materiálu najdete v dokumentech Laboratoře pro poruchy hemostázy: Laboratorní příručka, její Příloha 1 a Postup pro příjem biologického materiálu (www.uhkt.cz). Obvykle požadovaný objem vzorku činí 5 – 10 ml, ale každý jednotlivý případ nejprve konzultujte s vedoucí laboratoře.*

Zpracoval dne: Dr.Ing. František Mareček (2009-07-23)

Schválil: RNDr. Ingrid Hrachovinová