


Název formuláře:	
Projekt BPDCN – Laboratorní příručka	
Název úseku:	Identifikace: 13500_F_18_06 Platné od: 1. 3. 2018 Verze: A1
Oddělení genomiky	

POKYNY PRO ZÍSKÁVÁNÍ VZORKŮ PACIENTA S BPDCN

Periferní krev (PK) se standardně odebírá do protisrážlivého roztoku EDTA nebo ACD a kostní dřeň (KD) odběr do EDTA (1 zkumavka s 10 ml PK pro laboratoř genomiky a 1 zkumavka s 2 ml KD pro laboratoř FCM-průtokové cytometrie). Každá zkumavka se vzorkem musí být náležitě označena identifikačními údaji vyšetřované osoby, datem odběru a zaškrtnutím příslušné kolonky pro jednotlivý vzorek (kolonka izolace RNA nebo kolonka FCM). Odběr diagnostického vzorku musí být proveden před započítáním indukční terapie

POKYNY PRO PŘÍPRAVU PACIENTA

Odběr periferní krve či kostní dřeně nevyžaduje speciální přípravu pacienta.

POKYNY PRO VYPLNĚNÍ ŽÁDANKY-PRŮVODKY

Ke každému provedenému odběru je třeba dodat řádně vyplněnou žádanku-průvodku formulář komplementu laboratoří ÚHKT: F_SMJ_88_PRUVODKA VZORKUA2_BPDCN?.docx. Na průvodce musí být jednoznačně identifikován zadávající lékař. Průvodka musí obsahovat jednoznačnou identifikaci vyšetřované osoby včetně čísla zdravotní pojišťovny, data a času odběru primárního nebo sekundárního vzorku. Pro primární vzorky (nezpracované vzorky přímo odebrané od pacienta) 10 ml PK = zaškrtnout kolonku Izolace RNA + reverzní transkripce a 2 ml KD = zaškrtnout kolonku FCM (v případě, když není možné získat vzorek KD, lze zaslat 2 ml PK k vyšetření FCM). Pro sekundární vzorky (již zpracované vzorky pacienta laboratoří) označit kolonku Lyzát, RNA a/nebo cDNA. S každou zkumavkou zaslat 1 PRŮVODKU.

INFORMOVANÝ SOUHLAS

Vyšetření lze provést jen na základě Informovaného souhlasu pacienta s BPDCN, který stačí podepsat s pacientem 1x před odběrem jeho prvního primárního vzorku. Odběr každého následujícího vzorku provést se souhlasem pacienta, který souhlas s odběrem vyjádří slovně a pro případ nesouhlasu je na průvodce položka: PACIENT NESOUHLASÍ: a.) s anonymním využitím RNA/cDNA k výzkumným účelům. b.) s uskladněním TRIZOL-lyzát, RNA/cDNA.

POKYNY PRO ODBĚR

Ověření totožnosti pacienta a záznam o totožnosti osoby, která primární vzorek odebrala, datum a čas.

DODÁNÍ VZORKU DO LABORATOŘE – PODMÍNKY TRANSPORTU

- 1.) PK: Primární vzorek z periferní krve po laboratoř genomiky, hned po odběru skladovat při 4°C.
- 2.) KD popříp. PK: Primární vzorek pro laboratoř FCM, je nutné skladovat při pokojové teplotě 20°C.

Název formuláře: Projekt BPDCN – Laboratorní příručka	
Název úseku: Oddělení genomiky	Identifikace: 13500_F_18_06 Platné od: 1. 3. 2018 Verze: A1

Vzorek musí být zabezpečen tak, aby nedošlo k jeho rozlití, či jinému poškození. Transport zajišťuje kurýrní služba sjednaná pro tento účel ÚHKT (jak při teplotě 4°C, tak i při pokojové teplotě 20°C).

TYPY VZORKŮ, KTERÉ LZE PRO VYŠETŘENÍ POUŽÍT

Primární vzorky (nezpracované vzorky přímo odebrané od pacienta): 10 ml PK do EDTA či ACD; 2 ml KD do EDTA (alternativně 2 ml PK do EDTA). Sekundární vzorky (již zpracované vzorky pacienta laboratoří): Lyzát – TRIZOL, izolovaná celková RNA, přepsaná cDNA.

KONTAKTY

V případě jakýchkoliv nejasností kontaktujte Mgr.Elou Cerovskou, ela.cerovska@uhkt.cz, 221 977 231.