

ORIENTAČNÍ HARMONOGRAM ODBĚRU KREVNÍCH BUNĚK NA SEPARÁTORU **(pro potřeby dárce)**

1. PŘEDODBĚROVÉ VYŠETŘENÍ: cca 2-4 týdny před odběrem

Dárce	Lékař (personál FN)
<ul style="list-style-type: none"> ➤ prostudování a podepsání informovaných souhlasů a poučení 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ podrobné informování a poučení dárce, vyšetření dárce včetně <ul style="list-style-type: none"> - odběrů krve - EKG - RTG plic ➤ posouzení stavu žil (v případě nedostatečnosti periferního žilního řečiště bude v den odběru zaveden centrální žilní katétr do stehenní žíly) ➤ vydání růstových faktorů s rozpisem aplikace (zahájení obvykle 5 dní před odběrem, obvykle v pátek, v domluveném zdravotnickém zařízení v místě bydliště)

Upozornění: O změnách zdravotního stavu či jiných skutečnostech, které by mohly ovlivnit vlastní odběr, informujte ihned lékaře work-up centra, na kterého máte kontakt z předodběrového vyšetření.

Skladování růstového faktoru (G-CSF) v chladničce. Omezení fyzické aktivity v době podávání růstového faktoru (G-CSF).

2. PŘÍJEM K HOSPITALIZACI: jeden den před odběrem, obvykle pondělí večer (do 20:00)

Dárce	Lékař (personál FN)
<ul style="list-style-type: none"> ➤ příchod přes centrální příjem FN vchod „C“, kde proveden administrativní příjem a dárce je odeslán na lůžkové oddělení HOO (vchod B 8.patro). ➤ předání rozpisu aplikace růstového faktoru přijímacímu lékaři, případně informování o jakýchkoliv problémech při aplikaci ➤ dárce se může po domluvě s ošetřujícím personálem den před odběrem pohybovat v areálu FN, který ale nesmí opustit 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ příjem dárce lékařem HOO, odběr krevních vzorků (aktuální krevní obraz, srážlivost, základní biochemické náběry). ➤ ráno před odběrem podání růstového faktoru sestrou dle hodnot krevního obrazu

3. VLASTNÍ ODBĚR

Dárce	Lékař (nemocnice)
<u>První den odběru (obvykle úterý)</u>	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ snídaně, ráno odběr krevního vzorku ➤ dle stavu žil event. zavedení centrálního katétru s vyhozením případného ochlupení ➤ napojení na separátor a separace kmenových buněk (cca 3-4 hod) ➤ v případě splnění požadavku transplantačního centra, odběr končí po 1. afereze a dárce po domluvě může být <u>propuštěn</u> v den odběru (v případě zavedení centrálního katétru je tento nejprve odstraněn a propuštění proběhne následující den dopoledne). 	
<u>Druhý den odběru (obvykle středa)</u>	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ v případě nedostatečného počtu získaných krvevorných buněk 	

- stejný průběh jako první , event. kratší procedura
- v případě zavedeného žilního katétru musí dárce mezi oběma aferézami převážně ležet na lůžku, výjimkou je chůze na WC. Při odběru přes periferní žíly se může pohybovat po domluvě s ošetřujícím personálem volně v areálu FN.

4. UKONČENÍ HOSPITALIZACE - PROPUŠTĚNÍ

řídí se množstvím získaných krvetvorných buněk, průběhem aferézy a žilním přístupem :
propuštění týž den odpoledne (v případě odběru přes periferní žíly) nebo následující den
dopoledne (v případě zavedení centrálního katétru).