



Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně

Společnost pro transfuzní lékařství



V Praze, dne 16.3.2020

COVID-19 a transfuzní služba

– doporučená opatření Společnosti pro transfuzní lékařství ČLS JEP pro zdravotnická zařízení transfuzní služby v souvislosti s aktuálním vývojem epidemiologické situace a vládními opatřeními.

V souvislosti s vývojem epidemiologické situace výbor STL ČLS JEP vydává toto doporučení pro zdravotnická zařízení transfuzní služby. **Doporučení nenahrazuje základní odborné zdroje v oblasti dané problematiky, neuvádí povinnosti zdravotnických pracovníků určené jinými zákonnými či profesními normami a především nemůže nahradit zdravý úsudek a pečlivé posouzení aktuální situace, která se mění každým dnem.**

Doporučená opatření se ve svém komplexu týkají zabezpečení 1/ ochrany personálu, 2/ ochrany dárce, 3/ bezpečnosti transfuzních přípravků, 4/ dostupnosti transfuzních přípravků:

- Důsledně dodržovat „obecné principy ochrany“, tj. omezit pohyb zdravotního personálu na veřejných místech, důsledná desinfekce, používání ochranných pomůcek v takové míře, jakou umožní jejich dostupnost v daném zdravotnickém zařízení.
 - Omezit kontakt personálu z úseku odběrů dárců krve s personálem laboratoří.
 - Doporučený režim při příjmu dárců krve a jejích složek:
 - 1/ ještě před vstupem nebo ve vstupních prostorách (dle místních podmínek) dárce vyplní „Checklist“ s informacemi (ano/ne) o případném rizikovém kontaktu nebo cestovatelské anamnéze a příznacích nákazy
 - 2/ ještě před vstupem bude každému dárci změřena teplota a zaznamenána do „Checklistu“
 - 3/ v případě zvýšení teploty nad 37,0°C nebo pozitivní otázky (ano) na rizikový kontakt/cestovatelkou anamnézu nebo příznaky nákazy bude dárce odmítnut a odkázán na doporučení svého praktického lékaře, případně doporučena návštěva odběrového místa vyšetření na koronavirus, je-li dostupné.
 - 4/ vstup dárců krve se doporučuje regulovat tak, aby se v prostorách ZZTS nehromadili a před jednotlivými stanovišti mohli dodržovat rozestupy
- Pozn.: Vzor „Checklistu“ je přílohou tohoto doporučení
- Personál, který provádí tento vstupní screening, by měl mít respirátor nebo alespoň roušku, ochranné brýle nebo štít a ochranný jednorázový plášť.

- Vybavení personálu při odběrech dárců, případně samotných dárců, ochrannými pomůckami (respirátory, roušky a pod.) je vhodné a doporučuje se, nicméně záleží na jejich aktuální dostupnosti a možnostech daného zdravotnického zařízení.
- Možným opatřeními, která může efektivně snížit koncentraci osob v prostorách ZZTS, jsou:
 - omezení, případně úplné pozastavení provádění plazmaferetických odběrů za účelem odběru suroviny pro průmyslové zpracování nebo, je-li potřeba posílit zásobování erythrocyty, tyto dárce (odběry) převádět na odběry plné krve
 - zkrátit dobu občerstvení výdejem balených potravin (potravinových balíčků) nebo stravenek
- Vzhledem ke zvýšení bezpečnosti erythrocytárních přípravků a k možnosti omezení případné virové nákazy krví je vhodná maximální deleukotizace a výroba ERD. V případě plošné epidemie je možné ukládat erythrocyty do 1-2 týdenní karantény a zavést režim poodběrového sledování dárců krve a TP od dárců, kteří byli následně pozitivně testováni na coronavirus, pak likvidovat
- Doporučuje se informovat veřejnost, že nařízená karanténní opatření se nevztahují na činnost zařízení transfuzní služby a darovat krev je přes veškerá epidemiologická opatření nadále žádoucí. Náborové aktivity je vhodné přizpůsobit aktuálním potřebám zdravotnických zařízení, která jsou příslušným ZZTS zásobována.
- Další doporučení a aktuální informace pro odbornou veřejnost lze nalézt na webových stránkách MZ ČR: <https://koronavirus.mzcr.cz/informace-pro-zdravotniky/>



plk.MUDr.Miloš Bohoněk, Ph.D.

předseda STL ČLS JEP

Příloha č.1:

„Checklist“ na vstupní screening dárců krve a jejích složek

CHECKLIST

vstupní screening dárce krve k omezení rizika nákazy COVID-19

Příjmení a jméno:Rodné číslo.....

Bydliště:.....

Teplota: ° C

Změřil/a (podpis):

T > 37,0°C

ANO NE

Pobýval jsem v posledních 14 dnech či jsem byl v kontaktu s někým, kdo pobýval v posledních 14 dnech v zahraničí nebo se u něj objevily příznaky nebo onemocnění COVID-19?

ANO NE

Mám nebo jsem měl v posledních 14 dnech tyto příznaky onemocnění: suchý kašel, dušnost, únava, bolest v krku, migrény, bolesti svalů, zimnice, závratě a zvracení nebo průjem

ANO NE

Datum:

Podpis dárce: