



## **Darování plazmy po prodělané infekci koronavirem (COVID-19)**

Vážená paní, vážený pane,

při koronavirové infekci se v těle nemocného vytvářejí specifické protilátky proti viru, který je původcem nemoci. Tyto protilátky v krvi vyléčené osoby přetrvávají ještě určitý čas po uzdravě. Podání plazmy, která byla odebrána uzdravené osobě po prodělaném koronavirovém onemocnění, je jednou z možností, jak léčit narůstající počet vážně nemocných s koronavirovou infekcí.

Obracíme se na Vás s prosbou, zda byste byli ochotni darovat plazmu k léčbě nemocných se závažnou koronavirovou infekcí. Předpokladem darování je:

-jste **muž**, který nikdy nedostal transfuzi nebo jste **žena**, která nebyla nikdy těhotná a nikdy nedostala transfuzi (po transfuzi a těhotenství se v těle tvoří protilátky proti bílým krvinkám, kvůli těmto protilátkám nelze použít plazmu pro přímé podání pacientům),

- trvalý pobyt v ČR, platné zdravotní pojištění, věk 18-65 let, hmotnost alespoň 50 kg pro odběr krve, nejméně 60 kg pro darování plazmy, celkově dobrý zdravotní stav,

- úzdrava z koronavirové infekce (zařazení do seznamu vyléčených, ukončení izolace).

Překážkou darování jsou závažná, dlouhodobá onemocnění vyžadující trvalou léčbu např. onemocnění srdce, jater či ledvin, nekontrolovaná hypertenze, cukrovka apod.

Z dárcovství krve a krevních složek jsou vyřazeny osoby, které prodělaly žloutenku typu B nebo C. Po tetování a piercingu nelze darovat 6 měsíců. Další informace o podmínkách dárcovství krve nebo plazmy naleznete na [www.fnhk.cz](http://www.fnhk.cz), ikona transfuzního oddělení – soubory pro prvodárce, pro dárce. V případě pochybnosti konzultujte lékaře Transfuzního oddělení (viz kontakty).

**Postup:** po vyléčení z Covid-19 přijďte **bez objednání** na Transfuzní oddělení FNHK (areál FN, budova č. 19, vchod pro dárce proti Dětské klinice, po – pá 7:00 – 11:00 + středa 14:00 – 17:00). Odebereme Vám vzorek krve na zjištění množství protilátek proti koronaviru, na vyšetření krevní skupiny a vyšetříme Vás, zda splňujete kritéria dárcovství. Vhodné osoby s vysokou hladinou protilátek proti covidu následně (cca za 1 – 3 týdny podle kapacity laboratoře vyšetřující protilátky) vyzveme k vlastnímu odběru plazmy pro léčbu našich pacientů.

Pokud možnost darování plazmy nebo krve zvažujete, přijďte prosím na odběr kontrolního vzorku! Případné doplňující dotazy zodpovíme na [transf@fnhk.cz](mailto:transf@fnhk.cz) nebo na tel. 495832672.

Děkujeme předem za pomoc našim pacientům,

MUDr. Vít Řeháček ,  
Transfuzní oddělení FNHK