



TISKOVÁ ZPRÁVA

Každý dárcce krve zachraňuje něčí život. Neváhejte a přijďte pomoci!

Světový den dárců krve už po patnácté připomene v neděli 14. června důležitost krve pro lidský organismus a život. Mottem letošního ročníku „Daruj krev, zachrániš život“ se řídí i Fakultní transfuzní oddělení Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (FTO VFN Praha). Díky zdejšími pravidelným i novým dárcům dokáží jeho pracovníci denně připravit 150–200 nejruznějších transfuzních přípravků určených k léčbě nemocných. Nově i rekonvalescentní plazmu, která pomáhá především pacientům s koronavirovou infekcí.

„Nebojte se darovat krev, žádné riziko vám nehrozí a pacienti ji nutně potřebují. Krvě je stále nedostatek, prosím neváhejte a přijďte,“ vyzývá všechny pravidelné i nové dárcce primářka Fakultního transfuzního oddělení VFN a 1. LF UK, MUDr. Daniela Dušková, Ph.D. Do nemocnice, a bohužel i na transfuzní oddělení, ale stále míří méně lidí, než tomu bylo v době před vypuknutím koronavirové pandemie. „V našem registru evidujeme téměř deset tisíc dárců, což pokryje potřeby Všeobecné fakultní nemocnice, ale nedostává se krve pro naše smluvní partnery, kterým transfuzní přípravky dodáváme, třeba FN Motol,“ vysvětluje primářka Dušková a jedním dechem dodává, jak moc si cení spolupráce s mimopražskými partnery – odběrovými místy v Chrudimi, Rokycanech a v neposlední řadě i Příbrami, kde zajišťují významnou část z celkem 30 000 odběrů ročně. Aby byl registr dárců krve stabilní, potřebuje transfuzní oddělení ale získávat nové dárcce trvale. „Bezpečnost dárců krve i příjemců transfuzních prostředků je naší absolutní prioritou. Dárci krve nehrozí v průběhu odběru žádné riziko nákazy čímkoli. Všechny, kteří o darování krve zatím jen uvažují, bych rozhodně chtěla ujistit, že se nemají čeho obávat,“ dodává rozhodně primářka.

Transfúzní speciality pro nenarozené děti i léčba COVID pozitivních

Transfuzní přípravky pomáhají pacientům při velkých krevních ztrátách po úrazech a náročných operacích, ale i při některých typech dlouhodobé léčby. FTO má na svém kontě kromě klasických odběrů, testování a zpracovávání odběrů pro obvyklé transfuzní přípravky, jako jsou erytrocyty, plazma a trombocyty i transfuzní speciality. Pro dětské nebo ještě nenarozené pacienty dokáží jeho pracovníci připravit transfuzní přípravky přesně na míru s velice specifickými vlastnostmi a v podstatě na počkání. „Nově se v době koronavirové pandemie ukázalo, že krevní plazma dárce, který prodělal nemoc COVID-19, a má dostatečnou koncentraci protilátek v krvi, může pomoci zmírnit průběh nemoci u dalších nemocných s COVID-19. V současné době máme 14 jednotek rekonvalescentní plazmy skupin A, B a 0, připravených ze 7 odběrů,“ popisuje MUDr. Dušková zcela nové léčebné možnosti. Krevní plazma prochází klasickým testováním jako ostatní transfuzní přípravky, navíc musí před podáním pacientovi projít čtyř až šesti měsíční karanténou. Alternativou karantény je provedení patogen inaktivace. Její výhodou je možnost téměř bezprostředního podání plazmy pacientovi. Díky úzké spolupráci s Ústavem hematologie a krevní transfuze v Praze, kde se patogen inaktivace plazmy provádí rutinně, mají i pacienti ve VFN dostupnou bezpečnou rekonvalescentní plazmu. Během procesu patogen inaktivace jsou potenciální původci infekcí v plazmě inaktivovány, tedy nemohou ohrozit pacienta možnou infekcí. Pacientovi lze takto ošetřenou plazmu podat už za hodinu a půl po zpracování.

Každý dárcce zachrání řadu životů

I navzdory aktuální epidemiologické situaci je třeba, aby se lidé přestali bát a život se vrátil do běžných kolejí. Přesně v duchu letošní kampaně Světového dne dárců krve, která se řídí touto výzvou: „Daruj krev a učiň tak svět zdravějším místem. Jsí zdravý, cítíš se dobře, splňuješ podmínky dárce? Tak přijď darovat krev. Každý jedinec je důležitý, protože může zachránit spoustu životů.“ Světová zdravotnická organizace (WHO) poprvé vyhlásila Světový den dárců krve v roce 2005 jako poděkování nezištným dobrovolným dárcům. Chtěla tak současně upozornit na skutečnost, že pro velkou část světové populace je léčba transfuzí a transfuzními přípravky stále nedostupná. „Letošní ročník kampaně by měl apelovat nejen na samotné dárcce, ale i na státní autority, aby se zamyslely, jak zajistit dostupnou bezpečnou léčbu transfuzními přípravky, s čímž úzce souvisí i propagace dárcovství spolu s posilováním společenské prestiže dárců krve a v neposlední



TISKOVÁ ZPRÁVA

řadě také snižování rizika pro příjemce transfuze testováním známek infekcí u dárců krve takovými metodami, aby riziko bylo co nejnižší,“ uzavírá MUDr. Daniela Dušková.

O Všeobecné fakultní nemocnici v Praze

www.vfn.cz

Všeobecná fakultní nemocnice v Praze (VFN) představuje významné zdravotnické zařízení, patřící mezi největší nemocnice v ČR. Všeobecná fakultní nemocnice v Praze poskytuje základní, specializovanou, a zvláště specializovanou léčebnou, ošetrovatelskou, ambulantní a diagnostickou péči dětem i dospělým ve všech základních oborech. Zajišťuje také komplexní lékárenskou péči, včetně technologicky náročných příprav cytostatik nebo sterilních léčivých přípravků.

Kromě poskytování zdravotní péče je VFN hlavní výukovou základnou 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze a současně jedním z nejvýznamnějších vědeckých pracovišť v oblasti léčebných a diagnostických metod v České republice. Nemocnice má nejdélsí tradici akademické medicíny v ČR a od svého založení do současnosti je největším výzkumným medicínským pracovištěm v ČR.

O 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy

www.lf1.cuni.cz

1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy je největší z českých lékařských fakult – navštěvuje ji přes 4500 studentů. Základními studijními programy jsou všeobecné a zubní lékařství, kromě nich nabízí fakulta studium dalších zdravotnických oborů, specializační a celoživotní vzdělávání a řadu doktorských programů. Každoročně absolvuje 1. LF UK více než 300 nových lékařů.

Fakulta je zároveň nejproduktivnější institucí v biomedicínském a klinickém výzkumu. Vědecká práce, pregraduální a postgraduální výuka se koná na 75 teoretických ústavech a klinických pracovištích společných se Všeobecnou fakultní nemocnicí, Fakultní nemocnicí v Motole, Ústřední vojenskou nemocnicí, Thomayerovou nemocnicí, Nemocnicí Na Bulovce i v dalších mezioborových centrech.

1. LF UK se rovněž podílí na projektu BIOCEV – evropském vědeckém centru excelence v oborech biotechnologie a biomedicíny – a projektu Kampus Albertov, zaměřeném na rozvoj excelentních vědeckých a výukových aktivit Univerzity Karlovy v oblasti přírodních a lékařských věd.