

# Certifikovaný kurz „Walking Blood Bank“

Ve dnech 9.–13. 10. 2023 proběhl v Ústřední vojenské nemocnici – Vojenské fakultní nemocnici Praha (ÚVN), v gesci Oddělení hematologie a krevní transfuze ÚVN, 1. pilotní běh zcela nového certifikovaného kurzu „Walking Blood Bank – postupy pro odběr, aplikaci a použití plné krve v rámci přednemocniční péče v krizových stavech a bojovém nasazení“, kterého se zúčastnilo prvních šest frekventantů.

Jedná se o kurz pro nelékaře s kvalifikací všeobecná sestra nebo zdravotnický záchranář, kteří se podílí na poskytování zdravotní péče v přednemocniční péči a v podmínkách bojového nebo operačního nasazení. Tento účelový a vysoce specializovaný kurz je určen zejména pro příslušníky AČR, ale výhledově i pro další zájemce, s cílem seznámení se zásadami hemostatické resuscitace a postupy pro odběry a aplikaci plné krve v rámci přednemocniční péče v podmínkách bojové medicíny a v krizových stavech.

Rozhodnutí o udělení akreditace kurzu vydalo Ministerstvo zdravotnictví ČR ÚVN v listopadu 2022 a první polovina roku 2023 byla ve znamení příprav kurzu, tvorby přednášek i metodiky praktické výuky.

Cílem kurzu je seznámit frekventanty se zásadami postupů RDCR (Remote Damage Control Resuscitation) s důrazem na řešení zvládnutí masivního krvácení v před-

mocniční péči a/nebo při válečném poranění prostředky hemostatické resuscitace, jejíž nedílnou součástí jsou postupy walking blood bank (WBB), tj. odběr čerstvé plné krve od dobrovolného dárce a její následná aplikace zraněnému příjemci.

Kurz připravuje zdravotní sestry/záchranáře k získání zvláštní odborné způsobilosti pro vybrané a úzce vymezené činnosti prováděné při poskytování zdravotní péče v přednemocniční péči a po jeho absolvování budou moci vykonávat tyto vyjmenované činnosti bez odborného dohledu, na základě indikace lékaře:

- posouzení zdravotního stavu dárce a jeho způsobilosti darovat krev;
- předodběrové vyšetření dárce;
- orientační vyšetření krevní skupiny ABO a posouzení kompatibility mezi dárce a příjemcem;
- odběr čerstvé plné krve od dobrovolného dárce;
- transfuze plné krve zraněnému příjemci;
- rozpoznání potransfuzní reakce a poskytnutí 1. pomoci při jejím výskytu.

Kurz je koncipován jako pětidenní, s časovou dotací 8 hodin na teoretické přednášky a 24 hodin na praktickou výuku a je zakončen zkušebním testem. Současná kapacita jednoho běhu je max. 6 osob (podmínkou je sudý počet) a zatím jsou plánovány 2 běhy v jednom roce (na jaře a na podzim).

Jedná se o zcela unikátní školicí program nejen v ČR, ale zatím i v rámci zemí NATO, který je navíc v souvislosti s aktuální turbulentní mezinárodní situací velmi aktuální.

## FAKTA O KURZU:

- Typ vzdělávacího programu: Certifikovaný kurz MZ ČR
- Název certifikovaného kurzu: Walking Blood Bank – postupy pro odběr, aplikaci a použití plné krve v rámci přednemocniční péče v krizových stavech a bojovém nasazení:
- Držitel akreditace: Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha
- Platnost udělení akreditace: 1. 12. 2022 – 30. 11. 2027
- Délka trvání: celková délka vzdělávacího programu: 32 h
- část teoretická – 8 h
- část praktická – 24 h
- Maximální počet míst pro vzdělávací program: 6
- Vstupní podmínky: nelékař – zdravotnický záchranář, všeobecná sestra, min. 1 rok výkonu povolání
- Odborný garant plk. gšt. MUDr. Miloš Bohoněk, Ph.D.

plk. gšt. MUDr. Miloš Bohoněk, Ph.D.  
OHKT ÚVN Praha

