

PŘÍLOHA č. 1b

Podrobný program kurzu kardiopulmonální resuscitace „Lékaři“

Časová dotace 3 hodiny (počet účastníků 15-20)

Anotace:

Účelem kurzu KPR je seznámení s novinkami v problematice kardiopulmonální resuscitace dle platné metodiky 2015, vydané Českou resuscitační radou v rovině znalostí (ALS). Obsah učiva navazuje na již získané znalosti, jedná se o ucelený přehled nejnovějších poznatků dle platné metodiky, prevenci a příčinu vzniku náhlé zástavy krevního oběhu (NZO), nejčastější příčiny vzniku poruch vědomí, postupů v provádění KPR v souladu s doporučením odborné společnosti zejména při zajištění pacienta před příjezdem ZZS a předání profesionálnímu týmu. Obsahově zaměřeno na potencionální zdroje ohrožení v prostoru srdeční zástavy, organizaci a bezpečnost při práci ostatních členů zdravotnického týmu, na správné provádění nepřímé masáže srdce, včasnou defibrilaci, indikované podávání farmak, odpovídající zajištění dýchacích cest a následnou umělou plicní ventilaci za použití přiměřeného dechového objemu a frekvence. Součástí přednášky jsou audio nahrávky TANR, videospot gaspingu, ukázková kazuistika pacienta s AKS. Praktická instruktáž v provádění nepřímé srdeční masáže, použití AED, dýchání pomocí ručnicku vaku AMBU a zajištění dýchacích cest vhodnou pomůckou.

KPR-ALS	Počet hodin
Teoretická část-PP prezentace Novinky v KPR dle Guidelines 2015- České resuscitační rady Základní řetězec přežití, rozdělení KPR, příčiny NZO, výskyt, příznaky, úspěšnost primární a sekundární KPR, léky, indikace, způsob podávání dle ČRR, zajišťování dýchacích cest a technika ventilace s ambuvakem, Časná defibrilace a použití AED defibrilátoru	1,5h
Praktická část – nácvik dovedností Praktický nácvik nepřímé srdeční masáže, dýchání ručním vakem AMBU, použití automatizovaného externí defibrilátoru Philips, zajišťování dýchacích cest koordinace ostatního zdravotnického personálu, předání do péče ZZS	1,5h
Celkem	3,0h