NEODKLADNÁ PODPORA ŽIVOTNÝCH FUNKCIÍ

AKREDITOVANÝ PROGRAM SÚSTAVNÉHO VZDELÁVANIA ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV

OBSAH

Teoretická časť

Prvá pomoc v reťazi prežitia

- Zmeny v postupoch resuscitácie (aktuálne odporúčania pre resuscitáciu, ERC 2025)
- Organizácia poskytovania PP, zabezpečenie bezpečnosti, systém neodkladnej zdravotnej starostlivosti v SR

Základná neodkladná resuscitácia

- Základná neodkladná resuscitácia dospelých a detí s použitím AED

Prvá pomoc pri iných stavoch bezprostredného ohrozenia života

- Odstránenie cudzieho telesa pri obštrukcii dýchacích ciest u dospelého a dieťaťa
- PP pri bezvedomí, pri masívnom krvácaní, protišokové opatrenia

Rozšírená neodkladná resuscitácia v stomatologickej ambulancii

- Materiálno technické vybavenie zdravotníckych zariadení k resuscitácii
- Algoritmus ABCDE – príznaky a neodkladné intervencie pri riešení kritických a peri-arrest stavov
- Rozšírená neodkladná resuscitácia (ALS) s použitím pomôcok resuscitačného setu
- Defibrilácia – použitie štandardného (manuálneho) defibrilátora a AED
- Použitie dýchacieho samorozpínacieho vaku a kyslíková liečba
- Možnosti zabezpečenia priechodnosti dýchacích ciest – manévre, použitie supraglotických pomôcok
- Zabezpečenie cievneho vstupu, farmakoterapia pri KPR
- Synkopa, kolaps, kŕčové stavy spojené s poruchou vedomia, hyperventilačný syndróm, astma bronchiale
- Akútny koronárny syndróm, hypertenzná kríza, náhla cievna mozgová príhoda
- Anafylaxia, toxická reakcia po podaní lokálneho anestetika

Praktická časť

- Základná neodkladná resuscitácia dospelých, detí a dojčiat s použitím AED
- Rozšírená neodkladná resuscitácia dospelých s použitím pomôcok resuscitačného setu na ambulancii
- Nácvik odstránenia cudzieho telesa pri obštrukcii z dýchacích ciest dospelých a detí
- Nácvik udržania a zabezpečenia priechodnosti dýchacích ciest pomôckami u dospelých a dojčiat
- Nácvik zabezpečenia i.v. periférneho vstupu, adrenalínového autoinjektora
- Iné výkony prvej pomoci: Rautekov vyslobodzovací hmat, zastavenie vonkajšieho masívneho krvácania, stabilizovaná poloha
- Riešenie modelových situácií

Diskusia, skúška z problematiky NPŽF