

NÁRODNÝ NEONATOLOGICKÝ RESUSCITAČNÝ PROGRAM - 2015

Editor: K. Demová

Spolupracovníci: F. Bauer, N. Bíliková, K. Demová, D. Dolníková, D. Chovancová, M. Kováčsová, L. Kralovič, P. Krcho, G. Magyarová, K. Maťašová, J. Nikolinyová, M. Zibolen

Všeobecné Odporúčania

- Uvedený materiál predstavuje aktualizovaný Národný neonatologický resuscitačný program (NNRP) podľa AHA/AAP Neonatal Resuscitation Guidelines 2015, European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015 upravený na podmienky SR.
- Kľúčové body – na konci každej kapitoly je zhrnutie najdôležitejších informácií.
- Každé pracovisko si pre výučbu resuscitácie zabezpečí pomôcky (vrátane intubačnej hlavy a figuríny) individuálne.
- Perinatologické centrá zabezpečujú vzdelávanie aj overovanie vedomostí a zručností vo svojom spádovom regióne každé 3 roky.
- Kurzy resuscitácie majú 2 úrovne absolvovania:
 - prvá „bazálna“ úroveň obsahuje plné znenie kapitol: prehľad a princípy, iniciálne kroky resuscitácie, dýchanie vakom a maskou, nepriama srdcová masáž a asistenciu pri intubácii
 - druhá „pokročilá“ úroveň obsahuje plné znenie všetkých kapitol 1 – 11.
 - lekári sú povinní absolvovať druhú úroveň, sestry minimálne prvú (môžu i druhú).
- Potvrdenie o absolvovaní kurzu resuscitácie novorodenca vydáva po schválení lektorom z perinatologického centra predseda NS SPS, jeho platnosť je 3 roky. Každé pracovisko pripraví zoznam účastníkov kurzu a lektor z perinatologického centra svojím podpisom potvrdí dátum skúšky a úspešne absolvovanú úroveň resuscitácie u konkrétneho pracovníka; zoznam sa zašle predsedovi NS SPS.

OBSAH

LEKCIA I

Prehľad a princípy resuscitácie

L. Kralovič, G. Magyarová, F. Bauer, Neonatologická klinika Nové Zámky, VŠ sv. Alžbety Bratislava

LEKCIA II

Príprava na resuscitáciu

K. Maťašová, Neonatologická klinika JLF UK a UNM Martin

LEKCIA III

Úvodné kroky v resuscitácii novorodenca

G. Magyarová, L. Kralovič, F. Bauer, Neonatologická klinika Nové Zámky, VŠ sv. Alžbety Bratislava

LEKCIA IV

Ventilácia pozitívnym tlakom

J. Nikolinyová, N. Bíliková, Neonatologická klinika SZU, Banská Bystrica

LEKCIA V

Alternatívne zabezpečenie dýchacích ciest: Endotracheálna intubácia, laryngeálna maska

M. Zibolen, Neonatologická klinika JLF UK a UNM Martin

LEKCIA VI

Nepriama masáž srdca

D. Chovancová, Novorodenecká klinika M. Rusnáka SZU a UNB Bratislava

LEKCIA VII

Farmakoterapia

P. Krcho, Klinika neonatológie LF UPJŠ a DFN, Košice

LEKCIA VIII

Post-resuscitačná starostlivosť

K. Demová, M. Kováčsová, Neonatologická klinika VŠ ZaSP sv. Alžbety, Nové Zámky

LEKCIA IX

Resuscitácia nezrelých novorodencov

K. Demová, F. Bauer, Neonatologická klinika Nové Zámky, VŠ sv. Alžbety Bratislava

LEKCIA IX

Étické aspekty a starostlivosť pri zomieraní

G. Magyarová, Neonatologická klinika Nové Zámky, VŠ sv. Alžbety Bratislava

LEKCIA X

Špeciálna starostlivosť

D. Dolníková, Neonatologická klinika intenzívnej medicíny - DFNsP Bratislava