

## Kardiopulmonální resuscitace - novorozenec

- Jednotný postup kardiopulmonální resuscitace u novorozence se selháním vitálních funkcí v souvislosti s porodem v souladu s aktuálními postupy Evropské rady pro resuscitaci.
- KPR má přednost před tísňovým voláním - „CALL FAST“ (volat rychle)!

### Postup neodkladné kardiopulmonální resuscitace u novorozence

#### Video Resuscitace novorozence

- Provést kontrolu životních funkcí
- Uložit novorozence na záda na pevnou podložku
- Zprůchodnit dýchací cesty – hlavu novorozence udržet v neutrální poloze, nepředklánět ani nezaklánět
- Provést 5 umělých vdechů – do úst i nosu zároveň
- Zahájit nepřímou srdeční masáž – 3 stlačení hrudníku následované 1 vdechem
- Pokračovat v KPR 3:1
- Masáž provádět frekvencí 120 stlačení/min
- Dýchání provádět frekvencí 30dechů/min



**Kontrolní otázky pro mladší žáky**

1. Jaký je poměr stlačení hrudníku a vdechů u novorozence?
2. Čím zahájíš oživování novorozence? Vdechy nebo masáže?
3. Proč je důležité udržet hlavu v neutrální poloze?
4. Jakou rychlostí budeš provádět masáž srdce?

**Kontrolní otázky pro starší žáky**

1. Proč je důležité uložit novorozence na pevnou podložku?
2. Víš, jaká je fyziologická hodnota tepové frekvence novorozence?
3. Čím se liší resuscitace novorozence od resuscitace dospělého?
4. Kdy si myslíš, že se můžeš setkat s resuscitací novorozence?