






ABCDE PŘÍSTUP V PEDIATRICKÉ RESUSCITACI



	A – Dýchací cesty 	B – Dýchání 	C – Oběh 	D – Neurologický stav 	E – Celkové fyzikální vyšetření 
Rozpoznání	<ul style="list-style-type: none"> Částečná nebo úplná obstrukce dýchacích cest Hodnocení dýchání a pohybu hrudníku pohledem–poslechem–cítěním 	<ul style="list-style-type: none"> Respirační selhání Dechová frekvence, dechová práce, dechový objem, oxygenace 	<ul style="list-style-type: none"> Šok a jeho typ Tepová frekvence, tepový objem, periferní perfuze, krevní tlak, preload, srdeční rytmus 	<ul style="list-style-type: none"> Neurologické selhání Posturování, zornice, AVPU, pGCS, lateralizace, tonus, křeče 	<ul style="list-style-type: none"> Zvláštní okolnosti Celkové fyzikální vyšetření
Monitorace a vyšetření		<ul style="list-style-type: none"> SpO₂, EtCO₂, krevní plyny, POCUS 	<ul style="list-style-type: none"> Monitorace EKG, neinvazivní krevní tlak 12svodové EKG, POCUS, POC laboratoř včetně laktátu, diuréza 	<ul style="list-style-type: none"> Glykémie 	<ul style="list-style-type: none"> Tělesná teplota AMPLE
Léčba a rozvaha postupu	<ul style="list-style-type: none"> Odsávání, odstranění cizího tělesa, základní manévry pro zprůchodnění dýchacích cest, ústní nebo nosní vzduchovody, supraglotické pomůcky, (intubace, FONA) 	<ul style="list-style-type: none"> Kyslík + titrace FiO₂ Podpurná ventilace samorozpínacím vakem Mechanická ventilace ECMO 	<ul style="list-style-type: none"> i.v./i.o., izotonické krystaloidy, krevní produkty Vazopresory, inotropika Léčba arytmií Specifické intervence podle typu šoku, vč. ECMO 	<ul style="list-style-type: none"> Neuroprotektivní strategie (léčba záchvatů křečí a hypoglykémie, analgezie, sedace) Příznaky dětské cévní mozkové příhody nebo neuroinfekce 	<ul style="list-style-type: none"> Antibiotika, antivirotika Léčba a postupy za zvláštních okolností Předcházení a léčba hypotermie a hypertermie Zneužívání a zanedbávání dětí
Cíle	<ul style="list-style-type: none"> Průchodné dýchací cesty umožňující adekvátní oxygenaci a ventilaci 	<ul style="list-style-type: none"> Adekvátní oxygenace Adekvátní ventilace 	<ul style="list-style-type: none"> Adekvátní orgánová perfuze, sTK a MAP nad 5. percentilem 	<ul style="list-style-type: none"> Neuroprotektce 	<ul style="list-style-type: none"> Identifikace základního onemocnění (vyvolávající příčiny)
Vysoké riziko NZO	<ul style="list-style-type: none"> Obstrukce dýchacích cest 	<ul style="list-style-type: none"> Nestabilní nebo tichý hrudník, tenzní pneumotorax 	<ul style="list-style-type: none"> Exsanguinace, tamponáda 	<ul style="list-style-type: none"> Intrakraniální hypertenze, hypoglykémie 	<ul style="list-style-type: none"> Hypotermie, závažné trauma, trombóza

Rozpoznání závažného stavu, orgánová podpora, léčba základního onemocnění (vyvolávající příčiny), přehodnocení a zapojení rodiny