

ABCDE-TILGANGEN VED GENOPLIVNING AF BØRN

	A - Airways 	B - Breathing 	C - Circulation 	D - Disability 	E - Exposure 
Erkendelse	• Delvis eller total luftvejsobstruktion • Se-lyt-føl efter luftskifte og sikr, at brystkassen løfter sig	• Respirationssvigt • Respirationsfrekvens, vejtrækningsarbejde, tidalvolumen, saturation	• Shock og shock-type • Pulsfrekvens, pulsvolumen, perifer perfusion, blodtryk, preload, rytme	• Neurologisk svigt • Kropsholdning, pupiller, AVPU, GCS, lateralisering, tonus, kramper	• Særlige omstændigheder • Eksposering og klinisk undersøgelse
Overvågning og undersøgelser		• Saturation, EtCO₂, syre-base-status, ultralyd	• EKG-monitor, blodtryk • 12-aflednings EKG, ultralyd, syre-base-status inkl. laktat, urinproduktion	• Blodsukker	• Temperatur • AMPLE
Behandlinger og overvejelser	• Sugning, fjern fremmedlegeme, positioneringsmanøvrer, orofaryngeal- eller nasofaryngeal luftvej, supraglottisk luftvejsudstyr, intubation, nødtrakeotomi	• Ilt + titrering af FiO₂ • Ventilation med maske og ventilationspose • Respiratorbehandling • ECMO	• I.v./i.o., isotoniske krystalloider, blodprodukter • Vasopressorer, inotropi • Behandl arytmier • Specifikke interventioner i henhold til typen af shock, inkl. ECMO	• Neuroprotektiv behandling (behandling af anfald og hypoglykæmi, smertelindring, sedation) • Tegn på pædiatrisk stroke eller neuroinfektion	• Antibiotika, antivirale midler • Behandlinger og interventioner under særlige omstændigheder • Forebyggelse og behandling af hypotermi og hypertermi • Børnemishandling og omsorgssvigt
Mål	• Luftvej, der sikrer tilstrækkelig iltning og ventilation	• Tilstrækkelig iltning • Tilstrækkelig ventilation	• Tilstrækkelig organperfusion, SBP og MAP over 5. percentil	• Neuroprotektion	• Identifikation af underliggende sygdom
Høj risiko for pludseligt hjertestop	• Luftvejsobstruktion	• Ustabil brystkasse, intet hørbart luftskifte eller trykpneumothorax	• Livstruende blødning, hjertetamponade	• Intrakraniell hypertension, hypoglykæmi	• Hypotermi, alvorligt traume, trombose

Erkend kritisk tilstand, understøt organer, behandl den underliggende tilstand, revurdér og inkludér familien

EtCO₂: End-tidal CO₂, FiO₂: Indåndet iltfraktion, AMPLE: Allergy, medication, past history, last meal, exposure/enviroment