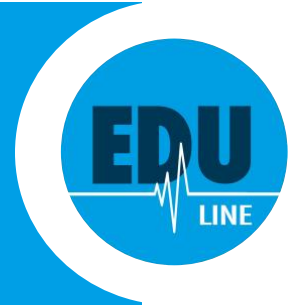


Begrippen en afkortingen

Afkorting/Begrip	Betekenis
1% regel	Omdat het lastig kan zijn het oppervlak te berekenen als delen van lichaamsdelen verbrand zijn kan men deze ook meten met de hand van het slachtoffer. De oppervlakte van de hand met gesloten vingers staat daarbij voor 1%.
1^{ste} graads verbranding	Brandwonden kunnen worden onderverdeeld in drie gradaties. Dit zijn: 1 ^{ste} graads, 2 ^{de} graads en 3 ^{de} graads brandwonden. Deze gradaties zeggen samen met het oppervlak iets over de ernst van de brandwond.
Adenoïd	Lymfatisch weefsel in de neus.
Blended cursus	Een cursus, bestaande uit een digitaal deel (e-learning en digitale toets) en een klassikaal deel (workshop en scenariotraining).
BLS	Basic Life Support
BMR-vaccinatie	Vaccinatie voor Bof, Mazelen en Rodehond. De BMR-vaccinatie beschermt tegen de bof, mazelen en rodehond. Kinderen krijgen de BMR-vaccinatie aangeboden met 14 maanden en 9 jaar.
C1-7	Cervicale wervels 1 t/m 7.
Catecholamines	Catecholamines (adrenaline, noradrenaline, dopamine) brengen bepaalde algemene fysiologische veranderingen teweeg die het lichaam voor fysieke activiteit gereedmaken (vecht- of vluchtreactie). Typische effecten zijn een verhoging van de hartslag, bloeddruk, bloedsuikerspiegel en een stimulant voor het orthosympathische zenuwstelsel.
Cefalo-Caudaal	Vanaf het hoofd naar beneden.
CIAMPEDS	Vergelijk AMPLE voor volwassenen. CIAMPEDS is een acroniem voor een instrument waarmee de belangrijkste informatie over het kind kan worden opgehaald en inzicht kan worden verkregen in de situatie en gezondheidstoestand. Het is feitelijk een combinatie van algemene en speciële anamnese.
Clean catch	Een urinemonster dat is verkregen na het wassen van de genitaliën met water.
Compliantie	Mate van rekbaarheid.

Pediatric Emergency Procedures (PEP)

Deel 2: Opvang van het vitaal bedreigde kind

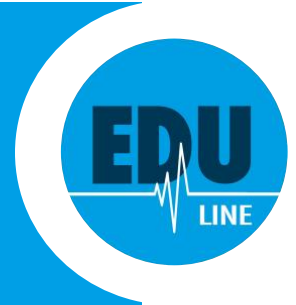


Conditionering	Gedrag dat door bepaalde stimulus beïnvloed wordt.
Corpus alienum	Lichaamsvreemd voorwerp.
CPR	Cardiopulmonale Resuscitatie.
Cricoid	Strottenhoofd.
CRM-principes	Principes van Crew Resource Management.
CRP	C-reactief proteïne, meestal afgekort tot CRP, is een zogenaamd acutefase-eiwit. CRP wordt geproduceerd door de lever en afgegeven in de bloedbaan. Na het ontstaan van een ontsteking neemt de hoeveelheid CRP in het lichaam binnen een paar uur toe. Hierdoor is CRP waardevol voor het vaststellen van de aanwezigheid van een ontsteking of om het effect van een medische behandeling op de ontsteking te volgen.
CRT	Capillary Refill Time
Curator/mentor	Wettelijk vertegenwoordiger.
CWK	Cervicale Wervelkolom
CZS	Centraal Zenuw Stelsel
Echo fast (eFAST)	Gerichte spoedechografie (eFAST) is aanvullend onderzoek dat een specifieke vraagstelling poogt te beantwoorden of een invasieve procedure vergemakkelijkt.
Epinefrine	Adrenaline (Latijn: ad = bij, ren = nier dus: bijnier) of epinefrine (Grieks: epi = op, nephros = nier) is een hormoon en een neurotransmitter. Het is een catecholamine dat wordt geproduceerd in het bijniermerg en in sommige zenuwcellen.
Gastroparese	Een ernstig verminderde maagmotoriek die leidt tot ophoping van maaginhoud met risico van braken en aspireren tot gevolg.
GFR	Glomerular Filtration Rate = glomerulaire filtratiesnelheid (nier).
Glottis	Strotklepje.
ICP	Intracranial Pressure
IO	Intra-ossaal; bijvoorbeeld IO-naald (botnaald)
IRDS	Infant Respiratory Distress Syndrome; ook wel hyaliene membraanziekte genoemd. Hierbij kunnen de alveoli niet goed ontplooiën of blijven ze niet ontplooid. Dit ontstaat als gevolg van een tekort aan de stof surfactant, dat de alveoli openhoudt.
LPA	Landelijk Protocol Ambulancezorg
n.	Nervus

Naaldthoracocentese	Manier om te hoge intrathoracale druk als gevolg van bijvoorbeeld een spanningspneumothorax (levensbedreigend) op te heffen door het SNEL inbrengen van een thoracale naald, waardoor de druk op grote thoracale bloedvaten en het hart afneemt en de circulatie verbetert.
NFU	Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra
NJI	Het Nederlands Jeugd Instituut is een nationaal kenniscentrum dat actuele kennis over het opgroeien van kinderen verzamelt, verkrijgt, duidt en deelt. Het brengt kennis onder de aandacht en helpt om die kennis toe te passen.
NKFK	Nederlands Kenniscentrum Farmacotherapie bij Kinderen
NRM	Non-rebreathing mask
NRR	Nederlandse Reanimatie Raad
NVZ	Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen
Optiflow	Optiflow is high-flow zuurstoftherapie. Dit is een non-invasieve beademingsondersteuning waarbij via een neuscanule verwarmde, bevochtigde, zuurstofrijke lucht wordt toegediend aan spontaan ademende patiënten die zuurstof met een hogere flow nodig hebben. De therapie kan beademingsondersteuning bieden aan patiënten met acuut hypoxemisch respiratoir falen en bij correct gebruik intubatie voorkomen.
Oxymask	De OxyMask™ is een masker waarmee 24% tot 90% zuurstof kan worden toegediend door het aantal liter zuurstof uit de bron (fles of muur) te variëren. Daarnaast kan het masker gebruikt worden voor High Flow O ₂ therapie tot 40 L/min.
PBLS	Pediatric Basic Life Support (basis-kinderreanimatie).
PCS	Pediatric Coma Scale (bewustzijn – motoriek – verbale respons)
PEA	Polsloze Elektrische Activiteit
Petechiën	Petechiën zijn kleine (1-2 mm) rode of paarse vlekken op de huid, veroorzaakt door kleine bloedingen als gevolg van kapotte capillaire bloedvaten. Ze verwijzen naar een van de drie soorten bloedingen in de huid

Pediatric Emergency Procedures (PEP)

Deel 2: Opvang van het vitaal bedreigde kind



	gedifferentieerd naar grootte; de andere twee zijn purpura en ecchymose.
PEWS	Pediatric Early Warning Score. De PEWS beoogt een vroegtijdige identificatie van patiënten met een (potentiële) bedreiging van de vitale functies. Dit wordt gedaan via de samenvoeging van een aantal routinematige verpleegkundige controles (zoals ademfrequentie en bloeddruk) tot een score. De score is een instrument om trends in vitale functies inzichtelijker te maken en indien nodig tijdig tot inschakeling van een specialistisch team te leiden.
Post burn	Periode na het moment van verbranding.
PRIL	Pediatriesch Resuscitatie- en Interventie Lint.
Proximo-distaal	Ledematen gezien vanaf romp naar de uiteinden.
PZS	Perifere Zenuwstelsel
Regel van Negen	Volgens de 'regel van 9' is de oppervlakte van een bepaald lichaamsdeel altijd 9% of een veelvoud daarvan. Zo staat het hoofd voor 9%, maar ook één arm is 9%. Twee armen beslaan dus een oppervlak van 18% van het lichaam en dat is weer net zoveel als één been of één zijde van de romp.
RIVM	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
ROSC	Return Of Spontaneous Circulation.
SBAR	Tool om patiëntgegevens over te dragen (Situation – Background – Assessment – Recommendation).
Shared decision making	Gezamenlijke besluitvorming.
Slow twitch spiervezels	Deze vezels gebruiken weinig energie, en doen dat voornamelijk aëroob door verbranding van vetzuren en kunnen dit zeer lang volhouden.
SPUTOVAMO	Acroniem voor: soort letsel, plaats, uiterlijke kenmerken, tijd, oorzaak, veroorzaker, anderen, maatregelen, oude letsels. De SPUTOVAMO wordt door de arts of verpleegkundige ingevuld wanneer er bij een binnengekomen kind een vermoeden van mishandeling bestaat. Als met behulp van het formulier het vermoeden wordt bevestigd, dan treedt de Meldcode voor Kindermishandeling in werking.
Surfactant	Soort detergent dat krachten tussen de H ₂ O-moleculen tenietdoet. Surfactant verlaagt de oppervlaktespanning

	van de alveolaire dekcellen. Verlaging van de oppervlaktespanning bevordert de ontplooiing van de alveoli bij de inspiratie, zodat daarvoor minder kracht nodig is.
Torsades de pointes	Ventriculaire ritmestoornis
Triage	Urgentiebepaling en prioritering
TVLO	Totaal Verbrand LichaamsOppervlak
VF	Ventrikelfibrilleren
VMS	VeiligheidsManagement Systeem
VT	Ventrikeltachycardie