



Vanaf 2022

Tactical Combat Casualty Care

“best trauma care on the battlefield”



Wat is TCCC?

- Zorg aangepast aan het dreigingsniveau (Care Under Fire/Threat, Tactical Field Care, Tactical Evacuation Care).
- Nadruk op snelle behandeling van de meest belangrijke vermijdbare doodsoorzaken: levensbedreigende bloedingen extremiteiten, spanningspneumothorax, luchtwegobstructie.



Wat is belangrijk?

- Mindset verandering zoals zorg aanpassen aan dreigingsniveau en nog meer nadruk op snelle behandeling van belangrijkste vermijdbare doodsoorzaken.
- Prehospitale medische protocollen zijn gebaseerd op TCCC, toegespitst op de Nederlandse situatie.
- Van <c>ABCD naar MARCH.
- Alle prehospitale medische (trauma) protocollen voor alle zorgniveaus in één boek.

Oud	Nieuw	Verschillen op hoofdlijnen
Catastrophic bleeding (catastrofaal bloedverlies)	Massive bleeding	Nog meer focus op snel stoppen van uitwendige levensbedreigende bloedingen van de extremiteiten
Airway (luchtweg)	Airway (luchtweg)	Toevoeging van de iGel (LMA)
Breathing (ademhaling)	Respiration (ademhaling)	Aandacht vooral gericht op het herkennen en behandelen van een spanningspneumothorax
Circulation (bloedsomloop)	Circulation (bloedsomloop)	Meer nadruk op bekken en hypovolemische shock. Bovenbeen behandelen bij fracturen. Gewijzigde dosering TXA
Disability (bewustzijnsniveau)	Hypothermia prevention (voorkomen onderkoeling)/Head injury (traumatisch hersenletsel)	Aandacht traumatisch hersenletsel tijdens TEC waarbij meer aandacht voor inklemming



Wat verandert er nog meer?

- Hypothermie-preventie krijgt een prominenter rol in het hele protocol.
- Meer aandacht voor penetrerend oogletsel.
- Alle zorgniveaus krijgen een antibioticum middel tot hun beschikking.
- HOTT protocol traumatische reanimatie toegevoegd.
- Nieuwe ASG-protocollen (prehospitaal) airway, pijnstilling en antibioticum gebaseerd op TCCC en verwerkt in het handboek.



Aanpassingen in:

- Handboek medische protocollen prehospital (HB MHC 8-8);
- Handelingenschema's (HL MHC 8-574);
- Les- en leertakenboeken en de opleidingen op het DGOTC.



Wat betekent dit voor jou als militaire zorgprofessional?

Het is belangrijk dat je de mindset, protocollen en handelingenschema's die horen bij TCCC-NLD eigen maakt. Bekijk hiervoor het aangepaste materiaal (zie het kopje "aanpassingen in") en indien passend bij jouw functie, de ASG-protocollen. Samen komen we verder, dus praat met je collega's over de veranderingen, oefen de protocollen door middel van een casus en schrijf je in voor een Themadag TCCC-NLD op het DGOTC. Heb je vragen over de uitrol binnen jouw eenheid? Neem dan contact op met jouw eigen trainings- en/of gereedstellingsorganisatie.



Waar vind je alle informatie?

Voor meer informatie zoals het vernieuwde HB MHC 8-8, een gedetailleerde weergave van de verschillen tussen de oude en nieuwe protocollen en informatie over de Themadagen TCCC-NLD 2022 kijk je op <https://min.def.nl/17w>