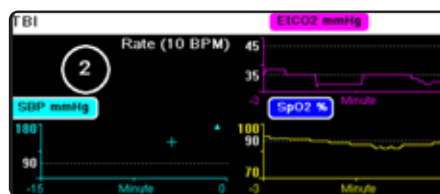


TBI Dashboard: Ondersteuning bij klinische besluitvorming omtrent het behandelen van patiënten met traumatisch hersenletsel

Traumatisch hersenletsel (traumatic brain injury: TBI) is in de hedendaagse oorlogsvoering nog steeds een aanzienlijk probleem dat vaak wordt geconstateerd, zowel in gevechtssituaties als tijdens trainingen.¹



Bij patiënten met traumatisch hersenletsel hebben hulpverleners te maken met een unieke combinatie van uitdagingen

Vroegtijdige behandeling is cruciaal om secundaire vormen van letsel, die vaak voorkomen bij patiënten met TBI, zo veel mogelijk te voorkomen.

Klinische behandeling van TBI-patiënten

Het TBI Dashboard™ voorziet in een uitgebreide weergave van de meest relevante fysiologische gegevens voor bewaking van hypotensie, hypoxie en hyperventilatie, zoals aanbevolen volgens de richtlijnen van de Tactical Combat Casualty Care (TCCC); de effectiviteit hiervan is bewezen in het 'EPIC'-onderzoek.²

- Gegevens worden continu geactualiseerd, zodat in één oogopslag trends te zien zijn van alle relevante vitale functies.
- Afteltimer per beademing helpt een goede beademingsfrequentie aan te houden
- Streefwaarden voor elke parameter helpen hulpverleners te werken volgens de in het protocol aangegeven richtwaarden

Van de plaats van de verwonding (point of injury) naar uiteindelijke zorg

Het TBI Dashboard op de Propaq® M en de Propaq MD van ZOLL helpt u patiënten met traumatisch hersenletsel snel te behandelen en effectieve zorg te bieden gedurende het gehele zorgcontinuüm.

Ga voor meer informatie naar zoll.com/military

¹Pazdan R, et al. *Traumatic Brain Injury in the Military*. Fundamentals of Military Medicine. Borden Institute-Office of the Surgeon General U.S. Army MedCoE. 2019, hoofdstuk 38

²epic.arizona.edu

³Spaite DW, et al. *Acad Emerg Med*. 2014;21:7:818-830