



Fagplan

Tactical Combat Casualty Care (TCCC) Livreddende sanitetstjeneste Advanced First Responder (AFR)

fastsettes til bruk i Forsvaret

Sessvollmoen, 01. mars 2019

Thomas H. Gundersen
Oberstløytnant
Sjef Forsvarets sanitets våpenskole

Metadata

KORTTITTEL:	Fagplan TCCC AFR
SIKKERHETSGRADERING:	Ugradert
HJEMMEL:	Utdanningsprogram Tactical Combat Casualty Care (TCCC)
GJELDER FOR:	Forsvaret
UTGIVER:	Sjef Forsvarets sanitets våpenskole
FAGMYNDIGHET:	Sjef Forsvarets sanitet
FAGANSVAR:	Sjef Forsvarets sanitets Fagavdeling
IKRAFTTREDELSE:	2019-03-01
FORRIGE VERSJON:	-

Innhold

1 Generell beskrivelse	3
2 Mål	3
3 Hensikt.....	3
4 Ansvar og myndighet	3
4.1 FSANS ANSVAR OG MYNDIGHET	3
4.2 FORSVARSGRENE NES ANSVAR OG MYNDIGHET	3
4.3 GJENNOMFØRINGSANSVAR.....	3
5 Kvalifikasjoner og gyldighet	4
5.1 REGISTERING AV KURS	4
5.2 REGODKJENNING	4
6 Krav til forkunnskaper	4
7 Emner.....	4
8 Struktur.....	5
8.1 SAMMENHENG MED ANDRE KURS OG UTDANNINGER	5
8.2 KURSETS VARIGHET OG INTENSITET	5
8.3 EGENSTUDIER OG FORDYPNING.....	5
8.4 HENVISNINGER.....	5
9 Evaluering.....	6
10 Revisjon	6
11 Vedlegg.....	6
12 Ikrafttredelse	6

1 Generell beskrivelse

Forsvarets personell skal vite om Forsvarets grunnleggende prinsipper om sanitetsvirksomhet, fra «Point of Injury» eller sykdom, til endelig behandling på sykehus.

Fagplanen oppfyller fagmyndighetens minimumskrav til sanitetskompetanse innenfor kompetansenivået Advanced First Responder (AFR). Gren- og våpenspesifikke tillegg er tillatt. Med dette menes at utdanningsansvarlig står fritt til planlegging og gjennomføring av utdanning på en slik måte at fagplanens minimumskrav oppfylles. Vedlagte leksjonshenvisninger beskriver hver enkelt leksjon inkl. praktiske øvelser.

AFR er kompetansenivå nummer to i TCCC-konseptet og er tiltenkt personell med sanitet som sekundæroppgave. Det skal finnes sanitetskompetanse tilsvarende AFR for enheter sammensatt av mer enn 10 pax¹.

Grunnprinsippene innen sanitetstjeneste TCCC skal integreres i all annen militær opplæring, trening og øvingsvirksomhet for alt personell².

2 Mål

Etter gjennomført AFR-kurs skal personellet være i stand i til å yte livreddende sanitetstjeneste med utvidet kompetanse til å kunne utføre makkerhjelp til skadede på skadestedet, samt enkel ivaretagelse og evakuering aktuelt for egen avdelings operasjonsmønster³.

3 Hensikt

Sikre en helhetlig og ensartet sanitetsutdanning i Forsvaret. Gi personell med sanitet som sekundæroppgave utvidet kompetanse utover kompetansenivået FR.

Personell med denne kompetansen kan være lagets/patruljens/gruppens sanitetsansvarlig eller tilsvarende.

4 Ansvar og myndighet

4.1 FSANs ansvar og myndighet

Sjef Forsvarets sanitet (FSAN)⁴, har delegert ansvar til Sjef Forsvarets sanitets våpenskole(FSVSK). Ansaret omfatter – men ikke begrenset til; revisjon, forvaltning og utvikling av sanitetsfagplaner for Forsvaret.

4.2 Forsvarsgrenenes ansvar

Sjef for Forsvarets fellesavdelinger pålegges å ivareta opplæring og kvalifisering av eget personell innen rammen av gjeldende fagplaner.

Forsvarsgrenenes Fagsjef Sanitet gis ansvar for sanitetsutdanning herunder; grenvise tilpasninger eller tilføring av taktisk kompetanse innenfor rammen av fagplanene⁵. Tillegg og endringsforslag til fagplan skal fremmes SJ FSVSK for godkjenning.

4.3 Gjennomføringsansvar

Den enkelte DIF gis gjennomføringsansvar for opplæring og kvalifisering av eget personell.

¹ Jfr Bestemmelse for sanitetskompetanse, pkt. 3.3

² Jfr Bestemmelse for sanitetskompetanse, pkt. 4.2

³ Jfr Rammeplan for Prehospital sanitetsutdanning, pkt. 5.4

⁴ Jfr Direktiv for sanitets- og veterinærvirksomhet, pkt. 3.3.7

⁵ Forsvarsgrenene står fritt jfr. kompetanstilføring – og taktisk tilpasning

5 Kvalifikasjoner og gyldighet

5.1 Registrering av kurs

Elevens kompetanse etter gjennomført utdanning skal registreres i FiF-HRM, etter gjeldende bestemmelser. Kurskode er TCCC_AFR.

5.2 Regodkjenning

Virksomhetsgodkjenning og regodkjenning av sanitetskompetanse gjøres ved egen DIF og står beskrevet i Rammeplan for Prehospital sanitetsutdanning⁶.

6 Krav til forkunnskaper

Inneha kompetansenivået FR.

7 Emner

Advanced First Responder		
	LEKSJON	TIDEN Teori + Praksis
A-01	<u>Introduksjon (historikk, bakgrunn)</u> Soldaten skal vite om kursets innhold og krav, herunder forstå at nøkkelen til økt overlevelse er rask CASEVAK	Teori 30 min.
A-02	<u>Materiell – AFR</u> Soldaten skal selvstendig kunne vedlikehold og klargjøring av lagets sanitetsmateriell.	Praksis 30 min.
A-03	<u>OSAT - Opptreden på skadestedet - AFR</u> Soldaten skal anvende ny kunnskap om skademekanikk og bevissthetsnivå (ACVPU) som en integrert del av OSAT og for å vurdere skadde.	Praksis 70 min.
A-04	<u>Lede behandling og arbeid i makkerpar – AFR</u> Soldaten skal forstå faktorer som skaper et godt makkerpar under behandling av skadde. Soldaten skal selvstendig lede behandling av skadde i makkerpar.	Praksis 45 min.
A-05	<u>Transport av skadete – AFR</u> Soldaten skal beherske bruk av ulike båretsystemer. Soldaten skal beherske skånsom forflytning av skadde.	Praksis 40 min.
A-06	<u>TFC – Tactical field care – AFR</u> Soldaten skal beherske drillen «MARCH-ON» i henhold til gjeldende retningslinjer.	Praksis 90 min.
A-07	<u>Airway, respiration og circulation – «A,R og C»</u> Soldaten skal forstå og beherske undersøkelse og gjeldende prosedyrer tilhørende «Airways, Respiration og Circulation» (A, R og C), som er tillegg AFR.	Praksis 60 min.
A-08	<u>Hypothermia – «H»</u> Soldaten skal beherske hypotermiforebyggende tiltak og forstå hvorfor disse skal iverksettes tidlig.	Praksis 35 min.
A-09	<u>Hygiene i felt – «O»</u> Forstå nødvendigheten av en god hygiene slik at stridsevnen opprettholdes over tid.	Teori 15 min.

⁶ Jfr Rammeplan for Prehospital sanitetsutdanning pkt 10.2 og 10.3

A-10	<u>Sår og andre skader i felt – «O»</u> Kjenne til enkelt sårstell og grunnleggende behandling av skader i felt.	Praksis 80 min.
A-11	<u>Medikamentlære – «N»</u> Soldaten skal forstå effekten av smertestillende og når dette kan gis.	Teori 45 min.
A-12	<u>Dokumentasjon</u> Soldaten skal selvstendig kunne dokumentere skadde/sykes tilstand over tid.	Praksis 35 min.
A-13	<u>Dødsfall - Falne</u> Soldaten skal vite enkle retningslinjer og selvstendig utføre tiltak ved falne i egen enhet.	Teori 45 min.
A-14	<u>Masseskade/CCP – AFR</u> Soldaten skal selvstendig utføre de oppgaver som en AFR kan ha i en masseskade og i en CCP	Praksis 115 min.
A-15	<u>TACEVAC – Tactical evacuation</u> Soldaten skal forstå Tactical Evacuation Care-fasen (TACEVAC) og beherske prinsippene jf. gjeldende retningslinjer for AFR-nivået.	Praksis 100 min.
A-16	<u>DHLR</u> Soldaten skal beherske hjerte-lungeredning med hjertestarter (DHLR) iht. NRR sine retningslinjer og sett opp mot den taktiske situasjon.	Praksis 90 min.
A-17	<u>CASETRENING TCCC AFR</u> Ferdighetstrening slik at soldaten behersker behandling og ledelse av behandling i makkerpar iht kursets mål.	Praksis 720 min.
A-18	<u>Avslutning</u> Avslutte og oppsummere kurset.	Teori 20 min.

8 Struktur

8.1 Sammenheng med andre kurs og utdanninger

AFR bygger på FR. Neste kompetansenivå er Basic Medic (BM).

8.2 Kursets varighet og intensitet

4 dager/28 timer, med opsjon på en femte dag med våpengrenvise tillegg.

8.3 Egenstudier og fordypning

Ingen.

8.4 Henvisninger

- Bestemmelse for sanitetskompetanse i Forsvaret
- Rammeplan for Prehospital sanitetsutdanning
- Utdanningsprogram TCCC
- Prehospital prosedyrer/ Bliksundweb
- Våpengrenvise bestemmelser for grunnleggende soldatutdanning
- Leksjonsopplegg tilgjengelig på intranett og internett

9 Evaluering

Elever på Forsvarets sanitetsutdanning skal evalueres. Evalueringen skal skje i den hensikt å kontrollere utdanningens kvalitet, gjennomføring og elevenes evne til å tilegne seg ferdigheter⁷.

Evalueringen gjøres ved vurderingsskjema for AFR.

Det pålegges kursansvarlig å vurdere personellet egnethet som førstehjelper på en slik måte at forventet kvalitet er oppnådd ved kursets slutt.

Resultat av personellevalueringen skal implementeres i avsluttende kursrapport. Kursrapport utarbeides på bakgrunn av kursets gjennomføring og elevenes tilbakemeldinger. Kursrapport- og evaluering skal gi grunnlag for revisjoner av fagplan og utdanningsprogram.

10 Revisjon

Fagplan og leksjonshenvisning skal revideres ved behov, eller minimum hvert 5 år.

Innspill til endringer, rettelser og tillegg skal sendes tjenestevei til SJ FSVSK.

11 Vedlegg

Vedlegg 1 til fagplan 02 TCCC Livreddende sanitetstjeneste AFR - Leksjonshenvisninger.

12 Ikrafttredelse

Sjef Forsvarets sanitets våpenskole fastsetter at utdanningsprogram Tactical Combat Casualty Care (TCCC), livreddende sanitetstjeneste AFR, gjøres gjeldende til bruk i Forsvaret.

Dokumentet trer i kraft 2019-03-01.

⁷ Rammeplan for Prehospital sanitetsutdanning, pkt. 10.1