

Medical Intelligence (MEDINT)

MEDINT verkrijgt inlichtingen uit medische, biomedische, epidemiologische, milieu-/omgevingsinformatie en overige informatie gerelateerd aan humane factoren en/of diergezondheidsfactoren. MEDINT ondersteunt de besluitvorming, planning en voorbereiding voorafgaand en tijdens een operatie. Het geeft de commandant inzicht in de gezondheidsrisico's die van invloed kunnen zijn op de inzetbaarheid en de gevechtskracht. Dit moet resulteren in het nemen van de juiste beschermingsmaatregelen op gezondheidstechnisch gebied. Een onderdeel hiervan wordt gevormd door de identificatie en beoordeling van de medische infrastructuur in en nabij het missiegebied. Een analyse van de gezondheidstoestand van actoren van invloed en de door hen te gebruiken medische infrastructuur kan inzicht geven in hun vermogenstoestand en capaciteit tot behoud van dit vermogen. Gebaseerd op deze kennis kan de omgeving worden beïnvloed⁶⁶.

Tevens kan deze analyse, in combinatie met de kennis van medische logistieke stromen in (de omgeving van) het operatiegebied, leiden tot inzicht in mogelijke intenties en mogelijke *Courses of Action* van actoren van invloed.⁶⁷

De benodigde informatie wordt verkregen door medische *Information Requirements* en indicatoren vast te stellen en deze op te nemen in het ICP. Om deze vast te stellen en om medische informatie te kunnen analyseren en interpreteren is specifieke medische kennis nodig. Als deze kennis niet in een operationele staf aanwezig is, moet liaison worden uitgebracht met een geneeskundige staf. De meeste informatie wordt verkregen uit OSINT en uit internationale (NAVO) netwerken.

Om tot medische inlichtingen te komen, wordt de inlichtingencyclus toegepast. De door de commandant gestelde behoefte wordt omgezet naar medische *Information Requirements* met indicatoren. Deze zullen veelal te maken hebben met factoren van invloed op de gezondheid (en dus inzetbaarheid) van het personeel, zoals de in het missiegebied voorkomende endemische ziekten, hygiëneaspecten en klimaat- en milieufactoren.

⁶⁶ Het ter beschikking stellen van medische kennis en middelen kan, met name onder de bevolking, een positief effect hebben op de houding en het gedrag vanuit de omgeving op de operatie.

⁶⁷ Om te kunnen komen tot een beschouwing over intenties en *courses of action* van actoren van invloed is een uitgebreide medische informatie verzamel- en verwerkingscapaciteit nodig.

Daarnaast wordt informatie over inzetgebieden verzameld op het gebied van medische infrastructuur, nabijheid van havens/luchthavens, wegomstandigheden, etc. Deze informatie kan van belang zijn voor het bepalen van de benodigde medische evacuatieketen.

De gezondheidstoestand van actoren van invloed en de kwaliteit van de door hen te gebruiken medische infrastructuur kunnen van invloed zijn op de besluitvorming van de commandant. Enerzijds kan het de doelselectie beïnvloeden en anderzijds de wijze waarop hij het doel wenst te beïnvloeden. Dit onderzoek, gecombineerd met informatie over medische logistieke stromen, kan mogelijk inzicht verschaffen in intenties en *Courses of Action* van actoren van invloed.

Voor het vaststellen van medische IR's en indicatoren en het analyseren van de binnengekomen informatie is medische achtergrondkennis noodzakelijk. Hiervoor kan personeel met deze kennis worden opgenomen in de inlichtingenstaf van de operationele commandant, dan wel een liaison worden ingericht tussen de inlichtingenstaf en de medische staf.

Het verzamelen van medische informatie gebeurt bij voorkeur door personeel met medische kennis. In sommige gevallen is het mogelijk voor het verzamelen niet-medische verzamelorganen in te zetten. Bijvoorbeeld als de locatie waar de informatie verkregen kan worden zich buiten bereik van eerdergenoemd personeel bevindt. Tevens kan dit voorkomen als de IR's en indicatoren zodanig niet-medisch kunnen worden omschreven, dat dit in het reguliere verzamelproces kan worden uitgevoerd.

Delen van de benodigde informatie voor medische inlichtingen worden verkregen uit open bronnen (OSINT) en kunnen door eigen verzamelorganen en bronnen worden verkregen. Sommige informatie valt buiten het bereik van de eigen verzamelcapaciteit en kan middels RFI worden verkregen uit NAVO-middelen (o.a. NAVO *Medical Intelligence Expert Team* vallend onder COMEDS), overige nationale en internationale relaties van de DMG en/of overige medische staven (bijv. OPCO's, DOPS). Het verspreiden van de medische inlichtingen vindt plaats door de producten op te nemen in de bestaande verspreidingsmethoden.