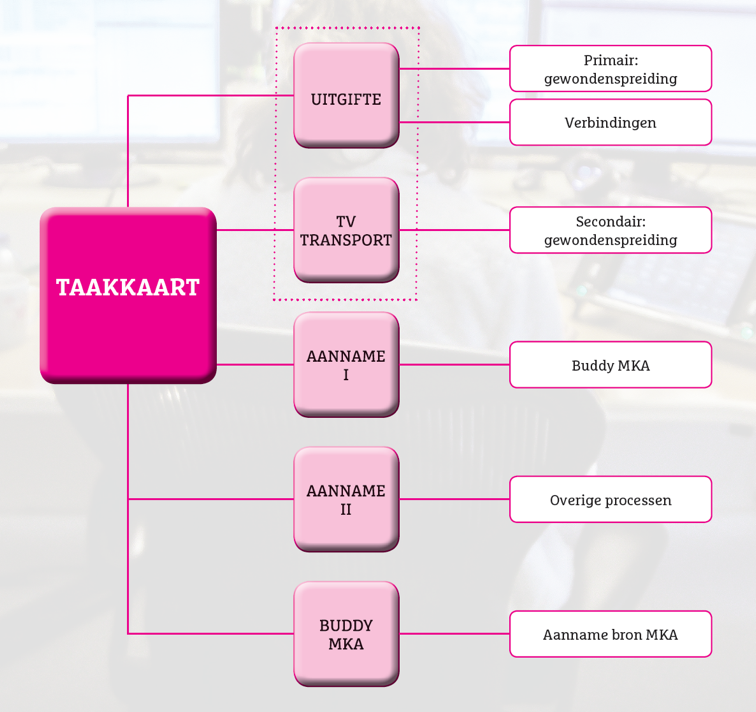


Draaiboek MKA-oefening

Versie 1.1

Grootschalig Geneeskundige Bijstand (GGB)



Oefenlocatie:

MKA AA,

Elandsgracht 117,

1016 TT Amsterdam

Inhoudsopgave

[1. Inleiding 3](#_Toc22750843)

[2. Oefendoelen: algemeen 5](#_Toc22750844)

[3. Doelgroep 7](#_Toc22750845)

[4. Te beoefenen onderdelen 7](#_Toc22750846)

[5. Uitvoering 8](#_Toc22750847)

[6. Communicatie 11](#_Toc22750848)

[7. Oefeninhoud 11](#_Toc22750849)

[8. Indeling Instructeurs 11](#_Toc22750850)

[9. Tegenspel 12](#_Toc22750851)

[10. Beschikbare ambulances en ziekenhuiscapaciteit 13](#_Toc22750852)

[11. Gewondenspreiding 15](#_Toc22750853)

[12. Rijtijden Ambulance 16](#_Toc22750854)

[13. ETS-casus 1 en 2 17](#_Toc22750855)

[14. Responscel casus 3 en 4. 23](#_Toc22750856)

[15. Verdeling slachtoffers 34](#_Toc22750857)

[16. Evaluatie 37](#_Toc22750858)

[17. Bijlages 38](#_Toc22750859)

# Inleiding

In 2018 hebben de medewerkers van de rijdende dienst van Ambulance Amsterdam (hierna AA) zich kunnen bekwamen in de structuur van grootschalige geneeskundige bijstand (hierna GGB).

Daarin werden de 3 taakverantwoordelijkheden Command & Control, Triage en Treatment beoefend.

De oefeningen vonden plaats in het opleidingscentrum van AA, aan de Karperweg.

Daarbij waren ook centralisten van de MKA Amsterdam aanwezig.

Zij oefenden mee als tegenspel voor de collega’s van de rijdienst, echter in een technisch onvolledige setting.

Daarmee was hun oefenrendement niet optimaal.

In de nu voorbereide training ligt het oefenaccent volledig op de centralisten van de MKA.

Zij krijgen in deze training te maken met grote incidenten vanuit de rol als MKA-centralist (aanname en uitgifte), maar ook vanuit de rol als taakverantwoordelijke Transport (TV Transport).

In deze training zal gebruik gemaakt worden van de oefenmeldkamer, zodat de daadwerkelijke MKA-processen zo natuurgetrouw kunnen worden beoefend.

Tevens zal met behulp van ETS borden een grootschalig incident worden behandeld.

Hiermee verkrijgt de cursist inzicht in de processen op straat en de ondersteuning en invloed die de verschillende MKA-processen kunnen hebben op elkaar.

De scenario’s zijn zo geschreven dat de reeds verworven kennis direct kan worden toegepast.

Het tegenspel aan de oefenende centralisten wordt gegeven door collega’s vanuit de rijdende dienst.

Ook tegenspel van de OvD-G zal beschikbaar zijn.

De oefening heeft een monodisciplinair karakter.

Tegenspel vanuit de politie, brandweer, ziekenhuizen en buddymeldkamer vormt geen onderdeel van de training, maar komt vanuit de oefen-responscel.

Omdat niet alles is te ensceneren zullen een aantal ‘spelregels’ worden afgesproken. Van de deelnemers wordt gevraagd zich in te leven in een opzet die op onderdelen afwijkt van de werkelijkheid.

De werkbegeleiders MKA zullen de MKA-specifieke processen begeleiden.

De ETS-instructeur draagt zorg voor het draaiboek, schrijft het tegenspel voor de scenario’s, het vervaardigen van de scenario’s en is tijdens de oefendagen de oefenleider.

Waar in dit draaiboek hij is geschreven dient hij/zij te worden gelezen

Verantwoording

Opdrachtgever : MKA Amsterdam-Amstelland,

Mevrouw Marianne van der Meulen

Opdrachtnemer : Lucas van Rossem, MESSOR

Oefendata : 13 november

20 november

26 november

3 december

10 december

16 december

13 januari

29 januari

# Oefendoelen: algemeen

Oefenfunctie

Om richting te geven aan de oefendoelen is het noodzakelijk om de oefening te voorzien van oefenfuncties.

Op basis van praktijkervaring en onderwijskundige literatuur worden 5 oefenfuncties beschreven:

Oriënteren

(Individueel) leren

Samenwerken

Experimenteren

Testen

In deze GGB-scholing ligt het accent op te verwerven competenties.

De oefenfunctie van deze training is: leren en samenwerken.

Algemene oefendoelen:

De centralist kan de MKA-processen, tijdens GGB, gestructureerd uitvoeren door gebruik te maken van proces- en taakomschrijvingen binnen de ‘taakkaarten MKA’ en laat zien dat hij het bovenregionaal gewondenspreidingsplan toe kan passen

Oefendoelen: specifiek:

Met betrekking tot de taakkaart aanname I:

De deelnemer:

* Kan aangeven welke informatie hij\* met de CACO deelt;
* Laat zien hoe hij een melding vertaalt naar een gestructureerd METHANE bericht;
* Kan aangeven welke taken en verantwoordelijkheden de overige meldkamerfunctionarissen hebben;
* Kan het belang aangeven van het adviseren van de CACO over meldkamer/ambulance opschaling en het stopzetten van reguliere MKA-processen:
* Demonstreert het proces (taken- en rollen) binnen de taakkaart ‘aanname’ binnen de oefensetting.
* Kan het belang aangeven van het inschakelen van de achterwacht, piket informatie-coördinator en GHOR-functionarissen;
* Kan een relevant en bijpassend GRIP-niveau voorstellen;
* Kan aangeven welke informatie minimaal in het logboek GMS moet worden genoteerd;
* Kan aangeven welke overwegingen gemaakt worden bij het uitstellen van besteld vervoer;

\*Waar hij staat dient hij/zij gelezen te worden.

Met betrekking tot de taakkaart aanname II:

De deelnemer:

* Kan een ontvangen METHANE interpreteren en hier proactief naar handelen;
* Kan in eigen woorden beschrijven hoe hij de benodigde informatie t.a.v. behandelcapaciteit bij de, voor het incident relevante, ziekenhuizen inventariseert;
* Kan het Calamiteitenhospitaal informeren

Met betrekking tot de taakkaart uitgifte:

De deelnemer:

* Geeft binnen de casuïstiek de juiste code af;
* Geeft aan waarom er vroegtijdig ambulances vrijgemaakt moeten worden;
* Geeft binnen de casuïstiek aan hoeveel ambulances ingezet moeten worden;
* Kan de verschillende taken, rollen en verbindingen binnen het verbindingsschema toepassen;
* Kan het verbindingsschema, binnen de taakkaart ‘uitgifte’ toepassen;
* Laat het proces (taken- en rollen) binnen de taakkaart ‘uitgifte’ zien binnen de casuïstiek;
* Kan op basis van de verkregen informatie een METHANE opstellen;
* Kan aangeven welke ketenpartners betrokken kunnen zijn bij het uitgifteproces binnen de GGB-structuur;
* Demonstreert het juiste gebruik van Pariter;

Met betrekking tot de taakkaart TV Transport:

De deelnemer:

* Kan LCMS (GZ) opstarten en aangeven waar welke informatie te vinden is;
* Kan de beschikbare informatie rangschikken en delen met de verantwoordelijke functionaris;
* Kent de verschillende ketenpartners binnen de witte kolom en weet op welk moment deze proactief moeten worden benaderd:
* Calamiteitenhospitaal;
* Ziekenhuizen;
* Houdt overzicht in de actuele behandelcapaciteit van de betrokken ziekenhuizen;
* Laat zien hoe patiënten bovenregionaal op een logische en efficiënte wijze over de ziekenhuizen gespreid worden;
* Kan de gewondenspreiding op basis van het toestandsbeeld van de patiënt zoals beschreven in het BGSP uitvoeren;
* Gebruikt het verbindingsschema, binnen de taakkaart ‘taakverantwoordelijke transport’;
* Demonstreert het proces (taken- en rollen) binnen de taakkaart ‘taakverantwoordelijke transport’ binnen de casuïstiek.

Interventie

De oefening kan mogelijk worden onderbroken indien er sprake is van specifieke leermomenten die een time-out vergen. De werkbegeleiders en de ETS-instructeurs stemmen dit onderling af.

# Doelgroep

Beginsituatie van de deelnemers

De deelnemers zijn allen meldkamercentralisten van de meldkamer ambulancezorg, horende bij Ambulance Amsterdam.

Zij hebben in 2018 een initiële GGB-scholing van Ambulance Amsterdam doorlopen.

Daarnaast zijn er (mogelijk) ook deelnemers die sindsdien in dienst zijn gekomen en nog niet eerder met GGB-scenario’s hebben geoefend.

Van de deelnemers wordt verwacht dat zij kennis hebben van de GGB-structuur, de verschillende taakverantwoordelijkheden en de relevante communicatieschema’s.

De deelnemers zijn ook bekend met hun eigen MKA-processen, de ondersteunende systemen/software/etc.

# Te beoefenen onderdelen

De taakverantwoordelijke transport (TV Transport) staat centraal in deze oefening.

Daarbij komen zowel de aanname als uitgifte (dispatch) aan bod.

De overige taakverantwoordelijkheden (TV Command, TV Triage, TV Treatment en TV Secundaire Triage) worden geleverd vanuit tegenspel

Ook de rol van de OvD-G wordt vanuit tegenspel gerealiseerd.

Informatie en tegenspel

De buitenwereld wordt verzorgd door een kleine responscel. Hierin zit o.a. de ziekenhuizen, de buddy MKA en overige relevante partners.

# Uitvoering

In deze scholing worden 4 verschillende oefeningen aangeboden aan de centralisten.

Als eerste worden 2 ETS-oefeningen gedaan, waarbij de deelnemers inzicht krijgen in de relatie tussen het meldkamerwerk en de effecten daarvan in de buitenwereld bij de ambulancedienst.

De instructeurs zijn:

* Frank Bakker (MKA-instructeur, tot 31-12-2019)
* Alex Klok (ETS basic MKA)
* Lucas van Rossem (ETS senior en oefenleider)

De 4 casus zijn 2 ETS-casus en 2 tafel-casus:

* ETS-Casus 1: bus van talud (Code 20)
* ETS-Casus 2: Java-eiland (Code 20)
* Meldkamer-casus 1: Brasserie Meuwese (Code 30)
* Meldkamer-casus 2: Paradiso (Code 30)

Vereiste benodigdheden

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wie/wat | Aantal | Waar |
| Pre-hospitale ETS set  GUBBA-set | 1  1 |  |
| Vaste whiteboard |  | In oefenmeldkamer:  t.b.v. ETS  t.b.v. beeldvorming in de nabespreking MKA |
| Oefenleider/ETS-instructeur | 1 |  |
| ETS basic instructor | 1 | Indien beschikbaar |
| Instructeur MKA | 1 | Voor technische uitleg/ondersteuning |
| Tegenspel & responscel | 2-3 | 1e ambu, vervolg-ambu’s, OvD-G |

Oefenlocatie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Oefenmeldkamer: briefing, oefenruimte, plenaire evaluatie  Nabijgelegen werkruimte: ruimte voor responscel (dichtbij de oefenmeldkamer) | | | |
| Afdeling | Ruimte/zaal | Instructeur | Bijzonderheden |
| ETS-deel | Oefenmeldkamer | Lucas + Frank + MKA ETS-BI | Whiteboard |
| Operationele MKA-oefening | Oefenmeldkamer | Frank op de MKA | 2 werkplekken (aanname en uitgifte) |
| Tegenspel/  responscel | Naburige werkruimte | Lucas in responscel + tegenspel  2-3 personen rijdienst (afhankelijk van bezetting ZZM) | 2 of 3 werkplekken |

Programma opbouw en instructie ETS Basic Instructors

Voorbereiding:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tijd | Activiteit | Ruimte | Wie |
| 09.00 – 12.00 | Leermoment GGB en MKA | Oefenmeldkamer | Frank |
| 10.00 -11.00 | Voorbereiden oefenruimte  Controle communicatielijnen  Waarneemformulieren klaarleggen  Klaarzetten van het ETS bord | Oefenmeldkamer | Lucas (+ ETS-BI) |
| 11.30 – 12.00 | Tegenspel aanwezig en inpraten | Werkruimte | Lucas |
| 12.00 – 12.30 | Lunch | Volgt | Frank |
| 12.30 – 13.00 | ETS-oefening (code 20) | Oefenmeldkamer | Lucas + Frank + evt. Alex) |
| 13.00 – 13.30 | ETS-oefening (code 20) | Oefenmeldkamer | Lucas + Frank + evt. Alex) |
| 13.30 – 14.30 | Eerste oefening MKA (code 30) | Oefenmeldkamer | Frank + Lucas |
| 14.30 – 14.45 | Pauze en gereed maken scenario en meldkamer | Oefenmeldkamer |  |
| 14.45 – 15.45 | Tweede oefening MKA (code 30) | Oefenmeldkamer | Frank + Lucas |
| 15.45 – 16.00 | Evaluatie | Oefenmeldkamer | Lucas |

# Communicatie

Voor telefonisch contact, waaronder het doen van meldingen, wordt gebruik gemaakt van de nummers:

Inkomend naar de MKA : 088 01 29 877

Uitgaand door de MKA : 088 06 13 983(buddy meldkamer)

Responscel : 06-43 85 21 37 (oefentelefoon)

: 06-44 45 25 38 (Alex)

Buddy MKA : 088 06 13 982

Voor de oefening wordt voor de communicatie met oefenambulances gebruikt:

Ambulances: :COMMAND mobi eigen gespreksgroep Porto’s BIJSTAND -02

:TRIAGE Porto Ach BIJSTAND-02

:~~TRIAGE Porto Vpl BIJSTAND-03~~

:TREATMENT/SECUNDAIR Porto’s Ach/Vpl BIJSTAND-02

Bijstand-ambulances : EXT-INM (VK 1645), daarna naar BYSTAND-01

OvD-G : Porto1 BIJSTAND-02 (VK1418)/Porto2 RMG -09

Inbel: OvDG 088 01 29 743 [GHOR inbel oefen]

# Oefeninhoud

In deze oefening nemen steeds 4 centralisten deel van de MKA AA.

Zij volgen eerst een lesmoment GGB.

Daarna volgen 2 ETS-oefeningen in de oefenmeldkamer met als doel om beeldvorming van de rol en taak van de MKA bij GGB te verduidelijken.

Hierna volgen 2 operationele oefeningen in de oefenmeldkamer waarbij ook de communicatie met eenheden wordt beoefend.

Na elke oefening wordt gewisseld zodat alle medewerkers kunnen rouleren over de verschillende posities (waar nodig).

In totaal doet elke centralist dus 4 oefeningen (2 x ETS en 2 x aan de meldtafel).

# Indeling Instructeurs

Op alle dagen is Lucas van Rossem aanwezig als oefenleider en ETS senior, met uitzondering van 20 en 26 november (dan vervanging Alex Klok).

Frank Bakker (instructeur MKA) verzorgt op alle oefendagen het oefendeel op de oefenmeldkamer tijdens de tafeloefeningen en Lucas doet dan het ETS-deel en tegenspel.

Als er een ETS–BI beschikbaar is vanuit de MKA dan neemt deze deel aan het ETS-deel en verzorgt dit zoveel mogelijk zelf.

Deze instructeur kan ook deelnemen aan het tegenspel.

Vanuit de RAV worden enkele ambulancemedewerkers toegevoegd die het tegenspel ambulance zullen verzorgen.

# Tegenspel

1e ambulance Command en Control

Werkinstructie oefening tegenspel 1e ambulance, later TV Command

Kerntaken, alles via de portofoon/mobilofoon:

* Ontvang de melding van de MKA en herhaal deze (closed loop communicatie). Stuur op een METHANE-bericht
* Vraag om een veilige of bovenwindse aanrijroute.
* Vraag om de meteo als deze niet is gegeven.
* Meld je ter plaatse en geef aan dat je de TV command op je neemt
* Geef een voorruit-METHANE
* Verzoek om een verkorte kiescode voor een bijstandsgroep
* Bespreek veilige opstellocatie
* Informeer de MKA & OVD-G over het verloop.
* Geef de aankomende ambulances een TV of gebruik ze later voor vervoer
* Vraag aan de TV Transport voldoende ambulances aan (realistische getalen)

Werkinstructie oefening TV Primaire Triage

Kerntaken, alles via de portofoon/mobilofoon:

* Ontvang de melding van de MKA en herhaal deze (closed loop communicatie)
* Meld je ter plaatse en geef aan dat je de TV command gaat opzoeken
* Meld aan de MKA dat je de taak TV Triage hebt gekregen
* Benoem de locaties voor de gewondenverzamelplaats en T3 verzorglocatie
* Geef via portofoon een update over aantallen T1/T2/T3 aan

Werkinstructie oefening TV Treatment

Kerntaken, alles via de portofoon/mobilofoon:

* Ontvang de melding van de MKA en herhaal deze (closed loop communicatie)
* Meld je ter plaatse en geef aan dat je de TV command gaat opzoeken
* Meld aan de MKA dat je de taak TV Treatment hebt gekregen
* Bevestig de locatie voor de gewondenverzamelplaats
* Vraag ambulances aan bij de TV Command
* Stem af met de TV Transport welke categorie patiënten je voor vervoer hebt (alleen T1 en T2)

OvD-G

* Ontvang de melding van de MKA en herhaal deze (closed loop communicatie). Stuur op een METHANE-bericht
* Vraag om een veilige of bovenwindse aanrijroute.
* Vraag om de meteo als deze niet is gegeven.
* Zorg dat je in de juiste gespreksgroep terecht komt
* Vraag daarna om een SitRap (voorruit-METHANE) aan de 1e ambulance/TV Command
* Meld je ter plaatse en geef aan dat je naar de TV Command gaat
* Informeer de MKA over het verloop
* Vraag aan de TV Transport voldoende ambulances aan (realistische getallen)
* Geef de juiste code af

# Beschikbare ambulances en ziekenhuiscapaciteit

Regionale ambulances:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Standplaats | Voertuig type | Aantal | Direct beschikbaar | Voertuignummers |
| Noord | ALS | 7 | 4 | 13-116  13-117 13-118 13-119 |
| Oost | ALS | 7 | 3 | 13-104  13-105  13-106 |
| Zuid | ALS  Zorg RR | 6  15 3 | 2  1 | 13-124 13-154 13-342 |
| West | ALS | 7 | 3 | 13-108 13-109 13-110 |
| Amstelveen | ALS | 6 | 2 | 13-175 13-176 |
| Totaal |  | 33 15 zorg 3 RR | 15 1 RR |  |

Externe ambulances:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Standplaats | Voertuig type | Aantal | Direct beschikbaar | Voertuignummers |
| Kennemerland | ALS | 3 | 3 | 12-108  12-109  12-111 |
| Hoofddorp | ALS | 8 | 3 | 12-161 12-162 12-163 |
| Zaandam | ALS | 8 | 2 | 11-125 11-126 |
| Purmerend | ALS  Zorg | 7 | 2 | 11-134 11-135 |
| Noord-Holland Noord | ALS | 2 | 2 | 10-189  10-108 |
| Hollands Midden | A-Ambulance | 4 | 3 | 16-181  16-186  16-189  16-190 |
| Utrecht | A-Ambulance | 4 | 2 | 09-104  09-113  09-114  09-117 |
| Flevoland | A-ambulance | 3 | 3 | 25-109  25-110  25-113 |
| Gooi & Vechtstreek | A-ambulances | 2 | 2 | 14-103  14-121 |
| Totaal |  | 41 | 22 |  |
| Lifeliners | LL 1  LL2  LL3 |  | LL1  LL2 | LL1  LL2  LL3 |
| Totaal ambu’s |  | 74  15 zorg  3 Rapids | 37 |  |

GHOR

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regio | Aantal | Voertuignummers |
| OvD-G | 1 | 13-811 |
| 2e OvD-G | 1 | 13-812 |

# Gewondenspreiding

Gebaseerd op Boven-regionaal Gewonden Spreidingsplan

Medische behandelcapaciteit ziekenhuizen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MBC | T1 1e uur | T1 2e uur | T2 1e uur | T2 2e uur |
| VU-ziekenhuis, Amsterdam | 3 | 3 | 5 | 7 |
| Academisch Medisch Centrum, Amsterdam | 4 | 4 | 9 | 9 |
| OLVG West | 2 | 2 | 4 | 4 |
| OLVG Oost | 2 | 2 | 5 | 4 |
| Boven IJ-ziekenhuis, Amsterdam | 0 | 1 | 2 | 3 |
| Spaarne Gasthuis, Haarlem | 2 | 2 | 4 | 5 |
| Spaarne Gasthuis Hoofddorp | 2 | 1 | 4 | 4 |
| Rode Kruis ziekenhuis, Beverwijk | 1 | 0 | 2 | 3 |
| Zaans Medisch Centrum, Zaandam | 1 | 0 | 2 | 3 |
| Dijklander ziekenhuis, Purmerend | 1 | 0 | 2 | 2 |
| NWZ-groep, locatie Alkmaar | 2 | 3 | 5 | 4 |
| Dijklander ziekenhuis, Hoorn | 2 | 1 | 4 | 6 |
| LUMC Leiden | 3 | 4 | 8 | 9 |
| Tergooi | 1 | 0 | 3 | 2 |
| Meander Amersfoort | 3 | 2 | 4 | 4 |
| Flevoziekenhuis Almere | 1 | 0 | 4 | 3 |
| UMCU Utrecht (tenzij CalHosp ingezet) | 3 | 4 | 6 | 8 |
| Cal.hospitaal (dan geen UMCU) | 16 | 8 | 24 | 16 |
| Totaal | 49 | 37 | 97 | 96 |

# Rijtijden Ambulance

|  |  |
| --- | --- |
| Van startlocatie tot rampterrein | Tijdsduur |
| AA Zuid | 5 |
| AA Oost | 5 |
| AA Noord | 5 |
| AAA West | 5 |
| AA Amstelveen | 10 |
| AA Aalsmeer | 15 |
| AA Zaandam | 15 |
| AAK Hoofddorp | 20 |
| GGD Kennemerland Haarlem | 20 |
| Witte Kruis Velsen | 20 |
| Witte Kruis Heemskerk | 25 |
| RAV HM Leiden | 30 |
| Witte Kruis Alkmaar | 30 |
| VR NHN Wognum | 30 |

# ETS-casus 1 en 2

In het middagdeel krijgen de deelnemers eerst een ETS-casus om te ervaren wat de taken vanuit de MKA zijn en wat daarvan de effecten op straat zijn.

Afhankelijk van de vragen en de geoefendheid van de deelnemers zijn 1 of 2 casus beschikbaar.

ETS-casus 1 bus van het talud

Doorlooptijd van deze casus (met nabespreken: 30 minuten)

Dinsdagochtend 11.00.

Meteo: regenachtig, temp = 14 graden C, Wind: westenwind 3 Bft.

Situatie:

Op de Gooiseweg stad in, ter hoogte van het Bernhardpark, is een grote touringcar met flinke snelheid van het talud gereden en daarbij gekanteld. Het betreft een Zweedse touringcar. Het aantal inzittenden is onbekend (mogelijk 15-20).

Melding 1 via 112:

Zweedse touringcar van het talud afgereden op de Gooiseweg, stad in vlak voor viaduct Hugo de Vrieslaan. Dat is bij het tankstation.

De bus ligt op de rechter zijkant. Ik zie mensen uit het dakluik klauteren. Ik zie 2 bebloede slachtoffers naast de bus liggen.

Ik zie geen rook of vuur.

Melding 2 via 112:

Zweedse touringcar van het talud afgereden op de Gooiseweg, stad in vlak voor viaduct Hugo de Vrieslaan.

De bus ligt op de rechter zijkant. Ik zie mensen uit het dakluik klauteren. Ik zie 2 bebloede slachtoffers naast de bus liggen.

Ik zie geen rook of vuur. Ik zie dat er 6 mensen buiten staan. Zij zijn gewond. De buschauffeur en de gids zitten allebei nog voorin de bus kunnen er allebei niet uit. Ze lijken bekneld te zitten. Er zijn nog 5 mensen in de bus gewond. Verder is de bus nog vol mensen.

Leeropdrachten aanname:

* Vraag de melder uit
* Benoem dat de collega’s met taakkaarten gaan werken (Structuur GGB)
* Deel beeld met de CaCo
* Benoem eventuele opschaling MKA
* Check met de uitgifte GGB-code, alarmering achterwacht, piket, ICO, GHOR-functionarissen
* Informeren Buddy-MKA
* Opstarten BGSP
* Maak een activiteit aan in LCMS-GZ (oefenomgeving!)
* Maak een logboek in GMS
* Benoem uitstellen besteld vervoer

Leeropdrachten uitgifte:

* Stel een METHANE-bericht op
* Informeer de 1e ambulance (met aandacht voor veiligheid)
* Activeer verbindingsschema (inclusief snelkiescodes)
* Bepaal benodigde eenheden (aantal en kwaliteit) (code 10 of 20)
* Activeer (in overleg met de CaCo) de juiste GMS-code
* Maak regionale ambulances vrij en stel deze gereed
* Start Pariter op, benoem de bijstand en loodspost
* Maak voorbereidingen voor gewondenspreiding

Tegenspel voor deze opdracht:

* 1e ambulance: 13-104
* 2e ambulance: 13-105
* 3e ambulance: 13-106

13-104:

* Onderweg naar de Gooiseweg: teruglezen melding MKA
* Na enkele minuten ter plaatse melden:
* Voorruit-METHANE:
* M: conform melding
* E: conform melding
* T: bus van het talud af, “verkeersongeluk”
* H: bus ligt op zijn kant, onduidelijk of de bus stabiel is. Geen vuur of rook
* A: inderdaad stad in, bus ligt net naast de Hugo de Vrieslaan, onderaan talud.
* N: 10 gewonden, verder veel rondlopende mensen
* E: politie al ter plaatse, graag brandweer i.v.m. redding/bevrijding/handjes, alle ambu’s voorlopig naar de Gooiseweg.
* TV Command

13-105:

* Enkele minuten na alarmering en na ter plaatse komen 1e ambu: 13-105: ter plaatse als 2e ambu. Wij gaan de 1e ambu opzoeken.
* Kort daarna: 13-105: wij gaan beginnen met de triage als TV Triage. Mag ik een verkorte kiescode voor een bijstandsgroep?
* Na enkele minuten: TV Triage aan TV Command: kunnen we wat ambu’s krijgen op de Hugo de Vrieslaan? Dat scheelt naar boven tillen van de patiënten terug naar de Gooiseweg.

13-106

* Enkele minuten na aankomst 2e ambulance komt derde ambu ook ter plaatse: 13-106.
* 13-106: ik ben ter plaatse, ik ga me melden bij de 1e ambulance.
* MKA, wij zij de TV Treatment. Mag ik een verkorte kiescode van u?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 13-104 TV Command | 13-105 TV Triage | 13-106 TV Treatment |
| T=0 | Onderweg naar de Gooiseweg: teruglezen melding MKA |  |  |
| T=2 |  | Onderweg naar de Gooiseweg: teruglezen melding MKA |  |
| T=3 |  |  | Onderweg naar de Gooiseweg: teruglezen melding MKA |
| T=5 | Ter plaatse op de Gooiseweg.  Voorruit-METHANE:   * M: conform melding * E: conform melding * T: bus van het talud af, “verkeersongeluk” * H: bus ligt op zijn kant, onduidelijk of de bus stabiel is. Geen vuur of rook * A: inderdaad stad in, bus ligt net naast de Hugo de Vrieslaan, onderaan talud. * N: 10 gewonden, verder veel rondlopende mensen * E: politie al ter plaatse, graag brandweer i.v.m. redding/bevrijding/handjes, alle ambu’s voorlopig naar de Gooiseweg.   Wij nemen de rol van TV Command op ons. Mag ik een verkorte kiescode voor een bijstandsgroep? | 13-105: ter plaatse als 2e ambu. Wij gaan de 1e ambu opzoeken. |  |
| T=7 |  | 13-105: wij gaan beginnen met de triage als TV Triage. Mag ik een verkorte kiescode voor een bijstandsgroep? | 13-106: ik ben ter plaatse, ik ga me melden bij de TV Transport. |
| T=7 | OvD-G voor de MKA: mag ik een METHANE van u? |  |  |
| T=10 |  | TV Triage aan TV Command: kunnen we wat ambu’s krijgen op de Hugo de Vrieslaan? Dat scheelt naar boven tillen van de patiënten terug naar de Gooiseweg. | MKA, wij zij de TV Treatment.  Wij gaan beginnen bovenaan het talud op de Gooiseweg.  Mag ik een verkorte kiescode van u? |
| T=11 | OvD-G voor de TV Command: wil je mij bijpraten? |  |  |
| T=12 | TV Command aan TV Transport: willen jullie 5 ambu’s doorsturen naar de Hugo de Vrieslaan?  Dus ik wil splitsen over 2 locaties: bovenop de Gooiseweg en beneden op de Hugo de Vries laan |  |  |
| T=15 | Einde oefening | Einde oefening | Einde oefening |

ETS-Casus 2 vechtpartij Java

Doorlooptijd van deze casus (met nabespreken: 30 minuten)

Zaterdagmiddag 16.00 uur

Meteo: Meteo: ZW 2-3 Bft, licht bewolkt en 20 graden

Situatie:

Op het Java-eiland is bij een dansevent een flinke vechtpartij uitgebroken.

Er zijn meerdere slachtoffers.

Melding 1 via 112:

Bij de biertent op het Java-eiland is een grote vechtpartij. Het zijn dronken Engelsen.

Er zijn meerdere mensen neergestoken, ik zie 5 mensen liggen. De politie heeft net de dader aangehouden.

En verder zijn er wel 30 mensen gewond doordat ze onder de voet zijn gelopen door de menigte in de paniek.

Melding 2 via 112:

Bij de biertent op het Java-eiland is een grote vechtpartij. Het zijn dronken Engelsen.

Er zijn meerdere mensen neergestoken, ik zie 5 mensen liggen. De politie heeft net de beide daders aangehouden.

Er zijn zo’n 20 mensen gewond doordat ze onder de voet zijn gelopen door de menigte in de paniek.

De EHBO is al druk aan het werk!

Leeropdrachten aanname:

* Vraag de melder uit
* Benoem dat de collega’s met taakkaarten gaan werken (Structuur GGB)
* Deel beeld met de CaCo
* Benoem eventuele opschaling MKA
* Check met de uitgifte GGB-code, alarmering achterwacht, piket, ICO, GHOR-functionarissen
* Informeren Buddy-MKA
* Opstarten BGSP
* Maak een activiteit aan in LCMS-GZ (oefenomgeving!)
* Maak een logboek in GMS
* Benoem uitstellen besteld vervoer

Leeropdrachten uitgifte:

* Stel een METHANE-bericht op
* Informeer de 1e ambulance (met aandacht voor veiligheid)
* Activeer verbindingsschema (inclusief snelkiescodes)
* Bepaal benodigde eenheden (aantal en kwaliteit) (code 10 of 20)
* Activeer (in overleg met de CaCo) de juiste GMS-code
* Maak regionale ambulances vrij en stel deze gereed
* Start Pariter op, benoem de bijstand en loodspost
* Maak voorbereidingen voor gewondenspreiding

Tegenspel voor deze opdracht:

* 1e ambulance: 13-104
* 2e ambulance: 13-105
* 3e ambulance: 13-106

13-104:

* Onderweg naar Java-eiland, heeft u voor mij een aanrijroute? Teruglezen melding MKA
* Na enkele minuten ter plaatse melden:
* Voorruit-METHANE:

M: conform melding

E: conform melding

T: vechtpartij geweest, onoverzichtelijke situatie

H: paniek in de menigte, meer geweld

A: inderdaad op Java-eiland, aanrijden via Jan Schaeferbrug.

N: 10 gewonden liggend op de grond, verder veel rondlopende mensen die ook gewond zijn

E: politie al ter plaatse, alle ambu’s voorlopig aanrijding via de Jan Schaeferbrug.

* Ik neem de rol TV Command op mij. Mag ik een verkorte kiescode voor een bijstandsgroep?
* Ik wil nog 14 ambulances ter plaatse (dus in totaal 17 ambulances) en een tweede MMT

13-105:

* Enkele minuten na alarmering en na ter plaatse komen 1e ambu: 13-105: ter plaatse als 2e ambu. Wij gaan de 1e ambu opzoeken.
* Kort daarna: 13-105: wij gaan beginnen met de triage als TV Triage. Mag ik een verkorte kiescode voor een bijstandsgroep?

13-106

* Enkele minuten na aankomst 2e ambulance komt derde ambu ook ter plaatse: 13-106.
* 13-106: ik ben ter plaatse, ik ga me melden bij de 1e ambulance.
* MKA, wij zij de TV Treatment. Mag ik een verkorte kiescode van u?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 13-104 TV Command | 13-105 TV Triage | 13-106 TV Treatment |
| T=0 | Onderweg naar Java-eiland, heeft u voor mij een aanrijroute? Teruglezen melding MKA |  |  |
| T=2 |  | Onderweg naar Java-eiland, heeft u voor mij een veilige aanrijroute? Teruglezen melding MKA |  |
| T=3 |  |  | Onderweg naar Java-eiland. |
| T=5 | Voorruit-METHANE:   * M: conform melding * E: conform melding * T: vechtpartij geweest, onoverzichtelijke situatie * H: paniek in de menigte, meer geweld * A: inderdaad op Java-eiland, aanrijden via Jan Schaeferbrug. * N: 10 gewonden liggend op de grond, verder veel rondlopende mensen die ook gewond zijn * E: politie al ter plaatse, alle ambu’s voorlopig aanrijding via de Jan Schaeferbrug.   Ik neem de rol TV Command op mij. Mag ik een verkorte kiescode voor een bijstandsgroep?  Ik wil nog 14 ambulances ter plaatse (dus in totaal 17 ambulances) en een tweede MMT | 13-105: ter plaatse als 2e ambu. Wij gaan de 1e ambu opzoeken. |  |
| T=7 |  | 13-105: wij gaan beginnen met de triage als TV Triage. Mag ik een verkorte kiescode voor een bijstandsgroep? | 13-106: ik ben ter plaatse, ik ga me melden bij de TV Transport. |
| T=10 | OvD-G aan de MKA: wil je mij bijpraten over het incident Java-eiland? | TV Triage aan TV Command: Heb je beeld hoeveel ambu’s er komen? Het is hier nogal druk! | MKA, wij zij de TV Treatment.  Wij gaan beginnen bij de biertent  Mag ik een verkorte kiescode van u? |
| T=12 | TV Command aan TV Transport:  Kunnen jullie kijken waar de patiënten heen kunnen? Ik heb nog geen OvD-G gehoord om mee te kunnen overleggen. |  |  |
| T=15 | Einde oefening | Einde oefening | Einde oefening |

# Responscel casus 3 en 4.

Responscel casus 3 code 30 Brasserie Meuwese

Inleiding

Ontploffing in een brasserie met verschillende bouwlagen. De explosie ontstaat door werkzaamheden in de keuken. Er is geen aanleiding om aan terrorisme te denken.

Tijdstip = Donderdagmiddag, 16.00 uur

Meteo: 5 graden, Westenwind 5 Bft, geen neerslag

Meerdere meldingen: Luide knal/explosie op het adres Rokin 119, brasserie Meuwese.

De MKA alarmeert op basis van de meldingen via 112 en de melding van de politie.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tijd | Bericht/informatie | Tegenspel | Verwacht gedrag Centralist A | Verwacht gedrag Centralist U | Interventie |
| 0 min | Er komen 3 meldingen.  Melding 1:  Spreek ik met de ambulancedienst? Ik hoorde net een knal in de buurt van Rokin 119 in Amsterdam. Het klinkt niet goed (deze melder is niet ter plaatste maar werkt in diamond factory Rokin 123). Meer info is hier niet uit te krijgen.  Melding 2:  Hallo spreek ik met de ambulance? Ik hoorde net een knal bij de bij ons aan de overkant. Ik zie ook allemaal rook en stofwolken uit Brasserie Meuwese komen. Adres: Rokin 119 Amsterdam.  Dat is zo’n 50 meter hiervandaan. Er liggen ook enkele mensen op straat. Ze zien er gewond uit  Melding 3:  Hallo spreek ik met de ambulancedienst. U spreekt met BAM-aannemersbedrijf. We hebben net in het pand Brasserie Meuwese een explosie gehad. Het adres is Rokin 119 Amsterdam. Er is e.e.a. ingestort. Mogelijk was er een gaslek. Ik heb hier momenteel 1 medewerker die gewond is (bij uitvraag is hij matig aanspreekbaar, ziet bleek en ademt snel). Er waren tientallen mensen aanwezig in het restaurant, ik denk wel 60.  Verwachting is Code 30, met 16 ambulances. (2 MMT en OvD-G) | Melder 1, 2, 3 | Vraagt 112 uit via NTS | Alarmeert 3 of meer ambu’s, OvD-G, MMT volgens code 10 of hoger.  Maakt METHANE  M: major incident  E Rokin 199 Amsterdam Brasserie Meuwese  T: explosie  H: instorting, s tof, gaslek?  A: aanrijden via MDT  N: 4 so, mogelijk meer  E: brandweer, politie, OVD-G, 3 of meer ambu’s, MMT, BRW, politie | Wat alarmeert centralist, 2 ambu’s of 3, wel niet OvD-G etc. Sturen op meer dan 3 ambu’s.  Casus is minimaal Code 10, tot/met Code 30 is realistisch |
|  | Via 112: was een zware knal op het Rokin 119, er komt veel stof uit het gebouw. Ik weet de oorzaak niet, maar vanochtend rook het al naar gas. Gebouw lijkt deels ingestort. Er is ook schade bij het naastgelegen Child And Youth Finance International, Rokin 117. Bij ons schade aan de gevel en glazen ruiten eruit geklapt |  |  |  |  |
| + 2 min | 13-104 onderweg naar Rokin 119 Amsterdam.  Ambu vraagt om meteo als niet gegeven | 13-104 |  | 13-104 u bent 1e ambu, onderweg naar Rokin 119 Amsterdam  Geeft METHANE mee. |  |
| + 3 min | 13-105 onderweg naar Rokin 119 | 13-105 |  | 13-105 ook vertrokken naar Rokin 119, METHANE meegelezen. |  |
| + 4 min | OVD-G meldt zich in:  OVD-G gealarmeerd voor het Rokin 119 Amsterdam. Gaarne een METHANE bericht | OVD-G |  | OVD-G, u bent onderweg naar Rokin 119 Amsterdam.  Het gaat om een major incident,  METHANE geven.  1e ambu is 10-104 en 2e ambu 10-105  U ga u koppelen aan het incident |  |
| + 6 min | Melder: er zijn al 8 mensen uit het pand gelopen en gedragen. Het was heel vol toen de explosie was | Melder 2 |  | Centralist kan overleggen met OvD-G of 1e ambu en maakt minimaal code 10  Past METHANE aan….  N: 8  E: grip 1, MMT Aantal ambu’s aanvullen tot minimaal 10 |  |
| + 7 min | MMT meldt zich in | MMT |  | Geef inzet bericht mee |  |
| + 8 min | Er is nog een melder via 112. Hij geeft aan dat er ook mensen op de 1e verdieping gewond zijn en in een feestzaal, achterin het gebouw. | Melder 3 |  |  |  |
| + 9 min | 1e ambu 13-104 meldt zich tp | 1e ambu |  |  |  |
| + 11 min | 13-104 bevestigt METHANE. Ziet nu in totaal 14 SLO’s buiten. Veel stof, zien geen brand.  1e ambu bevestigt rol TV Command | 1e ambu |  |  | Weet centralist naar welke bijstandsgroep de TV command en OvD-G moet? |
| + 11 min | TV Command vraagt verkorte kiescode voor bijstandsgroep | Uitgifte centralist |  |  |  |
| +11 min | 13-105 is ter plaatse. Gaat op zoek naar de 1e ambu. Veel chaos hier op straat! |  |  |  |  |
| + 12 min | OvD-G: bent u ook overgeschakeld met een apparaat in de bijstandsgroep? | Uitgifte centralist |  |  |  |
| + 14 min | MKA, gaarne ziekenhuizen bellen i.v.m. gewondenspreiding. Wat is de actuele behandelcapaciteit? | OvD-G |  |  |  |
| +14 min | MKA, de 13-105 wordt TV Triage. Heeft u voor mij een verkorte kiescode voor de bijstandsgroep? |  |  |  |  |
| +14 min | Ambu 13-106 is de TV Treatment geworden. Mag ik een verkorte kiescode voor de bijstandsgroep? |  |  |  |  |
| +16 min | 13-104 heeft contact gehad met BV 1e TAS. Situatie buiten veilig. Gas is afgesloten. Pand betreden nog niet mogelijk. Dit geldt ook voor de feestzaal.  Nummer 117 is wel veilig. |  |  |  |  |
| +18 min | 10-105, waar staat de TV Triage? | Uitgifte Centralist  (TV Transport) |  |  |  |
| +20 min | Ambu uit Kennemerland 12-108 wil met T1 neurotrauma naar AMC. | Uitgifte Centralist  (TV Transport) |  |  |  |
| +22 min | TV Command meldt 10 T1, waarvan 3 thoraxletsel, 2 neuroletsel en 2 brandwonden (50% TVO). Daarnaast al 10 T2’s en 20-tal T3. T3 gaan naar restaurant Mogul op nummer 107, graag huisarts daarheen sturen. | C & C |  |  |  |
| +24 | OvD-G wil opschalen naar code 30, totaal 25 ambulances |  |  |  |  |
| +26 min | Ambu uit NHN 10-108 heeft een thoraxletsel voor het VUmc. Kunnen jullie ons aankondigen? |  |  |  |  |
| +25 | TV command wil ambu’s laten opstellen op het Rokin/Langebrug-steeg richting Munt |  |  |  |  |

Responscel casus 4 code 30 Paradiso

Inleiding

In Paradiso (poptempel, voorheen kerk) is tijdens een Jazzfestival de grote tribune, die in de zaal is geplaatst, ingestort. De instorting heeft ook een deel van het bouwwerk van de Kerk geraakt, onbekend is in welke mate dit de veiligheid heeft beïnvloed.

Er zijn een onbekend aantal slachtoffers gevallen, de brandweer gaat uit van ongeveer 120 mensen maar dat is erg onduidelijk omdat er veel stof is en nog niet bekend hoeveel mensen aanwezig waren.

De MKA ontvangt een aantal 112 meldingen, die aangeven dat er mogelijk iets groots aan de hand is.

Meteo: ZW 4 Bft, licht bewolkt en 20 graden

Tijdstip: zaterdagmiddag 16.00 uur

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tijd | Bericht/informatie | Tegenspel | Verwacht gedrag Centralist A | Verwacht gedrag Centralist U | Interventie |
| 0 min | Er komen 3 meldingen.  Melding 1:  Spreek ik met de ambulancedienst? Ik ben in Paradiso bij de Weteringschans. Met een knal is de tribune in de grote zaal ingestort. Er liggen allemaal mensen onder. Ze zijn ook gewond. En ik zie veel rookwolken. Help gauw. Het adres is Weteringschans 6-8. (En daarna ophangen)  Melding 2:  Hallo spreek ik met de ambulance? Ik hoorde net een knal bij Paradiso. Ik zie ook stofwolken uit de zijkant van het gebouw komen. Er is daar een concert aan de gang weet ik.  Het adres is Weteringschans 6.  Er liggen ook 5 mensen nu voor de hoofdingang op straat. Ze zijn duidelijk gewond en er is echt grote paniek!  Melding 3:  Hallo spreek ik met de ambulancedienst. U spreekt met Securitas beveiliging. We krijgen meldingen van onze bewakers over een ingestorte tribune in Paradiso op de Weteringschans. Er is zijn ook veel gewonden binnen. Er waren 500 mensen aanwezig en we denken aan 50 gewonden.  Verwachting is Code 30 of hoger, | Melder 1, 2, 3 | Vraagt 112 uit via NTS | Alarmeert 3 of meer ambu’s, OvD-G, MMT volgens code 10 of hoger.  Maakt METHANE  M: major incident  E Paradiso Weteringschans 6-8  T: ingestorte tribune  H: instorting, s tof, gebouw beschadigd?  A: aanrijden via MDT  N: 5 SO, mogelijk meer  E: brandweer, politie, OVD-G, 3 of meer ambu’s, MMT, BRW, politie | Wat alarmeert centralist, 2 ambu’s of 3, wel niet OvD-G etc. Sturen op meer dan 3 ambu’s.  Casus is minimaal Code 10, tot/met Code 40 is realistisch |
|  | Via 112: Beheerder Paradiso: Bij een jazzconcert is een tribune ingestort. Waarschijnlijk een constructiefout. Er liggen veel mensen onder de tribune klem, Er is geen brand, wel veel stof en rook van de rookgeneratoren. Maar er is geen brand! |  |  |  |  |
| + 2 min | 13-104 onderweg naar Paradiso aan de Weteringschans Amsterdam.  Ambu vraagt om meteo als niet gegeven. | 13-104 |  | 13-104 u bent 1e ambu, onderweg naar Paradiso Weteringschans 6-8.  Geeft METHANE mee. |  |
| + 3 min | 13-105 onderweg naar Paradiso Weteringschans 6-8 | 13-105 |  | 13-105 ook vertrokken naar Paradiso Weteringschans 6-8  METHANE meegelezen. |  |
| + 4 min | OVD-G meldt zich in:  OVD-G gealarmeerd voor Paradiso Weteringschans 6. Gaarne een METHANE bericht | OVD-G |  | OVD-G, u bent onderweg naar Paradiso Weteringschans 6-8.  Het gaat hier om een major incident,  METHANE geven.  1e ambu is 10-104 en 2e ambu 10-105  U ga u koppelen aan het incident |  |
| + 6 min | Melder: er zijn al 20 mensen uit het pand gedragen. Ze liggen allemaal aan de zijkant waar de tourbussen staan. As je voor het gebouw staat aan de linkerkant. Het was heel vol binnen toen de tribune instortte. | Melder 2 |  | Centralist kan overleggen met OvD-G of 1e ambu en maakt minimaal code 20  Past METHANE aan….  N: 20  E: grip 1, MMT |  |
| + 7 min | MMT meldt zich in | MMT |  | Geef inzet bericht mee |  |
| + 8 min | Er is nog een melder via 112. Hij geeft aan dat er ook 15 mensen op de 1e verdieping gewond zijn. Dat is een soort omgang boven de hoofdzaal en is te bereiken via de trappen in het voorportaal. | Melder 3 |  |  |  |
| + 9 min | 1e ambu 13-104 meldt zich tp | 1e ambu |  |  |  |
| + 11 min | 13-104 bevestigt METHANE. Ziet nu in totaal 30 SLO’s buiten. Veel stof binnen, zien geen brand. Veel paniek buiten.  1e ambu bevestigt rol TV Command | 1e ambu |  |  | Weet centralist naar welke bijstandsgroep de TV command en OvD-G moet? |
| + 11 min | TV Command vraagt verkorte kiescode voor bijstandsgroep | Uitgifte centralist |  |  |  |
| +11 min | OvD-G geeft Code 30 af |  |  |  |  |
| +11 min | 13-105 is ter plaatse. Gaat op zoek naar de 1e ambu. Veel chaos hier op straat! Verkeer begin enorm op te stropen. Graag ambu’s laten aanrijden vanaf Leidseplein. |  |  |  |  |
| + 14 min | OvD-G aan MKA, gaarne ziekenhuizen bellen i.v.m. gewondenspreiding. Wat is de actuele behandelcapaciteit? | OvD-G |  |  |  |
| +14 min | MKA, de 13-105 wordt TV Triage. Heeft u voor mij een verkorte kiescode voor de bijstandsgroep? |  |  |  |  |
| +14 min | Ambu 13-106 is de TV Treatment geworden. Mag ik een verkorte kiescode voor de bijstandsgroep? |  |  |  |  |
| +16 min | 13-104 heeft contact gehad met BV 1e TAS. Situatie buiten veilig. Pand betreden is mogelijk voor de bandweer. Nog niet voor ambu i.v.m. veel stof. Dit geldt ook voor de omgang boven. Gebouw is veilig en niet beschadigd. |  |  |  |  |
| +18 min | 10-105, waar staat de TV Triage? | Uitgifte Centralist  (TV Transport) |  |  |  |
| +20 min | Ambu uit Hollands midden 16-189 wil met T1 neurotrauma naar LUMC. | Uitgifte Centralist  (TV Transport) |  |  |  |
| +22 min | TV Command meldt 20 T1, waarvan 5 thoraxletsel, 1 neuroletsel en alle overige extremiteitsletsel. Daarnaast al 10 T2’s en 20-tal T3. T3 gaan naar school aan de overzijde Barleus gymnasium op nummer 29, graag een ambulance en huisarts daarheen sturen. | C & C |  |  |  |
| +24 | OvD-G wil verder opschalen naar code 40. |  |  |  |  |
| +26 min | Ambu uit NHN 10-108 heeft een thoraxletsel voor het AMC. Kunnen jullie ons aankondigen? |  |  |  |  |
| +25 | TV command wil ambu’s laten opstellen op het Leidseplein. |  |  |  |  |

# Verdeling slachtoffers

Casus Meuwese

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Volg# | ETS# | Kind/volwass | T | Lopend |
| 1 | 8 | Volwassene | T1 | Nee |
| 2 | 15 | Volwassene | T1 | Nee |
| 3 | 27 | Volwassene | T1 | Nee |
| 4 | 29 | Volwassene | T1 | Nee |
| 5 | 2 | Volwassene | T2 | Nee |
| 6 | 17 | Volwassene | T2 | Nee |
| 7 | 49 | Kind | T2 | Nee |
| 8 | 26 | Volwassene | T2 | Nee |
| 9 | 28 | Volwassene | T2 | Nee |
| 10 | 30 | Volwassene | T2 | Nee |
| 11 | 3 | Volwassene | T3 | Ja |
| 12 | 4 | Volwassene | T3 | Ja |
| 13 | 7 | Volwassene | T3 | Ja |
| 14 | 12 | Volwassene | T3 | Ja |
| 15 | 14 | Volwassene | T3 | Ja |
| 16 | 19 | Volwassene | T3 | Ja |
| 17 | 68 | Volwassene | T3 | Nee |
| 18 | 131 | Volwassene | T3 | Nee |
| 19 | 182 | Volwassene | T3 | Ja |
| 20 | 33 | Volwassene | T3 | Nee |
| 21 | 34 | Volwassene | T3 | Ja |
| 22 | 35 | Volwassene | T3 | Ja |
| 23 | 281 | Volwassene | T3 | Nee |
| 24 | 282 | Volwassene | T3 | Nee |
| 25 | 296 | Volwassene | T3 | Nee |

4 T1

6 T2

15 T3

Ambu-vervoer: 16

Lopend: 9

Casus Paradiso

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Volg# | ETS# | Kind/volwass | T | Lopend |
| 1 | 57 | Volwassene | T2 | Nee |
| 2 | 58 | Volwassene | T2 | Nee |
| 3 | 59 | Kind | T2 | Ja |
| 4 | 60 | Kind | T1 | Nee |
| 5 | 61 | Volwassene | T1 | Nee |
| 6 | 62 | Kind | T2 | Nee |
| 7 | 10 | Volwassene | T3 | Ja |
| 8 | 20 | Volwassene | T3 | Ja |
| 9 | 43 | Volwassene | T2 | Nee |
| 10 | 69 | Volwassene | T2 | Nee |
| 11 | 76 | Kind | T2 | Nee |
| 12 | 75 | Kind | T3 | Ja |
| 13 | 70 | Volwassene | T3 | Ja |
| 14 | 71 | Volwassene | T3 | Ja |
| 15 | 11 | Volwassene | T1 | Nee |
| 16 | 13 | Volwassene | T2 | Nee |
| 17 | 5 | Volwassene | T1 | Nee |
| 18 | 6 | Volwassene | T2 | Nee |
| 19 | 25 | Volwassene | T1 | Nee |
| 20 | 36 | Volwassene | T1 | Ja |
| 21 | 164 | Volwassene | T2 | Ja |
| 22 | 190 | Volwassene | T3 | Ja |
| 23 | 191 | Volwassene | T2 | Nee |
| 24 | 201 | Kind | T3 | Nee |
| 25 | 202 | Volwassene | T3 | Ja |
| 26 | 203 | Volwassene | T2 | Nee |
| 27 | 204 | Volwassene | T3 | Ja |
| 28 | 57 | Volwassene | T2 | Nee |
| 29 | 61 | Volwassene | T1 | Nee |
| 30 | 74 | Volwassene | T1 | Ja |
| 31 | 107 | Volwassene | T2 | Nee |
| 32 | 111 | Volwassene | T3 | Nee |
| 33 | 115 | Kind | T2 | Nee |
| 34 | 116 | Volwassene | T2 | Nee |
| 35 | 117 | Volwassene | T3 | Ja |
| 36 | 120 | Volwassene | T1 | Nee |
| 37 | 128 | Volwassene | T2 | Nee |
| 38 | 129 | Volwassene | T2 | Nee |
| 39 | 208 | Volwassene | T3 | Ja |
| 40 | 224 | Volwassene | T3 | Ja |
| 41 | 244 | Volwassene | T3 | Ja |
| 42 | 250 | Volwassene | T3 | Ja |
| 43 | 254 |  | T3 | Ja |
| 44 | 255 |  | T3 | Ja |
| 45 | 268 |  | T3 | Ja |
| 46 | 278 |  | T3 | Ja |
| 47 | 302 |  | T3 | Ja |
| 48 | 303 |  | T3 | Ja |
| 49 | 304 |  | T3 | Ja |

9 T1

18 T2

22 T3

Ambu-vervoer: 25

Lopend 24

# Evaluatie

Tijdens de 4 oefeningen wordt elke casus kort nabesproken zodat de daaropvolgende casus beter kan verlopen.

Daarvoor wordt door de oefenleider en de MKA-begeleider een evaluatiegesprek gevoerd met de 4 centralisten tegelijk.

Doel hiervan is om de leermomenten te bestendigen.

Na afloop van de training ontvangen de deelnemers via Ambulance Amsterdam een evaluatievragenlijst die zij ter plaatse kunnen invullen.

De vragen daarvan worden nog aangeleverd.

# Bijlages

