

*LVIZ,*



14-15 april 2011

*Adembeneming*



Dag 1 Donderdag 14 april 2011

Naarmate maart tot een einde komt en april weer zijn opwachting maakt, staat de LVIZ weer op de deuren van Congrescentrum Rolduc te bonken, om te kunnen starten met het 16<sup>e</sup> symposium in rij van de LVIZ.

De vooraankondigingen op de website en de posters beloofden weer een mega spektakel.

Er werden weer diverse hulpdiensten ingeschakeld voor dit evenement, zodat ook zij bij hun jaarlijkse oefening gebruik konden maken van deze unieke locatie.

Het scenario werd vakkundig in mekaar gezet met ruime expertise van alle betrokkenen, waarbij het benodigde materiaal in opperste paraatheid werd gebracht, getest, voor, tijdens en na de oefening.

Doch 1 brandende vraag bleef tot kort voor aanvang van de oefening vacant!!

Wie moet de melder zijn dit jaar, om de hele keten van dienstverlening in gang te zetten. Dit bleef het voltallige bestuur al geruime tijd door het hoofd spelen, Wie O Wie?? Tot...eureka.....

**Bingo**, ondergetekende werd voor deze droombaan benaderd en zonder twijfel geaccepteerd, minimale ervaring in de filmindustrie was geen belemmering.

Het scenario op 1 A-4tje, werd minuscuul doorgenomen met enkele try-outs, shots terplekken, soundcheck met geluid- en camera instellingen. 2 uur in de make-up werd terug gedraaid tot 1 minuut.

Filmproducent Steven Spielberg staat ook bekend om zijn nooit verslappende fine tuning.



Hieronder het draaiboek zoals het er in de praktijk uit had kunnen komen te zien-geworden-geweest-misschien-toch-nog!!!

**Hier het draaiboek van het meldingsscenario:**

**T+3 10.18:** Melding wordt gedaan door omstanders aan de Landelijke Meldkamer 112 via GSM(te horen via PA)

Centralist: **112 Alarmcentrale Driebergen**

Centralist: Wilt U Politie, Ambulance of Brandweer?

Antw: Politie

Centralist: Welke woonplaats?

Antw: Kerkrade

Centralist: Blijf aan de lijn, ik verbind U door met de Politie Limburg-Zuid.

Centralist: **Meldkamer Politie Limburg-Zuid**

Centralist: Wat is uw noodsituatie?

Antw: Hallo met *Coen Naus*

Ik heb zojuist gezien dat een Veoliabusje met militairen erin ontploft is.

Vreselijk(snikken, paniek) er is veel rook en brokstukken liggen overal verspreid. Komt U zo snel mogelijk voor hulp.

Centralist: Waar bent U op dit moment?

Ant: Bij Rolduc in Kerkrade is het gebeurd.

Centralist: ziet U of er mensen en of omstanders gewond zijn?

Antw; Kan ik niet zien door de rook, maar ik denk het wel want het was een flinke knal.

Centralist; Is het een grote bus of een streekbusje?

Antw; Een kleiner model busje lijkt mij, zo voor 7 tot 8 personen.

Centralist; Blijft U rustig, wij sturen zo snel mogelijk Politie, Brandweer en Ambulance voor hulp.

Dank U voor uw melding Meneer Naus!

**T+4 10.19:** Melding wordt gedaan door **KMar** patrouille aan **LMK KMar Driebergen**(te horen via geluidsman)

Patrouille; LKM, hier de 35.03

Centralist; LKM over.

Patrouille; 35.03 is in Kerkrade nabij Rolduc. Wij hebben een luide explosie met rookontwikkeling waargenomen. Breken patrouille af en gaan terplaatse. Verzoeken toestemming gebruik Optische en Geluidssignalen. Centralist; LKM, begrepen, u heeft toestemming. Zal Regionale Meldkamer Limburg-Zuid informeren.

Patrouille; 35.03, 35.01 en 35.02 gaan terplaatse met, over en uit.

.....en op de achtergrond kon je plots de geluidssignalen al duidelijk waarnemen van de gearriveerde hulpdiensten, nog voordat deze hierboven beschreven melding gedaan kon worden door enige “hiaten in de regio”. Jammer voor de aspirant melder, die via de “zij-uitgang” de crime scene, voorzichtig, kon verlaten.

De oefening verliep verder voor alle betrokken partijen volgens plan.

Dit onder toezicht van veel media aandacht uit binnen- en buitenland en tien procent van de bevolking van Kerkrade die op het bekendmaken van deze uitgebreide oefening, af waren gekomen.

De tribune rijkelijk gevuld met personeel uit verschillende disciplines, uit diverse ziekenhuizen uit het land, sloegen het schouwspel gaden.

Na een inleiding van de voorzitter van de LVIZ, Math Smeets, namen Fleur Nooteboom en de brandweercommandant het stokje over en navigeerden ons feilloos door deze **adembenemende** ramp oefening.

Audio visueel een lust voor oog en iets minder voor oor. Met name de robot van de EOD vertoonde enige sterallures en “affiniteit” met zijn omgeving, bij afwezigheid van de pieperschnijer(heli) van de ADAC, door een inzet elders.



Het “fantastische spel” van de Lotus-slachtoffers gaf aan dit scenario weer een erg realistisch tintje.

Aan alle goeie dingen komt ook weer een einde.....op naar de Aula Major en het 17<sup>e</sup> LVIZ symposium 2011.

De debriefing met alle betrokken partijen, werd uitgesteld tot nader order.

De **1<sup>e</sup> spreker** voor de lunchpauze was een arts en luitenant ter zee uit Den Helder omtrent intuberen voor de onervaren hulpverlener.

*Lunch met standbezoek was een welkome onderbreking waarbij het zonnetje zijn te verwachten -ding-deed.*

**Dr. D. Hasan** luidde het middag programma in met de invloed van mech. ventilatie op de neurofysiologie van de ademhaling. Waarbij de

NAVA- beademing voor de toekomst veel nieuwe positieve impulsen kan gaan opleveren.

**Bart Jeurissen** ambulanceverpleegkundige benadrukt het airway-management waarbij de Ilma en autopulse prima hulpmiddelen zijn gezien hun 44.500 ritten (motor/auto) op jaar basis in Zuid-Limburg.

**Fleur Nooteboom** begon zijn ZIROP-betoog met een erg hoog RTL Shownieuws-gehalte met een heftige explosie op de markt in “Remunj” waarbij het toerisme een hoop chaos teweeg brengt. Als er dan bv zoiets op een IC dreigt, bv een explosie wat doe je dan als IC-verpl. Maak je de patiënt in slaap en kies je voor je eigen veiligheid. Stof tot nadenken!!!!

**Dr. U Strauch** intensivist UMC M`stricht, hield een pleidooi omtrent de MICU waarbij altijd erg duidelijk is, welke patiënten er wel/niet mee vervoerd kunnen worden. Acute zorg is hier niet voor bedoeld bv SAB, het trage systeem is bedoeld voor de instabiele IC-patiënt, ECMO en IABP. Een duidelijk en helder verhaal.

Niervervangende therapie zoals de CRRT(Continuous renal replacement therapy) waarbij citraat de voorkeur boven de heparine zal krijgen in de toekomst, volgens renal practitioner en IC-verpl. **P. Odekerken**.

*Dag voorzitter Jo Krewinkel sloot deze 1<sup>e</sup> dag af en benadrukte het fantastisch diner met aansluitend de jaarlijks terugkerende feestavond in de catacomben van ROLDUC.*

*Dag 2      Vrijdag 15 april 2011.*



Na opening van de 2<sup>e</sup> dag door de voorzitter, werd de film vertoond van het buitenscenario van dag 1.

Vervolgens kwam het Toxisch Shock Syndroom aan de orde, toegelicht door **Dr. M. van Brussel**, chirurg brandwondencentrum UZ te Leuven. Zeer interessante, doch “zware” leerstof als aanvang van deze morgen.

**Dr. Gijs Vos** vroeg zich af of daar nog een kind is.....als de rook om je hoofd was verdwenen.

De rechten van het kind in de meest verschrikkelijk denkbeeldige aanslagen, waaraan de kinderen ook helaas zijn blootgesteld in deze wereld. Treatment: beademing, lage teugvolumes, kleine dode ruimte, niet uitzuigen en hoge PEEP. Triage en ABCDE benadering van essentieel belang.

*Tijdens en na de lunch is het standbezoek een must voor de bezoekers, waar de industrie hun bestaande en nieuwe producten aan prijzen en waarbij het netwerken ook van "levensbelang" is.*

Blast trauma van **Dr. M. Poeze**, was de eye-opener om 13.31 uur. Wist U dat een trommelvlies bij 34.5 (kPa) ruptureerd? En dat 400-550 (pKa) bijna 100 % fataal is!!!

**Jeroen van Rosmalen** IC-verpleegkundige/ ventilationpractitioner wist ons te verrassen hoe je nog meer uit de servo-i wist te toveren.

Vervolgens werd het onderwerp *pijn* behandeld door **Dr. M van der Woude** (anesthesioloog-intensivist) dmv beoordelingsschalen, te weten: VRS-NRS-VAS en gezichtjes, waarbij titreren van medicatie het meest effectief is.

**Dr. N. Cobben**, longarts-intensivist verduidelijkte de in en outs van de thuisbeademing. Zoals de 4 regio's in Nederland; Rotterdam, Utrecht, Groningen en Maastricht. 24 uur 7 dagen per week bereikbaar zijn. Waarbij de mogelijkheden steeds meer toenemen.

*Met het bruggetje van thuisbeademing naar huis, sloot de dagvoorzitter deze 2<sup>e</sup> dag af en attendeerden de aanwezigen op de accreditatie formulieren en hoopte iedereen in april 2012 weer terug te zien.*

*tot april 2012, same place and same time.....!!!!!!!!!!!!!!*

**Coen Naus, IC/CCU Verpleegkundige, Maas Ziekenhuis Boxmeer**