



**TECHNICALL WEERT B.V.
TECHNICALL INDUSTRIAL SERVICES B.V.
TECHNICALL INTERIM B.V.
UITZENDBUREAUS**

INFOBULLETIN AUGUSTUS / SEPTEMBER 2011

**Maaspoort 10 6001 BP Weert
Tel. +31-495543081 Fax. +31-495543918
www.technicall.nl info@technicall.nl**

**Uitzenden all-round - International recruitment - Pay-rolling - Pool-management – Detacheren
Werving & Selectie – Consultancy**

Van een tijdelijke baan naar een vast dienstverband.

Geachte medewerkers,

Hierbij ontvangen jullie het infobulletin juli 2011.

TIJD VOOR VEILIGHEID

AUTOMATISCHE EXTERNE DEFIBRILLATOR

Inleiding

Per jaar overlijden in Nederland ongeveer 15.000 mensen door plotselinge 'hartdood': opeens valt de pompwerking van het hart uit. Meestal gaat het om een hartritmestoornis die brilleren wordt genoemd. Het hart slaat dan, als het ware op hol. In veel gevallen is zo iemand te redden met een binnen enkele minuten toe te dienen elektrische defibrillatorschok. Met behulp van een Automatische Externe Defibrillator (afgekort AED) kunnen tegenwoordig niet alleen artsen maar ook medische leken trefzeker levensreddend handelen als iemand een plotselinge hartstilstand heeft gekregen. Blijkens praktijkgegevens kan die toepassing resulteren in bijna een verviervoudiging van de overlevingskans van de slachtoffers in kwestie. Op steeds meer plaatsen komen AED's te hangen. Deze worden aangegeven met het standaard 'AED-pictogram'. In geval van een reanimatie haal je of laat je zo snel mogelijk een AED halen en laat je 112 bellen.

Omschrijving

Een AED is een apparaat waarmee een fibrillerend hartritme hersteld kan worden. Een fibrillerend hartritme is een hart wat niet ritmisch samentrekt waardoor er geen bloed wordt rondgepompt. Daardoor worden de hersenen niet van zuurstofrijk bloed voorzien wat uiteindelijk leidt tot de dood. Door het toedienen van een schok wordt geprobeerd het hart te "resetten", zodat de samentrekkingen weer in het goede ritme komen. Dit proces wordt defibrilleren genoemd.

Nadrukkelijk wordt hier gemeld dat een AED zelf niet reanimeert (i.e. beademingen en borstcompressies) dat doet de mens. DE AED vertelt wat je moet doen ter voorbereiding op het toedienen van de schok. Reanimeren

is belangrijk om de vitale organen van zuurstof te blijven voorzien en het hart te stimuleren en voor te bereiden op schokken.

Materiaal bij een AED

Een AED bestaat onder andere uit een microprocessor en elektroden. De elektroden verzamelen informatie over het ritme van het hart, welke informatie door de microprocessor wordt geïnterpreteerd. Als er sprake is van fibrillatie adviseert de microprocessor een schok om het hart te defibrilleren. Met toediening van de elektrische schok wordt getracht het (hartspierweefsel) te ontladen om zo de sinusknoop weer de kans te geven de controle over het hartritme terug te krijgen, waardoor het hart weer in een normaal ritme gaat kloppen.

Een AED bestaat uit de body, een accu en 2 elektrodestickers. Afhankelijk van het type zit op de body een aan/uit-knop en een schokknop. Daarnaast zitten standaard de volgende zaken bij een AED:

- Reserve elektrodestickers
- Handdoekje
- Kledingschaar
- Scheermesjes
- Handleiding

Aandachtspunten AED gebruik

- Zweet/nattigheid op borstkas afdrogen;
- Lichaamsbehaar op plaats stickers verwijderen;
- Plak elektrode niet over: pacemaker, tepel, sleutelbeen of borstbeen, sieraden of piercings;
- Zorg ervoor dat het slachtoffer niet in een plas ligt;
- Zorg ervoor dat je niet tegen het slachtoffer aanzit bij analyse en schok;
- Plak stickers nooit opnieuw. Er blijft niet genoeg geleidende gel over om een 2^e keer te plakken; - - Moeten de stickers echt los dan moeten ze daarna opnieuw geplakt worden.

Voordelen AED

- Een AED is veilig en betrouwbaar. Er zal alleen een schok toegediend worden als analyse uitwijst dat dit noodzakelijk is.
- Een AED bedienen is eenvoudig te leren. De AED zit tegenwoordig standaard bij een reanimatie-opleiding (i.e. BHV en EHBO).
- AED's worden steeds goedkoper, compacter, slimmer en eenvoudiger te bedienen.
- Maar bovenal de inzet van een AED verhoogt de overlevingskans van het slachtoffer aanzienlijk.

Gebruik AED

Als de AED is gehaald gaat de eerste hulpverlener gewoon door met reanimeren en begint de ander met het aansluiten van de AED. Handelingen met de AED gaan voor de reanimatie omdat zo snel mogelijk geanalyseerd en mogelijk gedefibrilleerd moet worden.

Stappenplan:

1. Verwijder kleding van de borstkas (gebruik eventueel de kledingschaar);
2. Open de AED. Sommige starten dan al. De andere moet je aanzetten met de aan/uit knop;
3. Haal de elektrodestickers uit de verpakking en plak ze in 1 keer op de juiste plek (zie afbeelding binnenkant klep AED);
4. AED start analyse. Zorg dat je zelf of omstanders het slachtoffer niet aanraken;
5. Na de analyse wordt:
 - een schok geadviseerd (semi automatisch). Maak met een hand een grote boog en zeg daarbij dat niemand het slachtoffer aanraakt. Druk daarna op de schokknop of;
 - Automatisch een schok toegediend (vol automatisch). Ook nu aangeven dat er een schok gegeven gaat worden of;
 - Geen schok geadviseerd, omdat uit de analyse blijkt dat het hart niet defibrilleert.
6. Volg de aanwijzingen van de AED op;

7. Afhankelijk van het type begeleidt de AED de reanimatie door bijvoorbeeld meet te tellen met het beademmen en de borstcompressies;
8. Na 2 minuten volgt een nieuwe analyse. Tijdens deze analyse kan er van plaats gewisseld worden zodat het ander gaat reanimeren;
9. Vervolgens wordt er weer een schok toegediend. Stap 5 t/m 9 worden herhaald tot de hulpdiensten komen.

Wie mag AED gebruiken?

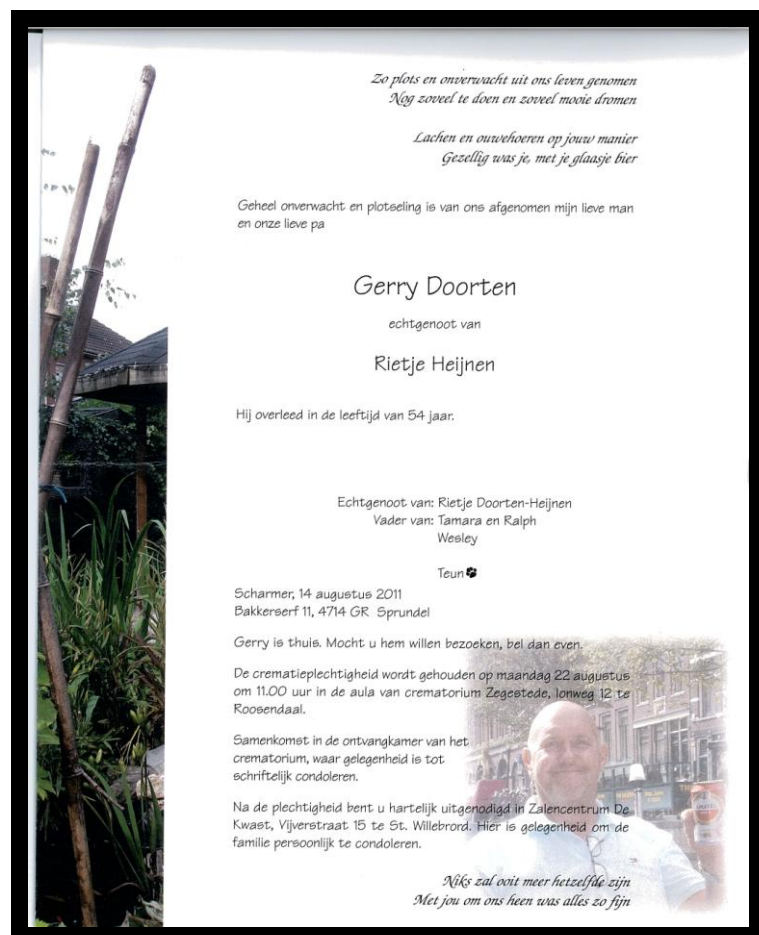
De Minister van Volksgezondheid, Welzijn en Sport heeft in april 2002 opdracht gegeven via een Algemene Maatregel van Bestuur de Wet BIG zodanig te wijzigen dat het gebruik van de AED door medische leken is toegestaan. Hiermee is de mogelijkheid geschapen dat iedereen in Nederland de AED mag hanteren. Het is niet verplicht om een reanimatie/AED cursus gevolgd te hebben, maar vooral het volgen van een reanimatiecursus is wel zeer aan te bevelen en vergroot de overlevingskansen van het slachtoffer.

Afsluitende vraag?

Weet jij waar bij jullie in de buurt/organisatie een AED hangt?

GERRY DOORTEN.

Voor velen onder ons en in het bijzonder de werknemers die al geruime tijd voor TechniCall werken hebben waarschijnlijk wel eens met Gerry te maken gehad. Ger was een persoon bij Stork die verantwoordelijk was voor de onderaannemers op het project GLT in Groningen. Vele hebben Gerry ook mee mogen maken als een persoon waar je samen s'avonds ook wel een glaasje bier mee kon drinken. Na korte tijd was het dan ook altijd gezellig. Doch dit kan helaas niet meer Gerry is tijdens zijn verblijf en werk te Delfzijl overleden. Wij wensen de nabestaande veel sterke toe met dit grote verlies.



*Zo plots en onverwacht uit ons leven genomen
Nog zoveel te doen en zoveel mooie dromen*

*Lachen en ouwehoeren op jouw manier
Gezellig was je, met je glaasje bier*

Gehel onverwacht en plotseling is van ons afgenomen mijn lieve man
en onze lieve pa

Gerry Doorten
echtgenoot van
Rietje Heijnen

Hij overleed in de leeftijd van 54 jaar.

Echtgenoot van: Rietje Doorten-Heijnen
Vader van: Tamara en Ralph
Wesley

Toun

Scharmer, 14 augustus 2011
Bakkerserf 11, 4714 GR Sprundel

Gerry is thuis. Mocht u hem willen bezoeken, bel dan even.

De crematieplechtigheid wordt gehouden op maandag 22 augustus
om 11.00 uur in de aula van crematorium Zegeestede, Iomweg 12 te
Roosendaal.

Samenkomst in de ontvangkamer van het
crematorium, waar gelegenheid is tot
schriftelijk condoleren.

Na de plechtigheid bent u hartelijk uitgenodigd in Zalencentrum De
Kwaast, Vijverstraat 15 te St. Willebrord. Hier is gelegenheid om de
familie persoonlijk te condoleren.

*Niks zal ooit meer hetzelfde zijn
Met jou om ons heen was alles zo fijn*



*Zo plots en onverwacht uit ons leven genomen
Nog zoveel te doen en zoveel mooie dromen
Lachen en ouwehoeren op jouw manier
Gezellig was je, met je glaasje bier:
Niks zal ooit meer hetzelfde zijn
Met jou om ons heen was alles zo fijn*

Gerry Doorten
echtgenoot van
Rietje Doorten - Heijnen

* 5 april 1957 † 14 augustus 2011

Wij willen u bedanken voor uw vriendschap en
de gezelligheid aan Gerry gegeven tijdens zijn
te korte leven en voor alle persoonlijke steun,
telefoontjes, mailtjes, berichtjes, lieve woorden
en medeleven in deze moeilijke tijd.

Rietje Doorten - Heijnen
Tamara en Ralph
Wesley
Toun

Gerry genoot van alle mensen om zich heen.
Een sterke man met een hart van goud.

Wij stonden voor hem op nummer één.
Voor ons stond hij altijd klaar.
We maakten grappen, plaagden elkaar.

Hij hield van het leven en genoot van iedere
minuut. Bij iedere gelegenheid was hij de
gangmaker en liep vaak vooraan. Hij wist uit
het leven te halen wat er in zat.

Lieve Gerry, pa, vierenvijftig jaar ben je geworden,
nog veel te jong om afscheid te nemen.
Je had ons nog zoveel willen geven.

Wij zijn erg trots op jou, je bent ons voorbeeld.
Vergeten zullen we je nooit.... bedankt voor
alles wat je voor ons hebt gedaan.

COLLEGA'S GEZOCHT.

Wij zijn op zoek naar collega's en vragen jullie om in je omgeving te kijken of er geen mensen zijn die bij ons willen werken. Wij zijn op zoek naar, Riggers, Staalbouw monteurs, Bankwerkers, Lassers en die handig zijn. VCU is een pre en vervoer natuurlijk ook. Ze moeten bereidt zijn om elders te overnachten voor de tijd van het project. Ken je deze mensen en ze komen voor de tijd van minimaal 6 maanden voor ons werken dan belonen wij jou ook.

GEZINS UITBREIDING.

Voor die het nog niet hebben mogen vernemen, onze medewerkster Dianne van Wel is de trotse moeder geworden van Teun. In het volgende bulletin zullen we zeker een foto van de nieuwe wereldbewoner hier laten zien.



INFORMATIEBULLETIN, WERKBRIEFJES EN MEER ZIJN OOK OP ONZE INTERNETSITE TE DOWNLOADEN

www.technicall.nl

Met vriendelijke groeten, het team van
TechniCall Weert
TechniCall Industrial Services
TechniCall Interim

Henk Maris, William Luijs
Joop Faessen, Bert Luijs
Marlie Peerlings, Dianne van Wel
Janoe Claessens