

AED-kast

Bij de Familie Oenema hangt een AED-kast aan huis.

Het Rode Kruis heeft in de gemeente Ommen op en een aantal cruciale plaatsen AED-kasten geplaatst. Er zijn een aantal EHBO'ers in de buurt die een SMS bericht krijgen als er iemand nodig is om de AED te bedienen. Zij krijgen een code via 112 zodat ze de AED kunnen gebruiken. Er is een cursus voor nodig om het apparaat te kunnen bedienen.

Waarom een dergelijk initiatief?

Bij een ongeval willen we zo snel mogelijk hulp bieden aan een eventueel slachtoffer.

Als er sprake is van een plotse circulatiestilstand is het normale hartritme zeer ernstig verstoord. Het gevolg is dat het hart geen bloed meer door het lichaam pompt. Het slachtoffer is bewusteloos en zal overlijden als er niets gedaan wordt.

Als binnen zes minuten na een circulatiestilstand direct wordt gereanimeerd en ook zo vroeg mogelijk (indien nodig) wordt gedefibrilleerd (toedienen **van een elektrische schok**) zijn de kansen op herstel van hartritme erg groot, ongeveer 70%.

De AED

Waar staat de afkorting AED voor?

De afkorting AED staat voor "Automatische Externe Defibrillator. Een AED wordt gebruikt om een elektrische schok toe te dienen aan een persoon met een hartstilstand. AED's zijn ontworpen voor personen die geen medische achtergrond hebben in staat te stellen levens te redden.

Hoe werkt een AED?

Twee, aan de AED verbonden, elektroden worden geplaatst op de borst van de patiënt. Een computer in de AED analyseert het hartritme van de patiënt en bepaalt of het nodig is een schok toe te dienen om de patiënt te redden. Als er bepaald is door de computer in de AED dat een schok nodig is, wordt er door middel van een stem instructies gegeven om de gebruiker te helpen om het leven van de patiënt te redden. **Ook leken die kunnen reanimeren mogen de AED gebruiken, De kans van overleven bij reanimeren en het niet gebruiken van de AED is heel erg klein (6 – 13 %). Dit geldt vooral in met name onze (buiten)gebieden. Aanrijtijd van de ambulance is hiervoor bepalend. Dat kan hier gauw oplopen naar 6-10 min. Hierbij geldt de regel elke minuut is er één.**