

PRAKTISCHE GIDS: AED-TOESTEL, WANDKAST EN ONDERHOUD

Algemeen

Alle AED's moeten voldoen aan enkele basisvoorwaarden. Om zeker te zijn van een kwalitatief toestel gebruik je best de richtlijnen onder 'AED-toestel algemeen'. Om te bepalen welk AED-toestel het best geschikt is voor jouw situatie ga je de volgende criteria na, het juiste toestel op de juiste plaats is immers van levensbelang:

- Zal het toestel geplaatst worden in een omgeving waar jonge kinderen aanwezig zijn? Punt A.
- Bevindt het toestel zich in een meertalige omgeving? Punt B.
- Is het van belang dat het toestel ook bruikbaar is in een vochtige dan wel stoffige omgeving? Punt C.

Een combinatie van deze vereisten is steeds mogelijk.

1. AED-toestel

Zowel semi- als volautomatische AED's zijn wettelijk toegestaan. Voor publiek gebruik moeten ze steeds van categorie 1 zijn en voldoen aan het KB van 21 april 2007. Houdende veiligheid en andere voorwaarden inzake automatische externe defibrillatoren gebruikt in het kader van een reanimatie.

- Het toestel voert minstens wekelijks een zelftest uit. Details verplicht toe te lichten in technische documentatie.
- Indien het toestel niet transporteerbaar is zonder draagtas moet deze inbegrepen zijn. Details verplicht toe te lichten in technische documentatie.
- Het toestel biedt duidelijke audio-ondersteuning conform de ERC-richtlijnen. Details verplicht toe te lichten in technische documentatie.
- Het AED-toestel is zeer gebruiksvriendelijk en speciaal ontworpen voor gebruik door leken.
- Inbegrepen is een hulptasje inclusief handschoenen, mondmasker, scheermesje, droogcompressen en kledingschaar.
- AED voorzien van de nodige elektroden en batterij(en).
- Het AED-toestel beschikt over pacemaker detectie.
- Het AED-toestel heeft een intern geheugen dat tijdens een incident de patiëntgegevens opslaat en toelaat deze later uit te lezen.
- De garantietermijn bedraagt minstens 5 jaar.

A. Voor een omgeving met jonge kinderen (<8 jaar of <25kg)

Voor een optimale behandeling van jonge kinderen (<8 jaar of <25kg) wordt sterk aanbevolen 'pediatrische elektroden' of 'pediatrische modus' te gebruiken. Deze verlagen het energieniveau van de schok. Voor gebruiksgemak en verlaagde onderhoudskost vraag je best naar:

- Een AED-toestel met pediatrische modus dat toelaat kinderen optimaal te behandelen zonder de elektroden te verwisselen. Hetzij met een 'pediatrische knop', hetzij met een 'baby/kindsleutel'.

B. Meertalige omgeving

In een meertalige omgeving vraag je best naar een toestel dat toelaat tijdens de reanimatie van taal te verwisselen. Bij de opstart van het toestel mag de taalkeuze niet vertragend werken. Om dit te vermijden wordt best gevraagd naar:

- Een toestel dat start in een vooraf ingestelde taal (de meest waarschijnlijke) maar toelaat deze te wijzigen op een eenvoudige manier.
- Geef ook zeker mee welke talen je gelijktijdig beschikbaar wenst op de AED.

C. Veeleisende omgeving

Het is van levensbelang dat jouw toestel ten alle tijde gebruiksklaar is en dat je het ook in alle omstandigheden kan gebruiken. Indien het toestel geplaatst zal worden in een omgeving waar veel stof of vocht aanwezig is vraag je best naar:

- Een AED met IP-beschermingsgraad van minimaal 5.5.

Voor een omgeving waar veel lawaai is vraag je best naar een semiautomatisch toestel. Op die manier vermijd je dat het toestel een schok geeft wanneer iemand het slachtoffer aanraakt.

2. Onderhoudscontract

Om de goede werking van het AED-toestel ten alle tijde te garanderen dient een onderhoudscontract te worden afgesloten. Normale looptijden voor het onderhoudscontract zijn vijf of zeven jaar. Een degelijke service omvat minstens het volgende:

- Elke AED wordt voorzien van alle gegevens voor de wettelijke verplichte registratie, alsook de gegevens van de exacte locatiebepaling (x, y coördinaten) en de verplichte topografische kaart. De leverancier staat in voor de correcte registratie van de AED-toestellen.
- De service omvat onderhoud gedurende X jaar.
- Alle wisselstukken en verplaatsingskosten zijn steeds inbegrepen.
- Bij defect zal een vervangtoestel voorzien worden binnen de x uur na oproep.
- Na gebruik zal de leverancier het toestel opnieuw gebruiksklaar maken. Dit omvat zowel wisselstukken als het aanvullen van het hulptasje.
- Na gebruik leest de leverancier de patiëntgegevens van het toestel uit en stuurt deze door naar de behandelende arts of instelling.
- Indien de ERC-richtlijnen veranderen past de leverancier deze aan bij het AED-toestel zodat steeds de meest recente richtlijnen gevolgd kunnen worden.

3. Wandkast

Wanneer je jouw AED-toestel op een publieke plaats beschikbaar stelt is het wettelijk verplicht deze in een verzegelde kast te plaatsen. Wij raden sterk af deze kast af te sluiten, zelfs als ze buiten geplaatst zou worden. Het is aan te raden om een kast te voorzien met volgende minimumvereisten:

- De kast heeft de officiële groene AED-kleur om de herkenbaarheid te verhogen.
- De kast is voorzien van de verplichte pictogrammen en geheugensteun op A4 formaat.
- De kast is aan de muur te bevestigen.
- De kast is voorzien van een kijkvenster, zodat de maandelijkse controle eenvoudig kan verlopen zonder de verzegeling te verbreken.
- De kast is, zoals wettelijk bepaald, voorzien van de wettelijke vermeldingen en er worden voldoende verzegelingen voorzien.

Plaats je de kast binnen?

- De kast is door iedereen makkelijk te openen.
- Je kan steeds kiezen voor een alarm bij opening van de kast.

Voor een buitenkast:

- De kast beschikt over een verwarmingselement dat continu de temperatuur in de kast op tenminste 5 graden Celsius kan houden, ook als de buitentemperatuur daalt tot -25 graden Celsius.