

Advarsel!

- ▲ AED Plus®-enheden må kun bruges som beskrevet i denne vejledning. Ukorrekt brug af enheden kan forårsage dødsfald eller kvæstelse.
- ▲ AED Plus-enheden må IKKE bruges eller sættes i drift, før du har læst betjenings-håndbogen og administratorhåndbogen, der hører til AED PLUS-enheden.
- ▲ AED Plus-enheden må IKKE bruges eller sættes i drift, hvis der vises et rødt "X" i enhedens statusindikatorvindue (placeret på venstre side af håndtaget).
- ▲ AED Plus-enheden må IKKE bruges eller sættes i drift, hvis enheden afgiver en biplyd.
- ▲ Slut elektrodekablet til AED Plus-enheden efter installation af batterierne.
- ▲ Sørg for, at elektrodekablet altid er tilsluttet AED Plus-enheden.
- ▲ Denne enhed må kun anvendes af personer med den rette uddannelse.
- ▲ Elektroder mærket "Spædbørn/børn" må kun bruges på børn, der er under otte år, eller som vejer under 25 kg. Brug CPR-D-padz®-elektroder, hvis patienten er mere end otte år eller vejer over 25 kg.
- ▲ Hold altid afstand til patienten, når der afgives stød. Den defibrilleringse energi, der afgives til patienten, kan ledes gennem patientens krop og kan give livsfarligt stød til personer, der rører ved patienten.
- ▲ RØR IKKE ved elektrodernes overflader, patienten eller ledende materiale, der er i berøring med patienten, mens der udføres EKG-analyse eller defibrillering.
- ▲ Flyt patienten væk fra elektrisk ledende overflader, før udstyret anvendes.
- ▲ Anvend IKKE enheden i eller i nærheden af vandpytter.
- ▲ Hold patienten så ubevægelig som muligt under EKG-analysen.
- ▲ Anvend IKKE enheden i nærheden af brændbare stoffer såsom benzin, iltmættede omgivelser eller brændbare anæstesi-gasser.
- ▲ Undgå radiofrekvent interferens (radiostøj) fra højenergi-kilder, der kan få defibrillatoren til at fortolke hjerterytmeforkert, ved at slukke for mobiltelefoner og/eller radiokommunikationsudstyr.
- ▲ Fjern elektroniske enheder eller udstyr, der ikke er defibrilleringsskyttet, fra patienten, før defibrillering påbegyndes.
- ▲ Hvis patientens bryst er vådt, skal det aftørres, før elektroderne anbringes.
- ▲ Brug nyåbnede og ubeskadigede elektroder, hvis udløbsdato ikke er overskredet. Elektroderne skal anbringes på rengjort og tør hud for at minimere risikoen for brandsårsskader.
- ▲ Anbring IKKE elektroderne umiddelbart over en indopereret pacemaker. Påvirkningen fra en pacemaker kan nedsætte EKG-rytmeanalysens nøjagtighed, og pacemakeren kan også blive beskadiget af udladninger fra defibrillatoren.
- ▲ Kontrollér mærkningen inden i ZOLL® AED Plus-enhedens låg, før dette bruges som luftvejsstøttesystemet (PASS), for at sikre, at låget er beregnet til denne brug.
- ▲ PASS-systemet må IKKE anvendes ved mistanke om skader på hoved eller hals. Anbring patienten på et fast underlag, før HLR påbegyndes.
- ▲ Batterierne må IKKE genoplades, adskilles eller udsættes for åben ild. Hvis batterierne håndteres forkert, kan de eksplodere.
- ▲ ZOLL AED Plus-enheden må ikke stables sammen med andet udstyr. Hvis enheden anvendes eller stables sammen med andet udstyr, skal det kontrolleres før brug, at systemet virker korrekt.

Forsigtig!

- ▲ Enheden må IKKE skilles ad, da der er fare for elektrisk stød. Al servicearbejde skal udføres af autoriserede teknikere.
- ▲ Anvende kun 123A lithiummangandioxid-batterier, der kan købes i almindelig handel. Batterierne skal bortskaffes i henhold til gældende retningslinjer, når de er taget ud af enheden. Brug kun batterier fra anbefalede producenter. Adminis-tratorhåndbogen til AED Plus (REF 9650-0301-27) indeholder en oversigt over anbefalede batteriproducenter.
- ▲ Hvis enheden opbevares på anden måde end anbefalet, kan elektroderne og/eller batterierne beskadiges eller deres levetid reduceres.
- ▲ CPR-D-padz-elektroden kan sluttes til andre ZOLL-defibrillatorer via multifunktionskabler. Defibrillering kan foretages ved tilslutning til andre ZOLL-defibrillatorer. HLR-funktionen fungerer ikke med andre enheder end ZOLL AED Plus-defibrillatoren.

Vigtigt!

Dette symbol viser, at en AED Plus-enhed er udstyret til behandling af voksne og pædiatriske patienter. En AED Plus-enhed uden dette symbol er ikke udstyret til at behandle pædiatriske patienter og fungerer IKKE med de pædiatriske elektroder Pedi-padz II™. Kontakt ZOLL Medical Corporation eller en autoriseret ZOLL-forhandler vedrørende oplysninger om ZOLL AED Plus pædiatriske opgraderingssæt for at opgradere en AED PLUS-enhed til brug med ZOLL's pædiatriske elektroder Pedi-padz II.

Procedure til opsætning og kontrol:

1. Sæt ti nye batterier i AED Plus-enheden.
2. Slut elektrodekablet til AED Plus-enheden, og placer de forseglede elektroder under enhedens låg. Luk låget.
3. Tænd enheden, og afvent lydmeddelelsen "Apparat OK". Kontrollér, at enheden udsender den korrekte stemmemeddelelse "Voksenelektroder" eller "Pædiatriske elektroder".
4. Sluk enheden.
5. Vent to minutter. Kontrollér, at der vises et grønt kontrolsymbol ("✓") i statusindikatorvinduet (placeret på venstre side af håndtaget), og at enheden ikke afgiver en biplyd.
6. Sæt AED Plus-enheden i drift.
7. Kontrollér AED Plus-enheden jævnligt for sikre, at der vises et grønt kontrolsymbol i statusindikatorvinduet.

Udskiftning af batteri



På AED Plus-enheder med softwareversion 5.32 eller nyere skal batterierne udskiftes hvert 5. år eller hvis det anvises på skærmen. På ældre softwareversioner skal batterierne udskiftes hvert 3. år, og der skal anbringes en dateret etiket med påmindelse om udskiftning af batterier på AED Plus ved siden af knappen Tænd/Sluk. Disse etiketter fås fra ZOLLs kundeservice. Anvend kun 123A lithiummangandioxid-batterier fra anbefalede producenter.

- Fjern alle batterier fra batterirummet, når der er isat nye batterier, og smid dem væk, før der isættes nye batterier.
- Sæt ti nye batterier i batterikammeret. Der må ikke bruges gamle batterier.
- Tryk kun på knappen i batterikammeret, når der er isat nye batterier.

Rengøring

- Rengør og desinficer enheden med en blød, fugtig klud indeholdende enten 90 % isopropylalkohol, sæbe og vand eller en opløsning af klorblegemiddel (30 ml/liter vand).
- Nedsenk ikke dele af enheden i vand.
- Der må ikke anvendes ketoner (MEK, acetone osv.).
- Undgå at anvende slibende materialer (f.eks. papirservietter) på skærmen, hvis enheden er udstyret med en sådan.
- Enheden må ikke steriliseres.

FEJLFINDING	
Problem	Anbefalet handling
Selvtest ikke gennemført.	Foretag manuel test ved at trykke på tænd/sluk-knappen og holde den nede i mere end fem sekunder. Hvis enhedens selvtest stadig ikke kan gennemføres, skal enheden tages ud af brug.
Stemmemeddelelsen "Skift batterier".	Udskift alle batterier samtidigt.
Rødt "X" i statusindikatorvinduet korrekt ELLER biplyde, når enheden er slukket.	Gennemfør en manuel test. Kontrollér, om kablet er sluttet til enheden. Udskift batterierne. Hvis enheden stadig ikke virker, skal den tages ud af brug.
Rødt "X" i statusindikatorvinduet, når enheden er TÆNDT.	Tænd og sluk enheden. Hvis der stadig vises et rødt "X" i statusindikatorvinduet, skal enheden tages ud af drift.

 I henhold til amerikansk lovgivning må dette produkt kun sælges til eller på anmodning af en læge.
 Conformité Européene – overholder kravene i Rådets direktiv 93/42/EØF vedrørende medicinsk udstyr.

AED Plus®

Automatisk ekstern defibrillator Betjeningshåndbog

ERC 2015

ZOLL®

Teknisk support eller reparation (i USA):

Technical Service Department



ZOLL Medical Corporation
269 Mill Road
Chelmsford, MA 01824-4105
+1-978-421-9655
Fax: +1-978-421-0025

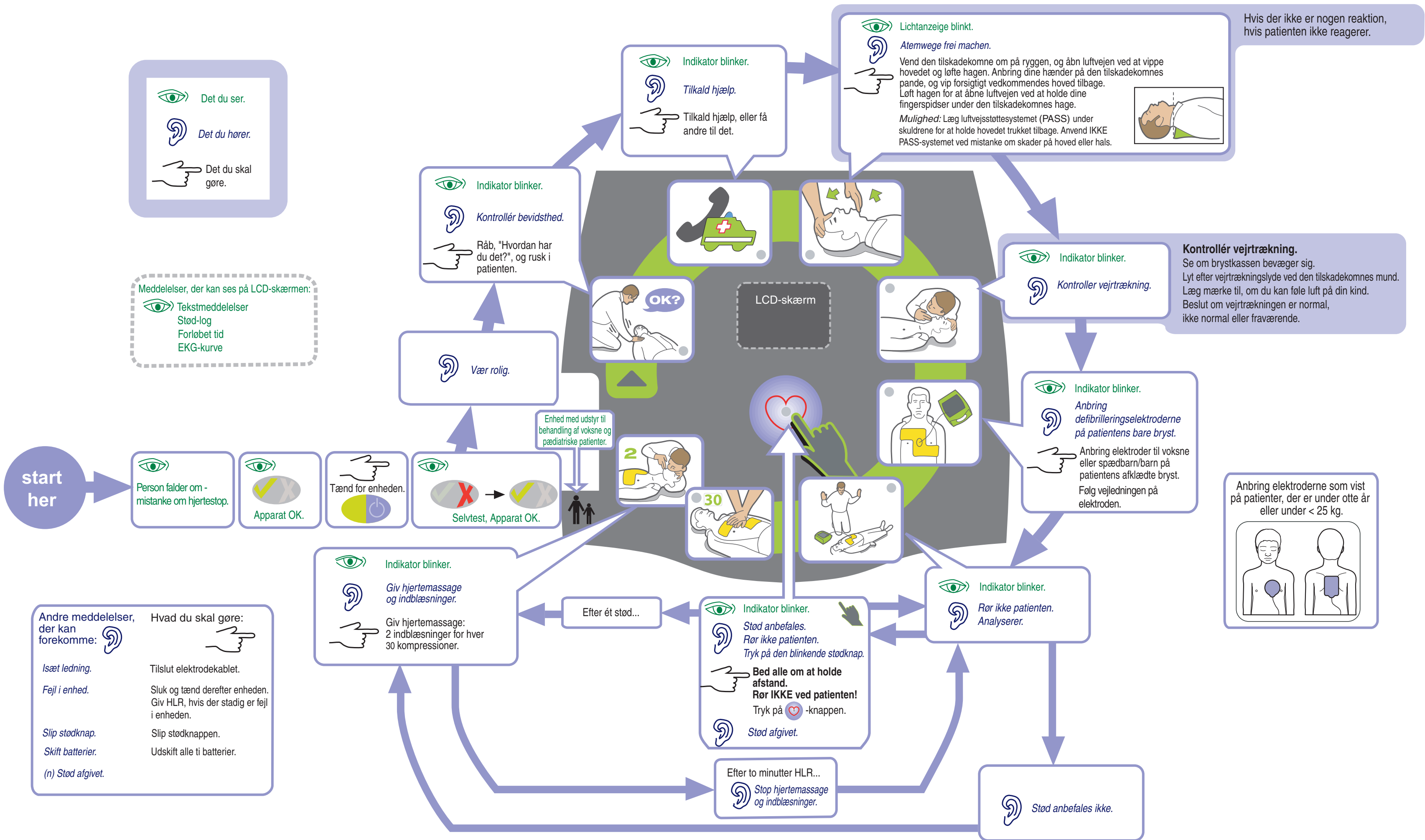
EC REP

ZOLL Medical Europe
Newtonweg 18
6662 PV ELST
The Netherlands
+31 (0) 481 366410
Fax: +31 (0) 481 366411

Service uden for USA: Kontakt den lokale forhandler.

 0123

© 2018 ZOLL Medical Corporation
REF 9650-0300-27 Rev. M



INDIKATIONER FOR BRUG

Anvendes, når en patient udviser manglende tegn på liv, hvilket indikeres ved:

- Bevidstløshed; og
- Manglende normal vejtrækning; og
- Manglende puls eller tegn på cirkulation.

Hvis en patient er under otte år eller vejer under 25 kg, bør ZOLL AED Plus bruges sammen med ZOLL AED Plus-pædiatriske elektroder. Behandlingen bør ikke forsinkes, fordi patientens nøjagtige alder eller vægt skal fastslås.

KONTRAINDIKATIONER FOR BRUG

Må IKKE anvendes, når patienten:

- Er bevidst; eller
- Trækker vejret; eller
- Har en konstaterbar puls eller andre tegn på liv.

BRUGER

Den eksterne defibrillator ZOLL AED Plus er beregnet til anvendelse af personer, der er uddannet i brugen af ZOLL AED Plus-enheden, grundlæggende førstehjælp, udvidet førstehjælp, eller personer, der på anden måde er godkendt af en lægelig myndighed til at defibrillere patienter med hjertestop i en nødsituation. HLR-overvågningsfunktionen omfatter en metronom, der er beregnet til at hjælpe førstehjælpere med at udføre 100-120 brystkompressioner i minuttet, hvilket er den frekvens, der anbefales af den amerikanske hjerteforening Det Europæiske Genoplivningsråd (ERC). Stemmemeddelelser og tekstmeddelelser tilråder en kompressionsdybde på 5 - 6 cm for voksne patienter. HLR-overvågningsfunktionen er ikke beregnet til brug på patienter, der er under otte år.



ZOLL Medical Corporation
 269 Mill Road
 Chelmsford, MA 01824-4105
 +1 978-421-9655
 www.zoll.com