

## **Ny teknologi og netværkstanke kan bringe førstehjælpen hurtigt frem**

**Det private firma, FirstAED, som er stiftet på Sydfyn, har designet et helt nyt koncept som kan bringe førstehjælp og hjertestartere hurtigt frem til nødstedte. Det er en god mulighed for at få hurtig førstehjælp ved hjertestop. Der søges aktuelt midler til finansiering med henblik på at konceptet testes på Langeland ultimo 2011.**

I Danmark rammes hvert år ca. 3.500 personer af hjertestop, mens de opholder sig udenfor sygehuse. Hvis der ydes hurtig basal genoplivning og de stødes med en hjertestarter øges sandsynligheden for overlevelse, det intensive indlæggelsesforløb bliver ofte kortere og risikoen for alvorlig hjerneskade reduceres. 60-80 % af hjertestop udenfor hospitalet foregår mere eller mindre bevidnet i og omkring hjemmet, og hurtig genoplivning er afgørende for patientens tilstand bagefter. For hvert minut uden hjerteslag og puls reduceres sandsynligheden for et godt resultat.

Der hænger en del hjertestartere rundt om i Danmark, men det er langt fra alle som er offentligt tilgængelige og kan benyttes vilkårligt ved et hjertestop i det offentlige rum. På Langeland har Langelands Hjertestarterforening 85 hjertestartere med 200 tilknyttede frivillige førstehjælpere spredt over hele øen. Hensigten er ved hjertestop, at tre førstehjælpere henholdsvis yder basal genoplivning, medbringer nærmeste hjertestarter og etablerer kontakt til vagtcentralen. Ved behov stødes patienten med hjertestarteren i et forsøg på at opnå almindelig hjerterytm og puls. Ofte vil dette foregå inden ambulancen når frem.

Det private firma, FirstAED (AED er fagbetegnelsen for en hjertestarter), som er stiftet på Sydfyn, har designet et koncept, som vil kombinere de helt unikke netværksidéer fra Langelands Hjertestarterforening med moderne IT teknologi, og derved bringe førstehjælpen hurtigt frem. Virksomheden er oprettet med i alt 4 partnere, som har hver deres fagområde indenfor hjertemedicin, redningstjeneste, teknologi og virksomhedsdrift.

FirstAED arbejder med at færdigudvikle en teknologisk platform til at få førstehjælperne hurtigere frem, end det er tilfældet i dag, målet er responstider på under 5 minutter. Ideen til teknologien er på plads og patentanmeldt. Planen er at indgå et samarbejde med Langelands Hjertestarterforening og Region Syddanmark. Der søges aktuelt midler til finansiering med henblik på at konceptet testes på Langeland ultimo 2011.

---

Yderligere information hos direktør for FirstAED ApS Henrik Schakow på mobil 2991 4445