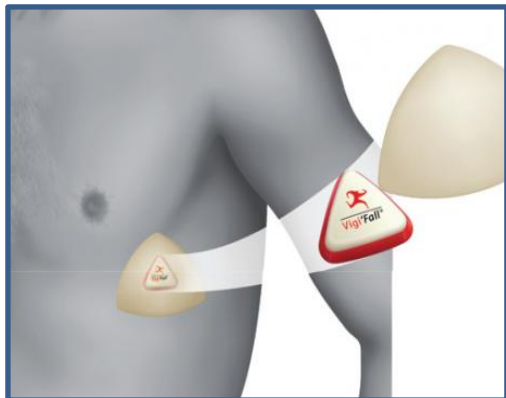


Hvad er Vigi´Fall Faldalarm?

- Vigi´Fall er verdens første fuldautomatiske faldalarm, der registrerer alle typer af fald
- Vigi´Fall sender fuldautomatisk information og alarm videre i tilfælde af fald uden manuel aktivering ved tryk
- Den patenterede teknologi giver tryghed og sikkerhed for både brugere, pårørende og plejepersonale
- Vigi´Fall har en banebrydende kropssensor og en stærk software, som registrerer fald – både de bløde og de hårde
- Vigi´fall faldalarm har en pålidelighed på over 98%
- Vigi´fall er udviklet, testet og fremstillet af det franske firma Vigilio

Hvordan virker Vigi´Fall Faldalarm?



1 Kropssensor registrerer fald

Påsættes på brystkassen hos den ældre / brugeren og bæres permanent uden gener.

Påsættes med Vigi´Falls vandskyende plaster.

Kropssensoren registrerer alle typer af fald og kommunikerer trådløst med terminalen.

Infrarøde sensorer sikrer "fredede hvilezoner" hvor borgeren kan hvile sig liggende uden alarm går i gang.



2 Terminal opsamler vigtig data

Terminalen samler alle informationer og situationer omkring fald (realtime) og sender dem automatisk videre til vagthavende i sygeplejegruppen ud fra aftalt opkaldsliste.

Ved kontakt til vagthavende afgives besked om at borger "XX" er faldet.

Borgeren kan ikke selv aktivere faldalarm ved tryk – det hele sker automatisk – nødopkald / alarm går automatisk i gang ved fald.



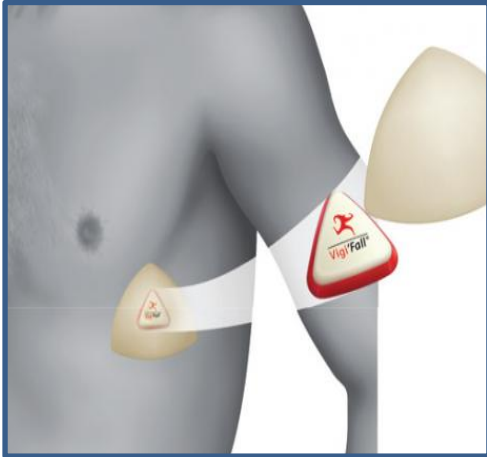
3 Alarm går automatisk til plejegruppe

Det fuldautomatiske alarmopkald modtages af de alarmnumre, som er tilknyttet borgeren og bekræftes via telefon. Tryk 1 for modtagelse af opkald og direkte kontakt til borger, tryk 9 for afslutning af nødopkald

Ved tryk 1 får medarbejder i plejegruppen direkte kontakt til borger via terminal /telefon , og afklaring om situation kan ske. Hvis borger er bevidstløs eller på anden måde ikke svarer, afsluttes opkald ved at trykke 9.

Der er ingen forsinkelse og afklaring vedrørende tilstand og behov for hjælp kan ske straks efter fald er registreret og nødopkaldet /alarmopkaldet er sket.

Kropssensoren



Kropssensoren påsættes borgeren på brystkassen.

Der bruges Vigi'Falls bløde og vandskyende plaster.
Plaster og sensor tåler bad.

Plasteret skiftes en gang om ugen på samme måde som alt andet plaster.
Smør huden efterfølgende.

Når der skiftes plaster, flyttes Vigi'Fall alarm til den modsatte side af torso, så hud beskyttes mod overbelastning.



Der skal skiftes batteri i Kropssensor hver 3. måned.

Hvidt låg tages af ved at sætte tommelfingernegl i lille rille øverst i trekant og batteri tages forsigtigt ud. Nyt batteri skubbes stille ind.

Når batteri er på plads lyser lille grøn indikator i sensoren én gang og slukker. Efter få sekunder blinker indikator igen – tre gange grønt, hvis den har fået kontakt til terminal – og kropssensor virker igen. (Hvis der ikke kommer kontakt til terminal – check så om terminal er tændt!)

Terminalen



Blå knap:

- Lyser konstant, når terminal er i normal drift og softwaren er aktiveret og kører som den skal

Lille oval grøn knap:

- Oval grøn knap lyser når terminalen er forbundet med sin strømkilde og der er strøm på apparat (blinker i tre minutter, når apparatet tilsluttes strømkilde)

- Ved strømsvigt blinker grøn lampe og terminal giver et højt bip. Grøn lampe blinker indtil strøm vender tilbage

- Terminalen har nødbatteri til strømsvigt

- Hvis grønt lys ikke lyser, så virker terminal ikke. Der skal gøres noget

Lille oval rød knap:

- Oval rød knap blinker når systemet ikke virker korrekt

- Hvis kropssensors batteri er ved at være lavt, så blinker den også

Gul knap:

Bruges kun ved initial installation.

Er ikke i driftsfunktion.

Trekantet rød knap:

- Den røde knap lyser op ved nødopkald / alarm

- Nødopkald / alarm sker automatisk ved fald

- Borger kan dog selv trykke på rød trekant for at få kontakt til vagthavende i plejegruppen – en ekstra tryghed. Der kan herefter tales via terminalen

- Ved fald eller hvis rød knap trykkes, så sendes der automatisk opkald til aftalte telefonnumre

Nødopkaldene

- Nødopkald /alarmopkald sker automatisk, når der registreres fald
- Der ringes op til de 6 telefonnumre, som er aftalt og i den rækkefølge, der er aftalt
- Det automatiske opkald ringer på i op til 45 sekunder
- Svares der ikke inden for 45 sekunder, så ringes der automatisk videre til det næste nummer fra opkaldslisten
- Når opkald modtages, kommer en automatisk besked om, at borgeren er faldet
- Opkaldet kvitteres herefter ved at trykke på 1, så der ikke ringes videre til andre numre på opkaldslisten
- Ved tryk 7 kan der tales med borger via kontakten telefon / terminal
- Opkaldet kan også kvitteres ved at trykke på 9 – så afbrydes nødopkald uden kontakt til borger og kommunikation til terminal er afsluttet

Vigi´Fall Specifikation

Fald detektor	Alle hårde og bløde fald detekteres
Teknologi	Kropssensor (accelerometer og positur) Infrarøde sensorer (bevægelse- og varmesensor) Data system (overvågning og statistik realtime)
IP beskyttelse	IP56.....
Interferens	Ingen interferens med andre medicinske enheder
Rækkevidde	Indendørs 60 til 80 meter. Udendørs 200 til 300 meter
Radio frekvens	869,2375 Mhz (Klasse 1)
Type af alarm	Fuld automatisk telefon alarm uden manuel aktivering ved tryk
Dimension af sensor	17x54x54 mm, som sættes på kroppen
Vægt af sensor	ca 20 gram

Vigi'Fall Specifikation

Tekniske data	<p>Kropssensor: 3 V lithium batteri (CR2032) levetid ca. 3 måneder</p> <p>Infrarød sensor: 3 V lithium batteri (CR123A) levetid ca. 3 måneder.</p> <p>Terminal : 220 V tilslutning, batteri kapacitet ca. 36 timer.</p> <p>Interface : RJ45 plug til analog STN telefonlinie eller GPRS kommunikation i special modul</p>
Vedligeholdelse	<p>Test Mode terminal og kropssensor: Følg brugs- og vedligeholdelse instruktion</p> <p>Skift af plaster: Ugentligt – eller efter behov</p> <p>Skift af batteri kropssensor: Hver 3. måned</p>
Klassifikation	<p>Direktiv 93/42 EEC appendix IX Klassifikation uden normativ og teknisk korrespondance med standard AFNOR NF 227 og dekret af 14. oktober 2008</p>
Plaster	<p>Specielt Vigilio vandskyende plaster Anbefalet skifte hver 8. dag</p>

Vigi´Fall Specifikation

Pålidelighed	98% af alle fald registreres
Supervision	CarePartner Support – 5855 1099
Ekstra Tilbehør	Dør detektor Røg detektor Pille dispenser m.m.

En samlet løsning

Specifikation

- 1 Terminal
- 1 Kropssensor
- 2 Infrarød sensor
- 1 Telefonkabel
- 1 måneds forbrug af batterier
- 1 måneds forbrug af plastre
- 2 års garanti på materiel
- Installation
- Kodning af numre på opkaldsliste
- Test af system

Support CarePartner



For teknisk support

Jacob Jensen

IT Chef

For generelle spørgsmål

Gitte Olsen

Sygeplejerske og konsulent



Lindevej 2

4200 Slagelse

Danmark

0045 **5855 1099**

www.vigifall.dk

www.carepartner.dk