

EPI-CARE 3000, EPILEPSIE ALARM

Het Epi-Care epilepsie alarm is een eenvoudig en veilig hulpmiddel om epileptische aanvallen te registreren en assistentie in te roepen. Het alarm versterkt en verwerkt alle impulsen die via het bed worden doorgegeven door middel van een bewegingssensor. Epi-Care heeft een bewakingsfunctie, die wordt geactiveerd zodra de eerste beweging wordt geregistreerd.



De gevoeligheid van de Epi-Care, dat wil zeggen de kracht van de beweging die nodig is voor registratie c.q. alarmering, kan worden ingesteld. Bovendien heeft de Epi-Care een timerfunctie, die vals alarm door onrustig slapen uitfiltert. Het interval tussen de eerste tekenen van een aanval en de activering van het alarm wordt ingesteld via de timer.

Epi-Care heeft twee niveaus voor tijd en gevoeligheid.

Niveau Een:

Instellingen voor duur en intensiteit van een aanval voor deze wordt geregistreerd door de Epi-Care.

Niveau Twee:

Instellingen voor duur en intensiteit van een aanval voor de Epi-Care wordt geactiveerd en een oproep ter assistentie geeft.

Van iedere registratie of alarm houdt de Epi-Care de begin- en eindtijd bij en ook of een incident werd geregistreerd (naderende aanval) of dat er werd gealarmeerd (de patiënt had een aanval). Hierdoor kunnen verzorgers zien naar aanleiding van welke criteria alarm werd gegeven. Epi-Care bewaart maximaal 20 meldingen.

Door gebruik te maken van de Epi-Care kan de behandelaar de medicatie aanpassen, indien dat nodig wordt geacht.

Epi-Care biedt de gebruiker en zijn/haar omgeving meer zekerheid en vrijheid in het dagelijks leven.

1. Epi-Care 3000 is zelftestend, zowel bij het inschakelen als tijdens het gebruik. Dit houdt in dat de gebruiker een signaal krijgt wanneer het apparaat, om welke reden dan ook, niet goed werkt.
2. De adapter is medisch goedgekeurd en zeer veilig.
3. De sensor is veel kleiner en kan ook op de bovenzijde van het matras geplaatst worden.
4. In geval van stroomuitval zorgt een reserve accu voor voldoende werktijd om een alarmsignaal uit te sturen. Hierdoor weet de verzorger dat het alarm niet langer functioneert.
5. Het is mogelijk 2 bewegingssensoren te gebruiken. In de toekomst kunnen er meer soorten sensoren aan de Epi-Care gekoppeld worden.

De Epi-Care 3000 is voorbereid voor meer dan 1 sensor.





De Epi-Care wordt geleverd zonder signaalgever. Afhankelijk van de situatie zijn er diverse opties voor het bekend maken van een alarm.

Pager / pieper

Vooraf in een thuissituatie is een pager of pieper geschikt om alarm te maken.

De pager is te gebruiken tot ongeveer 25 meter van de Epi-Care. Als de Epi-Care alarm maakt, geeft deze een signaal naar de pager. De pager waarschuwt de drager, waarna hij/zij assistentie kan verlenen.

Dialer / alarmtelefoon naar vaste, Dect of mobiele telefoon

Als de huisgenoot of verzorger van de epilepticus buitenshuis bereikbaar wil zijn in geval van een alarm, dan is het gebruik van de dialer of alarmtelefoon de meest geschikte optie. In het geval er een toeval is, maakt de Epi-Care alarm. Dit alarm wordt doorgegeven aan de alarmtelefoon. Deze kiest vervolgens het ingegeven nummer en geeft een tekstbericht door, waarin melding wordt gemaakt van de toeval.

Zusteroproepsysteem

In instellingen is in de meeste gevallen een zusteroproepsysteemaanwezig. De Epi-Care kan direct aangesloten worden op het zusteroproepsysteem. Bij een alarm maakt de Epi-Care een contact (maak- of breek-), waarna afhandeling volgens de instellingsprotocollen kan plaatsvinden.

Artikelnummer:

CUC-EPICARE3

Epilepsie alarm (zonder signaalgever)

CUC-EPIC-SEN3

Extra sensor voor Epi-Care 3000

JEN-CL-GSM

Personenoproep basis model, incl TX4

OMI-PAGER-400-1

Pager draadloos 400 RJ set

