

## A/D-Surcon *ekamove*®

**NYHED!**



HMI nr 55573 fra hmi basen.dk

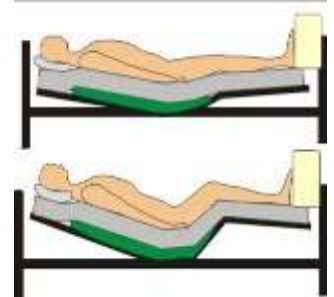
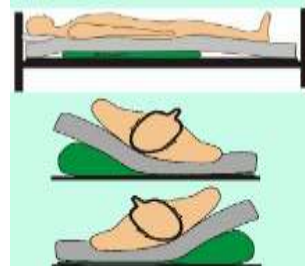
08.04.2014

**Innovativt fuldautomatisk vende- og antidecubitus system med variabel vendings vinkel fra 0 - 35° og sensor-overvågning.**

**HMI NR.: 55573.**

**CE**

**Hvorfor skal man indsætte et *ekamove* vendesystem - fordi:**



- *ekamove* kan indsættes til en personvægt fra 30- op til 300kg.
- indsættelse er muligt efter kategori I-III(IV) efter EPUAP/NPUAP norm.
- *ekamove* kan integreres i de forskellige typer senge med forhøjede sengeheste. NB: Madras mål: bredde fra: ca. 80 til 120cm.
- systemet kan anvendes under trykafastende skummadrasser i en god kvalitet (Kategori III). Kan også kombineres med *EKAMED* lejringspuder- også ved indsættelse og brug af brugerens bl.a. Master Turner!
- man opnår en hurtigere opheling af eksisterende trykmærker/sår.
- systemet kun giver brugeren minimum forstyrrelse under hvile/søvn.
- man skånsomt kan vende/tilte selv meget tunge borgere, samtidigt beskyttes personalet mod ulemperne ved vendinger/tilt.
- systemet sikrer den bedst mulige person-lejring.
- *ekamove* vendingerne opleves af brugerne som blid- og skånsom, spec. for demente borgere, personer med lav BMI index og mange smerter!
- *Ekamove* kan hjælpe til i situationer med spidsbelastning, personale-mangel, og giver herved personalet mere tid til den personlige kontakt og pleje.
- man fremmer mikroklimaet, og forbedrer også blodcirkulationen hos brugeren.
- selve trykfordelingen på kroppen bliver forbedret ved vending/tilt.
- *Ekamove* bidrager til en forbedret livskvalitet hos brugeren, er ressourcebesparende, reducerer sygedagene for plejepersonale, og man opnår en stor økonomisk besparelse.
- systemet er meget alsidigt og alligevel enkelt i brug, med mulighed for individuel indstilling. (med enkel pumpe-programmering)
- der bliver mulighed for som option, via computer at føre en rimelig nøjagtig statistik.
- sensor overvågning af vendings-vinklen.
- *ekamove* er pålidelig/driftsikker og meget holdbar.
- pumpen er meget støjsvag.
- den følger ønsket i Danmark om IPx3 normen (tæthed m.h.t. partikler og væsker).
- *ekamove* leveres i en praktisk transport taske. Størrelse (H x B x L) 25 x 35 x 43cm.



Med indsættelse af *ekamove* systemet har man nu fået mulighed for at indsætte et ”automatisk” vendesystem. I kan med systemet frit vælge lejringsens cyklus tid m.v., passende til personens sygdomsbille og statur. Således får du vending af patienten med en høj reproducerbarhed og alle ændringer overvåges af en sensor. Som en option, kan du overføre indstillingsdata din computer via et lagringsmedium. Dette medfører at man senere kan lave en analyse af helingsprocessen og der-med har mulighed for at optimere behandling. **Er blevet lanceret i Danmark juli/august 2010.**  
**For yderligere oplysninger kontakt venligst Surcon på telefon 86 55 70 45.**

## Afprøvning af Ekamove

### Beskrivelse af borger:

92-årig dame med en højde på 163cm og en vægt på 53 kg. Hun er en dement borger med et sparsomt sprog, og hun har brug for hjælp til al personlig pleje. Hun er liftbruger, men ligger i sengen det meste af tiden. Er ca. oppe 2 gange 3 timer i løbet af dagen.

Pga. borgers lave BMI og immobilitet har hun tryksår på bag og hæle samt trykmærker på hofte og rygsøjle. Hun vendes fast hver 2.-3. time, dvs. hendes nattesøvn afbrydes. Pga. borgers demens er hun utryk ved vendinger og forflytninger, hvilket ses ved at hun griber ud efter alt omkring sig. Ang. ernæring så får borger hjælp til at spise, men er ofte træt i spisesituationen.

### Observationer efter installering af Ekamove:

Borger har sovet hele natten uden at være blevet afbrudt i sin søvn, da Ekamove har vendt borger fra side til side i løbet af natten. Ekamove har været indstillet på 20 grader og vendinger fra højre til neutral til venstre i intervaller på 90 minutter. Nattevagterne har været i hjemmet og observeret borger, og har ikke oplevet, at hun har været utryk.

I løbet af dagtimerne har vi observeret, at hun er mere vågen og virker mere tilpas. Det har også betydet, at hun har haft bedre appetit og fået mere ud af hendes vågne timer. Hun har fx været med til musikterapi, hvilket hun ikke har kunnet længe pga. træthed.

**Ang. trykmærker** på hofte og rygsøjle, så er der efter få dage tydelig effekt. Områderne er ikke længere røde. **Ang. tryksår på bag og hæle**, så er begge helet op igen.

Under afprøvningen har vi oplevet at systemet flere gange har givet fejlmelding ”03”. Andre gange har vi oplevet, at den har hylet uden at vi har taget strømmen fra den.

Vi oplever, at det har været lidt sårbart, at Ekamove skal slukkes i god tid inden en morgenpleje eller liftning. Vi har oplevet, at personalet har glemt at slukke den, og så eleveret hovedgærdet op, og derved melder den fejl.

Alt i alt er vores konklusion, at Ekamove har været et godt hjælpemiddel for borgeren, da det har betydet en uafbrudt nattesøvn, om end der er lidt tekniske problemer ved det. Vi kan også se et behov for Ekamove for de borgere, der er immobile og utrygge og i stor risiko for at udvikle tryksår.

7/9-2010 , Lokalcenter Åbygård

NB: Nogle justeringer er efterfølgende blevet foretaget af Surcon!