

Patientkaldeanlæg forbedrer arbejdsmiljøet

Personalet på Danmarks hospitaler er i disse år under stort pres grundet konstante nedskæringer. Alle ressourcer skal derfor udnyttes optimalt. Hver region sigter efter at optimere sine arbejds gange, hvilket er svært, når kravene til kvaliteten i patientplejen samtidig er stigende.

Care-Call A/S er blandt de dedikerede leverandører til det danske sundhedsvæsen, der hver dag forsøger at gøre det kliniske personales arbejdsdag mere enkel. Vejen dertil er at udstyre den enkelte sygeplejerske, sosu-assistent eller læge med enten fysiske enheder eller apps, der simpelt men effektivt forenkler hver fortravlet medarbejders hverdag. Vores enheder og apps giver det kliniske personale overblik over, hvilken patient der har brug for hvilken pleje – hvor og hvornår.

I en sektor og ikke mindst blandt faggrupper, der har ansvar for andres pleje og i sidste ende liv, er troværdig og tidstro information altafgørende. Den information sikrer Care-Call i dag, idet vi leverer de enheder, der bruges til mere end 60 procent af patient- og akutkaldene samt personsikringen på Danmarks hospitaler.

Standardintegrationer til medicoteknisk udstyr

Care-Calls patientkaldsportal er allerede installeret på mange danske hospitaler. Portalen er et værktøj, der etablerer overblik i en travl og kompleks hverdag og samtidig sikrer optimal brugervenlighed.

Via velafprøvede standardintegrationer til medicoteknisk udstyr bidrager portalen konkret til at optimere ressourcerne, forbedre arbejdsmiljøet og øge patientsikkerheden. Håndtering og dataopsamling ensartes, så opfølgning på blandt andet medicotekniske alarmer effektiviseres.

Når medarbejderen desuden kun skal forholde sig til én bruger-



flade på én enkelt enhed – nemlig sin arbejdssmartphone – skabes de bedste forudsætninger for en tryk og effektiv pleje.

Patientkaldeanlæg som ledelsesværktøj

Care-Calls patientkaldeanlæg er også et ledelsesværktøj. Planlægningsmodulet muliggør en hurtig tilrettelæggelse af, hvilke medarbejdere der tildeles hvilke patienter. Med statistikmodulet kan hver klinisk afdeling eller hvert hospital måle plejebehovet og dagsrytmen med hensyn til belastning af personalet og andre parametre. Der kan endvidere opstilles en række mål, så redskabet kan fungere som benchmarking på regionalt niveau.

www.care-call.dk

Blod-væskevarmer

Varmer patienter er en stor gevinst for sundhedsvæsenet og patienten. Det er veldokumenteret, at aktiv opvarmning af patienterne reducerer forekomsten af blandt andet sårinfek-



tion, shivering, kardiiovaskulære hændelser og periooperative blodtab.

Aktiv opvarmning af patienterne foregår blandt andet ved varmetæpper, f.eks. Cocoon Warming System, men det er lige så vigtigt at varme infusionsvæskerne.

Hvor det ved hypotermie patienter er muligt at opvarme dem til normal temperatur ved hjælp af aktive varmetæpper, er det ikke muligt at opvarme patienterne med infusionsvæsker, men derimod vil der opstå en afkøling ved infusion af kolde infusionsvæsker. Dette viser den almindelige energiberegning: $q = mc\Delta t$ (q = energi - m = massen - c = varmekapacitet - Δt = ændring temp.).

Derfor er det vigtigt altid at varme infusionsvæskerne.

Genflow er en ny type infusionsvæskevarmer, der er udviklet til behandlingssituationer, hvor der er behov for indgivelse af mindre mængder af infusionsvæsker. Genflow benytter standard infusionslange, har en fast indstillet temperatur, alarm og et let aflæseligt display.

www.tgm-teknik.dk