

Titel: Robotter på hospitaler: udfordringer og muligheder

Oplægsholder: Kristina Tornbjerg Eriksen, Ph.d.-studerende, Teknoantropologi & Participation, Aalborg Universitet

Angiv tre keywords for oplægget:

Menneske-robot samarbejde, robotter på hospitaler, det digitale sundhedsvæsen

Resumé:

Robotterne kommer!

Robotter implementeres i stigende grad på landets hospitaler med formålet at imødekomme de strukturelle udfordringer, der udfordrer sundhedssektoren. Ønsket er, at teknologien skal assistere personalet i opgaveløsning, forbedre det fysiske arbejdsmiljø, effektivisere arbejdsgange ved hjælp af automatisering af trivielle, tidskrævende og tunge opgaver, frigøre ressourcer og give plads til, at personalet kan varetage kerneopgaven. Kort sagt: robotterne skal medvirke til at øge kvaliteten i sundhedsvæsenet.

Men er virkeligheden på hospitalerne i overensstemmelse med visionerne, når de blinkende og bippende kollegaer ruller ud i den hvide verden?

I dette Indlæg belyses det faktiske samarbejde mellem personale og robotter på hospitaler, herunder hvordan noget så simpelt som en papkasse tabt på gulvet, et håndspritstativ placeret op mod væggen, eller et løbehjul parkeret i forhallen, kan komplicere arbejdsgange og resultere i uhensigtsmæssige work-arounds. Således fremhæver indlægget vigtigheden af at undersøge og forstå udfordringer, muligheder og samspil mellem robotter og mennesker på hospitaler, så vi kan sikre, at den stærke teknologi løfter kvaliteten og effektiviteten i sundhedsvæsenet.

Kort præsentation af oplægsholder:

Kristina Tornbjerg Eriksen er Ph.d.-studerende ved Aalborg Universitet og forsker i samarbejdet mellem personale og mobile robotter på danske hospitaler. Hun er uddannet Teknoantropolog og arbejder i spændingsfeltet mellem menneske, teknologi og kontekst, herunder digitalisering af sundhedssektoren, og har siden 2012 undersøgt danskernes brug af sundheds-it, i Dansk Center for Sundhedsinformatik.