

Titel: Software robotter som hjælp til klinisk dokumentation - er det muligt?

**Oplægsholder: Jesper Pindbo Vestergaard, Overlæge, Øjenafdeling E, Odense
Universitetshospital**

RPA (Robotic Process Automation) vinder for tiden stor udbredelse i en række industrier. Der er indtil videre primært fokus på at understøtte opgaver, hvor administrative data håndteres automatisk af robotter, eksempelvis håndtering af ordrer i økonomisystemer, jobansøgninger, valutakurser mv.

OUH har i mere end 1 år anvendt software robotter til at effektivisere og forbedre kliniske kerneprocesser.

Indlægget viser, hvordan software robotter hjælper klinikere med at udføre og effektivisere den kliniske dokumentation. Der vil blive demonstreret eksempler fra den kliniske hverdag. I Sundhedsvæsenet er der et stigende krav om effektiviseringer og herunder et stigende krav om tidstro journaldokumentation, som ikke altid er nem at leve op til i klinikken. Med brug af software robotter kan dokumentationen gøres mere tidstro, data bliver registreret struktureret, og software robotter er i mange kliniske situationer et hurtigere og nemmere alternativ for klinikeren.

For nogle kliniske processer stiger kvaliteten af de kliniske data ved brug af software robotter.

- Kan software robotter anvendes i de kliniske arbejdsprocesser eller er robotter primært anvendelige i forbindelse med administrative opgaver?
- Hvordan bliver det modtaget blandt klinikere - er det nemt?
- Flytter software robotter arbejdsopgaver mellem personalegrupper?