

Vår profesjon i dag og i morgen

Framtidens operasjonssykepleiere – hvem er vi?

NSFLOS seminardager i Bodø 06.09.2018
Aina Hauge, Faggruppeleder



Universitet i Pennsylvania ca. 1890

Sykepleiens/operasjonssykepleiens historie

- Grunnlaget - fremveksten av sykehusvesenet på 1800-tallet
- Florence Nightingale (1820-1910)
- Fredrikke Nissen 1882
- Marie Joys 1887

Operasjonsstuen før og nå



NY OPERASJONSTEKNIKK: Med slanger, miniatyrkamera og nyutviklet robotteknologi utfører kirurgene ved Maastricht's Medical Hospital i Nederland et mageslingegrep uten å måtte gjøre snitt i pasienten. Teknologien er testet på 40 europeiske pasienter, men dette er første gang det brukes kommersielt. Metoden skal nå introduseres ved 30 europeiske sykehus.

Foto: AV/Maastricht's Medical Hospital

Universitetslektor Aina Hauge Våren 2009



Sykepleietradisjonen

- Sykepleie og medisin.
 - ”Taktfull er de mennesker som besitter den kunst å kunne lese i andres sjele”. (St.Joseph Søstrene, 1902)
 - ”For å være en god sykepleierske trenges noe mer enn teknisk ferdighet, nemlig den indre forståelse av hva den syke trenger” (Hagemann, 1930)



Operasjonssykepleierens faglige identitet i en endringstid

- De senere år er sykepleiefaglig identitet satt på dagsorden – kanskje naturlig sett på bakgrunn av det press yrket har vært utsatt for gjennom flere år?
- Operasjonssykepleie er ofte blitt sett på som ”teknisk” sykepleie, og det hevdes at sykepleierne begynner på operasjonsavdelingen for å komme bort fra direkte pasientkontakt

Sykepleieteknologi

- - er sykepleie prosesser (kunnskap og metoder) som brukes for å endre et individs status fra å være pasient til å være en person som ikke trenger sykepleie lenger.

– Alexander,J.W og Kroposki, M (2001)

Konteksten teknologi og omsorg ”opptrer i”

- Pasienten
 - Pasientens spesielle situasjon
- Spesialsykepleier
 - Anestesisykepleier/ intensivsykepleier/ Operasjonssykepleier
 - Novisen - eksperten
- Kirurgen
- Anestesilege
- Omgivelser
 - “High tech”
- Prosedyrer

Teknologien

- Bringer sykepleieren tilbake til pasienten
 - "true nursing"
- Pasienten ønsker dyktige tekniske omsorgspersoner
- Sykepleie som omsorg er fundamentet for at vi kan snakke om teknologisk kompetanse som omsorg.

Apparatfortrolighet

- er et nivå for mestring av teknologi
- kan oppnås av både pasient, pårørende og spesialsykepleieren
 - Kjøllesdal, A (2004)

Hva vil påvirke utviklingen av faget vårt framover?

- Oppgavedeling vet vi allerede påvirker operasjonsfaget
- Reformen enhetlig ledelse kan ved noen sykehus/operasjonsavdelinger ha fratatt oss sykepleieledelsen i linjen
- Samhandlingsreformen – kan vi se for oss at kommunene ansetter operasjonssykepleiere?
- Nye aktører gjør sitt inntog på operasjonsstuene
- Nye teknikker og teknologi endrer operasjonssykepleierfaget

Utdrag fra artikkel i tidsskriftet Den norske legeforening juni 2006

- **Slik blir fremtidens helsevesen**

- [Tromsø Telemedicine & eHealth Conference](#) samler denne uken 320 deltakere fra 29 land, blant annet fremtidsforskerne Wendy Schultz og Maria-Therese Hoppe. De to er henholdsvis direktør for forskningssenteret Infinite Futures i Storbritannia og sosialantropolog ved Universitetet i Ålborg i Danmark, og beskrev fremtidens brukere av helsetjenesten under åpningen av den sjette E-helsekonferansen i Tromsø.

- **Uante muligheter**

- Hoppe mener den teknologisk fremtiden vil være veldig annerledes enn vi kan forestille oss. Nanoteknologi vil være en viktig del, og om noen år vil helsepersonell kunne utstyres med antibakterielle klær og klær som regulerer kroppstemperaturen.

- **Nanobrikke i hodet**

- Schultz mener E-helsebrukeren i 2026 har en nanobrikke implantert i hjernen og bruker genetisk skreddersydde DNA-datamaskiner som kan regulere frigjøring av biokjemiske stoffer i kroppen. Når dagens barn blir brukere av helsetjenesten vil de kreve behandling der de til enhver tid befinner seg, på en intelligent måte, også i sitt eget hjem, sier hun.

- **Utvikling uten endring...**

- Helsevesenet er ifølge Maria-Therese Hoppe skeptiske til å ta i bruk e-helse i stor skala. Hun mener dette ikke først og fremst handler om teknologi, men om sosiale og psykologiske forhold, om organisering, maktforhold, oppgavedeling mellom helsepersonell og desentralisering av tjenester.
- Alle vil ha utvikling, ingen vil ha endring. Det er den paradoksale virkelighet vi står overfor når vi samtidig vet at endringer er det eneste konstante vi har, sier hun.

-

Bemanningskrise?

- Mangel på operasjonssykepleiere er ikke av ny dato, men gjenspeiler den generelle mangel på sykepleiere som gjorde seg gjeldende etter 2. verdenskrig
- Det er blitt fremlagt mange forslag til hvordan man på kort og lang sikt kunne løse denne krisen opp gjennom årene
- Operasjonssykepleiere flest mener at mange av forslagene har rammet gruppen spesielt hardt
 - Fra 1970 -80-tallet har pasientkøer vært det store problemet
 - Årsaken til disse ligger i manglende kapasitet på operasjonsavdelingen, og at mangel på operasjonssykepleiere var og er årsaken *(Sykepleien nr.22/1988)*

Fremtidens sykepleier/spesialsykepleier

- En sykepleier i fremtiden vil være en blanding av sykepleier og ingeniør, utalte rektor Curt Rice ved Høyskolen i Oslo og Akershus
- Hvem ser vi for oss av ulike yrkesgrupper vil prege vår arbeidshverdag?
 - Ingeniører
 - radiologer
 - Radiografer
 - Forsyningsmedarbeider/logistikk