

En milepæl

To fullintegrerte operasjonsstuer er blant de store fremskrittene ved overgangen til nytt sykehus.

Jonas Ellingsen

Ny teknologi gjør det mulig å styre alle viktige funksjoner uten å forlate det sterile feltet ved operasjonsbordet.

- Dette er en milepæl for oss. Tidlig i planprosessen innhentet vi erfaringer fra Frankrike, Tyskland og Danmark, så vel som fra sykehus innenlands.

Det skjedde i samarbeid med fagmiljøet i Bodø og utstyrsansvarlig i Nordlandssykehuset. Vi er svært godt fornøyd med løsningen vi har fått, sier Stig Pedersen, enhetsleder ved operasjon og anestesi ved Nordlandssykehuset Vesterålen.

Alt innen rekkevidde

Operasjonsavdelingen er teknisk sett den mest krevende avdelingen ved sykehuset, der moderne og effektive ventilasjonsanlegg, mulighet for lysreguleringer og ergonomisk tilpasset brukerverktøy er avgjørende for å skape et godt arbeidsklima rundt operasjonsbordet.

Fra takhengte berøringskjermer og paneler ved operasjonsbordet kan lege og personell nå styre bru-

kerverktøy, operasjonsbord, lamper og rombelysning. Sykehusets operasjonsplanlegger, pasientjournal, anestesijournal og røntgenbilder er tilgjengelig fra samme kontrollflate.

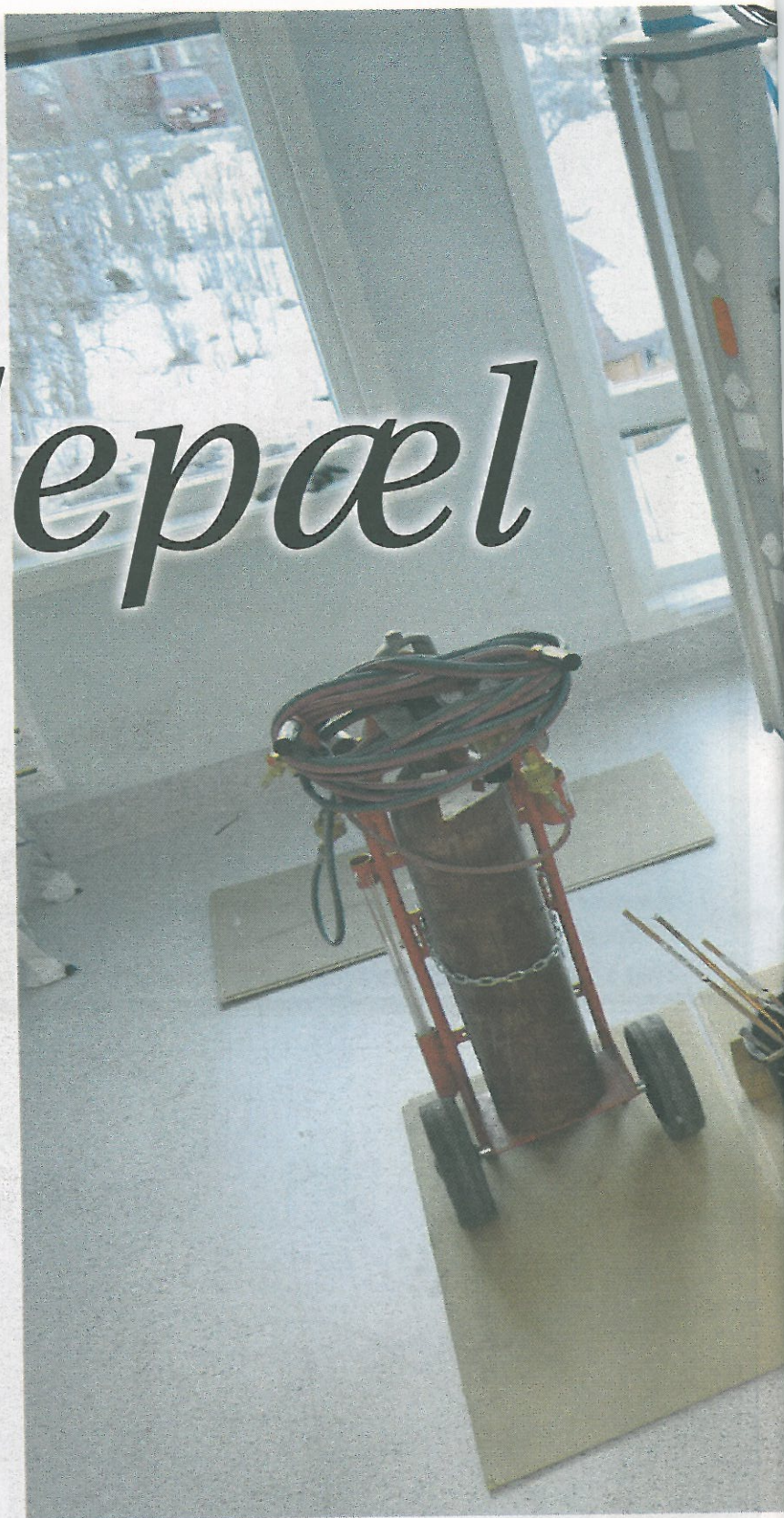
Dersom kirurgen trenger en vurdering fra ekstern fagperson, kan bilder og annen kommunikasjon enkelt utveksles med for eksempel Tromsø og Bodø uten at noen trenger å forlate den sterile sonen.

Dette er en teknologi og utvikling som ligger i begrepet integrerte operasjonsstuer.

Fire stuer

- RGB-belysning er også på plass i de nye operasjonsstuene. Ulike fargemodus på lyset kan minske belastningen for øynene under krevende prosedyrer. Ved kikkeshullsoperasjoner vil f.eks. grøntonner kunne bidra positivt. Vi har også mulighet for separate soner med ulikt lys ved operasjonsbordet, forklarer Stig Pedersen.

Etter innflyttingen vil avdelingen på Stokmarknes ha fire operasjonsstuer: Det legges opp til fleksibel bruk av stuene mellom de forskjellige spesialitetene, der en av stuene



Ny teknologi og effektiv logistikk er et løft for avdelingen, sier Stig Pedersen, enhetsleder

er forbeholdt ortopedi med prote-sekirurgi.

Enklere og sikrere

Det er ikke bare teknologien som bidrar til et løft for avdelingen. I det nye sykehuset ligger operasjonsavdelingen i samme etasje som overvåkning, fødeavdelingen, akuttmottak og sengepost.

- Det er ingen tvil om at logistikken blir langt enklere og mer effektiv. Med fødeavdelingen vegg i vegg

er transportveiene kortest mulig ved akutt behov for keisersnitt.

Det er også slutt på den tiden da pasienter måtte transporteres via områder med publikum. Utformingen og plassering av de ulike enhetene i det nye sykehuset er svært godt gjennomtenkt, sier Pedersen.

I den nye avdelingen er det også slutt på tidkrevende og manuell bestilling av forbruksmateriell, som har krevd et halvt dagsverk per uke. Med avleser for strekkoder og doc-