

## Möjliggör utvecklingen mot blackbox i kirurgi

I dagens samhälle skriver tre överläkare från kirurgkliniken vid Mora lasarett kring möjligheterna med blackbox-kirurgi.

De argumenterar för att "black box"- förekommit inom flygindustri har fört med sig klara fördelar. En färdskrivare som registrerar uppgifter från resan och spelar in besättningens dialog. Rutinmässig, icke repressiv och transparent rapportering av incidenter och olyckor har lett till att man nått mycket långt i flygsäkerhetsarbetet.

I händelse av postoperativa komplikationer lyfter de att frågan ofta uppstår om det var något speciellt under operationen som skulle kunna förklara det avvikande postoperativa förloppet. Men konstaterar att vi sällan har några möjligheter att få svar på detta.

Med hjälp av black box-teknik i operationssalen menar de att man möjliggör följande:

1. Visa exempel på säker kirurgi, nya tekniker, tips och trix.
2. Göra en postoperativ analys vid avvikande förlopp (galläckage, tarmperforation, blödningar med mera).
3. Använda filmerna vid morbiditets- och mortalitetskonferenser, där eventuella komplikationer diskuteras i syfte att identifiera förbättringsområden inom kirurgin.
4. Få ett effektivt verktyg för förbättrad ST-utbildning, video vid morgonrapporter, liksom demonstration av ovanliga fall. ST-läkarna kan tillsammans med varandra och/eller med överordnad diskutera operationstekniker och sin egen utveckling.
5. Komplettera operationsberättelsen på ett mycket illustrativt sätt.
6. Sända operationsfilmerna, eller utdrag ur dem, till andra center vid behov av konsultation.
7. Ordna en distansuppkoppling till operationssalen så att en specialist kan ge råd och bedömningar.
8. Använda rörlig bild och ljud vid patientinformation.

Det förekommer idag – också i Västerbotten – varierande grad en utveckling mot den typen av kirurgi.

Självklart ska politiken vara försiktig med att tvinga fram utveckling. Det är emellertid viktigt att lyfta behoven av att säkra utvecklingen. Särskilt när det ekonomiska läget är synnerligen ansträngt. Det är klokt att viga en ram för utveckling av blackbox inom kirurgin i Västerbotten, då kostnadsminskningar följer av en sådan utveckling. Ifall de medel som ryms inom ramen ej nyttjas så påverkar det endast kassaflöde och i värsta fall finansnettot – men i sådana fall marginellt.

Med anledning av ovanstående föreslår Sverigedemokraterna att regionfullmäktige beslutar:

**Att sätta en ram för att möjliggöra fortsatt utveckling av blackbox inom kirurgin i Västerbotten.**

**Petter Nilsson (SD)**  
Gruppledare

**Katrin Larsson (SD)**  
Ledamot

**Jimmy Frohm (SD)**  
Ledamot

**Linda Strandberg(SD)**  
Vice Gruppledare

**Lars Forsgren(SD)**  
Vice Gruppledare