

## Kvalitetsregister

# Förnyat Tonsilloperationsregister, 1 mars 2009

Referensgruppen för tonsilloperation: Joacim Stalfors, Claes Hemlin, Lotta Hessén Söderman, Per Weitz, Elisabeth Ericsson, Elisabeth Hultcrantz, Kristian Roos och Ingemar Månsson

### JOACIM STALFORS

ÖNH-kliniken, Sahlgrenska Universitetssjukhuset, Göteborg  
Joacim.stalfors@vgregion.se



*Per Weitz, Elisabeth Ericsson, Elisabeth Hultcrantz, Joacim Stalfors, Lotta Hessén Söderman, Ingemar Månsson, Claes Hemlin och Kristian Roos.*

**TIO ÅRS KVALITETSREGISTRERING** av tonsilloperation visar att tonsillotomi (TT) ger lika stor nöjdhet hos patienten som tonsillektomi (TE) vid indikationen luftvägsobstruktion men TT ger betydligt lägre komplikationsrisk. Detta är ett av många fynd i analys av vår kvalitetsregistrering som idag innehåller över 53 000 patienter. Varje år genomförs ca 10 000 tonsilloperationer och är därmed ett av de vanligaste kirurgiska ingreppen i Sverige. Vårt nuvarande kvalitetsregister har gett oss viktig kunskap om bl. a demografi, indikationer och komplikationer. De som genomgått tonsilloperation är anmärkningsvärt nöjda (97%) men vi vet också att många upplever postoperativ smärta under lång tid och några procent drabbas av postoperativ blödning.

Tack, alla kollegor, som hjälpt till att skapa världens största tonsillkirurgimaterial!

Ytterligare data kommer att publiceras som påverkar vår kunskap om denna patientgrupp.

Tonsilloperation är ett ingrepp som nu genomgår stora förändringar. Andelen ingrepp som utförs i dagkirurgi är i ökande. Det blir allt vanligare att man utför TT istället för TE. Flera nya operations- och hemostastekniker har introducerats t.ex. ultraljudskniv, diatermisax, laser och radiofrekvensteknik. Det är ofullständigt kartlagt i vilken utsträckning dessa nya tekniker ger postoperativa komplikationer.

Det är därför motiverat att vidareutveckla kvalitetsregistret för att följa effekterna av dessa förändringar. I det utvecklade tonsilloperationsregistret skall operations- och hemostasteknik registreras. För att kartlägga bieffekter av operationen insamlas uppgifter om sekundär blödning, vårdrelaterad infektion och duration av postoperativ smärta via en patientenkät 30 dagar postoperativt. Även 6 månader postoperativt insamlas, liksom tidigare, uppgifter via en patientenkät för registrering av nöjdhetsgraden. Just nu valideras ett livskvalitetsformulär (OSA-18) som i framtiden kommer inkorporeras i registret med uppgifter preoperativt och 6 månader postoperativt.

För att minska administrationen med enkäter kommer patienternas uppgifter att inhämtas via webbenkät. Patienternas e-postadress registreras preoperativt, och tonsillregistret kommer automatiserat att skicka patienten e-post med webblänk 30-dagar respektive sex månader postoperativt. Det nya registret planeras vara i drift 1 mars, 2009.

Hör gärna av dig om du har frågor eller synpunkter!

**Joacim Stalfors**