

# Tyreoideaoperation

Kirurg- och ortopedkliniken  
Carlanderska Sjukhuset

En tyreoideaoperation eller sköldkörteloperation innebär att hela eller delar av sköldkörteln avlägsnas.

Sköldkörteln ligger på framsidan av luftstrupen, under struphuvudet och bildar hormoner som reglerar ämnesomsättningen i kroppen.

Olika tillstånd i sköldkörteln kan leda till behov av operation, exempelvis:

- Struma (förstorad sköldkörtel) ses hos 5-10% av befolkningen. Om struman trycker mot luft- och/eller matstrupen och ger patienten sväljnings- och/eller andningsbesvär kan den behöva opereras.
- Hypertyreos (överproduktion av sköldkörtelhormon). Vanligaste orsakerna till det är Graves' sjukdom eller toxisk knölstruma.
- Oklar eller elakartad tumör

Vanligaste indikationerna för operation är oklar tumör, symtomgivande struma och Graves' sjukdom. Operationen utförs i narkos.

## Resultat

Fördelningen hemityreoidektomi och total tyreoidektomi är cirka 50/50. Andelen komplikationer som stämbandsförslamning och hypokalcemi låg i nationell jämförelse och följs noga via SQRTPAS.



## Beskrivning av patientgrupp och produktion År 2023

Antal operationer	252 stycken
Andel planerade operationer	100 %
Aktuellt kvalitetsregister	Scandinavian Quality Register for Thyroid, Parathyroid and Adrenal Surgery (SQRTPAS)

## Förbättringsarbete

Ett ständigt pågående arbete sker för att bibehålla de goda resultat och den höga kvalitet som ses, genom uppföljning i kvalitetsregister, aktiv avvikelshantering och åtgärder vid behov. Inget specifikt förbättringsarbete pågår i flödet i övrigt.



## Kvalitetsindikatorer

Kirurg- och ortopedkliniken rapporterar till Scandinavian Quality Register for Thyroid, Parathyroid and Adrenal surgery (SQRTPA) och nedan visas ett urval av de kvalitetsindikatorer som vi följer. Omfattar operationer utförde 2021-2023.

Indikator	Måltal (%)	Carlanderska (%)
Andel registrerade, %	>95	100
Andel reopererade för blödning efter tyreoidkirurgi 2021-2023 (n=669)	<1	0,6
Andel recurrens pares efter 6 månader 2021-2023	NA	0,3
Andel hypocalcemi vid bilateral operation vid 6 månader 2021-2023 (n=371)	*	1,9
Andel postoperativ infektion 2021-2023	NA	2,3

Källa: SQRTPA, Scandinavian quality register for thyroid, parathyroid and adrenal surgery, operationer utförda 2021-2023. \*\*Data efter 6 månader redovisas inte i ÅR eftersom valideringsstudier visar att en underrapportering sker.

### Kontaktpersoner

Christina Svärd, Verksamhetschef  
Per Bümning, Medicinskt ledningsansvarig läkare