

Rapportgeneratorn

Rapportgeneratorn hittar du under menyvalet ”Rapporter” när du är inloggad i GynOp. Alla som har en användare i Gynop har behörighet till Rapportgeneratorn via programmet.

I Rapportgeneratorn kan användare på deltagande kliniker skapa diagram över ett antal frågeställningar med olika urvalsmöjligheter, uppdelat års-, kvartals- eller månadsvis. Data som visas är t o m senast månadsskiftet.

Inställningar som behöver göras först

[Tillbaka](#)

Klinik/Region/Riket	Klinik	Övningssjukhus, Övningsklinik
Utförd operation	Välj:	?
Operationsdatum fr.om.	2017-01-01	t.o.m. 2020-07-31
Periodicitet	Kvartal	
	<input type="radio"/> Välj diagram/tabeller <input type="radio"/> Välj Standardrapport <input type="checkbox"/> Visa opublicerade	
	<input type="button" value="Välj klinikkens sparade inställningar"/> <input type="button" value="Skapa ny lista"/>	

Du kan välja om du vill se diagrammen för den egna kliniken, länet, sjukvårdsregionen eller riket (dvs hela databasen). Detta val görs i rullgardinen ”klinik, region riket” – ”klinik” är förvalt.

Om inloggad användare är läkare finns det möjlighet att se diagrammen för sina utförda operationer (”selfie”) ställda mot övriga landet. Välj då ”Egna op.” i rullgardinen ”Klinik/Region/Riket”.

Klinik/Region/Riket	Klinik	Norrlands universitetssjukhus, Kvinnokliniken
Utförd operation	Klinik	?
Operationsdatum fr.om.	Län	t.o.m. 2020-07-31
Periodicitet	Region	
	Riket	
	Egna op.	
	<input type="radio"/> Välj diagram/tabeller <input type="radio"/> Välj Standardrapport <input type="checkbox"/> Visa opublicerade	
	<input type="button" value="Välj klinikkens sparade inställningar"/> <input type="button" value="Skapa ny lista"/>	

Välj vilken operation du vill se diagrammen för i utförd operation, se bilden nedan:

Utförd operation	Välj:
	Välj:
	Alla förutom bristning
	Inkontinens
	Prolaps
	Inkontinens + Prolaps (Urogyn)
	Hysterektomi
	Adnex
	Hysterektomi + Adnex + (Benign inre genitalia)
	Hysteroskopisk kirurgi
	Tumör
	Bristning

Vad som ingår i respektive val ser du om du klickar på ?-knappen bakom rullgardinen för utförd operation: då visas rutan nedan.

Utförd operation. Urvalet till rapportgeneratorn av opererade patienter: Det sker en selektion för att renodla de olika grupperna. Invid förklaringarna nedan står den variabel som styr selektionen. Denna kommer från tabellen Bearbetade variabler i variabelbeskrivningen. I variabelbeskrivningen står exakt hur variabeln är konstruerad och vilka operationer som kommer med i urvalet. Dessa urval är även grundvalet i årsrapporterna. Alla förutom bristning: Alla opererade patienter förutom bristningar. Prolaps: Prolapsoperation = ja och ingen samtidig inkontinensoperation (Oz3ipUtfordOpUroGyn =1). Inkontinens: Inkontinensoperation = ja och ingen samtidig prolapsoperation (Oz3ipUtfordOpUroGyn =2). Urogyn: Prolapsoperation = ja och/eller inkontinensoperation = ja (Oz3ipUtfordOpUroGyn >0). Hysterektomi: Subtotal/Total hysterektomi, peroperativ bedömning = benign och ingen samtidig prolapsoperation (Oz3Hysterektomiselektion=1). Adnexoperation: Adnexoperation=ja, peroperativ bedömning = benign samt ingen samtidig inkontinens- eller prolapsoperation (Oz3Adnexselektion =1). Inre genitalia: Hysterektomi och/eller adnexoperation (Oz3Hysterektomiselektion=1 eller Oz3Adnexselektion =1). Bristning: Alla bristningar klassificerade som grad 2 eller större (OBrPerinealrupt=2,3,4). Tumör: Tillståndet är bedömt som malignt eller malignitetsmisstänkt och intraabdominell tumöroperation och/eller vulvacanceroperation är utförd (Oz3tUtfordOpTumor >0). Hysteroskopi: Hysteroskopisk operation = ja (O3hHysteroskopiskOp).

Operationsdatum fr.om.	2017-01-01	t.o.m.	2020-07-31
------------------------	------------	--------	------------

Välj vilket datumintervall du vill titta på. Du väljer fr.o.m. – t.o.m. för operationsdatum. Per automatik är de senaste tre hela åren valda i fr.o.m. samt t.o.m. senaste hela månaden.

Periodicitet	Kvartal
	År
	Kvartal
	Månad

Du ska även välja vilken uppdelning du vill ha för hur staplarna/linjerna i diagrammet ska visas. Valen som finns är år, kvartal eller månad. Det väljer du i rullgardinen ”Periodicitet”

Viktigt att komma ihåg när det gäller periodiciteten när du tittar på ”selfie”, är att om du väljer månad eller kvartal så blir antalet patienter få. Då bör du alltid välja år.

Välja vilka diagram/tabeller som ska presenteras

Välj diagram/tabeller Välj Standardrapport

Det finns två varianter för vilka diagram som skapas – det ena är standardrapport, där du får ett antal diagram som är förvalda utifrån vilken operation du valt att titta på. Tanken är att i valet ”standardrapport” visas de diagram som är årligen återkommande i de olika årsrapporterna.

Det andra är ”Välj diagram/tabeller” där du fritt kan välja bland de diagram som finns för varje typ av operation. Vissa av diagrammen finns för alla operationer, t ex operationstid (medelvärde) medan vissa är mer specifika för någon operation, t ex ”typ av inkontinens-operation” som bara finns för valet ”inkontinens”.

Diagrammen är indelade i ett antal grupper:

Indikation	<input type="checkbox"/> Indikation (ingen vald av 2)
Operation	<input type="checkbox"/> Operation (ingen vald av 6)
Postoperativt	<input type="checkbox"/> Postoperativt (ingen vald av 4)
Komplikationer	<input type="checkbox"/> Komplikationer (ingen vald av 8)
Patientvärderat resultat	<input type="checkbox"/> Patientvärderat resultat (ingen vald av 7)
Öppna jämförelser	<input type="checkbox"/> Öppna jämförelser (ingen vald av 4)
Datakvalitet läkarformulär	<input type="checkbox"/> Datakvalitet läkarformulär (ingen vald av 2)
Datakvalitet patientenkäter	<input type="checkbox"/> Datakvalitet patientenkäter (ingen vald av 2)

Indikation: till exempel huvudindikation, operationsintention för tumöroperation, grad av bristning)

Operation: till exempel antal utförda operationer, operationsmetod, konvertering till laparotomi, användning av implantat vid prolapskirurgi

Postoperativt: vårdtid, sjukskrivningens längd

Komplikationer: till exempel per- och postoperativa läkarrapporterade komplikationer. Patientrapporterade från 8-veckors och 1-årsenkäten.

Patientvärderat resultat: till exempel antal dagar till normal ADL, patientens uppfattning om sjukskrivnings-/vårdtidens längd, resultat efter 8 veckor eller 1 år, kontaktbehov

Öppna jämförelser: Några av de diagram som ingår i rapporteringen från GynOp till Öppna jämförelser/Vården i siffror är samlade under denna rubrik.

Datakvalitet läkarformulär: Saknade formulär och variabler, tid till PAD är ifyllt efter operation.

Datakvalitet patientenkäter: svarsfrekvens för preoperativ enkät, enkät efter 8 veckor och enkät efter 1 år, finns e-postadress för patienterna

För att se vilka valmöjligheter som finns klickar du på plustecknet vid varje rubrik. Markera kryssrutan för att välja det/de diagram du vill visa. Nedan visas ett exempel på hur det ser ut för valet ”datakvalitet patientenkäter”.

Datakvalitet patientenkäter	<input type="checkbox"/> Datakvalitet patientenkäter (ingen vald av 4) <input type="checkbox"/> Svar finns registrerat i den preoperativa enkäten <input type="checkbox"/> E-postadress finns eller saknas för patienten <input type="checkbox"/> Svar finns registrerat i 8-veckorsenkäten. <input type="checkbox"/> Svar finns registrerat i 1-årskäten.
------------------------------------	--

Urval

Urval	
Standardpatient	Alla patienter <input type="button" value="?"/>
Ålder	+ Ålder: Alla patienter
BMI	+ BMI: Alla patienter
ASA	Alla patienter <input type="button" value="?"/>
Operation inleds via	Alla operationer <input type="button" value="?"/>
Preoperativ bedömning	Alla operationer <input type="button" value="?"/>
PAD fynd	Alla patienter <input type="button" value="?"/>

Det finns möjlighet att begränsa antalet patienter genom olika urval. Urvalen skiljer sig lite mellan de olika operationerna. På bilden ovan visas urvalen för hysterektomi. Det du bör komma ihåg är att ju fler urval du gör, desto större är risken att du får väldigt få patienter med i diagrammen. I frågeteckenknapparna finns mer information om vad urvalen betyder.

Presentation

Presentation	
<input type="button" value="Värde 1"/> <input type="button" value="?"/>	<input type="checkbox"/> Riksnormvärde <input type="checkbox"/> Mål och acceptansvärde (percentil 25/75) <input type="checkbox"/> Extremvärden (percentil 10/90) <input type="checkbox"/> Konfidensintervall 95% <input checked="" type="radio"/> Färger <input type="radio"/> Svartvitt

Till sist kan du göra ett antal inställningar för presentationen av diagrammen. Du kan lägga till en stapel som visar riksnormvärdet för de senaste månaderna för att få en jämförelse med ”riket”.

Det finns möjlighet att lägga till staplar som visar på percentilerna P10, P25, P75 och P90 för ett värde. Väljer du en variabel som har flera svarsalternativ (t ex ja/nej/vet ej) så får du välja vilket av dessa värden du vill se percentilerna för. Bäst är att börja med värde 1 för att se hur diagrammet ser ut. Värdena räknas nerifrån och upp. Detsamma gäller om man markerar konfidensintervall.

Du kan lägga till att mål-/acceptansvärden eller extremvärden ska visas. De visas då som en färgad linje i diagrammet.

Slutligen finns det möjlighet att välja om du vill få diagrammen i färg eller i svartvitt. Har du inte tillgång till färgskrivare är det praktiskt att kunna välja svartvitt om du vill kunna skriva ut sina bilder.

Klicka sedan på ”skapa rapporten” för att få diagram och tabeller för dina val.

Spara dina inställningar till ett senare tillfälle

Du kan även spara de aktuella inställningarna om du vill kunna använda samma val vid något annat tillfälle. Klicka då på knappen ”Spara valda inställningar”.

<input type="button" value="Skapa rapporten"/>	<input type="button" value="Spara valda inställningar"/>	<input type="button" value="?"/>
--	--	----------------------------------

Då öppnas ”Spara valda inställningar” där du fyller i ett namn på din ”rapport”. Klicka sedan på spara.

För att komma åt sparade inställningar vid ett senare tillfälle klickar du på ”Välj klinikers sparade inställningar” som ligger före valet av diagram/tabeller

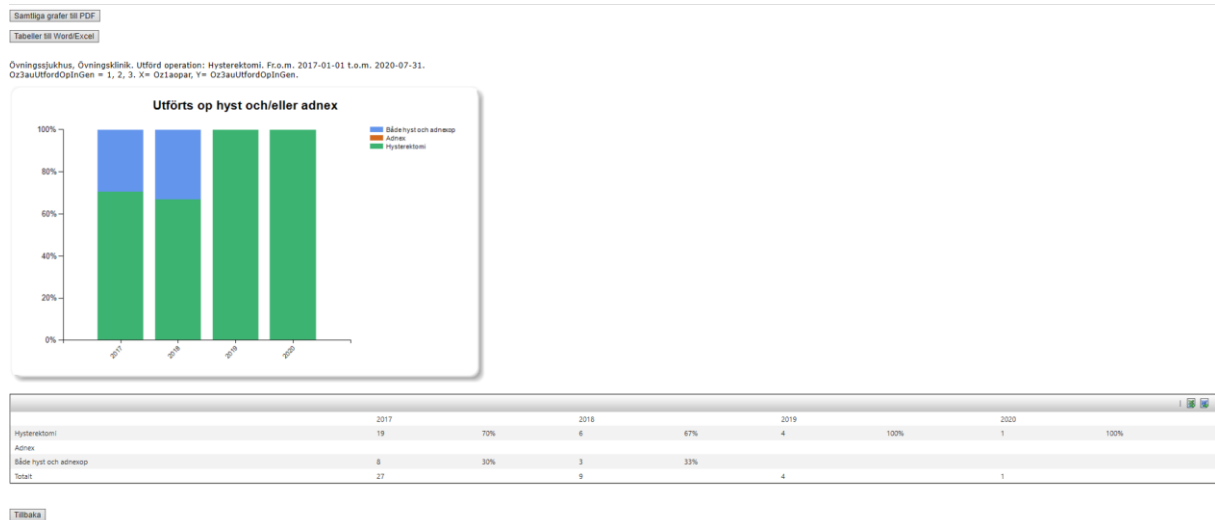
Spara valda inställningar

Ange namn på rapporten	<input type="text"/> (Alla förutom bristning)
Skapad datum	2017-01-27 12:56:50
Skapad av	Iréne Panik
	<input type="button" value="Spara"/> <input type="button" value="Avbryt"/>

Periodicitet	Kvartal
	<input checked="" type="radio"/> Välj diagram/tabeller <input type="radio"/> Välj Standardrapport
	<input type="button" value="Välj klinikers sparade inställningar"/> <input type="button" value="Skapa ny lista"/>
Diagram/Tabeller	
Indikation	<input type="checkbox"/> Indikation (innan vald av ?)

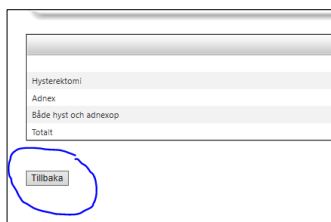
Alla användare på kliniken kan se de sparade inställningarna.

Kopiera eller spara skapade diagram/tabeller



När du har skapat de diagram/tabeller du vill ha så kan du göra på några olika sätt för att kopiera/spara dina diagram:

1. Smidigast är att använda ”Skrämklippverkyget” som du hittar bland installerade program i din dator (finns från och med Windows 7). Med hjälp av det så kan du markera exakt vad på skärmen du vill kopiera/spara. Du kan kopiera det du markerat och klistra in det i ett annat dokument, till exempel en PowerPoint-presentation, eller spara det kopierade som en bildfil.
2. Du kan använda knapparna längst upp ovanför diagrammen för att spara samtliga grafer till PDF eller samtliga tabeller till Word. Det går tyvärr inte att få båda delarna i samma dokument med denna metod.
3. Om du vill göra en egen graf med andra färger så kan du klicka på Excel-loggan längst upp till höger på varje tabell och spara tabellen till Excel. Du får sedan öppna Excel för att där göra ditt eget diagram med egna färger.



Använd knappen ”Tillbaka” längst nere till vänster under diagrammen för att komma tillbaka till sidan där du gör dina inställningar. Då finns alla markeringar kvar som du gjorde innan du skapad rapporten. Om du använder tillbaka-pilen längst upp i webbläsaren töms dina inställningar, och du måste då fylla i dem igen.

Avsluta Rapportgeneratorm

Klicka på länken ”Tillbaka” för att komma tillbaka till första sidan i GynOp.