

# Robotkirurgi på mindre sjukhus

2008 Da Vinci-robot i Varberg och Halmstad

2009 start gyn Varberg

131 hysterektomi med robotkirurgi vs 139 abdominellt

Christina Rydberg  
Janusz Marcickiewicz

KK Halland Varberg

# Hysterektomi Varberg okt 2010- dec 2013

## Robotass laparoskopisk hyst

- 131 st
- Samtliga konsekutiva
- Ingen konvertering till abd

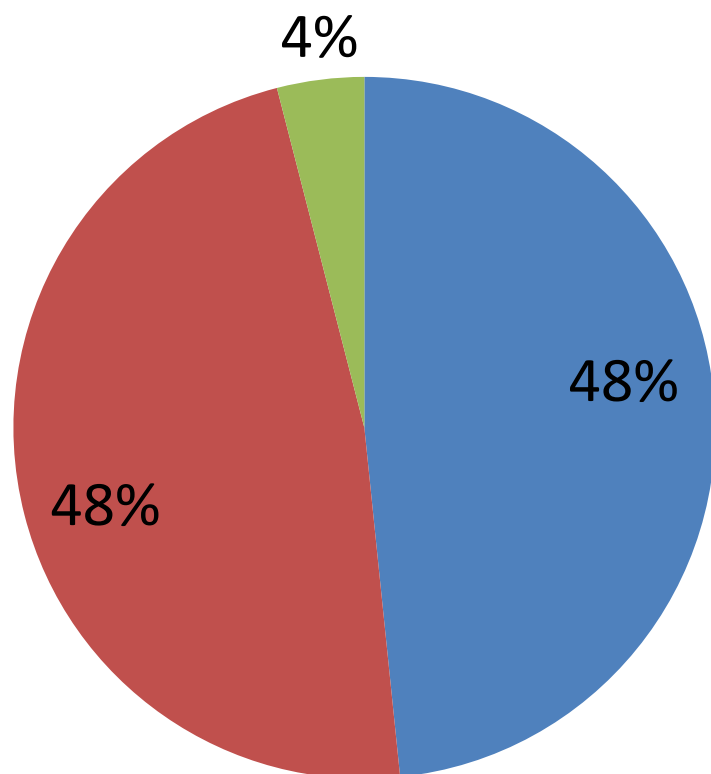
## Abdominell hysterektomi

- 139 st
- Samtliga konsekutiva  
exklusive ovarialcancer samt  
konverterade LAVH, vag  
hyst

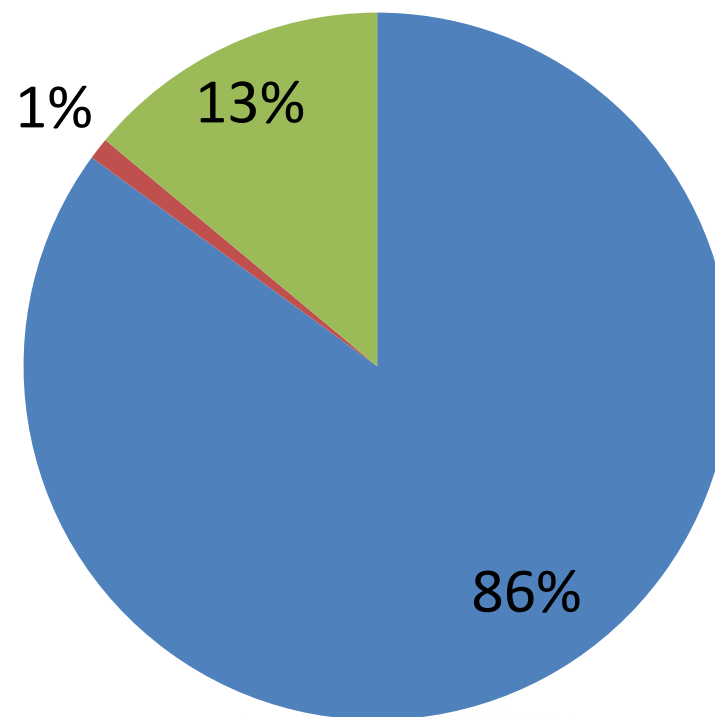
# Indikation för operation

■ Benign ■ Corpuscancer ■ Övrigt

## Robot-hysterektomi

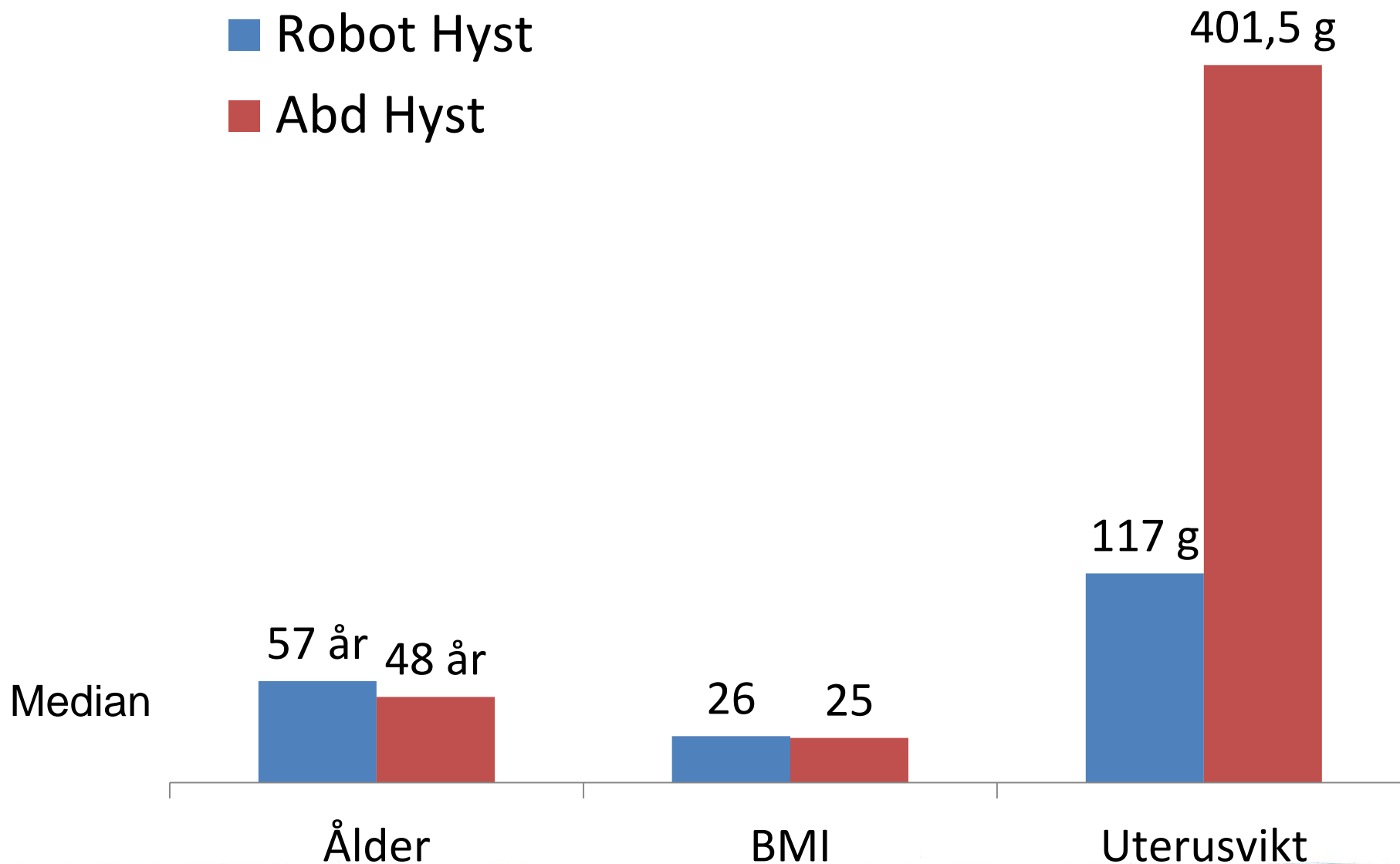


## Abdominell hysterektomi

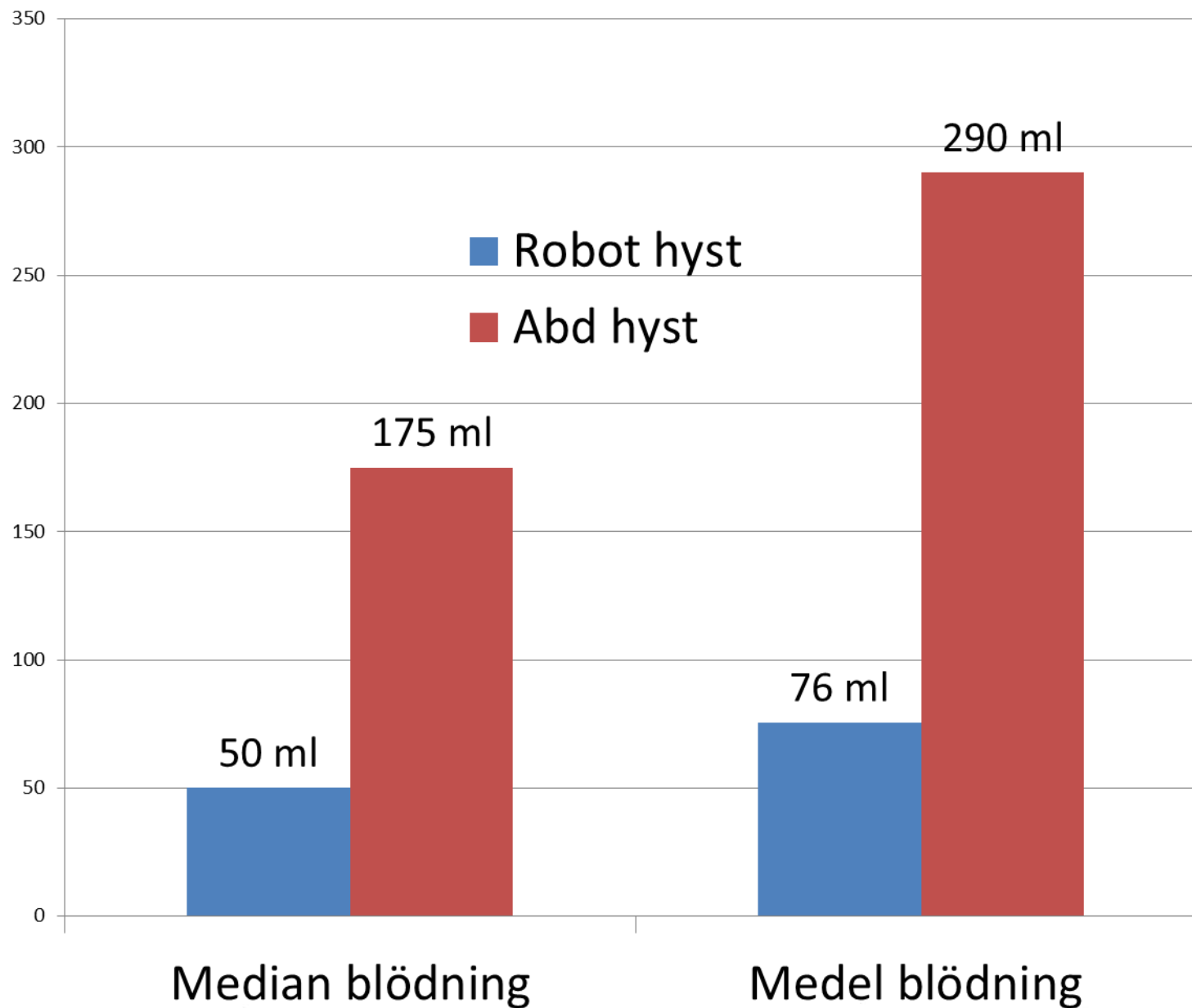


# Ålder – BMI – Uterusstorlek

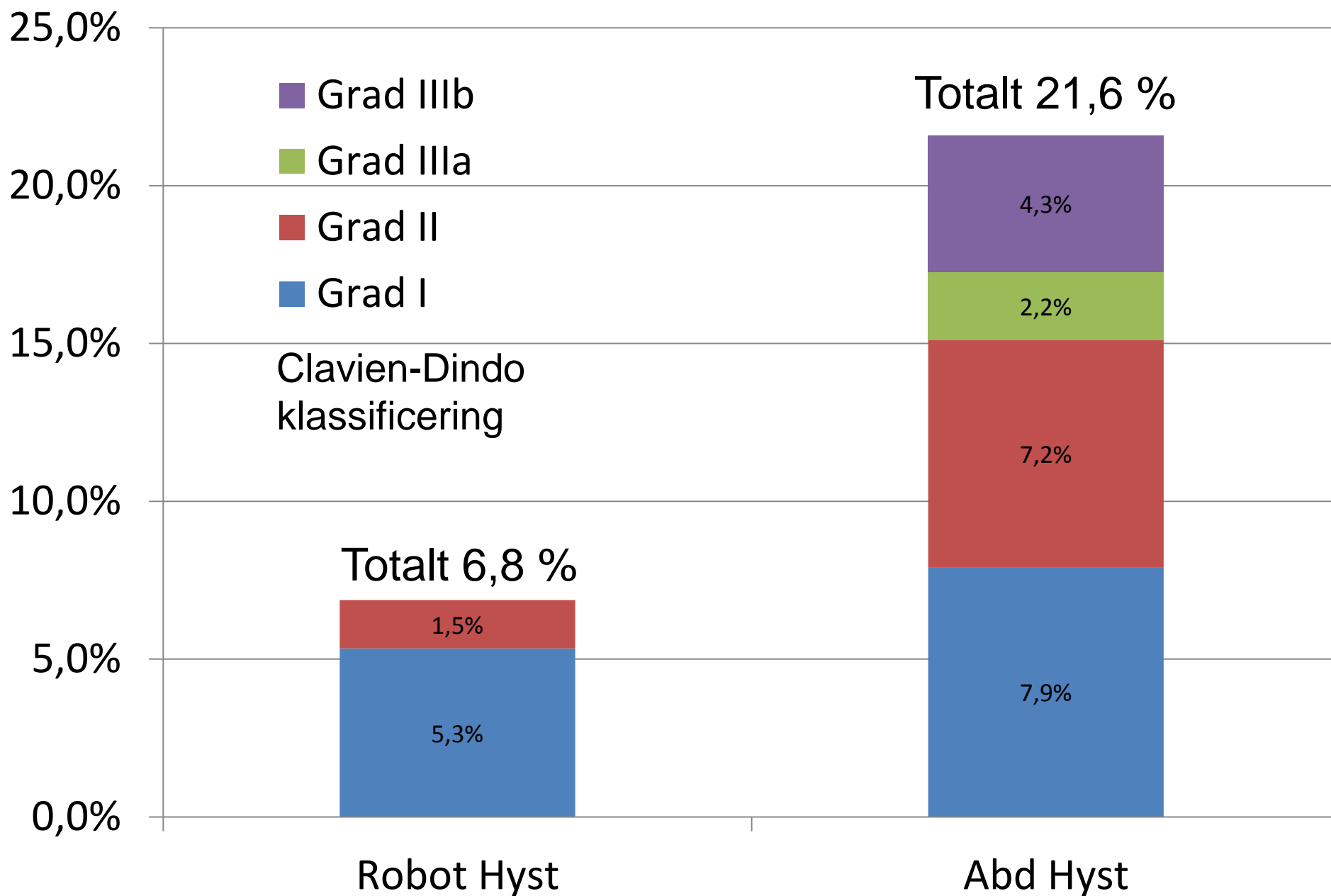
- Robot Hyst
- Abd Hyst



# Blödning peroperativt

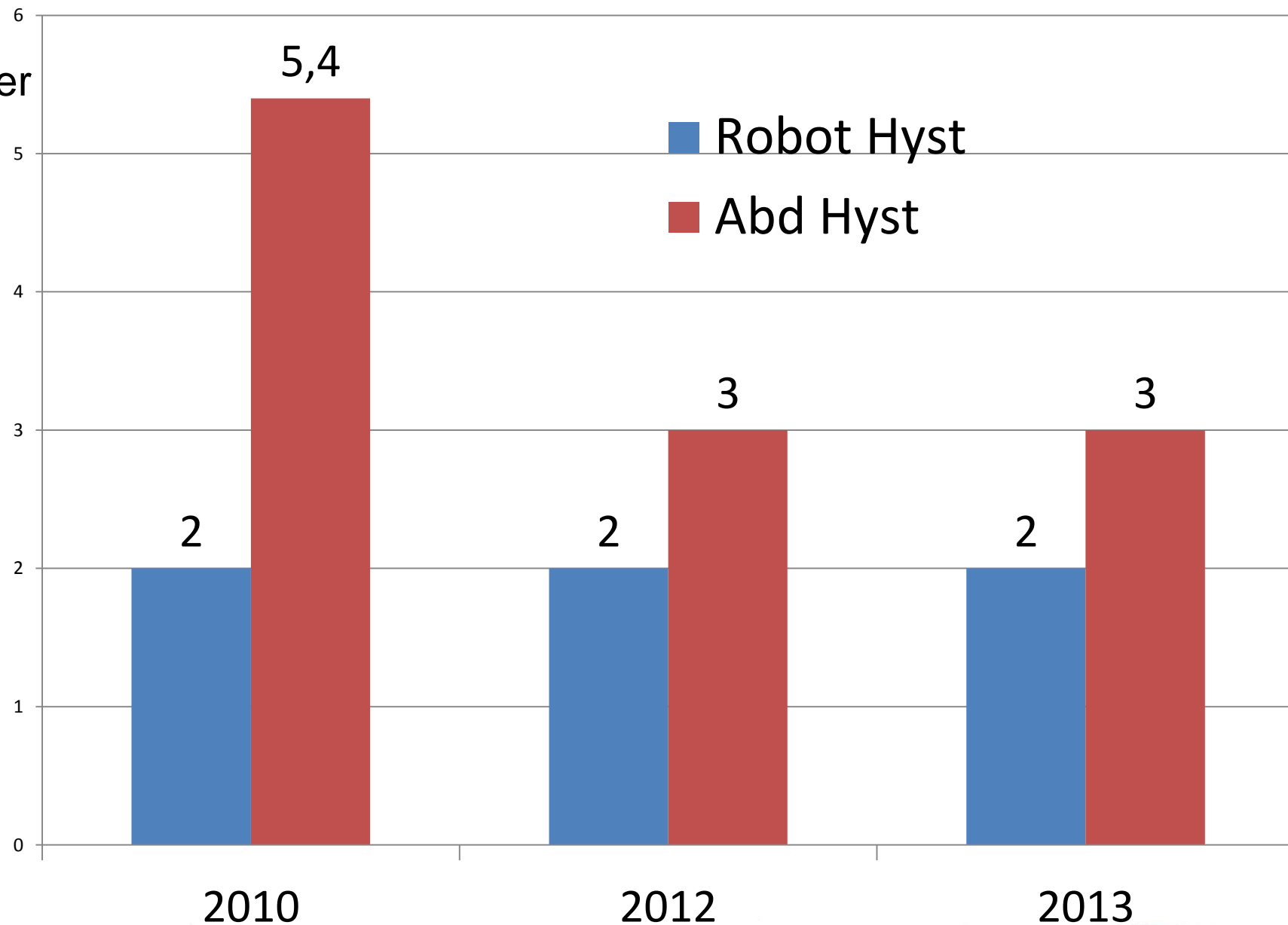


# Komplikationer

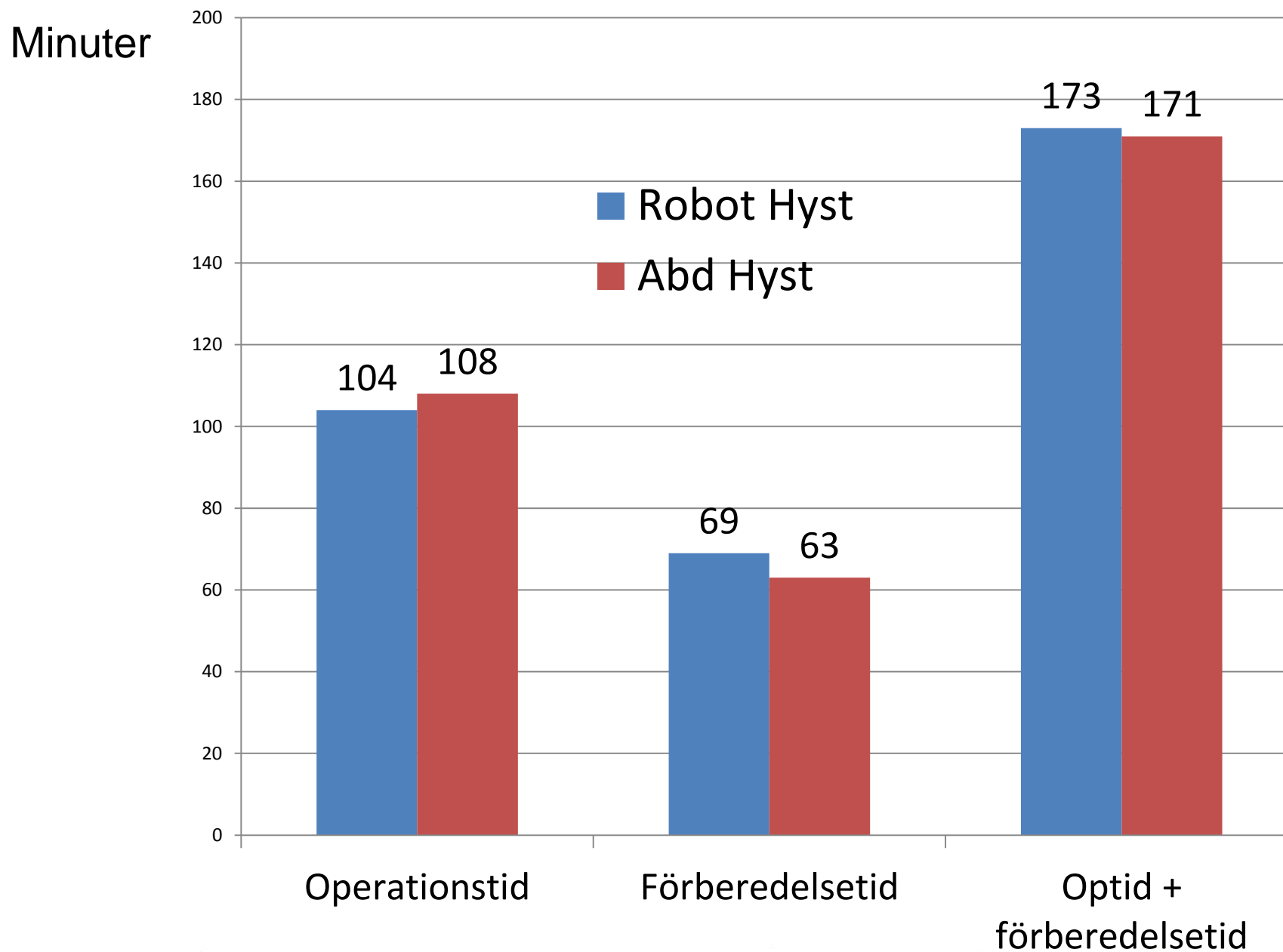


# Vårdtid

Median  
Dagar efter  
operation

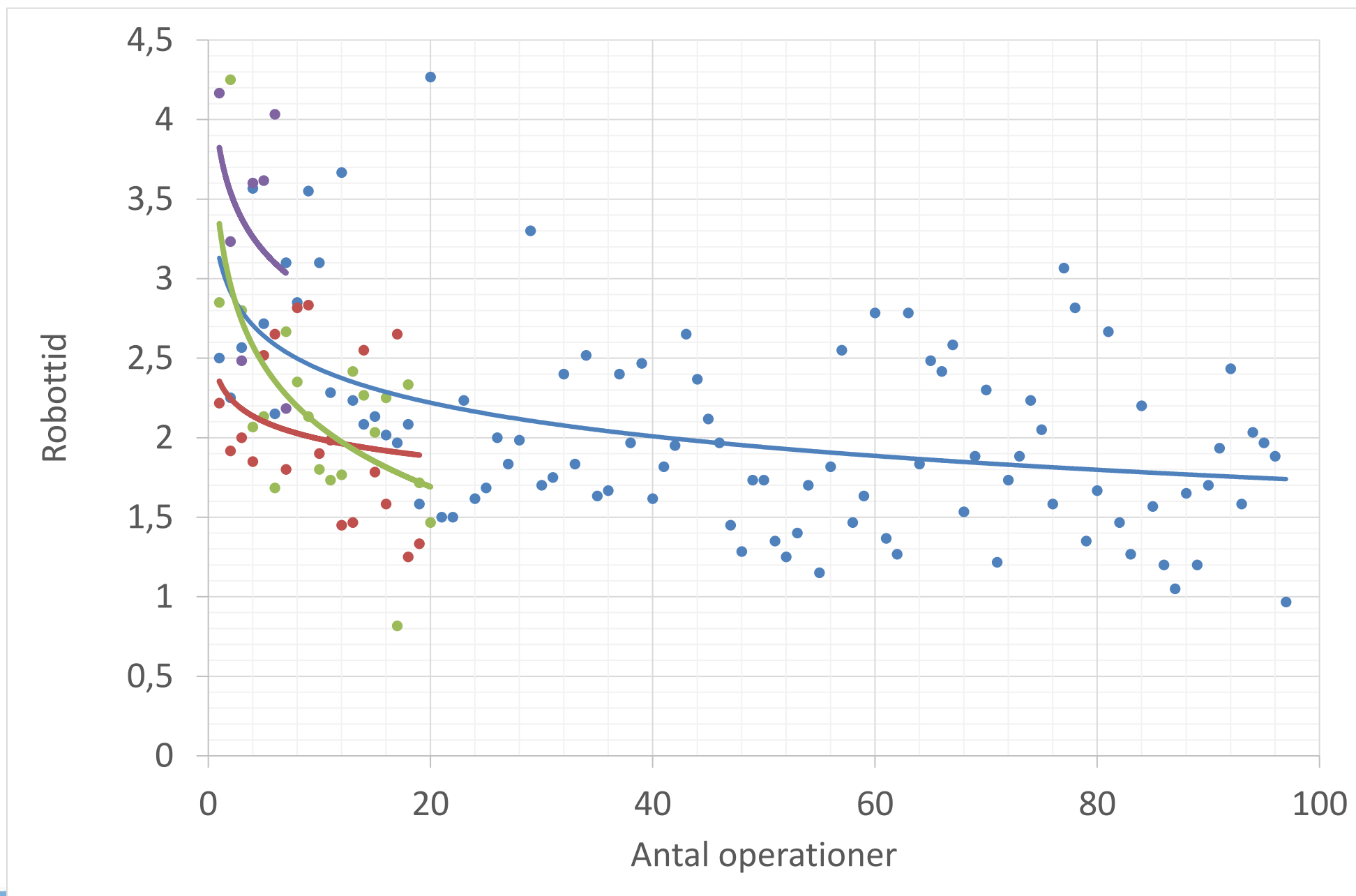


# Operationstid, förberedelsetid

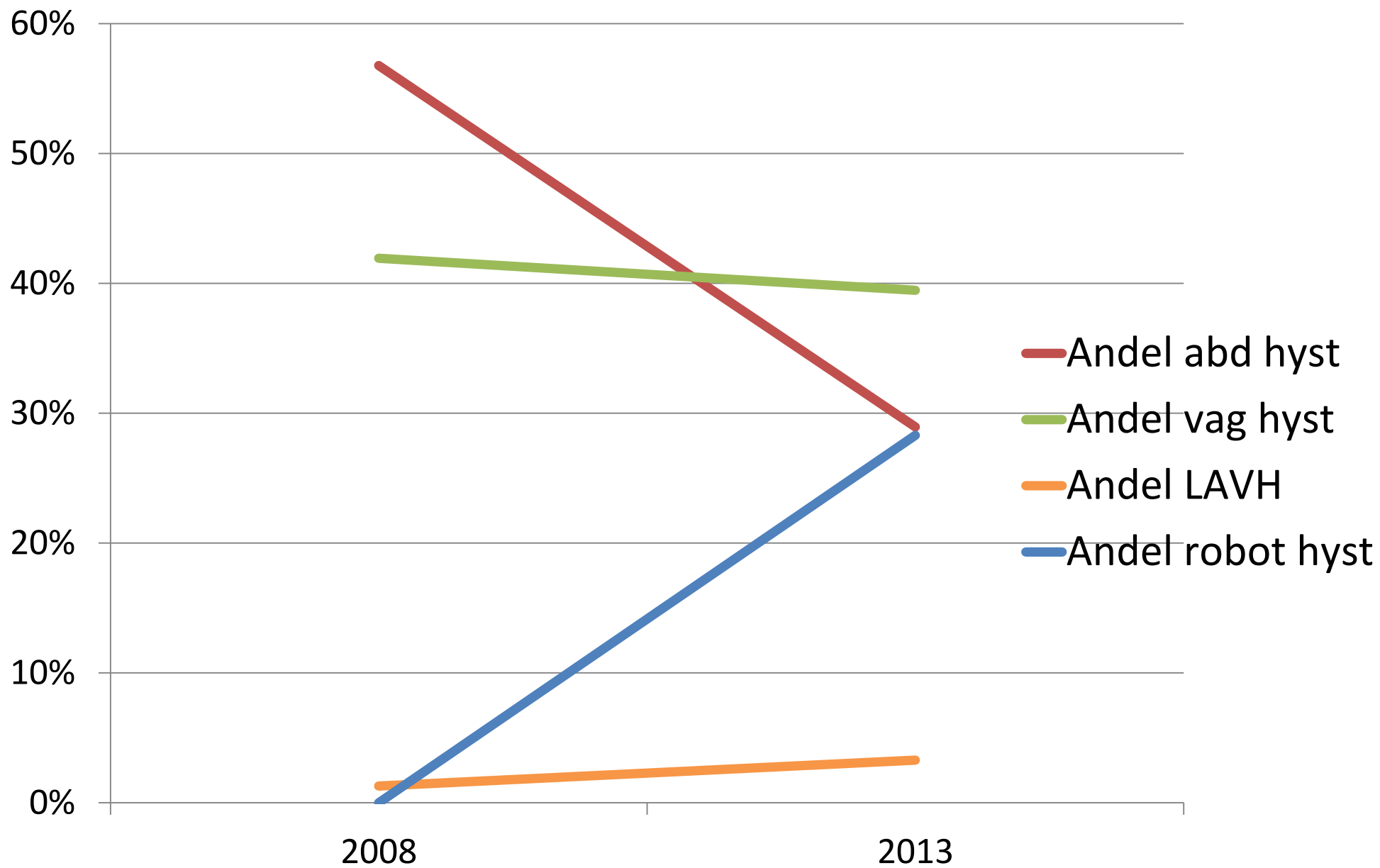




# Inlärningskurva operatör



# OP-metod 2008-2013 Varberg



# Robotkirurgi på mindre sjukhus

- Ökad kvalitet vid hysterektomi liksom på större enheter
- Minskad blödning, komplikationer och vårdtid jämfört med abdominell hysterektomi
- Ökade möjligheter till minimalkirurgi