

# Välkommen till Nationella Diabetesregistret Workshop

Lär dig mer om  
förbättringsarbete och  
validering av data

*Katarina Eeg-Olofsson*

*Ebba Linder*



Validering -är min enhets data i NDR korrekta och hur fungerar direktöverföringen?

Förbättringsarbete- teori och tips, vad ska vi tänka på

Vi testar att göra ett fiskbensdiagram

## Are you **too busy** to improve?





# Validering av data i NDR

## Kontrollera din vårdenhets data



NDR har verktyg för att enkelt kontrollera så data som registrerats är korrekt.

[Läs hela nyheten.](#)



När du har loggat in,  
klicka på VERKTYG  
FÖR REGISTRERARE

### Ansök om behörighet till Diabetesregistret

För vårdpersonal som  
behöver behörighet till  
registret  
[Gå till sida för ansökan.](#)

### Knappen och Profilen



Se resultat för  
hela Sveriges  
diabetesvård

[Gå till Knappen och Profilen](#)

### Senaste Årsrapporten



Årsrapport  
[2024 års resultat](#)

### Kontroll av data

För vårdpersonal -Kontrollera  
så data från din enhet har  
registrerats korrekt.  
[Tips på sätt att kontrollera  
sin enhets registrerade data](#)

## Nationella Diabetesregistret

Nationella Diabetesregistret skapades år 1996 för personer med diabetes från 18 års ålder av Svensk Förening för Diabetologi. Registret skapades som ett svar på S:t Vincentdeklarationen, vars syfte var att påverka Europas länder att minska sjuklighet till följd av diabetes. För personer med diabetes under 18 år startade barndiabetesregistret Swediabkids år 2000 av barnläkarföreningens delförening för endokrinologi och diabetes. Från år 2007 är alla kliniker där barn och ungdomar med diabetes behandlas med i registret och rapporteringsgraden är nästan 100 %. Swediabkids är sedan 2018 helt integrerat i Nationella diabetesregistret.

## Senaste nytt

- 2025-12-19 [Tack för allt arbete med NDR 2025 och Gott Nytt 2026](#)
- 2025-12-10 [Sista dagen för inrapportering till årsrapporten är den 25 januari 2026.](#)
- 2025-09-12 [Kontrollera din vårdenhets data](#)

[Läs fler nyheter](#)

# Rapporteringsgrad

Jämför din enhet med rapporteringsgraden i din region och riket.



Det går att klicka på alla variabler i rapporteringsgraden

Söklistan visar vilka patienter som saknar värde.

Jämför med journalen.

1

Variabel ↑	Vår enhet	Blekinge	Riket
Albuminuri	86%	84%	73%
Andel (%) av tiden med glukosvärden inom intervallet 4-10 mmol/L i rtCGM/isCGM (time in range, TIR) senaste 2 veckorna	79%	75%	72%
Andel (%) av tiden med glukosvärden under 4 mmol/L i rtCGM/isCGM senaste 2 veckorna	79%	75%	68%
Antihypertensiva läkemedel	100%	100%	96%
Använder kolhydraträkning	68%	76%	59%
ASA eller annan tromb.aggregerings hämmare	99%	99%	95%

2

### Söklista

Verktyg för registrerare

Enhetsprofilen

Registrering

Rapporteringsgrad och våra patienter

Söklista

Patientprofil

Besöksperiod: 2023-11-28 - 2024-11-28 Saknar besök

Kön: Man  Kvinna  Alla  Saknar värde


Diabetestyp: Välj diabetestyp Saknar värde

X Ålder: 10 år - 105 år (10, 105) Saknar värde

X Albuminuri: Välj alternativ Saknar värde

Lägg till: Välj sökkriterium

Sök

Visa personnummer  Visa löpnummer  

Antal matchande patienter: 53 av 374

Senaste besök	Kön	Albuminuri	Diabetestyp	Ålder	Avliden	Funktioner
2024-11-19	Kvinna		Typ 1 (inkl LADA)	85		Visa profil
2023-12-12	Kvinna		Typ 1 (inkl LADA)	83		Visa profil

## Patientprofilen

Gör stickprovskontroll

Kontrollera uppgifterna  
i patientprofilens tabell  
med uppgifterna i  
journalen.

## Patientprofil



+ Rapportera / Komplettera

Profil

**Tabell**

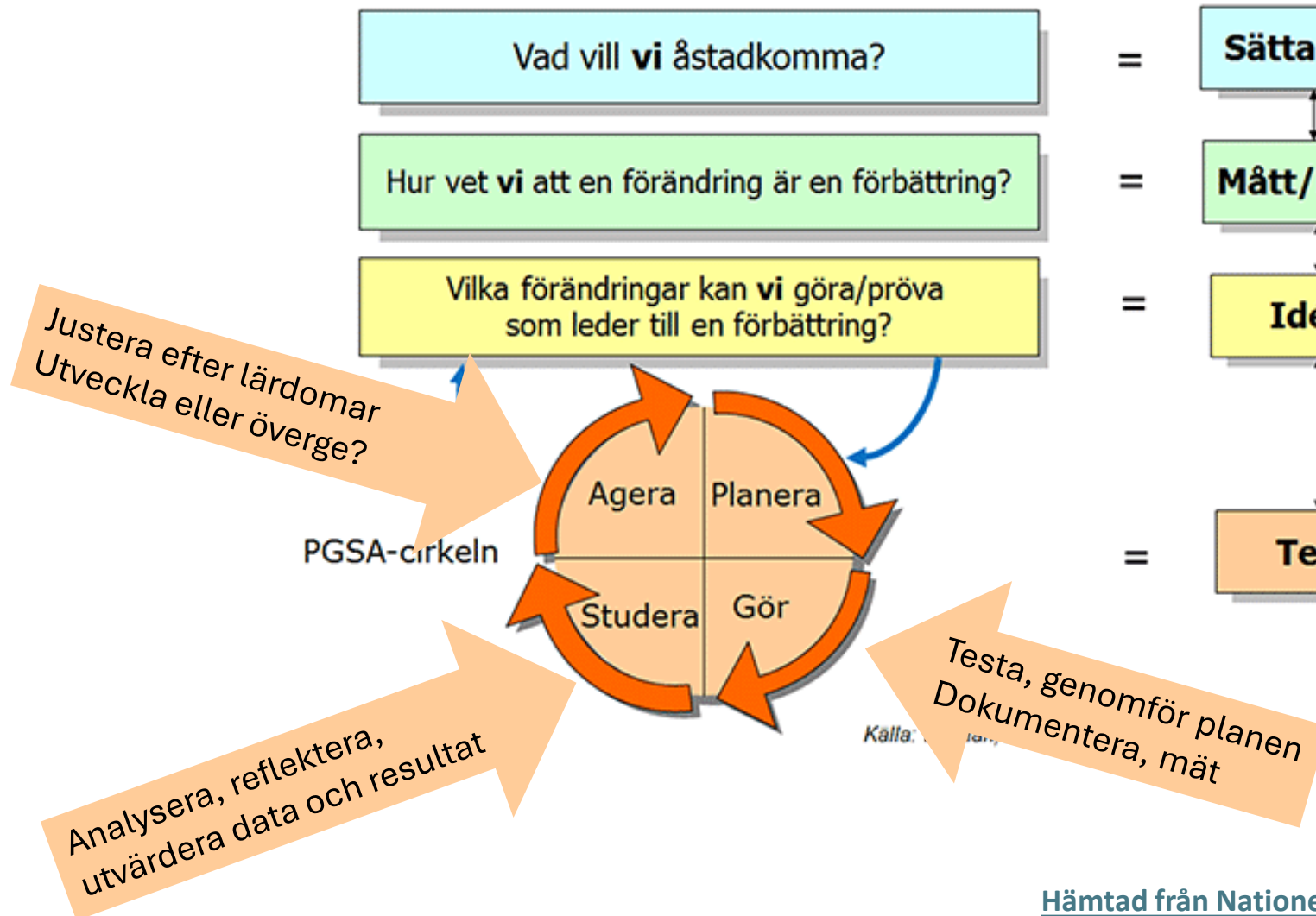
Skriv ut

## Rapporteringar

	2024-10-22	2024-09-20
Distansbesök	Nej	Nej
Diagnosår	2005	2005
Diabetestyp	Diabetestyp Typ 1 (inkl LADA)	Diabetestyp Typ 1 (inkl LADA)
HbA1c	49 mmol/mol	49 mmol/mol
Längd	175 cm	175 cm
Vikt	65 kg	65 kg
BMI	21.2	21.2
Diabetesbehandling		
Glukossänkande läkemedel	Ja	Ja
Insulin	Ja	Ja

## Planera och inled ny cykel

# Förbättringsmodellen



Att göra av oss i vår kontext

**Sätta mål!**

- Identifiera och beskriv behov av förbättring
- Sätt mål, planera processen; hur, vilka, när, hur länge?

**Mått/Mäta!**

- Hur ska vi mäta förändringen?

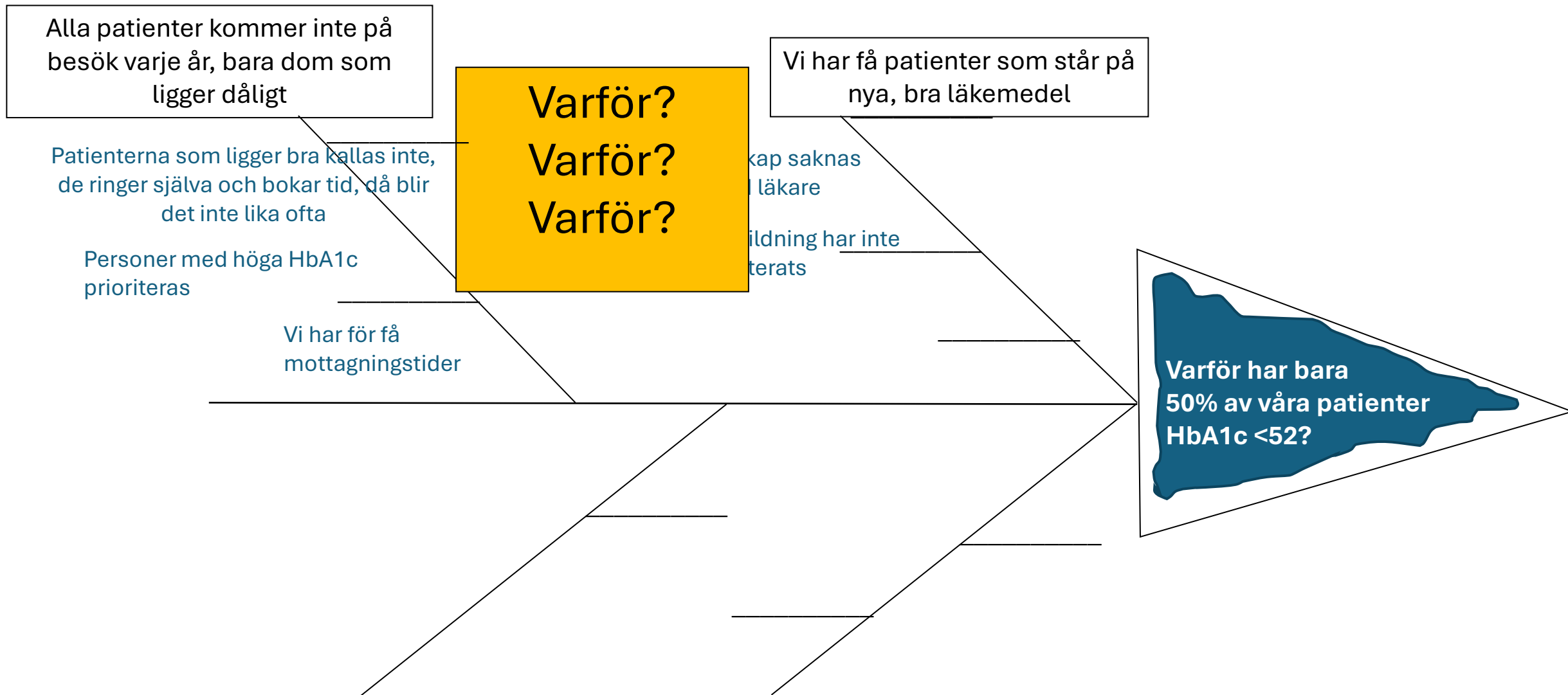
**Idéer!**

- Välj ut en eller max två idéer

**Testa!**



# Bena tillsammans ut orsaker till problemet med hjälp av ett fiskbensdiagram



# Sätt SMARTA mål!

## Vad vill vi åstadkomma?

**S = Specifikt** Ange konkret hur mycket något ska förbättras!

**M = Mätbart** Gärna i siffror över tid.

**A = Accepterat** Förankra målen bland de som ska arbeta med förändringarna.

**R = Realistiskt** Målen ska vara realistiska men utmanande så att de driver utveckling av nya arbetssätt.

**T = Tidsatt** Bestäm ett datum. Börja testa så snart som möjligt.

**A = Ansvarstagande** Alla tar ansvar för målet.

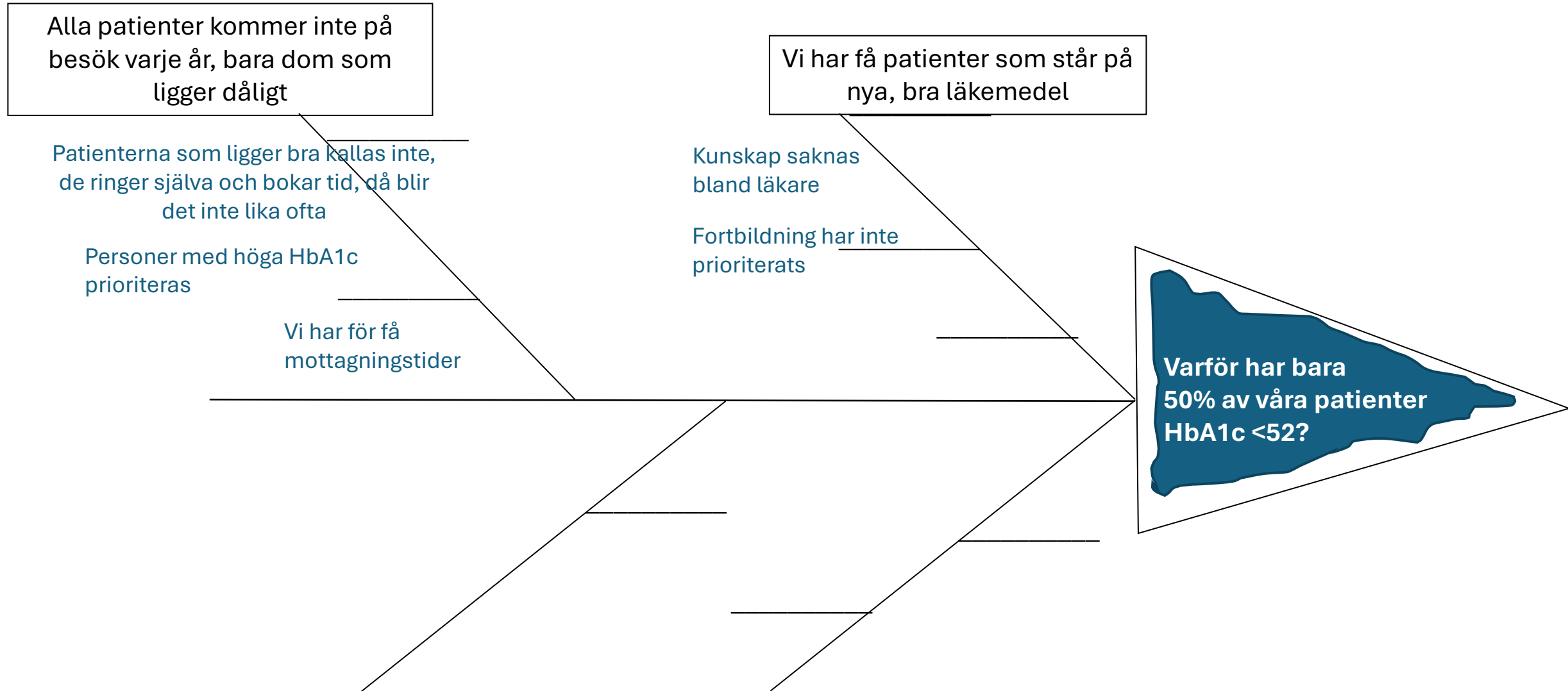
*Exempel på smart mål:*

*Vi i teamet i XX-köping ska öka andelen patienter som har HbA1c <52 från 50% till 60% till sista december 2026.*

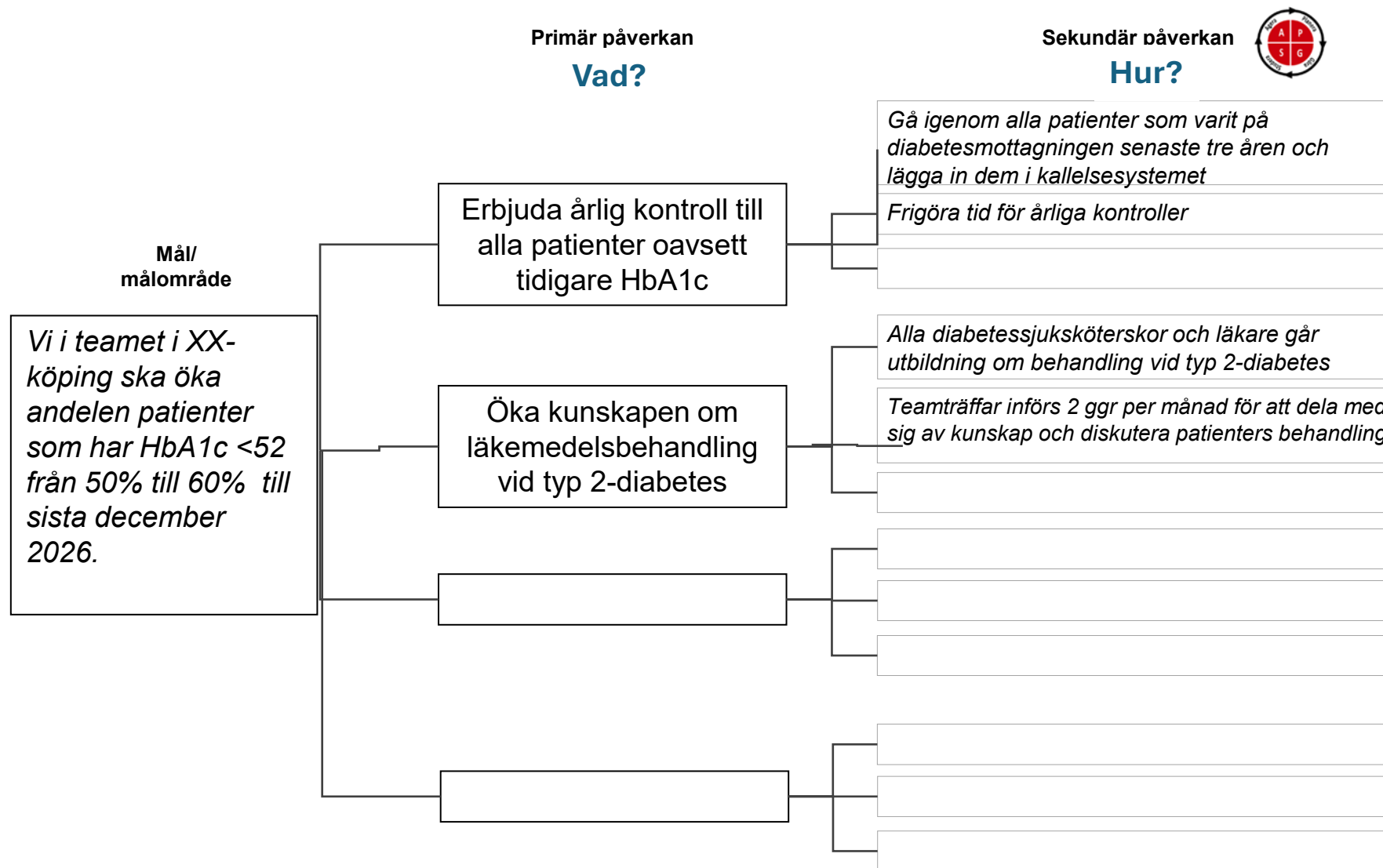
*Exempel på "osmart" mål:*

*Vi ska öka andelen patienter som har HbA1c <52.*

# Bena tillsammans ut orsaker till problemet med hjälp av ett fiskbensdiagram



# Påverkansanalys

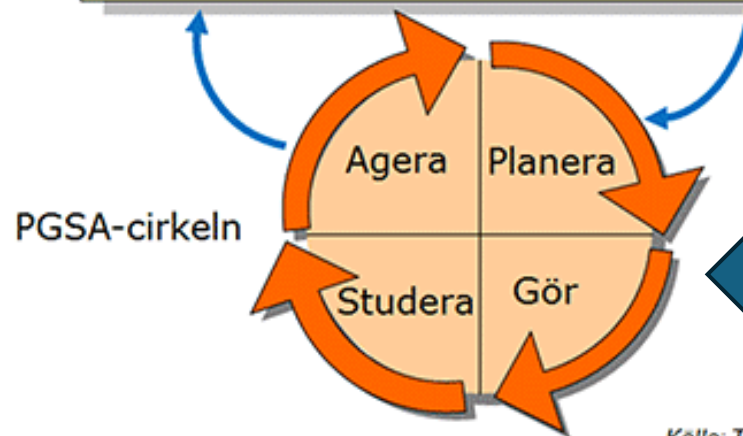


# Förbättringsmodellen

Vad vill **vi** åstadkomma?

Hur vet **vi** att en förändring är en förbättring?

Vilka förändringar kan **vi** göra/pröva som leder till en förbättring?



Källa: T Nolan, E Deming m fl

Att göra av oss  
i vår kontext

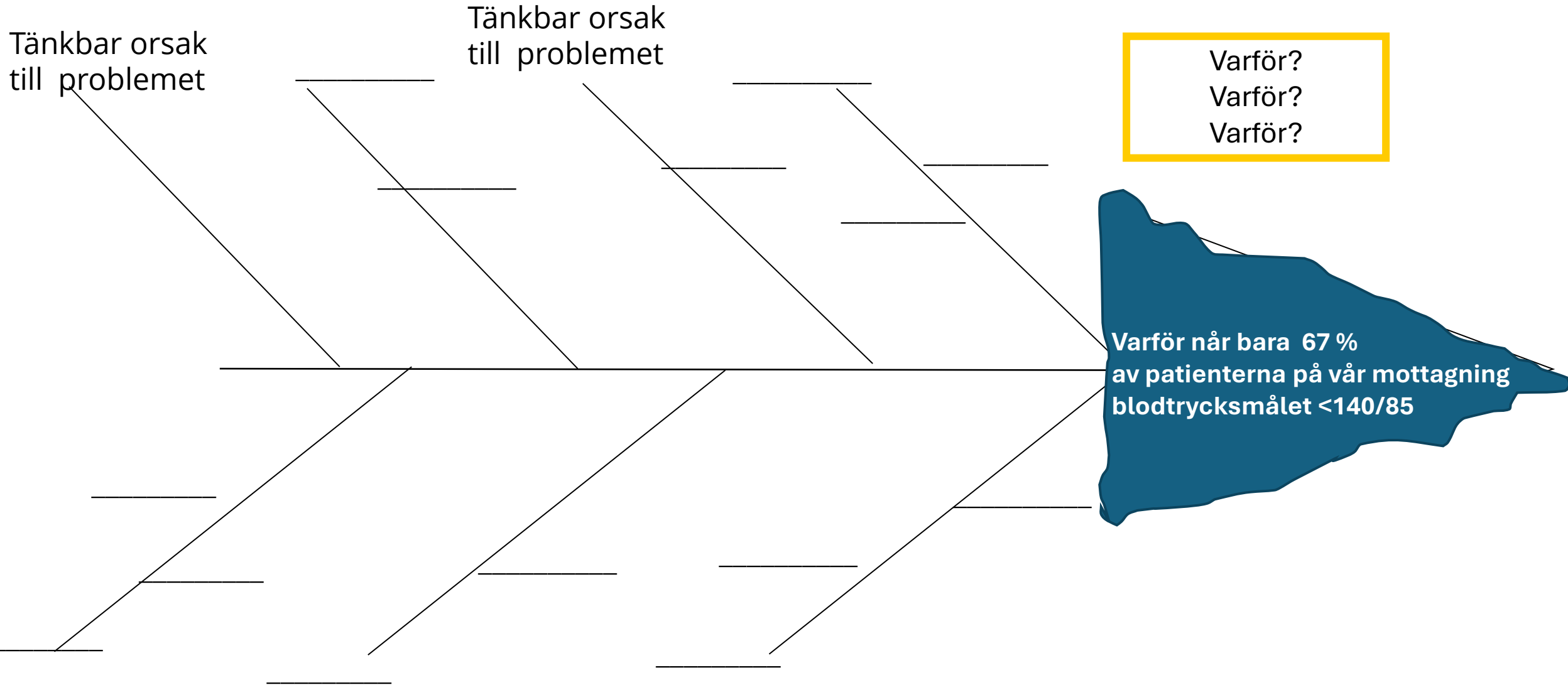
= **Sätta mål!**

= **Mått/Mäta!**

= **Idéer!**

**Testa!**  
Välj ut något av  
"huren" att  
börja med.

# Bena tillsammans ut orsaker till problemet med hjälp av ett fiskbensdiagram





**NDR**  **NATIONELLA  
DIABETESREGISTRET**