

NOTUS Business Intelligence – Standardisering i Targit

Vejledning

Med standardiseringskuberne i Targit kan du sammenligne:

1. Yderne med regionen
2. Regionen med hele landet

Standardiseringskuben har beregningsfelter, der korrigerer for køn og alderssammensætning, så de enkelte praksis kan sammenlignes direkte.

Vejledningen gennemgår standardiseringskubens opbygning, beregningsfelter, dimensioner, dataafgrænsninger og beregningsformlerne til køn- og aldersberegningerne.

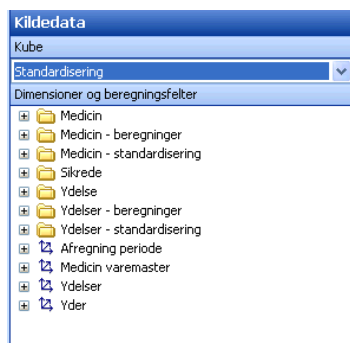
Kuber

I Targit vælges kuben i smartpad-fanen kildedata (F7).

Standardiseringsløsningen består af to kuber:

1. Standardisering

Sammenligning af yderne med regionen.



2. Standardisering Land

Sammenligning af regionen med hele landet.





Dataafgrænsning

Standardiseringskuberne er systemmæssigt dataafgrænset for at gøre dem mere overskuelige og for at sikre, at der kun standardiseres data, hvor det giver mening.

Fx giver det mening at standardisere de alment praktiserende læger, da de har tilknyttet sikrede til praksis. Det er ikke tilfældet for eksempelvis speciallæger, som det derfor ikke giver mening at standardisere.

For ydelser er der foretaget følgende dataafgrænsning

- Køn = "kvinder" eller "mænd"
- Aldersinterval = "0-15", "16-19", "20-29", "30-39", "40-49", "50-59", "60-69", "70-79", "80-120"
- Yders hovedspeciale = "80"
- Ydelser speciale = "80"
- Ydelser patienttype = "Egne patienter"
- Sikringsgruppe = "Sikringsgruppe 1"
- Ydelse tidspunktskode = "1 - dagtid"

For medicin er der foretaget følgende dataafgrænsning




- Køn = "kvinder" eller "mænd"
- Aldersinterval = "0-15", "16-19", "20-29", "30-39", "40-49", "50-59", "60-69", "70-79", "80-120"
- Yders hovedspeciale = "80"
- Medicin RU patienttype = "Egne patienter"
- Regelgruppe = "1" eller "2"
- Sikringsgruppe = "Sikringsgruppe 1"

Beregningsfelter i Targit

Beregningsfelterne inddelt i tre typer:




1. *De faktuelle beregningsfelter*: De værdier, der findes direkte i kuben, fx "Antal ordinationer".
2. *De beregnede beregningsfelter*: De værdier, der er beregnet ud fra andre beregningsfelter, fx DDD pr. 1000 sikrede.
3. *Standardiserede beregningsfelter*: De værdier, der er beregnet ud fra de aftalte standardiseringsformler.

Beregningsfelterne for *ydelser* organiseres i Targit-klienten på følgende måde:

- [-]  Ydelse
 - Σ Antal Personer - Ydelser
 - Σ Antal Ydelser
 - Σ Bruttohonorar
- [-]  Ydelser - beregninger
 - Σ Antal ydelser pr 1000 sikrede
 - Σ Antal ydelser pr person
 - Σ Antal ydelser pr sikret
 - Σ Bruttohonorar pr 1000 sikrede
 - Σ Bruttohonorar pr person
 - Σ Bruttohonorar pr sikret
- [-]  Ydelser - standardisering
 - Σ Antal ydelser % afvigelse
 - Σ Antal ydelser forventet
 - Σ Antal ydelser k/a indeks
 - Σ Antal ydelser pr 1000 standardiseret
 - Σ Antal ydelser Region pr 1000 sikrede
 - Σ Bruttohonorar % afvigelse
 - Σ Bruttohonorar forventet
 - Σ Bruttohonorar k/a indeks
 - Σ Bruttohonorar pr 1000 standardiseret
 - Σ Bruttohonorar Region pr 1000 sikrede

"Antal ydelser/Bruttohonorar Region pr 1000 sikrede" findes i kuben Standardisering, men *ikke* i kuben Standardisering Land.

Beregningsfelterne for *medicin* organiseres i Targit-klienten på følgende måde:

- [-]  Medicin
 - Σ Antal Ordinationer
 - Σ Antal Personer - Ordinationer
 - Σ Apotek Udsalgspris
 - Σ DDD
 - Σ Tilskudsbeløb
 - Σ Vare Mængde
- [-]  Medicin - beregninger
 - Σ AUP pr 1000 sikrede
 - Σ AUP pr DDD
 - Σ AUP pr person
 - Σ AUP pr sikret
 - Σ DDD pr 1000 sikrede
 - Σ DDD pr person
 - Σ DDD pr sikret
 - Σ Tilskudsbeløb pr 1000 DDD
 - Σ Tilskudsbeløb pr 1000 sikrede
 - Σ Tilskudsbeløb pr DDD
 - Σ Tilskudsbeløb pr person
 - Σ Tilskudsbeløb pr sikret
- [-]  Medicin - standardisering
 - Σ AUP % afvigelse
 - Σ AUP forventet
 - Σ AUP k/a indeks
 - Σ AUP pr 1000 standardiseret
 - Σ AUP Region pr 1000 sikrede
 - Σ DDD % afvigelse
 - Σ DDD forventet
 - Σ DDD k/a indeks
 - Σ DDD pr 1000 standardiseret
 - Σ DDD Region pr 1000 sikrede
 - Σ Tilskudsbeløb % afvigelse
 - Σ Tilskudsbeløb forventet
 - Σ Tilskudsbeløb k/a indeks
 - Σ Tilskudsbeløb pr 1000 standardiseret
 - Σ Tilskudsbeløb Region pr 1000 sikrede

AUP, DDD og Tilskudsbeløb Region pr 1000 sikrede findes i kuben Standardisering, men *ikke* i kuben Standardisering Land.

Dimensioner i Targit

I standardiseringskuberne er der et begrænset sæt analyseværdier – dimensioner – til rådighed. Formålet er at gøre det relativt enkelt at arbejde med standardisering: Dataafgrænsningen sørger for, at kun relevante informationer kan standardiseres.

Dimensioner for *ydelser* organiseres i Targit-klienten på følgende måde:

Afregnet dato	<ul style="list-style-type: none"> ↳ Afregning periode ⊕ ↳ Halvaar ⊕ ↳ Kalender ⊕ ↳ Kvartal ⊕ ↳ Maaned ↳ Aar
Yder	<ul style="list-style-type: none"> ↳ Yder ↳ P100 Omraade ↳ Praksisform ⊕ ↳ Producent region ↳ Region ⊕ ↳ Yder <p>I "Standardisering Land" findes kun niveauet Region.</p>
Ydelser	<ul style="list-style-type: none"> ↳ Ydelser ↳ Overenskomst ⊕ ↳ Speciale ⊕ ↳ Ydelsehovedgruppe ⊕ ↳ Ydelser ⊕ ↳ Ydelseskode ⊕ ↳ Ydelseundergruppe

Dimensioner for *medicin* organiseres i Targit-klienten på følgende måde:

<p>Afregnet dato</p>	<ul style="list-style-type: none"> ↳ Afregning periode ⊕ ↳ Halvaar ⊕ ↳ Kalender ⊕ ↳ Kvartal ⊕ ↳ Maaned ↳ Aar
<p>Yder</p>	<ul style="list-style-type: none"> ↳ Yder ↳ P100 Omraade ↳ Praksisform ⊕ ↳ Producent region ↳ Region ⊕ ↳ Yder <p>I "Standardisering Land" findes kun niveauet Region.</p>
<p>Medicin varemater</p>	<ul style="list-style-type: none"> ↳ Medicin varemater ⊕ ↳ ATC grupper ↳ ATC-1 ⊕ ↳ ATC-2 ⊕ ↳ ATC-3 ⊕ ↳ ATC-4 ⊕ ↳ ATC-5 ⊕ ↳ Varenr



Standardiseringskuben – forklaringer

Faktisk forbrug

Det faktuelle forbrug opgjort for:

- *Medicin*: Definerede døgndoser (DDD¹), apotekets udsalgspris (AUP) eller antal ordinationer.
- *Ydelser*: Antal ydelser eller bruttohonorar

Forventet forbrug

Lægens forbrug, hvis forbrugsmønstret var som regionens, omregnet til lægens patientsammensætning mht. køn og alder.

Beregning: Køn- og aldersbetingede regionsrater (fx DDD/person for kvinder/mænd i 10-årsaldersgrupper) anvendt på lægens patientsammensætning mht. køn og alder.

Indeks

Lægens niveau i forhold til regionens (= 100).

Beregning: Faktisk forbrug/forventet forbrug.

Afvigelse

%-mæssig afvigelse fra regionsniveau (= 100%).

Beregning: Indeks-100.

Forbrug pr. 1000 standardiseret

Lægens forbrug med *eget* forbrugsmønster, men med *regionens* patientsammensætning mht. køn og alder.

Beregning: Regionens forbrug pr. 1000 sikrede * indeks (lægen).

Generelt om sammenligning over tid

Sammenlign altid identiske perioder, fx år eller samme kvartal i forskellige år.

¹ DDD er en forkortelse for "den definerede døgndosis", der er en statistisk måleenhed fastsat af WHO. DDD angiver den gennemsnitlige vedligeholdelsesdosis pr. døgn til en voksen person for et lægemiddel anvendt på hovedindikationen. DDD gør det muligt at opgøre forbrug i standardiseret form, så sammenligning mellem læger, regioner og lande er mulig