



Parameterskema i struktureret dosering, FMK 1.6.0

Table of Contents

Parameterskema i struktureret dosering, FMK 1.6.0	1
Parameterskema i struktureret dosering, FMK 1.6.0	5

Parameterskema i struktureret dosering, FMK 1.6.0

Skemadefinition for [parameterskema](#) .

For hver [struktureret dosering i FMK 1.6.0](#) kan der defineres ét eller flere parameterskemaer med `<Parameter>`.

Parameterskemaer bruges til at lave en dynamisk tilpasset dosering, der kan anvendes uden at skulle kontakte lægen fra gang til gang, hvor doseringen afhænger af en målt værdi eller en vurdering af patienten. Fx kan der defineres 3 parameterværdier, 3 intervaller, hvor der til hvert interval angives en dosis eller en instruktion. Den målte værdi sammenholdes mod skemaet, hvorved den passende dosis eller instruktion findes.

Der kan defineres flere skemaer indenfor den samme dosering, fx en dag- og natdosering. Hvis der er flere doseringsstrukturer for den samme dosering alle doseringsstrukturer "se" alle parameterskemaer. Hvis der angives flere skemaer, så skal hvert enkelt skema have en unik label, der kan bruges til at udpege hvilket skema, der skal bruges i forbindelse med en specifik dosering.

Intervaller for én parameterværdi bestemmes af start værdien som er sat på parameterværdien selv `<FromValue>` og fortsætter indtil næste parameterværdi's `<FromValue>`.

`<DosageParameter>` kan have følgende under elementer:

- `<ParameterName>` angiver navn til skemaet
- `<ParameterLabel>`, hvis en dosering har flere `<DosageParameter>`-elementer, skal hver af disse have en unik label, der kan bruges til at referere til et specifikt skema via `<AccordingToParameterSchema>`-elementet.
- `<ParameterUnit>` angiver enheden for den målte værdi, ikke at forveksle med enheden for doseringen.
- `<ParameterSchema>` angiver én eller flere `<DosageParametricQuantity>`, som hver beskriver et kriterie og en doseringsmængde.

Under `<ParameterSchema>` angiver én eller flere `<DosageParametricQuantity>` hver et kriterie(interval eller fritekst) og en doseringsmængde. Hvis kriteriet er opfyldt af en målt værdi eller vurdering, anvendes denne dosis/instruktion.

Til angivelse af start værdi og kriterie for en `<DosageParametricQuantity>` benyttes en af følgende:

- `<FromValue>` Minimumsværdien / start på intervallet for parameterværdien
- `<Criterion>` Alternativt til `<FromValue>` kan `<Criterion>` benyttes til at angive et fritekstkriterie for at en `<DosageParametricQuantity>` er relevant

Til angivelse af dosis/instruktion for en `<DosageParametricQuantity>` benyttes følgende:

- `<Quantity>` angiver præcis dosering der skal indtages.
- `<MinimumQuantity>` angiver minimum dosering der skal indtages

- <MaximumQuantity> angiver maksimum dosering der må indtages
- <Instruction> angiver en fritekst instruktion som lægen kan bruge i tilfælde hvor der fx er brug for yderligere end blot en mængde eller hvis der ikke kan angives en mængde, men en tekst om at lægen skal kontaktes.

Ved kun at angive "gyldig-fra" værdier for et parameterskema undgås det at der er "huller" i intervallerne.

Hvis det ønskes explicit at sætte et maksimum for intervaller i et parameterskema, skal der oprettes en "tom" <DosageParametricQuantity> hvor dosering og instruktion udelades men <FromValue> sættes. <FromValue> værdien vil så skulle forstås som gyldig-til (ikke inklusiv), for forrige interval.

Enheden for dosis angives via DosageUnit i doseringen som sædvanligt.

Her under kan ses et ikke-gyldigt eksempel på hvordan strukturen på et parameterskema ser ud. Det indeholder alle elementer hvilket naturligvis ikke er skema-validt.

```
<DosageParameter>
  <ParameterName>...</ParameterName>
  <ParameterLabel>...</ParameterLabel>
  <ParameterUnit>...</ParameterUnit>
  <ParameterSchema>
    <ParametricQuantity>
      <FromValue>...</FromValue>
      <Criterion>...</Criterion>
      <Quantity>...</Quantity>
      <MinimumQuantity>...</MinimumQuantity>
      <MaximumQuantity>...</MaximumQuantity>
      <Instruction>...</Instruction>
    </ParametricQuantity>
    <ParametricQuantity>...</ParametricQuantity>
    <ParametricQuantity>...</ParametricQuantity>
  </ParameterSchema>
</DosageParameter>
```

From:

<http://wiki.fmk-teknik.dk/> -

Fælles Medicinkort - Dokumentation

Permanent link:

http://wiki.fmk-teknik.dk/fmk:1.6.0:struktureret_dosering:parameterskema



Last update: 2026-03-06 08:53