



Håndtering og placering af tomme perioder i responses

Table of Contents

Håndtering og placering af tomme perioder i responses	1
Håndtering og placering af tomme perioder i responses	5

Håndtering og placering af tomme perioder i responses

I.f.m. overgangen fra FMK 1.4.4 til FMK 1.4.6 er der opstået et behov for placering af tomme perioder, og i nogle tilfælde, introduktion af ekstra tomme perioder (EmptyPeriods elementer), når der returneres en dosering som del af et svar til et FMK servicekald. Dette behov er opstået, idet der i snitflader før FMK 1.4.6 ikke var entydigt, om en tom periode tilhørte den faste del eller PN-delen af doseringen. I FMK 1.4.6 skelnes der skarpt mellem dette, som følge af opdeling i en StructuresFixed og en StructuresAccordingToNeed del.

I nedenstående eksempel, er den tomme periode tænkt som værende en del af den faste dosering, idet doseringen uden den tomme periode ville være ugyldig pga. et hul i den faste del. Det fremgår dog ikke af EmptyStructure-elementet, jvf. de tidl. skemaer, hvilken del af doseringen som den pågældende tomme periode tilhører. I princippet kunne den lige så godt efterflg. PN-perioden:

Doseringsenhed: stk.					Doseringsenhed: stk.				
Dosering fra-til: 2017-12-04 – 2017-12-07					Dosering fra-til: 2017-12-04 – 2017-12-07				
Doseringen gentages efter					Doseringen gentages efter				
Supplerende tekst:					Supplerende tekst:				
	Morgen	Middag	Aften	Nat		Morgen	Middag	Aften	Nat
Dag 1 (=startdato)	3	3	3	3	Dag 1	1 PN	1 PN	1 PN	1 PN
Dag 2 (= startdato + 1)	3	3	3	3	Dag 2	1 PN	1 PN	1 PN	1 PN
Dag 3	1	1	1	1	Dag 3	1 PN		1 PN	
Dag 4	1	1	1	1	Dag 4	1 PN		1 PN	
Dosering fra-til: 2017-12-08 – 2017-12-11									
EmptyStructure									
Dosering fra-til: 2017-12-12 – 2017-12-15									
Doseringen gentages efter									
Supplerende tekst:									
	Morgen	Middag	Aften	Nat		Morgen	Middag	Aften	Nat
Dag 1 (=startdato)	3	3	3	3					
Dag 2 (= startdato + 1)	3	3	3	3					
Dag 3	1	1	1	1					
Dag 4	1	1	1	1					

Doseringer der bliver oprettet med blandede perioder, som det også var muligt at gøre før FMK 1.4.6, kan skabe behov for introduktion af ekstra tomme perioder. I nedenstående eksempel oprettes en dosering startende med en blandet periode, dernæst en tom periode, afsluttende med endnu en blandet periode:

Doseringsenhed: stk.				
Dosering fra-til: 2017-12-04 – 2017-12-07				
Doseringen gentages efter				
Supplerende tekst:				
	Morgen	Middag	Aften	Nat
Dag 1 (=startdato)	3	1 PN	3	1 PN
Dag 2 (= startdato + 1)	3	1 PN	3	1 PN
Dag 3	1	1 PN	1	1 PN
Dag 4	1	1 PN	1	1 PN
Dosering fra-til:	2017-12-08 – 2017-12-11			
EmptyStructure				
Dosering fra-til:	2017-12-12 – 2017-12-15			
Doseringen gentages efter				
Supplerende tekst:				
	Morgen	Middag	Aften	Nat
Dag 1 (=startdato)	1	1 PN	1	1 PN
Dag 2 (= startdato + 1)	1	1 PN	1	1 PN
Dag 3		1 PN		1 PN
Dag 4		1 PN		1 PN

Når doseringen returneres fra FMK bliver svaret opdelt i rene faste og i rene PN perioder. I dette tilfælde ville det medføre, at der blev et hul i PN doseringsperioderne, hvis den eksisterende tomme periode anvendes i den faste del. Det er derfor nødvendigt at introducere en kopi af den tomme periode, og anvende denne i PN delen, se figur (den fremhævede EmptyPeriod er genereret):

Doseringsenhed: stk.					Doseringsenhed: stk.				
Dosering fra-til: 2017-12-04 – 2017-12-07					Dosering fra-til: 2017-12-04 – 2017-12-07				
Doseringen gentages efter					Doseringen gentages efter				
Supplerende tekst:					Supplerende tekst:				
	Morgen	Middag	Aften	Nat		Morgen	Middag	Aften	Nat
Dag 1 (=startdato)	3		3		Dag 1		1 PN		1 PN
Dag 2 (= startdato + 1)	3		3		Dag 2		1 PN		1 PN
Dag 3	1		1		Dag 3		1 PN		1 PN
Dag 4	1		1		Dag 4		1 PN		1 PN
Dosering fra-til: 2017-12-08 – 2017-12-11					Dosering fra-til: 2017-12-08 – 2017-12-11				
EmptyStructure					EmptyStructure				
Dosering fra-til: 2017-12-12 – 2017-12-15					Dosering fra-til: 2017-12-12 – 2017-12-15				
Doseringen gentages efter					Doseringen gentages efter				
Supplerende tekst:					Supplerende tekst:				
	Morgen	Middag	Aften	Nat		Morgen	Middag	Aften	Nat
Dag 1 (=startdato)	1		1		Dag 1		1 PN		1 PN
Dag 2 (= startdato + 1)	1		1		Dag 2		1 PN		1 PN
Dag 3					Dag 3		1 PN		1 PN
Dag 4					Dag 4		1 PN		1 PN

De tomme perioder håndteres generelt efter flg. skabelon:

- Ikke-tomme perioder opdeles i hhv. rene faste- og rene PN-perioder
- Evt. huller i doseringerne udfyldes med evt. passende tomme perioder
- Er der herefter stadig tilbageværende huller, udfyldes disse med genererede tomme perioder
- Er der eksisterende tomme perioder, der endnu ikke er blevet placeret, placeres de evt. i starten eller i slutningen af enten den faste del eller PN delen af doseringen, i tilfælde af at den tomme periode støder op til en af de eksisterende perioder.

Sidstnævnte regel er nødvendig i tilfælde af, at en af de ikke-tomme doseringsperioder ikke længere er aktiv, og dermed filtreres ud af svaret. I ovenstående figur er dette nødvendigt, når doseringen returneres som en del af et svar i perioden 2017-12-08 til 2017-12-11.

From:

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

Fælles Medicinkort - Dokumentation

Permanent link:

http://wiki.fmk-teknik.dk/fmk:generel:handtering_af_emptyperiods_i_responses

Last update: 2026-03-06 08:53



