



Hent ændringslog for dispenseringsperiode

Table of Contents

Hent ændringslog for dispenseringsperiode	1
Hent ændringslog for dispenseringsperiode	5
<i>Forespørgsel</i>	5
<i>Svar</i>	6

Hent ændringslog for dispenseringsperiode

FMK har i [Hent dispenseringskort som PDF](#) indført en ændringsliste mellem 2 dispenseringsperioder, således at man ved en hurtig gennemgang kan se, hvilke lægemiddelordinationer der er tilføjet, fjernet, og opdateret i en given periode, plus eventuelle substitutioner, der er foretaget af de udleverede lægemidler.

I starten var dette tiltænkt apoteket således at de, sammen med borgeren, kunne lave en hurtig gennemgang, når borgeren hentede sin dosisdispensering på apoteket, og borgeren kunne også få en udskrift at dette med hjem. Efterfølgende, og i forbindelse med at hjemmeplejen begyndte at hente mere struktureret data omkring dosisdispensering ned fra FMK ind i eget system, blev der fremstillet at krav omkring visningen af en difference-liste mellem de nuværende og næste periode. En service til dette udstilles derfor i FMK 1.6.0.

Forespørgsel

Request

I forespørgslen angives først patientens `PersonIdentifier`. Er der tale om dispenseringskort til organisationer, angives i stedet organisationens `OrganisationIdentifier`.

Hernæst angives `DispensingCardIdentifier` for dét dispenseringskort, som der ønskes ændringslog for. Hernæst ID'er på tidligere og nuværende dispenseringsperioder, `PreviousDispensingPeriodIdentifier` og `CurrentDispensingPeriodIdentifier`. Disse er begge obligatoriske, idet en ændringslog kræver, at der er en tidligere pakket/ophældt periode at sammenligne med.

Regler omkring visning af ændringsloggen

For at undgå at ændringsloggen skaber forvirring, kræves det at den periode, som man ønsker en ændringslog for, er pakket færdig, på det tidspunkt man henter ændringsloggen. Dvs. at ifm. dosisdispensering skal dispenseringsperioden have en af følgende status: `Pakning afsluttet`, `Ekspederet` eller `Kasseres` inden FMK forsøger at lave en ændringslog for perioden. Dette skal sikre, at der ikke bliver printet en ændringslog, mens perioden fx stadig er under planlægning, og der kunne ske yderligere ændringer, inden den bliver pakket og kommer ud til borgeren.

Denne regel vil som udgangspunkt altid være opfyldt for manuel dispensering, såfremt perioden er oprettet via [Registrer ophældning](#).

Eksempel

[GetDispensingPeriodChangelogRequest.xml](#)

```
<GetDispensingPeriodChangelogRequest>
```

```
<PersonIdentifier source="CPR">111111118</PersonIdentifier>  
<DispensingCardIdentifier>2129345438478</DispensingCardIdentifier>  
<PreviousDispensingPeriodIdentifier>2231433445678</PreviousDispensingPeriodIdentifier>  
<CurrentDispensingPeriodIdentifier>2231433447234</CurrentDispensingPeriodIdentifier>  
</GetDispensingPeriodChangelogRequest>
```

Svar

Response

Svaret fra FMK indeholder først den `PersonIdentifier` eller `OrganisationIdentifier`, som blev angivet i forespørgslen. Herefter forekommer en række elementer, som repræsenterer forskellige typer ændringer fra den ene periode til den anden.

Ændringer er opdelt i 4 typer hændelser:

- `PlannedAdministrationAdded`, Tilføjet ordination. Det vil sige en ny planlagt administration, som er tilføjet til kortet siden den sidste periode blev sat klar til pakning eller ophældt. I denne gruppering kigges der ikke på status af doseringen, pakningen eller pausering.
- `PlannedAdministrationRemoved`, Fjernet ordination. Det vil sige en planlagt administration, som er fjernet fra kortet siden den sidste periode blev sat klar til pakning eller ophældt. I denne gruppering kigges der ikke på status af doseringen, pakningen eller pausering.
- `PlannedAdministrationUpdated`, Ændringer i dosering. Doseringsændringer bestemmes ud fra at kigge på den planlagte administration, som den så ud på det tidspunkt, hvor begge perioder blev sat klar til pakning eller ophældt, og så sammenligne den daglige dosis på alle dagene i den nye periode. Det vil sige, at der sammenlignes ikke mellem 1. dag i den tidligere periode med 1. dag i den nye periode; der sammenlignes udelukkende de 2 doseringer på 1. dag i den nye periode.
- `DrugSubstitution`, Substitution af lægemiddel. Dette element forekommer for de planlagte administrationer, som blev pakket/ophældt i begge perioder, og hvor der er forskel på hvilket lægemiddel, der blev pakket/ophældt i de 2 perioder. For dosisdispensering afgøres dette ved at se om der er forskel på det drug-id som endeligt blev valgt af pakkeapoteket at pakke i de 2 perioder. Hvis ikke pakkeapoteket laver substitution ved pakningen, vil det være den substitution som udleveringsapoteket har valgt som benyttes, har udleveringsapoteket ikke substitueret, vil der være lægemiddelordinationens lægemiddel som benyttes.

En specifikt type hændelse vil kun fremgå i svaret, såfremt der faktisk er sket en ændring mellem sidste dispenseringsperiode og den nuværende.

Bemærk: Hvis samme ordination både fjernes og herefter igen tilføjes til kortet mellem de 2 periode, vil dette fremgå i ændringsloggen som om ordinationen både er tilføjet og fjernet. Dette gøres fordi det for FMK menes som værende 2 forskellige planlagte administrationer, selvom det er på samme ordination.

Eksempler

I dette eksempel er en ordination på primcillin blevet tilføjet til den nye dispenseringsperiode, og panodil er blevet substitueret med pamol. Derudover er der doseringsændring i lægemiddelordinationen med ID 13412309480913.

GetDispensingPeriodChangelogResponse.xml

```
<GetDispensingPeriodChangelogResponse>
  <PersonIdentifier source="CPR">1111111118</PersonIdentifier>
  <PlannedAdministrationAdded>
<PlannedAdministrationIdentifier>24342897402453</PlannedAdministrationIdentifier>
<DrugMedicationIdentifier>778719384721</DrugMedicationIdentifier>
  <Drug>
    <Identifier date="2012-08-06"
source="Medicinpriser">28100902676</Identifier>
    <Name>Primcillin</Name>
    <ATC>
      <Code date="2012-08-06"
source="Medicinpriser">J01CE02</Code>
      <Text>Phenoxymethylpenicillin</Text>
    </ATC>
    [...]
  </Drug>
  <TranslatedDosageText>2 tabletter
morgen</TranslatedDosageText>
  </PlannedAdministrationAdded>
  <PlannedAdministrationUpdated>
<PlannedAdministrationIdentifier>12384127349712</PlannedAdministrationIdentifier>
<DrugMedicationIdentifier>13412309480913</DrugMedicationIdentifier>
  <
    <OldTranslatedDosageText>2 stk 2 gange
daglig</OldTranslatedDosageText>
    <NewTranslatedDosageText>2 stk 3 gange
daglig</NewTranslatedDosageText>
  </PlannedAdministrationUpdated>
  <DrugSubstitution>
<PlannedAdministrationIdentifier>1234216789234</PlannedAdministrationIdentifier>
<DrugMedicationIdentifier>9870979817234</DrugMedicationIdentifier>
  <PreviousDrug>
    <Identifier date="2012-08-06"
source="Medicinpriser">134123412341</Identifier>
    <Name>Panodil</Name>
    <ATC>
      <Code date="2012-08-06"
source="Medicinpriser">N02BE01</Code>
      <Text>Paracetamol</Text>
```

```
</ATC>
[... ]
</PreviousDrug>
<NewDrug>
  <Identifier date="2012-08-06"
source="Medicinpriser">134123412341</Identifier>
  <Name>Pamol</Name>
  <ATC>
    <Code date="2012-08-06"
source="Medicinpriser">N02BE01</Code>
    <Text>Paracetamol</Text>
  </ATC>
  [...]
</NewDrug>
</DrugSubstitution>
</GetDispensingPeriodChangelogResponse>
```

From:

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

Fælles Medicinkort - Dokumentation

Permanent link:

http://wiki.fmk-teknik.dk/fmk:1.6.0:services:hent_aendringslog_for_dispenseringsperiode

Last update: 2026-03-06 08:53

