



# Substituer dosispakket lægemiddel



# Table of Contents

<b>Substituer dosispakket lægemiddel</b> .....	1
<i><b>Substituer dosispakket lægemiddel</b></i> .....	5



## Substituer dosispakket lægemiddel

For at understøtte at pakkeapoteket før pakning af en dosisrulle substituerer til et andet lægemiddel end det der er angivet i den planlagte dispensering, er der lavet en dedikeret service som skal bruges til at rapportere hvilket lægemiddel pakkeapoteket pakker i de individuelle planlagte dispenseringer i den pågældende periode

**Bemærk** Servicen er udelukkende tiltænkt pakkeapotekets anvendelse efter udleveringsapoteket har sat status til 'Klar til pakning'. Hvis udleveringsapoteket ønsker at substituere bør de gøre det inden de sætter status til 'Klar til pakning' og de skal i stedet anvende [Opdater planlagt dispensering](#)

### Ændringer

Det er blevet ønsket at pakkeapoteket skal have mulighed for at tage kontrol over perioden før der foretages substitution, dette skal forhindre at der ændringer fra udleveringsapoteket imens perioden måske er taget i process hos pakkeapoteket.

Derfor vil det fremover være muligt for pakkeapoteket at foretage substitution mens DD perioden har status 'Pakning påbegyndt'. **Bemærk** at der vil være en overgangperiode hvor servicen virker på perioder både med status 'Klar til pakning' og 'Pakning påbegyndt'. Dette betyder også at kaldes der uden periode ID, vil substitutionen ramme alle perioder med en af de to status.

Målet er at servicen fremover kun skal kaldes for perioder i status 'Pakning påbegyndt'. Når alle systemer har tilkendegivet at dette er tilfældet, fjernes muligheden for at ramme perioder i status 'Klar til pakning'

**Bemærk** en side effekt af at der lukkes op for substitution i status "Pakning påbegyndt", er at `PackagedDateTime` vil blive opdateret for den/de perioder hvor substitution er foretaget på. Da denne værdi skal repræsentere det tidspunkt hvor apoteket rent faktisk kunne påbegynde pakningen. Dvs efter eventuelle substitutioner er foretaget.

### Request

Forespørgslen skal indeholde følgende elementer.

- `PersonIdentifiers` som angiver hvilken patient dosiskortet tilhører.
- En modifikator i feltet `ModifiedBy`, som angiver hvilken bruger der foretager ændringen, og en eventuelt også i `ReportedBy` hvis det er en anden bruger, der sender opdateringen til FMK.
- Eventuelt en `PeriodeIdentifier` som betegnelse af hvilken `Dosisdispenseringsperiode` der skal substitueres lægemidler i.
- En liste af `PackagedDrug` elementer som hver indeholder en `PlannedDispensingIdentifier` og `Drug` som udpeger en planlagt dispensering, og den substitution som pakkeapoteket har valgt at foretage, herudover kan der optionelt angives et `PackageNumber` som angiver pakkenummeret på det lægemiddel der pakkes, dette vises så når udleveringsapoteket [henter pakkings overblik](#).

Hvis der laves en forespørgsel uden at angive en `dosisdispenseringsperiode`, vil substitutionen blive

foretaget på alle dosisdispenseringsperioder for den pågældende patient, der er 'klar til pakning' **ELLER** 'Pakning påbegyndt', for de angivne planlagte dispenseringer. Det er således også muligt at foretage substitution på en række planlagte dispenseringer, som hører under forskellige dosisdispenseringskort på den samme patient.

Eksempel:

### SubstitutePackagedDrugRequest.xml

```
<SubstitutePackagedDrugRequest>
  <PersonIdentifier source="CPR">1202631718</PersonIdentifier>
  <ModifiedBy>
    <Other>
      <Name>
        <GivenName>Anne</GivenName>
        <Surname>Andersen</Surname>
      </Name>
      <PersonIdentifier
source="CPR">1212121234</PersonIdentifier>
    </Other>
    <Role>Apoteksansat</Role>
    <Organisation>
      <Name>Skanderborg Apotek</Name>
      <AddressLine>Adelgade 27</AddressLine>
      <AddressLine>8660 Skanderborg</AddressLine>
      <Type>Apotek</Type>
      <Identifier source="EAN-
Lokationsnummer">5790000170609</Identifier>
    </Organisation>
  </ModifiedBy>
  <PeriodIdentifier>18985312687</PeriodIdentifier>
  <PackagedDrug>
<PlannedDispensingIdentifier>778798123543</PlannedDispensingIdentifi
fier>
    <ModificationMetadata>....</ModificationMetadata>
    <Drug>
      <Identifier source="Medicinpriser"
date="2016-02-22">28100902676</Identifier>
      <Name>Kaleorid</Name>
      <Form>
        <Code source="Medicinpriser"
date="2016-02-22">TAB</Code>
        <Text>tabletter</Text>
      </Form>
      <Strength>
        <Value>750</Value>
        <UnitCode source="Medicinpriser"
date="2016-02-22">MG</UnitCode>
        <UnitText>mg</UnitText>
        <Text source="Medicinpriser" date="2016-02-22">750
mg</Text>

```

```

        </Strength>
      </Drug>
      <PackageNumber source="Medicinpriser"
date="2016-02-22">416792</PackageNumber>
    </PackagedDrug>
    <PackagedDrug>
<PlannedDispensingIdentifier>778798123543</PlannedDispensingIdentifi
fier>
    <ModificationMetadata>....</ModificationMetadata>
    <Drug>
      <Identifier source="Medicinpriser"
date="2016-02-22">28101851196</Identifier>
      <Name>Dicural</Name>
      <Form>
        <Code source="Medicinpriser"
date="2016-02-22">TAB</Code>
        <Text>tabletter</Text>
      </Form>
      <Strength>
        <Value>100</Value>
        <UnitCode source="Medicinpriser"
date="2016-02-22">MG</UnitCode>
        <UnitText>mg</UnitText>
        <Text source="Medicinpriser" date="2016-02-22">100
mg</Text>
      </Strength>
    </Drug>
  </PackagedDrug>
</SubstitutePackagedDrugRequest>

```

## Response

Svaret indeholder følgende elementers

- Et Personidentifier element som udpeger patienten
- En liste af PackagedDrugSubstitution elementer, som udpeger hvilken periode der er blevet substitueret lægemidler i, samt de individuelle planlagte dispenseringer som har fået substitueret lægemidler.

Eksempel:

[SubstitutePackedDrugResponse.xml](#)

```

<SubstitutePackedDrugResponse>
  <PersonIdentifier source="CPR">1202631718</PersonIdentifier>
  <PackagedDrugSubstitution>
    <PeriodIdentifier>18985312687</e3:PeriodIdentifier>
  <PlannedDispensingIdentifier>778798123543</PlannedDispensingIdentifi

```

```
fier>  
<PlannedDispensingIdentifier>778798123543</PlannedDispensingIdentifi  
fier>  
  </PackagedDrugSubstitution>  
</SubstitutePackedDrugResponse>
```

## Advarsler

En liste af advarsler for det substituer dosispakket lægemiddel kan findes her: [Advarsler til Dosisdispensering](#)

From:

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

**Fælles Medicinkort - Dokumentation**

**Permanent link:**

[http://wiki.fmk-teknik.dk/fmk:extensions:subtitution\\_ved\\_den\\_pakkende\\_organisation](http://wiki.fmk-teknik.dk/fmk:extensions:subtitution_ved_den_pakkende_organisation)

**Last update: 2026-03-06 08:53**

