# Lægemiddelstruktur

# Table of Contents

**Lægemiddelstruktur** ..... 1
**Lægemiddelstruktur** ..... 5
**Begreber** ..... 5
**Overordnet struktur** ..... 5
**Detaljeret struktur** ..... 5
**Stamdataberigelse** ..... 6

# Lægemiddelstruktur

# Begreber

Lægemiddelstrukturen i FMK 1.6.0 er udvidet i forhold til 1.4.x således, at sammensatte lægemidler nu kan beskrives i detaljer. Der skelnes mellem flg. begreber:

- Et **simpelt lægemiddel** er et lægemiddel, som entydigt er defineret ved ét drugID, og har navn, form og styrke, uanset hvorvidt dette lægemiddel er sammensat af én eller flere aktive substanser. Alle lægemidler i Medicinpriser og i det magistrelle register betragtes som simple lægemidler, også hvor de består af f.eks. pulver og solvens, som skal blandes før anvendelse.
- Et **Sammensat lægemiddel** er et lægemiddel, som i FMK er defineret som værende sammensat af flere simple lægemidler og registreret som sådan i FMK.
- En **lægemiddel-komponent** (engelsk term er Part) er en af de dele, som et sammensat lægemiddel består af. Det gælder uanset om lægemiddelkomponenten er en enkelt aktiv substans eller hjælpestof eller er et andet lægemiddel. Dvs. at et lægemiddel kan optræde som lægemiddelkomponent i sammensatte lægemidler, uanset om det førstnævnte lægemiddel er et simpelt eller sammensat lægemiddel.

Herunder beskrives primært udformningen af den tekniske snitflade. For yderligere detaljer om anvendelsen, styrkeberegninger m.v. henvises til implementeringsnoten/den tekniske løsningsbeskrivelse herom.

# Overordnet struktur

Det yderste niveau for et lægemiddel er altid `Drug`-elementet. Under `Composition`-elementet findes der en eller flere `Part`-elementer med enten kun `Substance`-elementer eller en kombination at `Drug-/Substance`-elementer for sammensatte lægemidler. Er der kun `Substance`-elementer, er der tale om et simpelt lægemiddel. Modelmæssigt er der dog ingen forskel herudover. Den væsentligste forskel på `Drug` og `Substance` er, at `Drug` kan indeholde andre `Drug-` og `Substance`-elementer, mens `Substance` ikke kan.

# Detaljeret struktur

| | |
|---|---|
| Identifier | Entydig identifikation af lægemidlet (f.eks. DrugId i Medicinpriser) |
| Name | Kort lægemiddelnavn, generelt svarende til handelsnavn. Alternativt en beskrivende tekst for eksempelvis et sammensat lægemiddel eller et magistrelt fremstillet lægemiddel (DetailedDrugText i tidligere snitflader) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| AdditionalName | | | Langt navn, for sammensatte lægemidler typisk navnene på indholdsstofferne |
| ATC | | | ATC kode for lægemidlet. I Medicinpriser kan der kun angives én ATC kode for et lægemiddel, og i tilfælde af flere aktive substanser er der ofte oprettet en separat ATC kode for kombinationen. |
| Form | | | lægemiddelformen angivet ved en form-kode fra Medicinpriser, og en tekst |
| Strength | | | Styrke på lægemiddel |
| | StrengthItem | | en for simple lægemidler, flere for sammensatte |
| | | Value | Styrkeangivelse |
| | | UnitCode | Enhedskode |
| | | UnitText | Enhedstekst |
| | Text | Beskrivende fritekst | |
| Composition | | | |
| | Part | | Komponent(er) som lægemidlet består af: lægemiddel eller substans |
| | | Type | Typen af komponenten (Aktiv, Solvens eller Andet) |
| | | Valg mellem: lægemiddel… | |
| | | Drug | (rekursiv definition) |
| | | …eller substans: | |
| | | Substance | |
| | | Valg mellem: | |
| | | Code | Ikke relevant p.t. da stamdata ikke indeholder koder |
| | | Text | |
| | | eller: | |
| | | SubstanceText | Fra Medicinpriser eller Magistrelle stamdata |
| | | eller: | |
| | | FreeText | Fritekst |
| | | Valg mellem: mængde… | |
| | | Amount | |
| | | Value | Mængdeangivelse |
| | | UnitCode | Enhedskode |
| | | UnitText | Enhedstekst |
| | | …eller procentdel: | |
| | | Ratio | |
| | | Value | Procentdel som substansen udgør af den pågældende Part |
| Reference | | | Vejledning (fx IV vejledning), enten som tekst eller som reference |
| | Description | | Vejledningstekst |
| | Link | | Link til ekstern tilgængeligt vejledningsdokument |

# Stamdataberigelse

Lægemiddelstruktur følger det generelle princip i FMK-snitfladerne: Når en ordination oprettes/opdateres med tilhørende drug-struktur, kan der angives ATC kode®, form, styrker samt enheder på `Amount/Ratio`-elementerne. For alle disse elementer gælder dog, at når lægemiddelordinationen hentes via snitfladen, beriges disse med stamdata, såfremt stamdatakilden

er kendt af FMK. Mere specifikt vedrører det elementer med en source attribut “Medicinpriser” eller “Magistrel”.

From:
http://wiki.fmk-teknik.dk/ -
**Fælles Medicinkort - Dokumentation**

**Permanent link:**
**http://wiki.fmk-teknik.dk/fmk:1.6.0:xml-elementer:laegemiddel:generelt**

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