

# Legemiddelhåndtering/ Bruk av Felleskatalogen

Eivind Kobbervik  
Farmasøyt

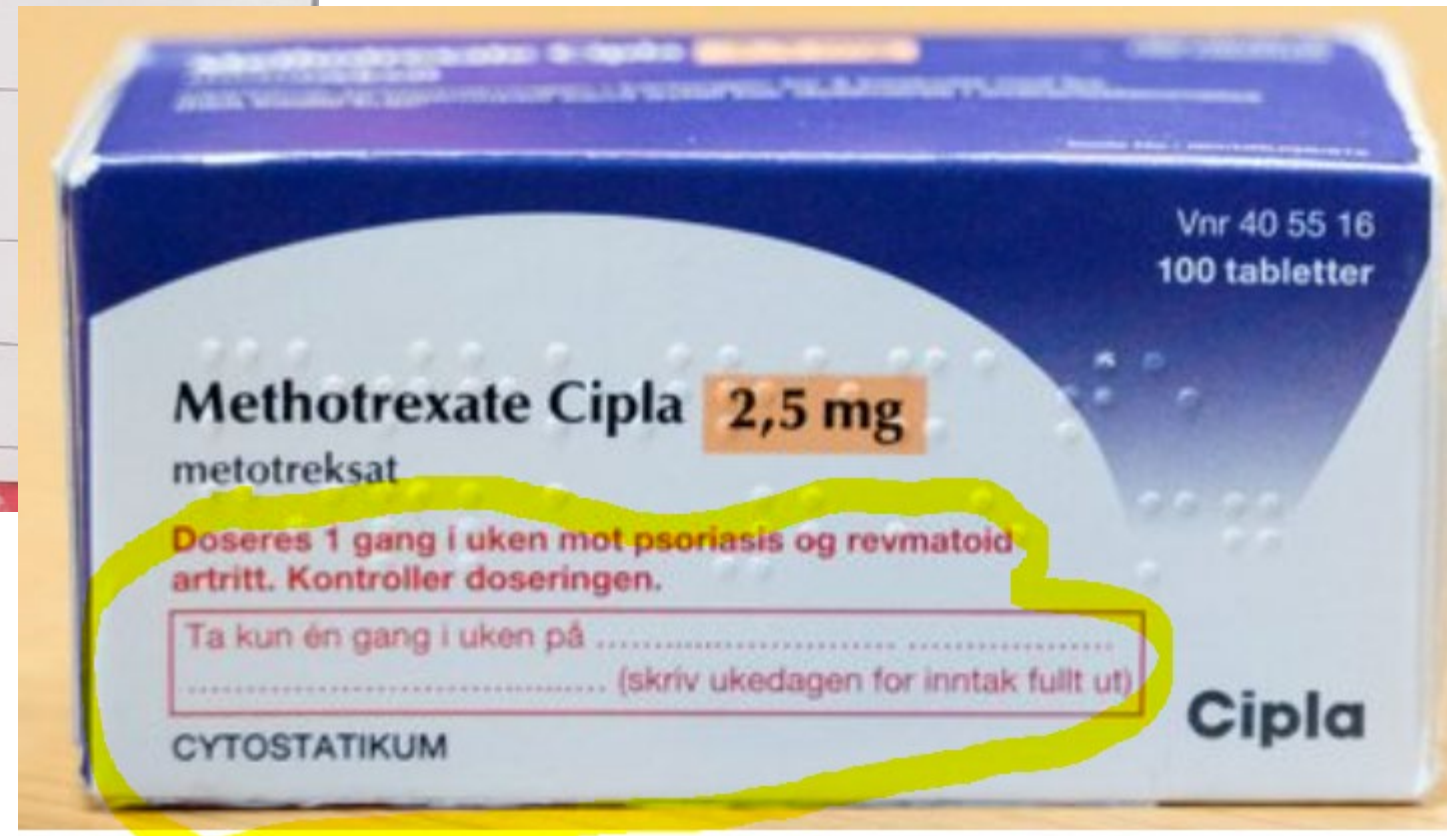
April 2024



## Sykehuset overså to viktige ord - Tove døde - TV2

for 3 døgn siden — **Metotreksat** er en type cellegift i tablettform som kan gis i små doser til personer med revmatiske sykdommer. Fordi medisinen er så sterk, ...

Medikament	Morgen	Middag	Kveld
<b>Dagsaktuelle medisiner:</b>			
Kalcipos-Vitamin D tab 500 mg/800 IE tablett -	1	--	--
Albyl-E enterotab 75 mg tablett -	1	--	--
Folsyre NAF tab 1 mg tablett -	1	--	--
<b>Methotrexate Pfizer tab 2,5 mg</b> tablett -	3	--	3
Merknad: <i>Kun fredag!</i>			
Plaquenil tab 200 mg tablett -	1	--	--
Somac SA enterotab 20 mg tablett -	1	--	--
Betulac laktulose mikst 667 mg/ml			



# Pasient døde etter dobbel dose blodfortynning

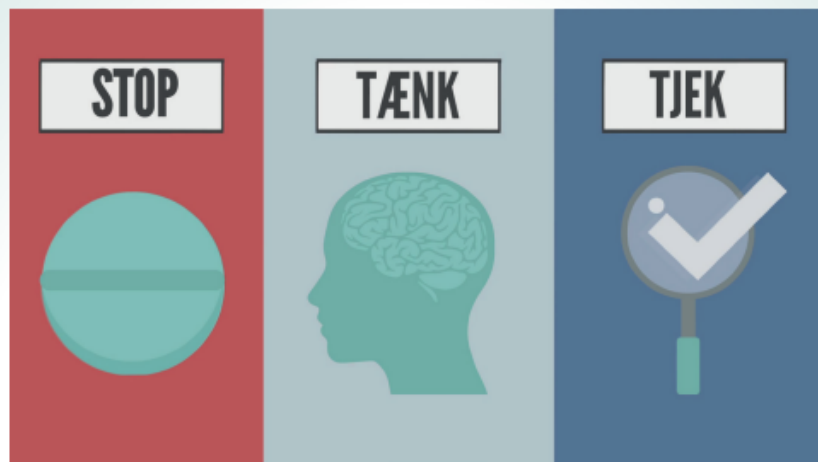


Sykepleier klargjorde ti ganger for høy dose – annen sykepleier avverget at den ble gitt



I ULIK STYRKE: I skapet sto OxyNorm mikstur i både 1 mg/ml og 10 mg/ml. Illustrasjonsfoto: Science Photo Library/NTBScanpix

# Vil du være med til at undgå fejl med medicin?



Syv lægemiddelgrupper kræver særligt fokus

## Insulin

Vær opmærksom på, at doseringen af insulin afhænger af værdien af borgerens blodsukker. Undgå forveksling af insulinpenne.

## Blodfortyndende medicin

Vær opmærksom ved operation – er noget ændret i behandlingen?  
Vær opmærksom på INR, hos borgere der får warfarin.

## Digoxin

Undgå forveksling af styrker, og vær opmærksom på dosering i forhold til mængden af lægemiddel i blodet.

## Gentamicin

Vær opmærksom på dosering i forhold til mængden af lægemiddel i blodet.  
Vær opmærksom ved nedsat nyrefunktion.

## Kalium

Vær opmærksom på, at oral opløsning ikke må gives i.v.  
Vær opmærksom på dosering i forhold til mængden af lægemiddel i blodet.

## Methotrexat

Gives kun én gang om ugen ved leddegigt og psoriasis.  
Overdosering kan være dødelig.

## Opioider

Vær opmærksom på symptomer på overdosering; virker borgeren sløv, træt eller forvirret? Husk at fjerne det gamle opioidplaster, før du sætter et nyt på huden.



# Felleskatalogen og legemiddelomtalen



felleskatalogen.no/medisin/scanner

Søk i alt innhold

MENY

Legemidler for dyr →

ATC ATC-register

A-Z Felleskatalogtekster

Interaksjonsanalyse

Bivirkningssøk

NYE FELLESKATALOGTEKSTER

13.10.2023 Omvoh «Lilly» inj., kons. til Inf.

13.10.2023 Sugammadex Baxter «Baxter» inj.

13.10.2023 Nyvigan «Avia Pharma» salve + vaginaltabl.

13.10.2023 Cominaty Omicron XBB.1.5 «BioNTech, Pfizer» inj., kons. til inj.

13.10.2023 Sugammadex «Bioglan» inj.

13.10.2023 Akeega «Janssen» tabl.

02.10.2023 Tolvaptan Accord «Accord» tabl.

SE ALLE >

Apotek

Forgiftninger

Identifisering

Bruk av inhalatorer

LMI

Disclaimer Personvern Retningslinjer for digital bruk Kontakt oss

Facebook Instagram YouTube

9°C Mest

18:56

Søk i alt innhold

Legemidler for dyr →

Finn pakningsvedlegg

ATC ATC-register

A-Z Felleskatalogtekster

Interaksjonsanalyse

Bivirkningssøk

Apotek

felleskatalogen.no

11:29

Felleskatalogen

Søk i alt innhold

Interaksjoner

Identifisering

ATC ATC-register

Apotek

Siste

Min FK

Notater

Zocor «Organon» tabl. Ⓞ

Aripiprazole «Sandoz» tabl.

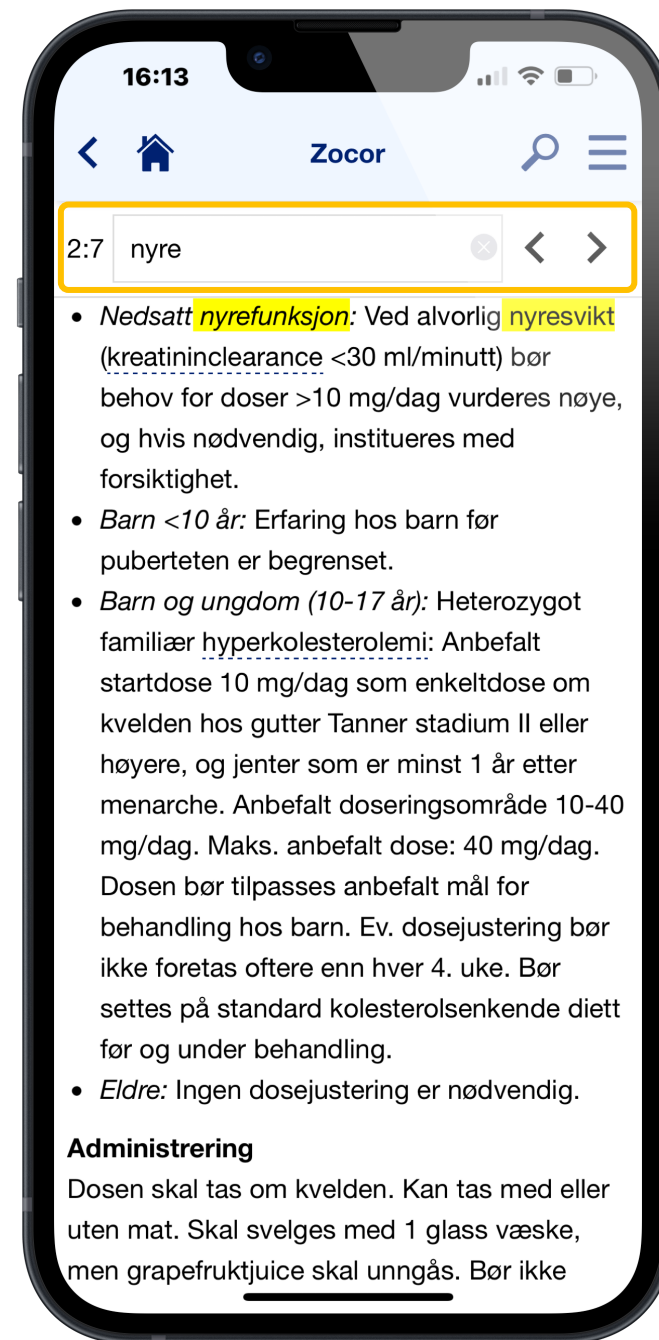
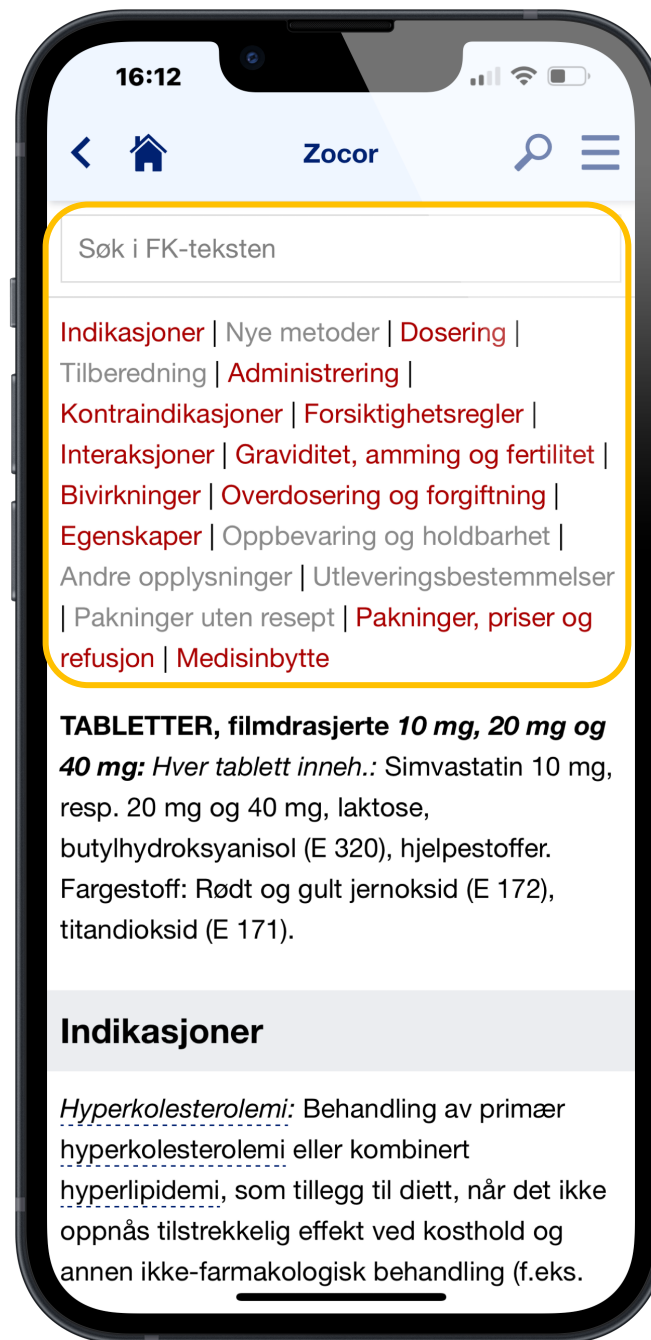
Aripiprazole Medical Valley «Medical Valley» tabl.

Aripiprazole Accord «Accord» tabl.

Abilify «Otsuka Pharmaceutical» mikst., inj., tabl., smeltetabl. Ⓞ

Rabipur «Bavarian Nordic» pulv. og væske til inj. Ⓞ







# FELLESKATALOGEN

## En merkevarekatalog for legemidler







## Merkevarenavn

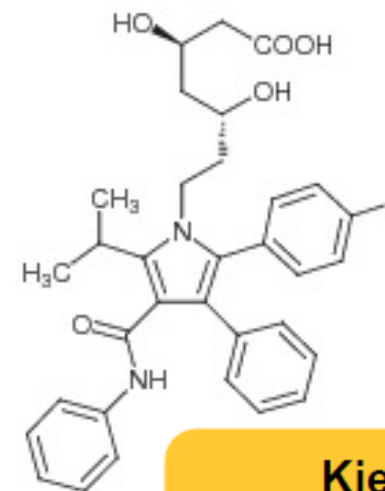


Styrke +  
virkestoff

## Merkevarenavn



Styrke +  
virkestoff



[R-(R\*, R\*)]-2-(4-fluorofenyl)-beta, delta-dihydroksey-5-(1-metyletyl)-3-fenyl-4-[(fenylamino)karbonyl]-1H-pyrrol-1-heptanoinsyre

### Kjemisk navn

- Basert på hvordan legemiddelmolekylet er bygget opp

### Virkestoffnavn

- Et forenklet navn på legemiddelmolekylet

### Merkevarenavn

- Legemiddelfirmaets navn på legemidlet



Legemidler med samme virkestoff,  
i samme styrke og i samme  
legemiddelform



Generiske legemidler  
Kopilegemidler  
Synonyme legemidler



# Medisinbytte



Legemidler på **DMPs bytteliste** =  
Legemidler godkjent for automatisk  
bytte på apotek.

Bare legemidler som er  
**bioekvivalente/biotilsvarende** og  
**medisinsk likeverdige** settes på DMPs  
bytteliste.

## Trygt medisinbytte i apotek

- Ulikt navn •
- Ulikt utseende •
- Ulik pris •
- Samme virkning •**



Les mer i brosjyren  
fra Legemiddelverket





Siste besøkte sider ([deaktiver](#)) [Hjem](#) > [Lipitor](#)

## Lipitor

Upjohn EESV (Viatris AS)

*Lipidmodifiserende middel, HMG-CoA-reduktasehemmer.*

C10A A05 (Atorvastatin)



[Indikasjoner](#) | [Nye metoder](#) | [Dosering](#) | [Tilberedning](#) | [Administrering](#) | [Legemiddelfoto](#) | [Instruksjonsfilmer](#) | [Kontraindikasjoner](#) | [Forsiktighetsregler](#) | [Interaksjoner](#) | [Graviditet, amming og fertilitet](#) | [Bivirkninger](#) | [Overdosering og forgiftning](#) | [Egenskaper og miljø](#) | [Oppbevaring og holdbarhet](#) | [Andre opplysninger](#) | [Utleveringsbestemmelser](#) | [Pakninger uten resept](#) | [Pakninger, priser og refusjon](#) | [Medisinbytte](#) | [SPC \(preparatomtale\)](#)

**TABLETTER 10 mg, 20 mg, 40 mg og 80 mg:** Hver tablett inneh.: Atorvastatinkalsium tilsv. atorvastatin 10 mg, resp. 20 mg, 40 mg og 80 mg, laktose, benzosyre (E 210), hjelpestoffer. Fargestoff: Titandioksid (E 171).

### Indikasjoner

*Hyperkolesterolemi:* Indisert som tillegg til diett for reduksjon av forhøyet totalkolesterol (total-C), [LDL-kolesterol](#) (LDL-C), apolipoprotein B og triglyserider hos voksne, ungdom og barn >10 år med primær [hyperkolesterolemi](#), inkl. familiær [hyperkolesterolemi](#) (heterozygot type) eller kombinert

## Medisinbytte

Lipitor TABLETTER 10 mg



Lipitor TABLETTER 20 mg



Lipitor TABLETTER 40 mg



Lipitor TABLETTER 80 mg



### Byttegruppe 001621

Preparat	Firma	Legemiddelform	Styrke	Varenr	Pakning
Atorvastatin Accord	Accord	tabl.	80 mg	592299	100 stk. (blister)
Atorvastatin Aristo	Aristo Pharma	tabl.	80 mg	133427	100 stk. (blister)
Atorvastatin Pensa	Pensa Pharma	tabl.	80 mg	180094	100 stk. (blister)
Atorvastatin Sandoz	Sandoz	tabl.	80 mg	586639	100 stk. (blister)
Atorvastatin Sandoz	Sandoz	tabl.	80 mg	586639	100 stk. (blister)



GENERIKA: Flere av de mest solgte legemidlene i Norge er generiske legemidler, melder Apotekforeningen. Illustrasjonsbilde: NTB

## Apotekforeningen: Norge sparer tre milliarder kroner på medisinbytte

Staten sparer 2,5 milliarder kroner i året på at apotekene tilbyr det rimeligste alternativet ved likeverdige legemidler, og pasientene sparer 600 millioner kroner, melder Apotekforeningen.

Nei, medisinen  
kan ikke byttes.



Risiko for at pasient tar dobbel dose, både original og kopi.



Helsepersonell bytter til feil legemiddel  
(navnelikhet, feil dosering, feil  
legemiddelform).



ATC

ATC-register



- atorvastatin (virkestoff)
- atorvastatinkalsiumtrihydrat tab 10 mg (virkestoff-form-styrke)
- atorvastatinkalsiumtrihydrat tab 20 mg (virkestoff-form-styrke)
- atorvastatinkalsiumtrihydrat tab 40 mg (virkestoff-form-styrke)
- atorvastatinkalsiumtrihydrat tab 80 mg (virkestoff-form-styrke)
- atorvastatinkalsiumtrihydrat/ezetimib tab 10 mg + 10 mg (virkestoff-form-styrke)
- atorvastatinkalsiumtrihydrat/ezetimib tab 20 mg + 10 mg (virkestoff-form-styrke)
- atorvastatinkalsiumtrihydrat/ezetimib tab 40 mg + 10 mg (virkestoff-form-styrke)
- atorvastatinkalsiumtrihydrat/ezetimib tab 80 mg + 10 mg (virkestoff-form-styrke)
- atorvastatinkalsium tab 10 mg (virkestoff-form-styrke)
- Atozet** «Organon» tabl. (atorvastatin, ezetimib)
- Lipitor** «Upjohn EESV» tabl. (atorvastatin)
- Atorvastatin Accord** «Accord» tabl. (atorvastatin)
- Atorvastatin Aristo** «Aristo Pharma» tabl. (atorvastatin)

Legemidler for dyr →



Bivirkningsøk

ATALOGTEKSTER

ngen» inj.

etformin Krka «KRKA»

en» inj.

atris» tabl.

er» pulv. og væske til





Siste besøkte sider (deaktiver) [Hjem](#) > [Søk - lipitor](#) > [Lipitor](#)

Merkevarenavn →

## Lipitor

Upjohn EESV (Viatris AS)

*Lipidmodifiserende middel, HMG-CoA-reduktasehemmer.*

C10A A05 (Atorvastatin)



Navigasjon →

[Indikasjoner](#) | [Nye metoder](#) | [Dosering](#) | [Tilberedning](#) | [Administrering](#) | [Legemiddelfoto](#) | [Instruksjonsfilmer](#) | [Kontraindikasjoner](#) | [Forsiktighetsregler](#) | [Interaksjoner](#) | [Graviditet, amming og fertilitet](#) | [Bivirkninger](#) | [Overdosering og forgiftning](#) | [Egenskaper og miljø](#) | [Oppbevaring og holdbarhet](#) | [Andre opplysninger](#) | [Utleveringsbestemmelser](#) | [Pakninger uten resept](#) | [Pakninger, priser og refusjon](#) | [Medisinbytte](#) | [SPC \(preparatomtale\)](#)

**TABLETTER 10 mg, 20 mg, 40 mg og 80 mg:** Hver tablett inneh.: Atorvastatinkalsium tilsv. atorvastatin 10 mg, resp. 20 mg, 40 mg og 80 mg, laktose, benzosyre (E 210), hjelpestoffer. Fargestoff: Titandioksid (E 171).

Bruksområde →

### Indikasjoner

Hyperkolesterolemi: Indisert som tillegg til diett for reduksjon av forhøyet totalkolesterol (total-C), LDL-kolesterol (LDL-C), apolipoprotein B og triglyserider hos voksne, ungdom og barn >10 år med primær hyperkolesterolemi, inkl. familiær hyperkolesterolemi (heterozygot type) eller kombinert



# Felleskatalogteksten (FK-tekst)

§13.3 i Legemiddelforskriften:

Alle former for reklame for et legemiddel skal **samsvare** med opplysningene i preparatomtalen som er godkjent av Direktoratet for medisinske produkter (DMP), tidligere Statens legemiddelverk.

FK-tekst er en **forkortet versjon** av preparatomtalen godkjent av DMP = Summary of Product Characteristics (SPC).



Siste besøkte sider ([deaktiver](#)) [Hjem](#) > [Lipitor](#)

# Lipitor

Upjohn EESV (Viatris AS)

*Lipidmodifiserende middel, HMG-CoA-reduktasehemmer.*  
C10A A05 (Atorvastatin)



## Melding om legemiddelmangel

Lipitor 80 mg tablett, filmdrasjert, 100 stk blisterpakning

[Indikasjoner](#) | [Nye metoder](#) | [Dosering](#) | [Tilberedning](#) | [Admin](#)  
[Instruksjonsfilmer](#) | [Kontraindikasjoner](#) | [Forsiktighetsregler](#) | [Interaksjoner](#) | [Graviditet, amming og fertilitet](#) | [Bivirkninger](#) | [Overdosering og forgiftning](#) | [Egenskaper og miljø](#) | [Oppbevaring og holdbarhet](#) | [Andre opplysninger](#) | [Utleveringsbestemmelser](#) | [Pakninger uten resept](#) | [Pakninger, priser og refusjon](#) | [Medisinbytte](#) | [SPC \(preparatomtale\)](#)

**TABLETTER 10 mg, 20 mg, 40 mg og 80 mg:** Hver tablett inneh.: Atorvastatinkalsium tilsv. atorvastatin 10 mg, resp. 20 mg, 40 mg og 80 mg, laktose, benzosyre (E 210), hjelpestoffer. Fargestoff: Titandioksid (E 171).

## SPC (preparatomtale)

Lipitor TABLETTER 10 mg

[Gå til godkjent preparatomtale](#)

Lipitor TABLETTER 20 mg

[Gå til godkjent preparatomtale](#)

Lipitor TABLETTER 40 mg

[Gå til godkjent preparatomtale](#)

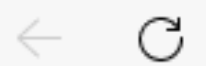
Lipitor TABLETTER 80 mg

[Gå til godkjent preparatomtale](#)

Lenkene går til godkjente preparatomtaler (SPC) på Legemiddelverkets nettside. Legemidler sentralt godkjent i EU/EØS lenkes til preparatomtaler på nettsiden til The European Medicines Agency (EMA). For sentralt godkjente legemidler ligger alle styrker og legemiddelformer etter hverandre i samme dokument.

**Basert på SPC godkjent av SLV/EMA:**  
25.02.2022





lever|

1/23

**Ctrl + F****Cmd + F****1. LEGEMIDLETS NAVN**

- Lipitor 10 mg filmdrasjerte tabletter
- Lipitor 20 mg filmdrasjerte tabletter
- Lipitor 40 mg filmdrasjerte tabletter
- Lipitor 80 mg filmdrasjerte tabletter

**2. KVALITATIV OG KVANTITATIV SAMMENSETNING**

- Hver filmdrasjerte tablett inneholder 10 mg atorvastatin (som atorvastatinkalsiumtrihydrat).
- Hver filmdrasjerte tablett inneholder 20 mg atorvastatin (som atorvastatinkalsiumtrihydrat).
- Hver filmdrasjerte tablett inneholder 40 mg atorvastatin (som atorvastatinkalsiumtrihydrat).
- Hver filmdrasjerte tablett inneholder 80 mg atorvastatin (som atorvastatinkalsiumtrihydrat).

Hjelpestoff(er) med kjent effekt

Hver Lipitor 10 mg filmdrasjerte tablett inneholder 27,25 mg laktosemonohydrat og 0,00004 mg



Felleskatalogtekst

Pakningsvedlegg

Siste besøkte sider (deaktiver) [Firmagon](#) > Firmagon - pasient

## Firmagon

Ferring Pharmaceuticals A/S (Ferring Legemidler AS)

Virkestoff: [Degarelix](#)




### Pakningsvedlegg

Firmagon Ferring Pharmaceuticals A/S 80 mg



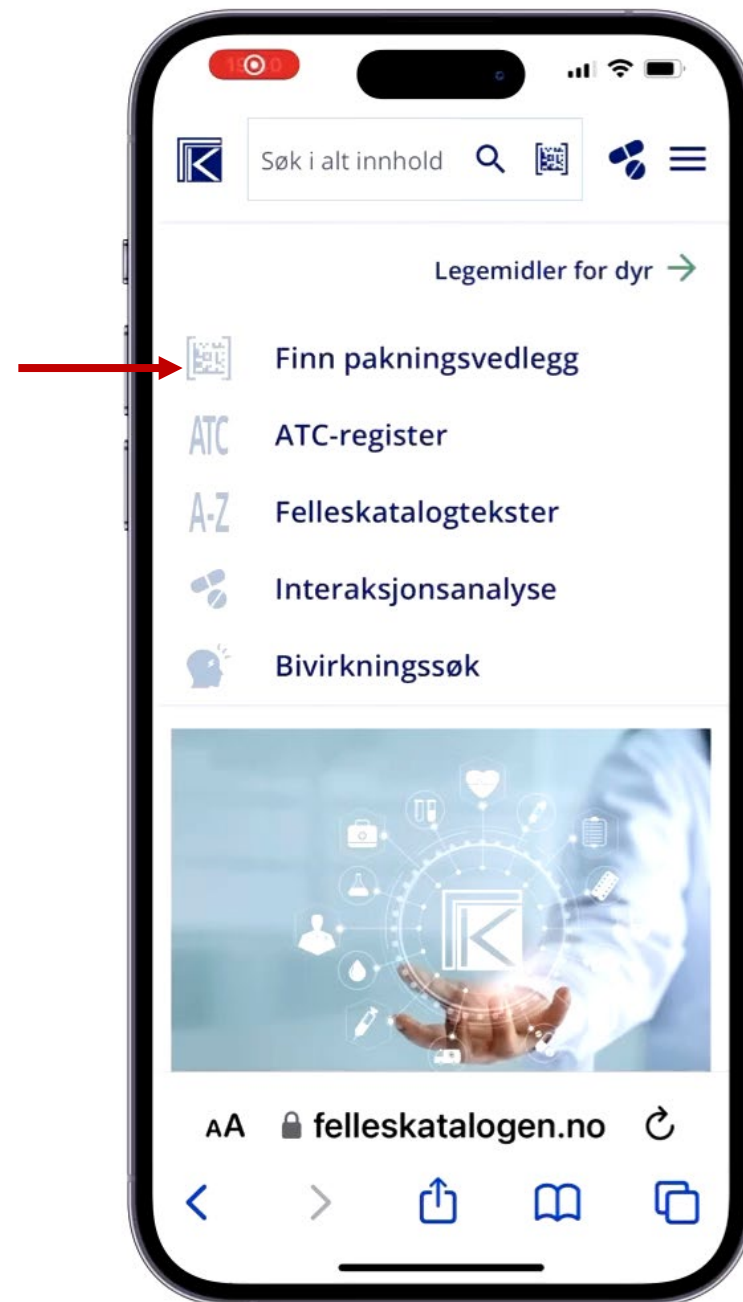
[Bruksområder](#) | [Forsiktighetsregler](#) | [Bruksmåte](#) | [Bivirkninger](#) | [Oppbevaring](#) | [Ytterligere informasjon](#) | [Helsepersonell](#)

 Les avsnitt

Pakningsvedlegg: Informasjon til brukeren

**FIRMAGON 80 mg pulver og væske til injeksjonsvæske, oppløsning**

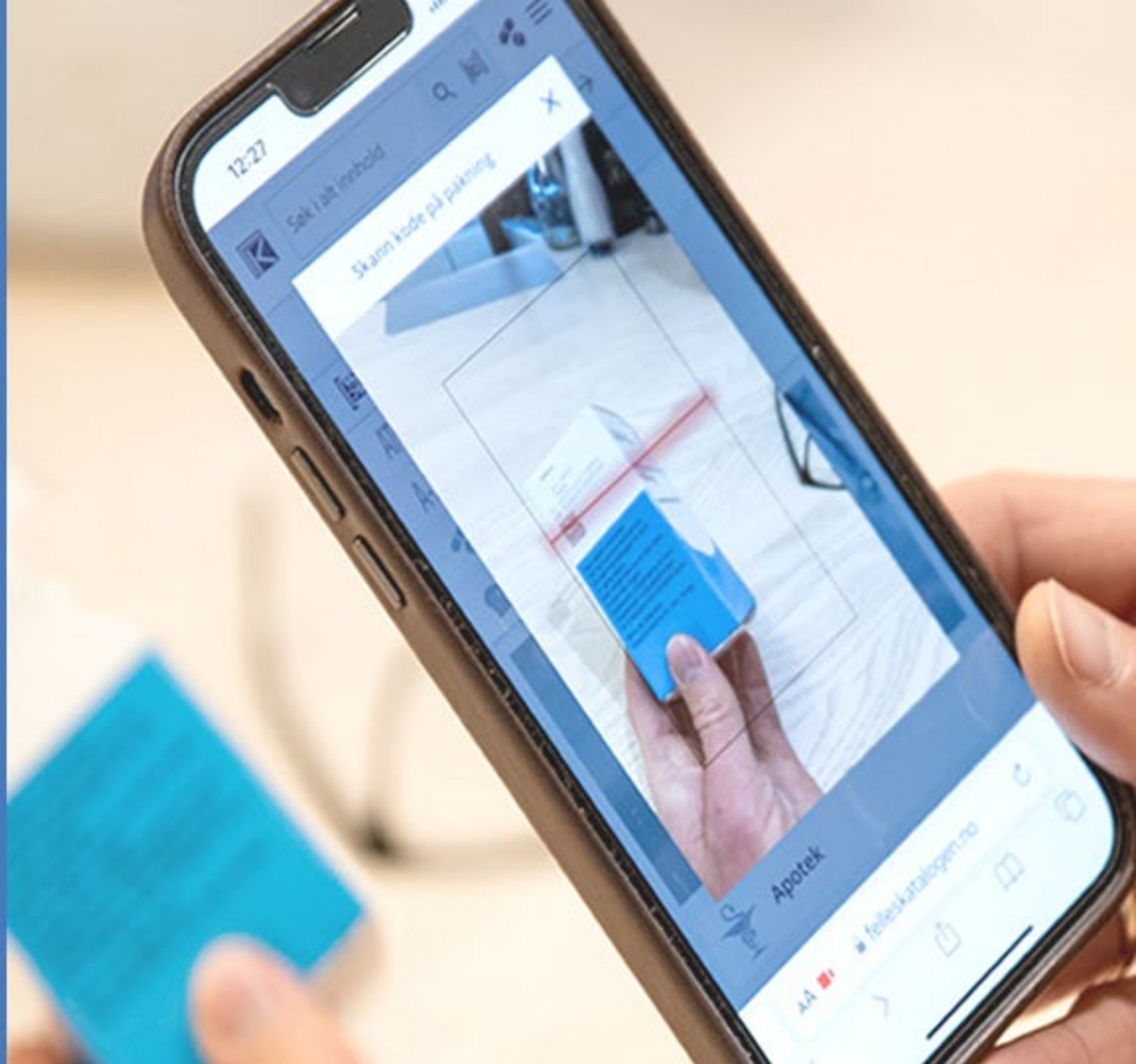
degarelix



# DIGITALT PAKNINGSVEDLEGG

Alltid oppdatert

Alltid tilgjengelig



# Egenskaper og sikkerhet







# Farmakologi

## Farmakokinetikk

Det kroppen gjør med legemidlet



## Farmakodynamikk

Det legemidlet gjør med kroppen



21:53

### Egenskaper og miljø

#### Virkningsmekanisme

Kompetitiv kolesterolsyntesehemmer som spesifikt hemmer enzymet HMG-CoA-reduktase. Senker plasmanivåene av totalkolesterol, LDL-kolesterol, VLDL-kolesterol, apolipoprotein B og triglyserider. Plasmanivåene av HDL-kolesterol og apolipoprotein A øker. Den LDL-senkende effekten skjer via en økning av antall LDL-reseptorer og en reduksjon av VLDL-kolesterol som gir økt katabolisme og senket produksjon av LDL-kolesterol.

#### Absorpsjon

Rask. Ca. 34% absorberes, absolutt biotilgjengelighet er ca. 17%. Samtidig matinntak reduserer biologisk tilgjengelighet uten at den lipidsenkende effekten påvirkes.  $C_{max}$  etter 1-1½ time.

#### Proteinbinding

Ca. 50%.

#### Fordeling

Vd 0,5 liter/kg.

#### Halveringstid

1½-2 timer. Systemisk clearance 0,81 liter/time/kg og renal clearance 0,38 liter/time/kg.

#### Metabolisme

Hovedmetabolitt er 3- $\alpha$ -OH-isomeren med 10-

🔒 felleskatalogen.no



Siste besøkte sider ([deaktiver](#)) [Hjem](#) > [Søk - lipitor](#) > Lipitor

## Lipitor

Upjohn EESV (Viatris AS)

*Lipidmodifiserende middel, HMG-CoA-reduktasehemmer.*  
C10A A05 (Atorvastatin)



[Indikasjoner](#) | [Nye metoder](#) | [Dosering](#) | [Tilberedning](#) | [Administrering](#) | [Legemiddelfoto](#) | [Instruksjonsfilmer](#) | [Kontraindikasjoner](#) | [Forsiktighetsregler](#) | [Interaksjoner](#) | [Graviditet, amming og fertilitet](#) | [Bivirkninger](#) | [Overdosering og forgiftning](#) | [Egenskaper og miljø](#) | [Oppbevaring og holdbarhet](#) | [Andre opplysninger](#) | [Utleveringsbestemmelser](#) | [Pakninger uten resept](#) | [Pakninger, priser og refusjon](#) | [Medisinbytte](#) | [SPC \(preparatomtale\)](#)

**TABLETTER 10 mg, 20 mg, 40 mg og 80 mg:** Hver tablett inneh.: Atorvastatinkalsium tilsv. atorvastatin 10 mg, resp. 20 mg, 40 mg og 80 mg, laktose, benzosyre (E 210), hjelpestoffer. Fargestoff: Titandioksid (E 171).

### Indikasjoner

Hyperkolesterolemi: Indisert som tillegg til diett for reduksjon av forhøyet totalkolesterol (total-C), LDL-kolesterol (LDL-C), apolipoprotein B og triglyserider hos voksne, ungdom og barn >10 år med primær hyperkolesterolemi, inkl. familiær hyperkolesterolemi (heterozygot type) eller kombinert



# ATC-register

- C HJERTE OG KRETSLØP ^
- C10 Lipidmodifiserende midler ^
- C10A Lipidmodifiserende midler, usammensatte preparater ^

## C10A A HMG-CoA-reduktasehemmere

### C10A A01 Simvastatin

Simvastatin Bluefish Bluefish tabl. (k)  
Simvastatin HEXAL HEXAL tabl.  
Simvastatin Sandoz Sandoz tabl.  
Zocor Organon tabl. (k)

### C10A A03 Pravastatin

Pravastatin Sandoz Sandoz tabl. (k)

### C10A A04 Fluvastatin

Fluvastatin Accord Accord depottabl. (k)  
Lescol Depot Ethyx Pharmaceuticals depottabl.  
Lescol Depot Orifarm depottabl.

### C10A A05 Atorvastatin

Atorvastatin Accord Accord tabl.  
Atorvastatin HEXAL HEXAL tabl.  
Atorvastatin Sandoz Sandoz tabl.  
Atorvastatin Xiromed Medical Valley tabl.  
Lipitor Upjohn EESV tabl. (k)

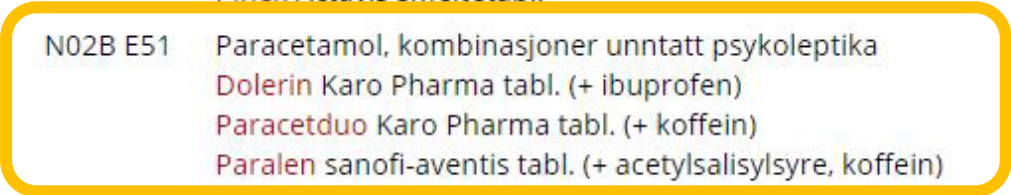
### C10A A07 Rosuvastatin

Crestor Grünenthal tabl. (k)  
Crestor Orifarm tabl.  
Rosuvastatin Glenmark Glenmark tabl.  
Rosuvastatin Sandoz Sandoz tabl.  
Rosuvastatin Xiromed Medical Valley tabl.





N02B	Andre analgetika og antipyretika	^
<b>N02B A</b>	<b>Salisylsyrederivater</b>	
N02B A01	Acetylsalisylsyre Acetylsalisylsyre Norfri Evolan Pharma tabl. Aspirin Bayer AB tabl.	
<b>N02B B</b>	<b>Pyrazoloner</b>	
N02B B51	Fenazon, kombinasjoner unntatt psykoleptika Fanalgin Karo Pharma tabl. (+ koffein) Fenazon-Koffein Takeda tabl. (+ koffein) Fenazon-Koffein sterke Takeda tabl. (+ koffein)	
<b>N02B E</b>	<b>Anilider</b>	
N02B E01	Paracetamol Panodil GlaxoSmithKline Consumer Healthcare tabl. Panodil Zapp GlaxoSmithKline Consumer Healthcare tabl. Paracet Karo Pharma brusetabl., mikst., smeltetabl., supp., tabl. Paracetamol B. Braun Braun inf. Paracetamol Fresenius Kabi Fresenius Kabi inf. Paracetamol Norfri Evolan Pharma mikst. Paracetamol Norfri Evolan Pharma brusetabl., tabl. Paracetamol Orifarm Orifarm Generics tabl. Paramax Vitabalans tabl. Pinex Actavis brusetabl., mikst., supp., tabl. Pinex Actavis dosegran. Pinex Actavis smeltetabl.	
N02B E51	Paracetamol, kombinasjoner unntatt psykoleptika Dolerin Karo Pharma tabl. (+ ibuprofen) Paracetduo Karo Pharma tabl. (+ koffein) Paralen sanofi-aventis tabl. (+ acetylsalisylsyre, koffein)	
<b>N02B G</b>	<b>Andre analgetika og antipyretika</b>	





ATC 5. nivå egnet for vurdering av byttbarhet? Nei!

- Ulike virkestoff
- Ulik legemiddelform
- Ulik legemiddelstyrke



## Bivirkning

Enhver **skadelig og utilsiktet virkning** av et legemiddel uavhengig om legemidlet er brukt riktig eller ikke


5-10% av sykehusinnleggelsene skyldes bivirkninger av legemidler.



## Bivirkninger

Gå til bivirkningssøk

Frekvensintervaller: Svært vanlige ( $\geq 1/10$ ), vanlige ( $\geq 1/100$  til  $< 1/10$ ), mindre vanlige ( $\geq 1/1000$  til  $< 1/100$ ), sjeldne ( $\geq 1/10\ 000$  til  $< 1/1000$ ), svært sjeldne ( $< 1/10\ 000$ ) og ukjent frekvens.


Bivirkningsoppslag	
Endre sortering til Frekvens 	
<b>Blod/lymfe</b>	
Sjeldne	<a href="#">Eosinofili</a> , <a href="#">hemolytisk anemi</a> , <a href="#">nøytropeni</a> , <a href="#">trombocytopeni</a>
<b>Gastrointestinale</b>	
Vanlige	<a href="#">Anoreksi</a> , <a href="#">diaré</a> , <a href="#">kvalme</a> , <a href="#">oppkast</a>
Sjeldne	<a href="#">Glossitt</a> , <a href="#">stomatitt</a>
Ukjent frekvens	<a href="#">Dyspepsi</a> , <a href="#">hårete tunge</a> , <a href="#">misfarging av tenner</a> , <a href="#">øsofagitt</a> , <a href="#">øsofagusulcer</a>
<b>Hud</b>	
Mindre vanlige	Utslett
Sjeldne	<a href="#">Erythema multiforme</a> , <a href="#">fotoonykolyse</a> , <a href="#">mukokutant syndrom</a>
Ukjent frekvens	<a href="#">DRESS</a> , <a href="#">Stevens-Johnsons syndrom</a> , <a href="#">toksisk epidermal nekrolyse</a> , <a href="#">utslett (inkl. makulopapuløst og erytematøst utslett)</a>
<b>Immunsystemet</b>	
Mindre vanlige	Fotosensitivitet
Sjeldne	<a href="#">Overfølsomhetsreaksjon</a> , <a href="#">urtikaria</a>
Ukjent frekvens	<a href="#">Angioødem</a> , <a href="#">Jarisch-Herxheimer-reaksjon</a>
<b>Infeksiøse</b>	
Sjeldne	<a href="#">Oppvekst av resistente mikroorganismer</a> , <a href="#">proktitt</a> , <a href="#">pseudomembranøs kolitt</a> , <a href="#">vaginitt</a>
<b>Lever/galle</b>	
Ukjent frekvens	<a href="#">Gulsott</a> , <a href="#">hepatitt</a> , <a href="#">hepatotoksisitet med forbigående økt leverfunksjonstest</a>
<b>Nevrologiske</b>	
Sjeldne	<a href="#">Idiopatisk intrakraniell hypertensjon</a>
Ukjent frekvens	<a href="#">Hodepine</a>


Rapportering av bivirkninger 

## Bivirkninger

Gå til bivirkningssøk

Frekvensintervaller: Svært vanlige ( $\geq 1/10$ ), vanlige ( $\geq 1/100$  til  $< 1/10$ ), mindre vanlige ( $\geq 1/1000$  til  $< 1/100$ ), sjeldne ( $\geq 1/10\ 000$  til  $< 1/1000$ ), svært sjeldne ( $< 1/10\ 000$ ) og ukjent frekvens.

Bivirkningsoppslag	
Endre sortering til Organklasse 	
<b>Vanlige</b>	
Gastrointestinale	<a href="#">Anoreksi</a> , <a href="#">diaré</a> , <a href="#">kvalme</a> , <a href="#">oppkast</a>
<b>Mindre vanlige</b>	
Hud	Utslett
Immunsystemet	Fotosensitivitet
<b>Sjeldne</b>	
Blod/lymfe	<a href="#">Eosinofili</a> , <a href="#">hemolytisk anemi</a> , <a href="#">nøytropeni</a> , <a href="#">trombocytopeni</a>
Gastrointestinale	<a href="#">Glossitt</a> , <a href="#">stomatitt</a>
Hud	<a href="#">Erythema multiforme</a> , <a href="#">fotoonykolyse</a> , <a href="#">mukokutant syndrom</a>
Immunsystemet	<a href="#">Overfølsomhetsreaksjon</a> , <a href="#">urtikaria</a>
Infeksiøse	<a href="#">Oppvekst av resistente mikroorganismer</a> , <a href="#">proktitt</a> , <a href="#">pseudomembranøs kolitt</a> , <a href="#">vaginitt</a>
Nevrologiske	<a href="#">Idiopatisk intrakraniell hypertensjon</a>
<b>Ukjent frekvens</b>	
Gastrointestinale	<a href="#">Dyspepsi</a> , <a href="#">hårete tunge</a> , <a href="#">misfarging av tenner</a> , <a href="#">øsofagitt</a> , <a href="#">øsofagusulcer</a>
Hud	<a href="#">DRESS</a> , <a href="#">Stevens-Johnsons syndrom</a> , <a href="#">toksisk epidermal nekrolyse</a> , <a href="#">utslett (inkl. makulopapuløst og erytematøst utslett)</a>
Immunsystemet	<a href="#">Angioødem</a> , <a href="#">Jarisch-Herxheimer-reaksjon</a>
Lever/galle	<a href="#">Gulsott</a> , <a href="#">hepatitt</a> , <a href="#">hepatotoksisitet med forbigående økt leverfunksjonstest</a>
Nevrologiske	<a href="#">Hodepine</a>

Rapportering av bivirkninger 



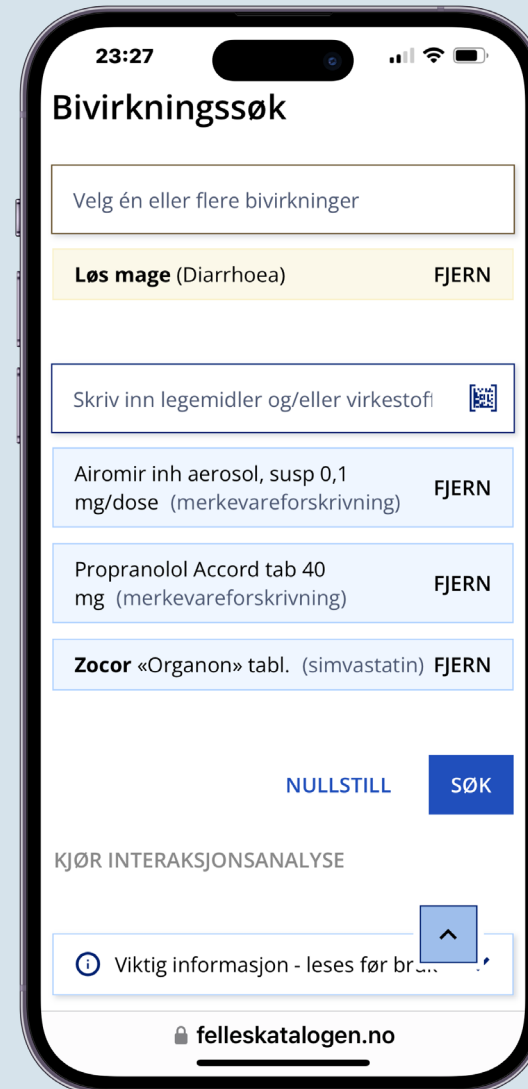
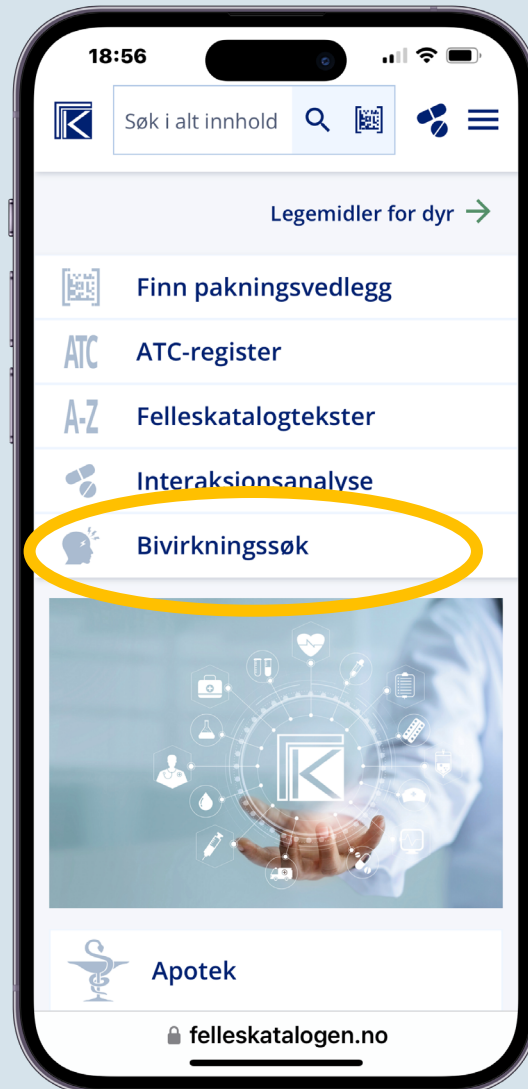
Organklasse ↓	Bivirkning
<b>Blod/lymfe</b>	
Vanlige	Anemi, leukopeni, <u>trombocytopeni</u>
Mindre vanlige	Pancytopeni
Svært sjeldne	<u>Agranulocytose</u> , alvorlig forløp av benmargsdepresjon, lymfoproliferativt syndrom
Ukjent frekvens	<u>Eosinofili</u>
<b>Gastrointestinale</b>	
Svært sjeldne	<u>Stomatitt</u> , <u>glossitt</u> , <u>gingivitt</u> , <u>periodontitt</u> , <u>stomatitt</u> , <u>glossitt</u> , <u>gingivitt</u> , <u>periodontitt</u>
Vanlige	<u>Stomatitt</u> , <u>glossitt</u> , <u>gingivitt</u> , <u>periodontitt</u>
Mindre vanlige	<u>Stomatitt</u> , <u>glossitt</u> , <u>gingivitt</u> , <u>periodontitt</u>
Sjeldne	<u>Stomatitt</u> , <u>glossitt</u> , <u>gingivitt</u> , <u>periodontitt</u>
Svært sjeldne	<u>Stomatitt</u> , <u>glossitt</u> , <u>gingivitt</u> , <u>periodontitt</u>
Ukjent frekvens	Asteni, nekrose på injeksjonsstedet
<b>Hjerte</b>	
Sjeldne	Hjertetamponade, perikardeffusjon, perikarditt

**Gingivitt** (Tannkjøttinflammasjon, Tannkjøttbetennelse): Inflammasjon i kanten av tannkjøttet. Er en forløper til periodontitt, som er en alvorlig betennelse. Symptomer kan være blødende tannkjøtt ved tannpussing og at tannkjøttet er rødt og hovent.

LUKK ✕



# Bivirkningsøk.no



Siste besøkte sider (deaktiver) [Hjem](#) > [Varsler fra Direktoratet for medisinske p...](#) > [Varsler helsepersonell](#) > [Orfiril](#)

## Orfiril

### Orfiril long

### Orfiril Retard

Desitin (Desitin Pharma AS)

*Antiepileptikum, fettsyrederivat.*

N03A G01 (Valproinsyre)



Varsel fra DMP

Mulig risiko for nevrouviklingsforstyrrelser hos barn med fedre behandlet med valproat de 3 siste månedene før unnfangelse



Type: Sikkerhetsinformasjon  
Publisert første gang: 19.02.2024

**Det har kommet nye sikkerhetstiltak for bruk av valproat hos mannlige pasienter ettersom behandling de siste 3 månedene før unnfangelse gir en mulig risiko for nevrouviklingsforstyrrelser hos barn.**

[Les mer hos legemiddelverket](#)

[Brev til helsepersonell - valproat](#)



Graviditetsforebyggende program



Orfiril

Orfiril long

Orfiril Retard

Desitin (Desitin Pharma AS)

*Antiepileptikum, fettsyrederivat.*

N03A G01 (Valproinsyre)



Varsel fra DMP

Mulig risiko for nevroutviklingsforstyrrelser hos barn med fedre behandlet med valproat de 3 siste månedene før unnfangelse



Graviditetsforebyggende program



### Veiledning til helsepersonell

[Valproat skjema risikovurdering, helsepersonell](#)

[Valproat veiledning, helsepersonell](#)

### Veiledning til pasient

[Valproat pasientkort](#)

[Valproat veiledning, pasient](#)

[Les mer om opplæringsmateriell hos DMP](#)



# Opplæringsmateriell

Tilgjengelig når det er spesielt viktig å informere om

- Forhold helsepersonell og pasienter må være oppmerksom på for at legemidlet skal brukes riktig
- Eventuelle bivirkninger det er viktig å være oppmerksom på
- Pasientgrupper som må følges spesielt ved bruk av legemidlet



# Graviditet og amming

SPC, pakningsvedlegg og FK-tekst er skrevet av legemiddelprodusentene og gir ofte unødig restriktive råd om legemiddelbruk ved graviditet og amming, med bakgrunn i myndighetskrav og juridiske hensyn.

Produsentnøytrale kilder reflekterer oppsamlet erfaring og kunnskap etter markedsføring og er baserte på medisinske vurderinger om risiko ved bruk av legemidler under graviditet og amming.



## Graviditet, amming og fertilitet



Bruk under graviditet - Legemiddelhåndboken



### Kloramfenikol

Ansees ikke å være fosterskadelig hos menneske, selv om enkelte dyreforsøk har vist teratogen effekt. Kan forårsake «grey baby syndrome» hos nyfødte og bør derfor ikke brukes systemisk i siste del av svangerskapet



Bruk under amming - Legemiddelhåndboken



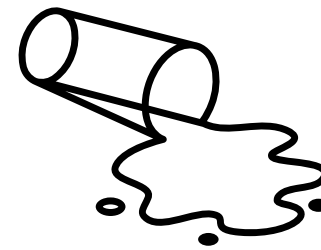
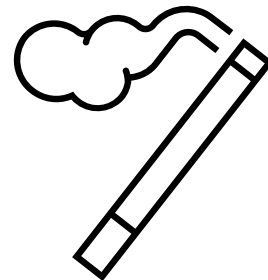
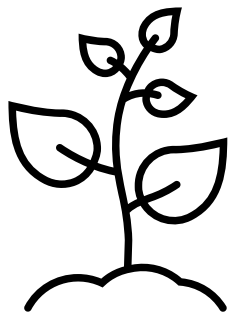
### Graviditet

Nyfødte har manglende evne til å konjugere og utskille kloramfenikol. Behandling av nyfødte har gitt opphav til grey baby-syndrom. Det er risiko for tilsvarende effekter hos nyfødte som har vært eksponert in utero i slutten av svangerskapet. Barn av gravide behandlet i 1. trimester har ikke vist økt forekomst av misdannelser. Systemisk eksponering ved bruk av øyedråper/øyesalve antas å være for lav til å gi grey baby-syndrome. Det er imidlertid ukjent hvorvidt en sjelden bivirkning som benmargssuppresjon kan oppstå hos foster ved intrauterin eksponering. Bør derfor kun brukes under graviditet dersom behandling er absolutt nødvendig.

### Amming

Kloramfenikol går over i morsmelk. Utskillelsen av kloramfenikol hos spedbarn er mye langsommere enn hos voksne. Skal brukes med forsiktighet ved amming.

# Legemiddelinteraksjoner



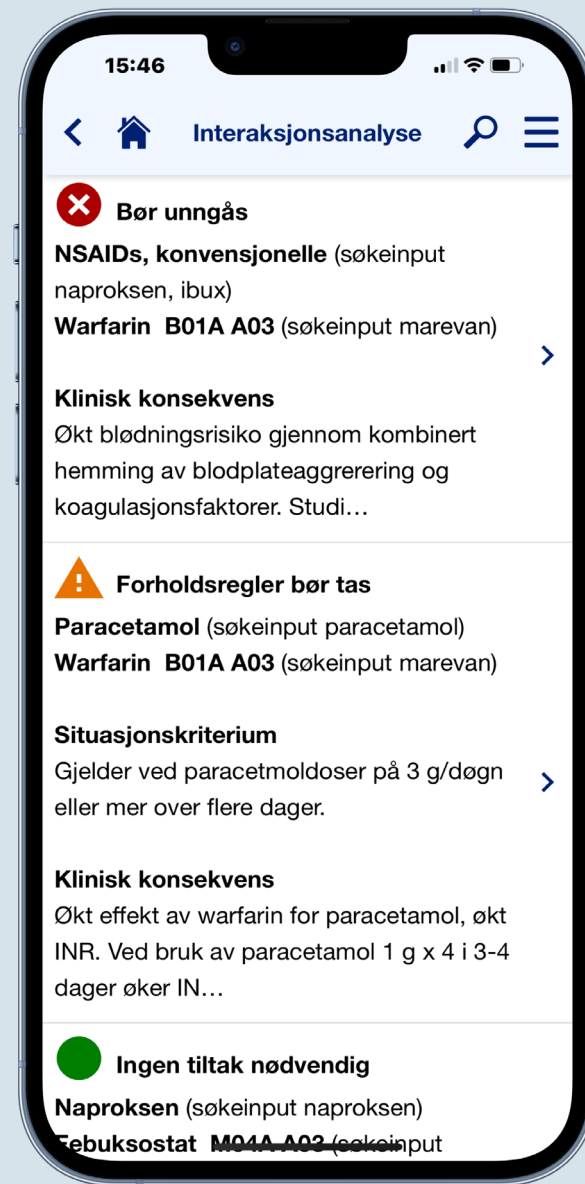
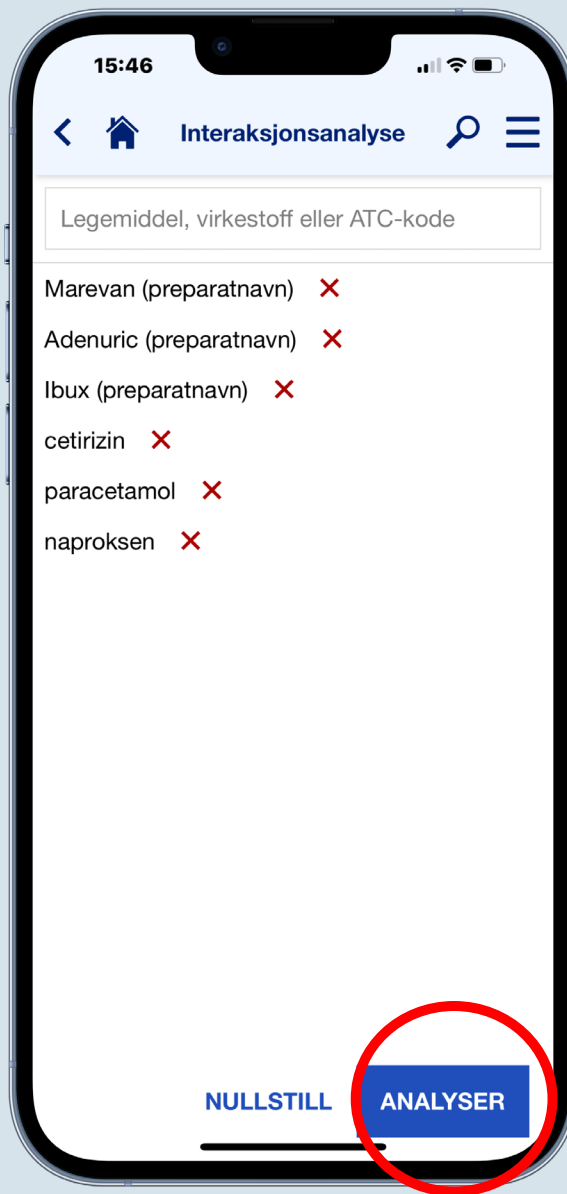
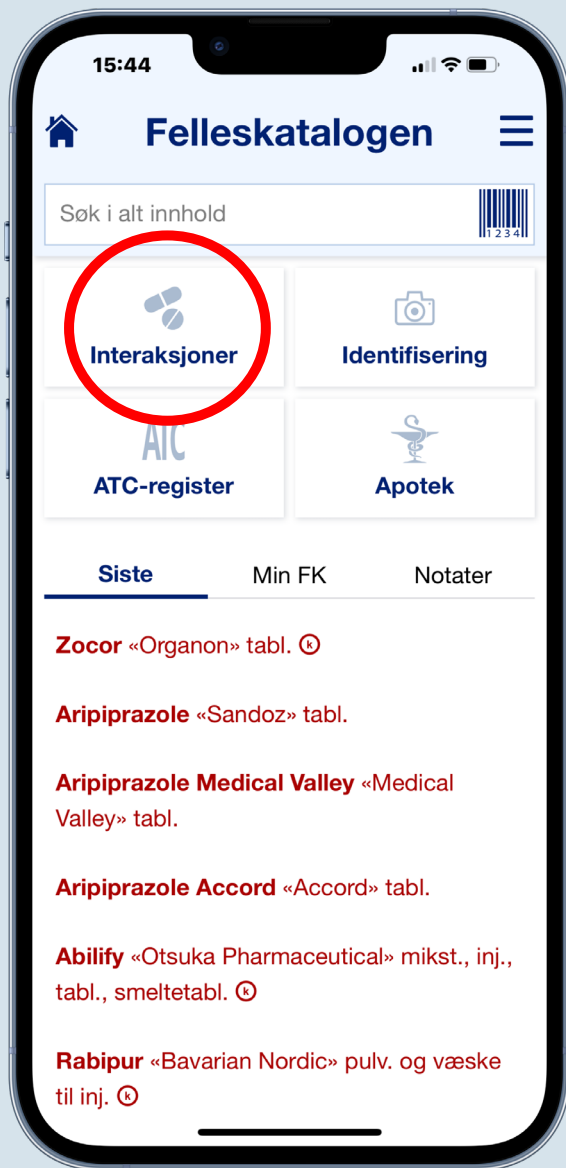



Økt risiko for bivirkninger og toksiske effekter



Risiko for nedsatt/manglende effekt








indikasjoner. Pga. risiko for svak nevrologisk blokkade, bør forsiktighet utvises ved myasthenia gravis. Forsiktighet med soling tilrådes under og noen dager etter avsluttet behandling pga. mulighet for økt fotosensibilitet. Etseskader i øsofagus kan forekomme. Risikoen reduseres hvis tablettene tas med rikelig drikke (ikke melk). *Hjelpestoffer:* Inneholder laktose og bør ikke brukes ved galaktoseintoleranse, total laktasemangel eller glukose-galaktosemalabsorpsjon. *Bilkjøring og bruk av maskiner:* Antas ikke å påvirke evnen til å kjøre bil eller bruke maskiner.

## Interaksjoner



Relevante interaksjoner - DMP  
J01A A07 (27 treff)

[Gå til interaksjonsanalyse](#)

Det bør gå minst 3 timer mellom inntak av tetrasyklin og peroralt jern, kalsium eller sink. Kombinasjon med antacida eller didanosintabletter bør unngås. Ved langtidsbehandling med tetrasykliner er det vist hemming av protrombinaktiviteten. Reduksjon av antikoagulantidosen kan være nødvendig. Samtidig bruk av diuretika øker risiko for tetrasyklinutløst ureastigning. Probenecid hemmer tubulær sekresjon av tetrasykliner.

## Graviditet, amming og fertilitet

# Administrering og håndtering



# Sykepleier ga tablett intravenøst – fikk advarsel av Helsetilsynet



ALVORLIG: – Pasienten hadde trukket ut sonden da dere kom inn på rommet. Du injiserte den knuste tablett, som du hadde blandet ut i saltvann, intravenøst, skriver Helsetilsynet. (Foto: Erik M. Sundt)

I sin avgjørelse skriver Helsetilsynet at legemidler i tablettform aldri skal knuses, blandes og gis intravenøst, og at å gi tabletter eller miksturer intravenøst kan gi livstruende komplikasjoner.

Saken startet etter en bekymringsmelding til Fylkesmannen. En kvinnelig pasient fikk under et sykehusopphold svelgvansker og var tidvis forvirret. Hun fikk derfor ernæring via sonde og fikk administrert medikamenter både i sonden, intravenøst, intramuskulært, subkutant og rektalt. Som en del av

Kari Anne Dolonen  
Journalist



DØDE: Statens helsetilsyn opprettet tilsynssak i etterkant av hendelsen der en pasient døde i november i fjor. Den foreløpige rapporten avdekker flere feil og mangler. Foto: Geir Olsen/VG

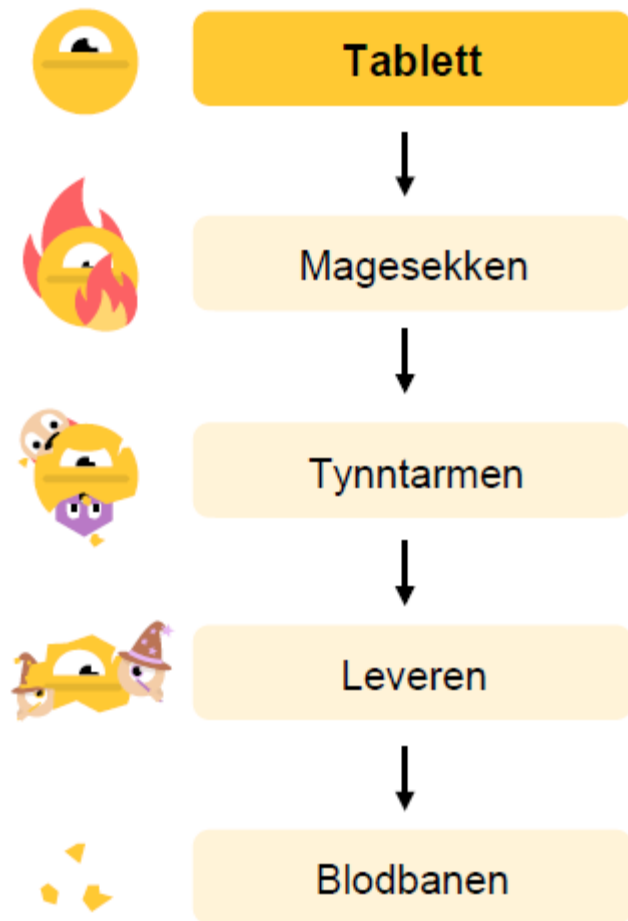
## Sykepleierstudent satte sprøyte feil – pasient døde

Den 72 år gamle mannen døde på Elverum sykehus i november i fjor, etter at en sykepleierstudent uten tilsyn ga ham en beroligende medisin intravenøst, i stedet for oralt.

Av **MARTHE S. LIEN** og **NANNA JOHANNESSEN**

Oppdatert 5 april





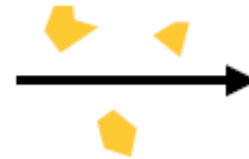
## Biotilgjengelighet

- Hvor stor andel av legemiddeldosen som når blodbanen
- Avhengig av legemiddelform og administreringsvei

Legemiddel administrert



100 %



Legemiddel i blodbanen



67 %

Intravenøs injeksjon



Blodbanen

**100 %**  
biotilgjengelighet

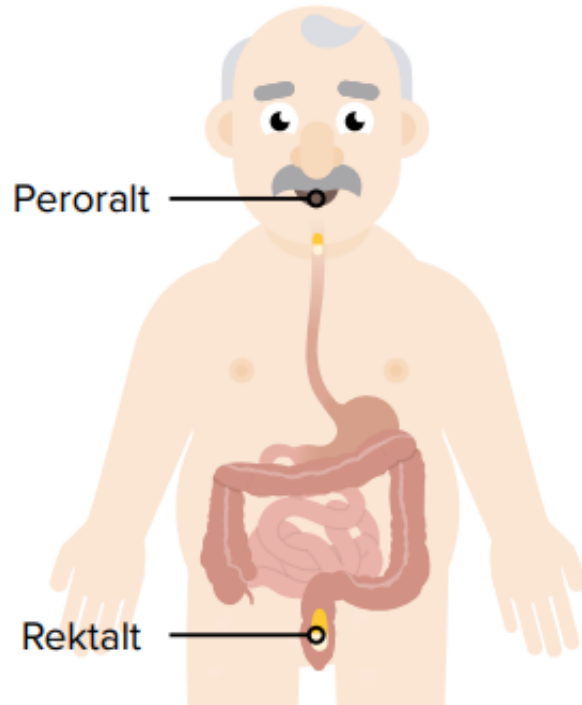


# Administreringsveier

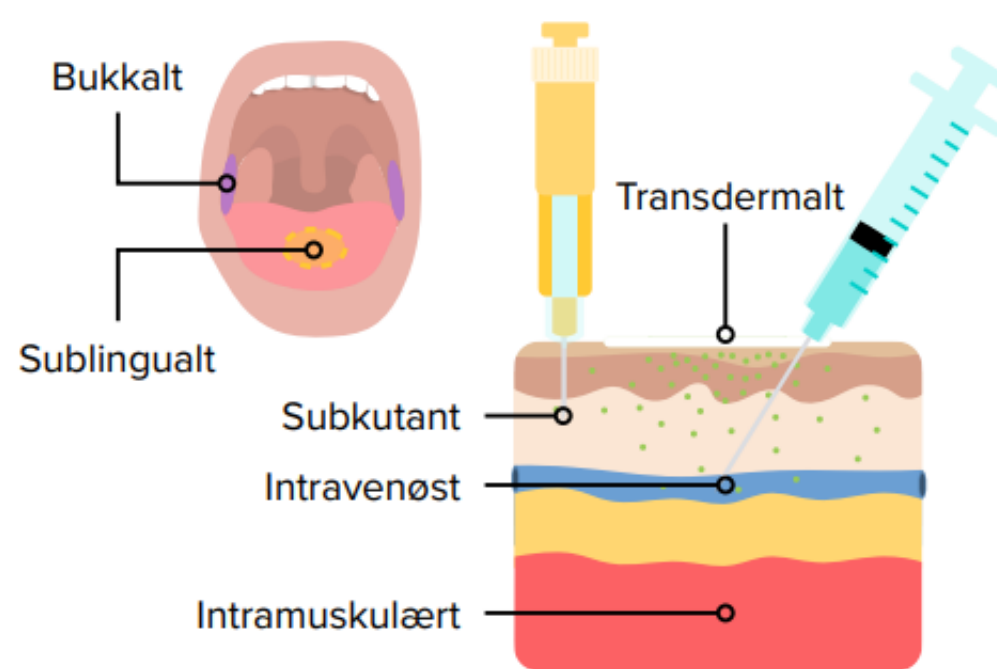
Ønsker systemisk effekt

Ønsker lokal effekt

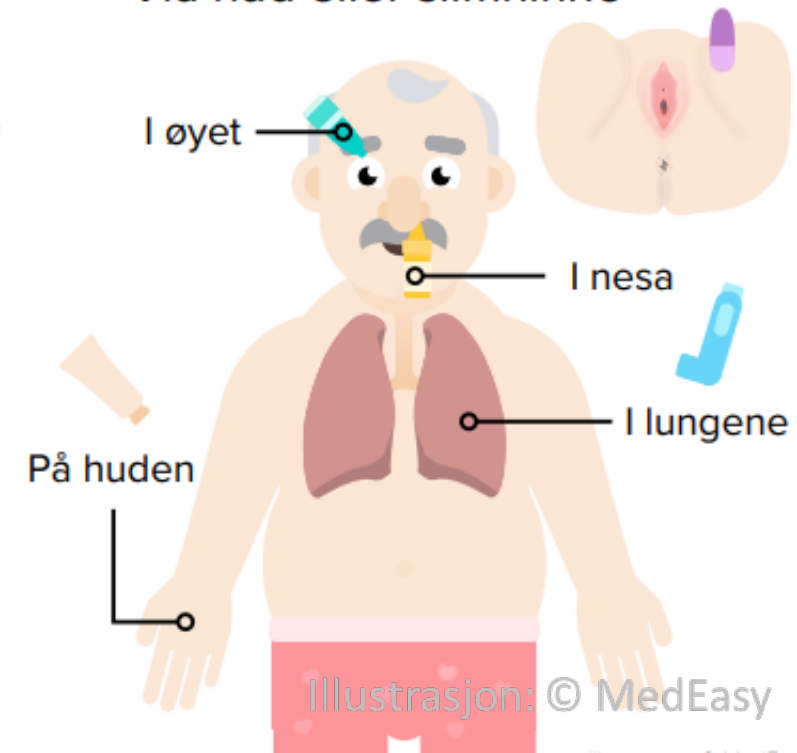
«Via fordøyelseskanalen»



«Utenom fordøyelseskanalen»



«Via hud eller slimhinne»





**Vanlig tablett**



**Smeltetablett**



**Enterodrasjert  
tablett**



**Depottablett**



**Resoriblett**



**Kapsel**





# Enterotabletter og enterokapsler

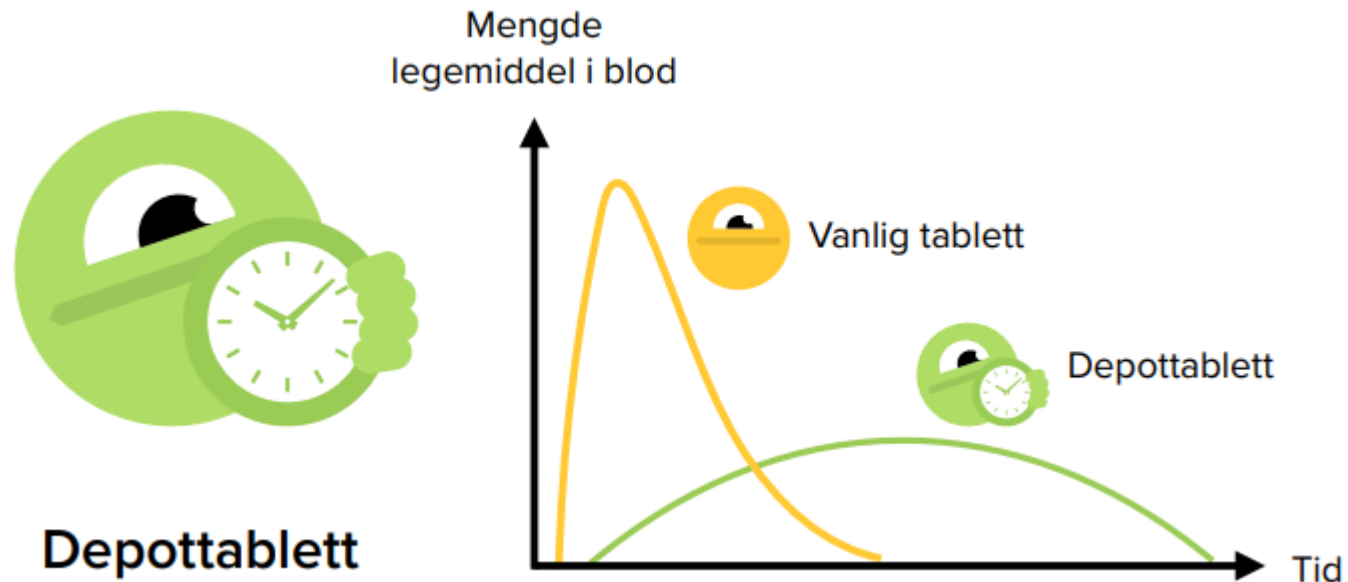
Syrestabilt lag ytterst - løser seg ikke opp før i



NB! Forsinket effekt i forhold til vanlige tabletter/kapsler.

# Depottabletter og depotkapsler

- Kontrollert forlenget frigivelse av et virkestoff over tid for
- å unngå høy maks. konsentrasjon i blodet eller gi
  - forlenget virkningstid



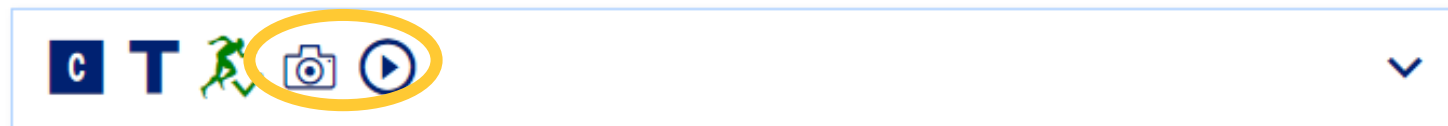
Siste besøkte sider (deaktiver) [Søk - omigran](#) > [Søk - imigran](#) > Imigran

# Imigran

GlaxoSmithKline

*Migrenemiddel, vaskulær 5HT<sub>1</sub>-reseptoragonist.*

N02C C01 (Sumatriptan)



[Indikasjoner](#) | [Nye metoder](#) | [Dosering](#) | [Tilberedning](#) | [Administrering](#) | [Legemiddelfoto](#) | [Instruksjonsfilmer](#) | [Kontraindikasjoner](#) | [Forsiktighetsregler](#) | [Interaksjoner](#) | [Graviditet, amming og fertilitet](#) | [Bivirkninger](#) | [Overdosering og forgiftning](#) | [Egenskaper og miljø](#) | [Oppbevaring og holdbarhet](#) | [Andre opplysninger](#) | [Utleveringsbestemmelser](#) | [Pakninger uten resept](#) | [Pakninger, priser og refusjon](#) | [Medisinbytte](#) | [SPC \(preparatomtale\)](#)

**INJEKSJONSVÆSKE 12 mg/ml: 1 ml inneh.:** Sumatriptansuksinat tilsv. sumatriptan 12 mg, natriumklorid, vann til injeksjonsvæsker.

**NESESPRAY Juvenil 10 mg/dose: Hver dose inneh.:** Sumatriptan 10 mg, kaliumdihydrogenfosfat, dinatriumhydrogenfosfat, svovelsyre, natriumhydroksid, renset vann.

**NESESPRAY 20 mg/dose: Hver dose inneh.:** Sumatriptan 20 mg, kaliumdihydrogenfosfat, dinatriumhydrogenfosfat, svovelsyre, natriumhydroksid, renset vann.

**TABLETTER 50 mg og 100 mg: Hver tablett inneh.:** Sumatriptansuksinat tilsv. sumatriptan 50 mg,

- *Barn og ungdom <18 år:* Bruk (unntatt neseppray, Juvenil) anbefales ikke grunnet utilstrekkelig data.
- *Eldre >65 år:* Bruk anbefales ikke grunnet begrenset data.

### Tilberedning/Håndtering

*Injeksjonsvæske/neseppray:* Se pakningsvedlegg.

### Administrering

*Injeksjonsvæske:* Kun til s.c. injeksjon. 1 ferdigfylt sprøyte (6 mg) injiseres s.c. Skal ikke injiseres i.v. Pasienten bes lese bruksanvisningen nøye, og spesielt legge merke til håndtering av brukt sprøyte.

*Tabletter:* Bør svelges hele med et  $\frac{1}{2}$  glass vann. Pasienter med svelgevansker kan løse opp Imigran Radis i en liten mengde vann (bitter smak).



Legemiddelfoto



Instruksjonsfilmer og -brosjyrer



### Film pasient



📍 Imigran injeksjonsvæske

Instruksjonsfilm for bruk av GlaxoPen

22.12.2016

### Kontraindikasjoner

Overfølsomhet for innholdsstoffene. Tidligere hjerteinfarkt, iskemisk hjertesykdom, Prinzmetals angina/koronar vasospasme, perifer karsykdom, symptomer eller tegn på iskemisk hjertesykdom. Tidligere cerebrovaskulær sykdom (CVA) eller transitoriske iskemiske anfall (TIA). Moderat, alvorlig eller ukontrollert hypertensjon. Alvorlig nedsatt leverfunksjon. Samtidig bruk av ergotamin,



## Imigran «GlaxoSmithKline» tabletter Radis 100 mg



**Merking 1:** 100

**Merking 2:** GS YE7

**Form:** Trekantet

**Deling:** Uten delestrek/-kors

**Mål (lengde × bredde):** 10.0x10.0 mm

**Offisiell farge:** Hvit

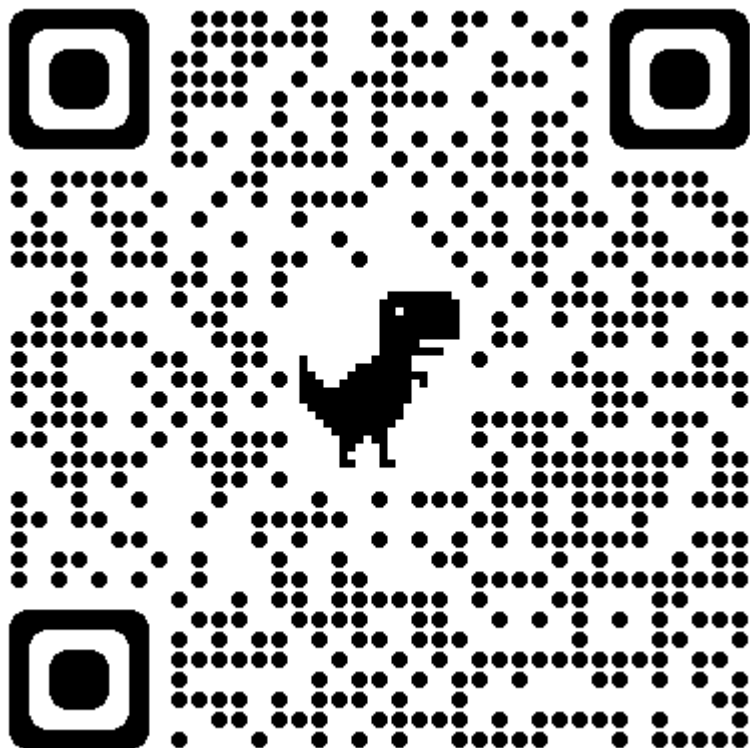
**Farge:** Hvit

**Informasjon fra legemiddelfirma:** Hvite, filmdrasjerte, trekantede tabletter merket GS YE7 på den ene siden og 100 på den andre.

Farge og størrelse på kapsel/tablett kan avvike noe.

## Imigran «GlaxoSmithKline» injeksjonsvæske 12 mg/ml





## MAMBA - Manipulering av medisiner til barn

Mangel på godkjente kommersielt tilgjengelige, alderstilpassede formuleringer gjør det vanskelig å administrere legemidler til barn. Mange legemidler er utviklet for voksne og det kan bli nødvendig å bruke kun en del av den tilgjengelige dosen (f. eks tablett) til et barn. Dette kan føre til manipulering av legemidlet før bruk, for å få gitt den foreskrevne dosen. Det er lite kunnskap om potensiell risiko for legemidlet, helsepersonell eller pasient. Denne retningslinjen samler tilgjengelig kunnskap om manipulering av legemidler (for å kunne ta ut en deldose) og tar sikte på å beskrive tiltak slik at manipulering av legemidler kan unngås.

MODRIC, tilpasset til norske forhold: MAMBA, er en retningslinje for helsepersonell ved nyfødt- og barneavdelinger.

Nasjonalt kompetansenettverk for legemidler til barn har fått tillatelse til å oversette og tilpasse innholdet til norske forhold. Innledning, forklaringer og generelle betraktninger om manipulering av legemidler finner dere her.






*These guidelines were developed as independent research commissioned by the National Institute for Health Research, Research for Patient Benefit (RfPB) Programme (Grant Reference Number PBPG-0807-13260). The views expressed are those of the authors and not necessarily those of the NHS, the NIHR or the Department of Health.*


Ytterligere informasjon, inkludert full retningslinje og anbefalingene er tilgjengelig fra Alder Hey Children's NHS Foundation Trust nettside, [www.alderhey.nhs.uk](http://www.alderhey.nhs.uk).

## Generelle retningslinjer om manipulering



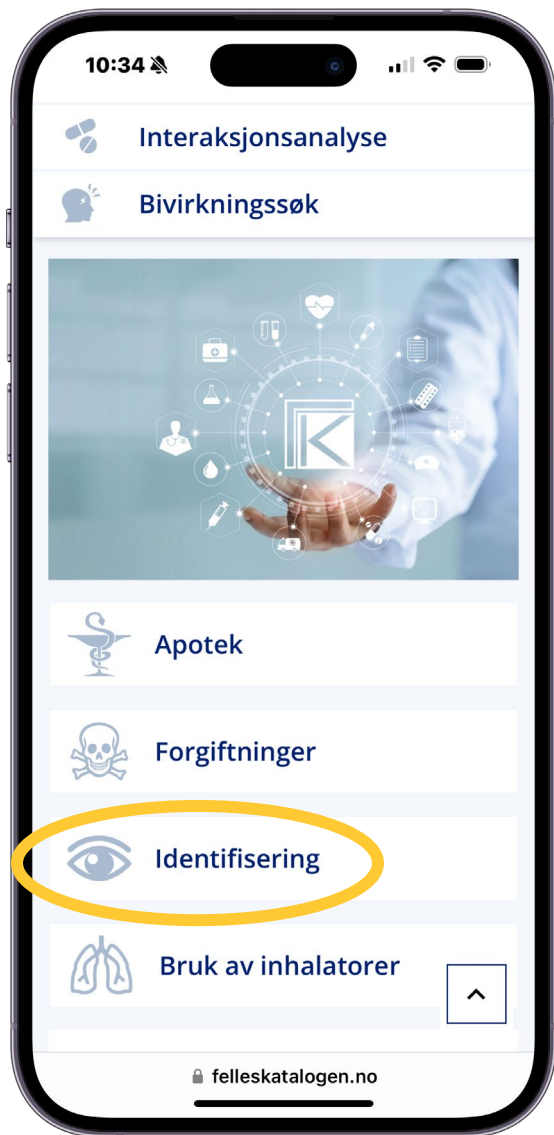
  **KOBLE**

Søk etter generisk navn eller handelsnavn ... 

 **Legemidler** 668

...	<b>Abakavir</b> Ziagen
...	<b>Abakavir og lamivudin</b> Abacavir /Lamivudin Mylan, Kivexa
...	<b>Abatacept</b> Orencia
...	<b>Acenokumarol</b> Sintrom
...	<b>Acetazolamid</b> Acetazolamide, Diamox, Diamox SR, Diamox amdipharm, Diamox specific
...	<b>Acetylcystein</b> Acetylcystein Sandoz, Bronkyl, Bronkyl forte, Granon, Mucomyst, N-Acetyl Cysteine biocare, N-acetyl-L-cysteine douglas
...	<b>Acetylsalisylsyre</b> Acetylsalisylsyre Actavis, Albyl-E, Aspirin aspar, Aspirin bristol, Hjertemagnyl
...	<b>Aciklovir dermal</b> Aciklovir Norfri, Antix, Zovirax
...	<b>Aciklovir, oral og parenteral</b> Aciclovir Accord, Aciclovir Pfizer, Zovirax
...	<b>Aciklovir øyemidler</b> AciVision, Virupos, Xorox
...	<b>Acrivastin</b> Semprex
...	<b>Adalimumab</b> Humira, Hyrimoz, Imraldi
...	<b>Adapalen</b> Differin
...	<b>Adapalen og benzoylperoksid</b> Epiduo

## Legemiddelidentifisering



Ingen merking

Merking (søk)

Merking 1 (tekst)

Merking 2 (tekst)

Lengde (mm)

Bredde (mm)

Form

Merking (symbol)

- Alle
- Ingen deling
- Delestrek
- Delekors

- Kapsel
- Tablett
- Ensfarvet
- Flerfarvet
- Gjennomsiktig
- Prikkete

Bruksområde/Indikasjon  
migre

migrene

migrene uten aura

migrene med aura



Norsk søk  Nordisk søk

NULLSTILL

SØK





Siste besøkte sider (deaktiver) [Hjem](#) > [Søk - dolcontin](#) > Dolcontin


# Dolcontin

Mundipharma

*Opioidanalgetikum ved sterke smerter.*

N02A A01 (Morfin)



-  Reseptgruppe A  Reseptbelagt legemiddel.
-  Kan forskrives på blå resept
-  Forsiktighet ved bilkjøring og bruk av maskiner.
-  Krever Schengen-attest 
-  Morfin  forbudt iht. WADAs dopingliste.  
Bestill bekreftelse på dopingsøk
-  Gå til Legemiddelfoto

# Forhåndsgodkjent refusjon (blå resept) og Helseforetak-resept

Felleskatalogtekst

Pakningsvedlegg

Siste besøkte sider (deaktiver) [Søk - allopur](#) > [Allopur](#) > [ATC-register](#) > [N02](#) > [Søk - morfin](#) > [Morfin](#)

## Morfin

Takeda

*Opioidanalgetikum ved sterke smerter.*  
N02A A01 (Morfin)



**A** Reseptgruppe A. Narkotisk legemiddel.

**T** Kan forskrives på blå resept

**Δ** Forsiktighet ved billjering og bruk av maskiner.

**📄** Krever Schengen-attest [🔗](#)

**🏃** Morfin [🔗](#) forbudt iht. WADAs dopingliste.  
Bestill bekreftelse på dopingsøk

Felleskatalogtekst

Pakningsvedlegg

Siste besøkte sider (deaktiver) [ATC-register](#) > [N02](#) > [Søk - morfin](#) > [Morfin](#) > [Søk - enbrel](#) > [Enbrel](#)

## Enbrel

Pfizer

*Immunsuppressivt middel, TNF- $\alpha$ -hemmer.*  
L04A B01 (Etanercept)



**C** Uttleveringsgruppe C. Reseptbelagt legemiddel.

**H** Kan forskrives på H-resept



**🏠** Legemiddelinnaets informasjon til helsepersonell [🔗](#)

**🏃** Står ikke på WADAs dopingliste.  
Bestill bekreftelse på dopingsøk

## Pakninger, priser og refusjon

Azzalure, PULVER TIL INJEKSIONSVÆSKE, oppløsning:

Styrke	Pakning Varenr.	Refusjon <sup>1</sup>	Pris (kr) <sup>2</sup>	R.gr. <sup>3</sup>
125 Speywood- enheter	2 stk. (hettegl.) 389926	-	1 759,40	C


<sup>1</sup>Blåresept (T) gjelder forhåndsgodkjent refusjon. For informasjon om individuell stønad, se [HELFO](#)  For H-resept, se [Helsedirektoratet](#) 

<sup>2</sup>Angitt pris er maksimal utsalgspris fra apotek. Pakninger som selges uten resept er angitt med stjerne \*. Det er fri prisfastsettelse for pakninger som selges uten resept, og maksimal utsalgspris kan derfor ikke angis.

<sup>3</sup>Reseptgruppe. Utleveringsgruppe.



### Individuell refusjon

[Botulinumtoksin type A](#) 

Legemidler: Azzalure pulver til inj., Dysport pulver til inj., Vistabel pulver til inj., Xeomin pulver til injeksjonsvæske

Indikasjon: Kronisk migrene.



Siste besøkte sider (deaktiver) [Hjem](#) > [Søk - astrazneca](#) > [Søk - astrazeneca](#) > [EVUSHELD](#) > [Søk - astrazeneca](#) > [Lynparza](#)

# Lynparza

AstraZeneca

**Antineoplastisk middel, PARP-hemmer.**

L01X K01 (Olaparib)



Indikasjoner | **Nye metoder** | Dosering | Tilberedning | Administrering | Legemiddelfoto | Instruksjonsfilmer | Kontraindikasjoner | Forsiktighetsregler | Interaksjoner | Graviditet, amming og fertilitet | Bivirkninger | Overdosering og forgiftning | Egenskaper og miljø | Oppbevaring og holdbarhet | Andre opplysninger | Utleveringsbestemmelser | Pakninger uten resept | Pakninger, priser og refusjon | Medisinbytte | SPC (preparatomtale)

**TABLETTER, filmdrasjerte 100 mg og 150 mg: Hver tablett inneh.:** Olaparib 100 mg, resp. 150 mg, mannitol. Fargestoff: Gult jernoksid (E172), svart jernoksid (E172) (kun 150 mg).

## Indikasjoner

**Ovarialkreft:**

- Monoterapi til vedlikeholdsbehandling av voksne med avansert (FIGO trinn III og IV) BRCA1/2-mutert (kimbanen og/eller somatisk) høygradig [kreft](#) i ovarieepitel, eggleder eller primær peritonealkreft, som responderer (fullstendig eller delvis) etter avsluttet førstelinje platinabasert kjemoterapi.
- Monoterapi til vedlikeholdsbehandling av voksne med tilbakefall av platinasensitiv høygradig [kreft](#) i ovarieepitel eller eggleder, eller primær peritonealkreft, som responderer (fullstendig eller delvis) på platinabasert kjemoterapi.
- I kombinasjon med bevacizumab til vedlikeholdsbehandling av voksne med avansert (FIGO trinn III og IV) høygradig [kreft](#) i ovarieepitel, eggleder eller primær peritonealkreft, som responderer (fullstendig eller delvis) etter avsluttet førstelinje platinabasert kjemoterapi i kombinasjon med bevacizumab, og hvor [kreften](#) er forbundet med defekt homolog rekombinasjon (HRD)-positiv status, definert av enten en BRCA1/2-mutasjon og/eller



### De regionale helseforetakenes anbefalinger

[Onkologi og kolonistimulerende legemidler](#)



### Nye metoder



- **Er innført** [ID2020\\_009](#): Kombinasjonsbehandling med bevacizumab som førstelinje vedlikeholdsbehandling til høygradig [kreft](#) i ovarieepitel, eggleder eller primær [peritoneal kreft](#) som responderer etter avsluttet førstelinje platinabasert kjemoterapi. Se helt navn i oppdrag.
- **Er innført** [ID2018\\_121](#): Monoterapi til vedlikeholdsbehandling for pasienter med BRCA-mutert eggstokk-, eggleder- eller bukhinnekreft som har respondert på førstelinjebehandling med platina basert kjemoterapi.
- **Er innført** [ID2018\\_023](#): Monoterapi til vedlikeholdsbehandling av pasienter med tilbakefall av platinasensitiv høygradig serøs eggstokkreft.
- **Er innført** [ID2014\\_039](#): Monoterapi til vedlikeholdsbehandling av pasienter med tilbakefall av platinasensitiv BRCA-mutert høygradig serøs eggstokkreft.
- **Til metodevurdering** [ID2021\\_112](#): Monoterapi eller i kombinasjon med endokrin behandling til adjuvant behandling av voksne pasienter med kimbane BRCA1/2-mutasjoner som har HER2-negativ tidlig [brystkreft](#) med høy risiko for tilbakefall, og som tidligere har blitt behandlet med neoadjuvant eller adjuvant kjemoterapi.
- **Til metodevurdering** [ID2020\\_008](#): Monoterapi til behandling av metastatisk kastrasjonsresistent prostatakreft og BRCA1/2-mutasjoner (kimbane og/eller somatiske) som har progrediert etter tidligere behandling som inkluderte et nytt hormonlegemiddel.
- **Til metodevurdering** [ID2019\\_103](#): Monoterapi til vedlikeholdsbehandling av metastatisk [kreft](#) i bukspyttkjertelen hos voksne med BRCA mutasjon som ikke har progrediert etter førstelinjebehandling med kjemoterapi.
- **Til metodevurdering** [ID2018\\_044](#): Behandling i monoterapi til pasienter med kimcelle BRCA1/2-mutasjoner og HER2-negativ lokalavansert eller metastatisk [brystkreft](#).

Legemidler med aktuelle indikasjoner merkes med følgende statuser: Foreslått til metodevurdering, Til metodevurdering, Ikke videre til metodevurdering, Er innført, Er innført med vilkår, Er ikke innført og Annet. NB! Status kan være oppdatert siden siste gjennomgang, og status og eventuell beslutningstekst bør derfor alltid sjekkes på [nyemetoder.no](#). For status 'Ikke videre til metodevurdering' bør betydningen sjekkes på [nyemetoder.no](#). Følg lenken fra Felleskatalogteksten til den enkelte metoden på [nyemetoder.no](#)

# NYE METODER



# Årsaker til legemiddelmangel

- Produksjons- og transportproblemer
- Oppkjøp og sammenslåinger
- Eldre legemidler er ikke lukrative, avregistreringer
- Lagre på alle nivåer i produksjonskjeden holdes på et minimum
- Økt etterspørsel (dominoeffekt)
- Paralleleksport (pga. lave legemiddelpriser)



Siste besøkte sider (deaktiver) [Varsler helsepersonell](#) > [Apocillin](#) > [Varsler helsepersonell](#) > [Erbitux](#) > [Varsler helsepersonell](#) > Carbamazepine Essential Pharma

## Carbamazepine Essential Pharma

Essential Pharma

*Antiepileptikum.*

N03A F01 (Karbamazepin)



Melding om legemiddelmangel

Carbamazepine Essential Pharma 250 mg stikkpille, 5 stk eske



**Status pr. 04.01.2022:** Pågående, med alternativer

**Mangelperiode:** 15.06.2021 til 01.07.2022

**Årsak:** Produksjonsproblemer

**Informasjon:** Tillatelse til salg av utenlandske pakninger

Mangel på [Carbamazepine 250 mg stikkpiller](#)