

# NYTT OM LEGEMIDLER

## Sesonginfluensavaksiner 2017/2018

Sesongens influensavaksiner er tilgjengelige. I Norge selges Influvac, Vaxigrip og Fluenz Tetra. Årets vaksiner inneholder en ny virusstamme av influensa A (H1N1).

### Virusstammer i influensavaksinene for sesongen 2017/2018

- En A/Michigan/45/2015 (H1N1)pdm09-lignende virusstamme (ny)
- En A/Hong Kong/4801/2014 (H3N2)-lignende virusstamme
- En B/Brisbane/60/2008-lignende virusstamme

Fluenz Tetra inneholder i tillegg influensa B-virusstammen B/Phuket/3073/2013, som også var i fjorårets vaksiner.

### Følgende vaksiner er tilgjengelige i Norge:

| Vaksine                             | Type *                       | Aldersgruppe     | Administrasjonsmåte |
|-------------------------------------|------------------------------|------------------|---------------------|
| Influvac<br>«BGP Products B.V.»     | Inaktivert, overflateantigen | Fra seks måneder | intramuskulært      |
| Vaxigrip<br>«Sanofi Pasteur Europe» | Inaktivert, splittvirus      | Fra seks måneder | intramuskulært      |
| Fluenz Tetra<br>«AstraZeneca AB»    | Levende, svekket             | Fra to til 18 år | Nasalt              |

\* Alle vaksiner er produsert i egg.

Vaksinene er ikke tilsatt adjuvans. De leveres i én-dosebeholdere og er derfor ikke tilsatt tiomersal som konserveringsmiddel.

Med mindre det er sterke grunner til at pasienten skal ha en bestemt vaksine, bør legen forskrive generisk.

### Sesonginfluensavaksine anbefales til personer i følgende risikogrupper:

- Alle fra og med fylte 65 år.
- Beboere i omsorgsbolig og sykehjem.
- Gravide etter 12. svangerskapsuke (2. og 3. trimester). Gravide i 1. trimester med annen tilleggsrisiko kan vurderes for vaksinasjon.
- Barn og voksne med sykdommer der influensa utgjør en alvorlig helserisiko.

I tillegg anbefales vaksine til helsepersonell med pasientkontakt, svinerøktere og husstandskontakter til immunosupprimerte pasienter. Se utfyllende informasjon hos Folkehelseinstituttet: [fhi.no/influenza](http://fhi.no/influenza)

### Dosering til barn

Barn under ni år som tidligere ikke har fått influensavaksine, bør ha to doser med minst fire ukers intervall. Barn under tre år kan få en halv dose på 0,25 ml, men 0,5 ml kan også brukes.

### Vaksine som nesespray

Levende svekket influensavaksine i form av nesespray (Fluenz Tetra «AstraZeneca AB») er godkjent for barn fra to år og opp til 18 år, og gis som en dose på 0,1 ml i hvert nesebor. Vaksinen er kontraindisert ved alvorlig immunsvikt. Se preparatomtalen for mer detaljert informasjon.



### Lescol «Novartis» 20 mg og 40 mg midlertidig utgått

Lescol Depot 80 mg er fremdeles tilgjengelig i Norge.

Lescol (fluvastatin) er indisert til voksne med primær hyperkolesterolemi eller kombinert dyslipidemi, samt som sekundær profylakse mot koronar hjertesykdom. Alternativ behandling for pasienter som har brukt Lescol 20 eller 40 mg er Lescol depot 80 mg, eller et annet statin.

### Nyretransplanterte pasienter

Fluvastatin har vært mye brukt hos nyretransplanterte. Alle nyretransplanterte skal vanligvis behandles med et statin for å redusere risikoen for hjerte- og karsykdom.

### Råd til leger:

- Unngå avbrudd i behandlingen. Bytt til Lescol Depot 80 mg eller til et annet statin.
- Nyretransplanterte kan også bytte til depotformuleringen. Den tolereres vanligvis godt.
- Hvis økt dose Lescol ikke er aktuelt kan pasienter som bruker takrolimus bytte til atorvastatin 10 mg daglig. På grunn av risiko for akkumulering av atorvastatin bør pasientens leverenzymene og kreatininkinase (CK) overvåkes. Ved økende muskeltivhet eller muskelsmerter bør lege kontaktes.
- Det er stor fare for interaksjoner mellom atorvastatin og ciklosporin (Sandimmun). Alternativet hos pasienter som får ciklosporin er pravastatin 20 mg daglig. Ved nedsatt nyrefunksjon bør startdosen av pravastatin reduseres til 10 mg daglig.