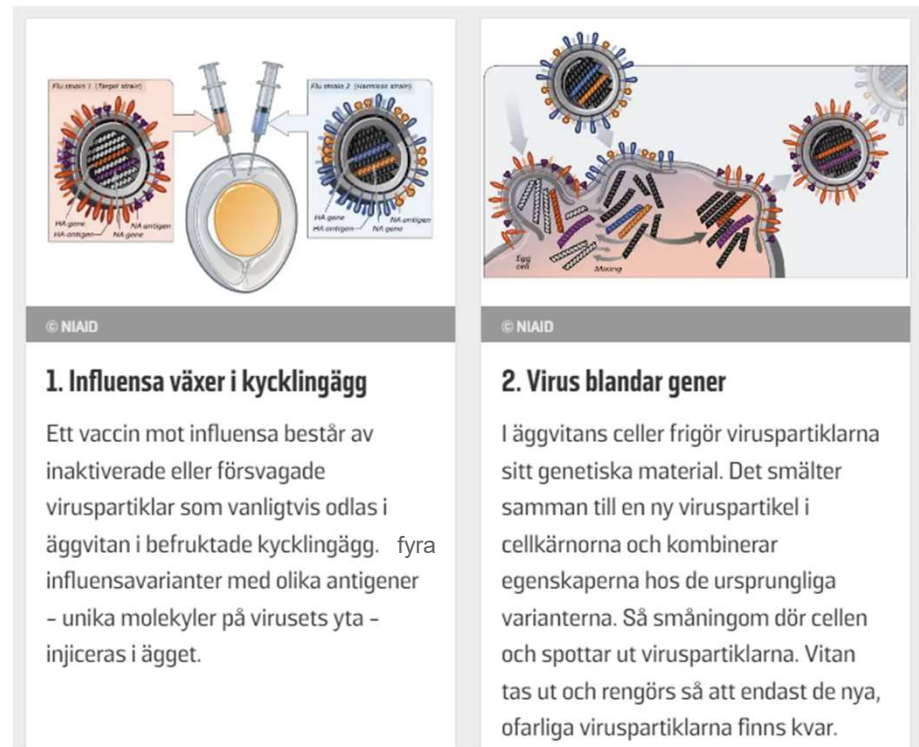
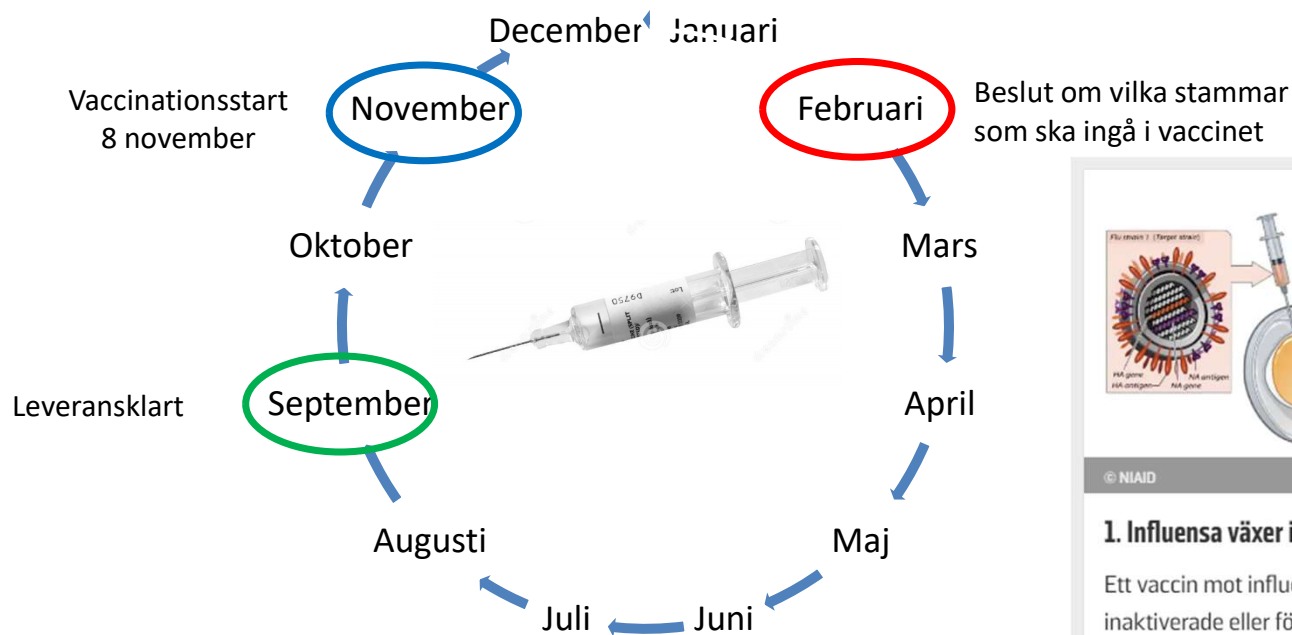


Influensavaccin



© NIAID

1. Influensa växer i kycklingägg

Ett vaccin mot influensa består av inaktiverade eller försvagade viruspartiklar som vanligtvis odlas i äggvitan i befruktade kycklingägg. fyra influensavarianter med olika antigener - unika molekyler på virusets yta - injiceras i ägget.

© NIAID

2. Virus blandar gener

I äggvitans celler frigör viruspartiklarna sitt genetiska material. Det smälter samman till en ny viruspartikel i cellkärnorna och kombinerar egenskaperna hos de ursprungliga varianterna. Så småningom dör cellen och spottar ut viruspartiklarna. Vitan tas ut och rengörs så att endast de nya, ofarliga viruspartiklarna finns kvar.

Årets vaccinsammansättning

År	H1N1	H3N2	B/Viktorias	B/Yamagata
10-11	A/California/7/2009	A/Perth/13/2009	B/Brisbane/60/2008	
11-12	↓	↓	↓	
12-13	↓	A/Viktorias/361/2011		B/Wisconsin/1/2010
13-14	↓	↓		B/Massachusetts/2/2012
14-15	↓	↓		↓
15-16	↓	A/Switzerland/9715293/2013		B/Phuket/3073/2013
16-17	↓	A/Hong Kong/4801/2014	↓	
17-18	A/Michigan/45/2015	↓	↓	
18-19	↓	A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016	B/Colorado/06/2017	
19-20	A/Brisbane/02/2018	A/Kansas/14/2017	↓	↓
20-21	A/Guangdong-Maonan/ SWL1536/2019	A/Hong Kong/2671/2019	B/washington/02/2019	↓
21-22	A/Victoria/2570/2019	A/Cambodia/e0826360/2020	↓	↓
22-23	↓	A/Darwin/9/2021	B/viktorias/Austria/1329417/ 2021	↓

Årets upphandlade vaccin

- Vaxigrip Tetra (Sanofi Pasteur)
- Influvac Tetra (Mylan --> Viatris)
- Fluenz Tetra (nässpray, Seqirus) - barn
- Fluad Tetra (Seqirus) – förstärkt vaccin för SÄBO

Vaccin beställning

Vaccin beställs från: **Oriola** kundservice

- Telefon: 0770-222 020
- E-post: order@oriola.com

Glöm ej att ange "Referens Fyrklövern"

Pneumovax

- Beställning via MSD Vaccinservice via telefon eller e-post.
- Telefonnummer: 0771-51 51 00
- Fax: 0771-51 51 01
- E-post: order@msdvaccinservice.se
- För att kunna beställa Pneumovax måste du som beställare ha ett registrerat kundnummer hos MSD Vaccinservice. Har du inte något kundnummer hos MSD Vaccinservice, registrera dig på deras webbplats.
- Webbplats: <https://msdvaccinservice.se/bli-kund/>