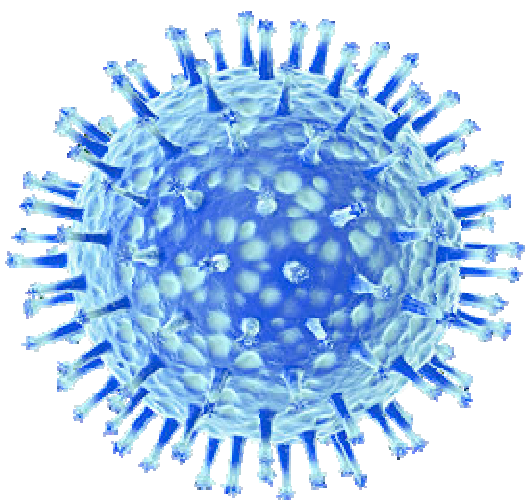

GRIPA je bolest uzrokovana virusom influence (A, B, C), koja se pojavljuje u obliku epidemije svake jeseni i zime. Gripa počinje naglo s pojavom općih simptoma (povišena temperatura, tresavica, bolovi u mišićima i zglobovima, opća slabost) te se s razvojem bolesti pridružuju se i dišni simptomi – grlobolja, kašalj i sl. Ukoliko tijekom bolesti nije kompliciran, sa simptomatskim liječenjem prolazi u najvećem broju slučajeva za oko tjedan dana, no može biti praćena i brojnim komplikacijama naročito kod starijih osoba i kroničnih bolesnika. Gripa se prenosi putem sitnih čestica aerosola izbačenih kašljanjem i kihanjem, a opisani su i prijenosi ove infekcije putem ruku i osobnih predmeta. Cijepljenje je jedan od oblika zaštite i vrši se intra-muskularnom aplikacijom cijepljiva (davanjem injekcije u mišić).



Kao i kod intra-muskularnog davanja drugih lijekova, tako i kod davanja cijepljiva protiv gripe, moguća je pojava neželjenih reakcija. One mogu varirati od blagih lokalnih reakcija (npr. crvenilo, otekline, otvrdnuće i osjetljivost na mjestu injiciranja cjepljiva i sl.), preko blažih općih reakcija (npr. blaga vrućica, pospanost i sl.) pa sve do razvoja težih alergijskih reakcija (svrbež, crvenilo kože, urtikarija, angioedem, otečenost sluznica, svrbež očiju, nosa i usta, oticanje usana i jezika) te anafilaktičkog šoka. Anafilaktički šok predstavlja vrlo buran i opasan oblik alergijske reakcije s mogućim smrtnim ishodom.

Teške alergijske reakcije i anafilaktički prilikom intra-muskularnog davanja cijepljiva protiv gripe (kao i kod davanja drugih lijekova) pojavljuju se u malom postotku slučajeva, no mogućnost uvijek postoji. Njihovu pojavu nije moguće unaprijed predvidjeti, ali kako bi rizik bio sveden na minimalnu moguću razinu potrebno je poduzeti određene mjere. Zbog toga se cijepljivati ne smiju **osobe s alergijom na jaja i pileće proteine** (obzirom da se pri proizvodnji cijepljiva virusi uzgajaju na jajima); te **osobe osobe preosjetljive na cijepljiva** tj. osobe koje su pri prethodnim cijepljenjima imale neku neželjenu reakciju ili su preboljeli Gillan-Barre sindrom.

Cijepljenje je privremeno zabranjeno u slučaju akutnih zaraznih bolesti (npr. kašalj, grlobolja, sekrecija iz nosa, proljev, glavobolja, povišena tjelesna temperatura i sl). U takvim slučajevima potrebno je odgoditi cijepljenje do potpunog ozdravljenja. Ukoliko osoba nije sigurna da li je sposobna za cijepljenje, neophodno je da se prije cijepljenja posavjetuje s liječnikom.
