**Guida alla vaccinazione antinfluenzale con Fluenz Tetra nel ragazzo/a**

Gentile genitore

Se suo figlio ha un’età compresa tra 2 e 17 anni compiuti, la vaccinazione antinfluenzale in Lombardia viene offerta gratuitamente e il vaccino previsto per questa fascia di età è Fluenz Tetra (ASTRAZENECA),

Fluenz Tetra è un vaccino per la prevenzione dell'influenza autorizzato in Europa nei bambini e negli adolescenti di età compresa tra 24 mesi e 17 anni compiuti. È un vaccino che si somministra come uno spray nasale, senza uso degli aghi.

Questo vaccino è utilizzato da diversi anni in USA, in UK e in altri Stati europei (ad es Finlandia, Irlanda).

È un vaccino vivo attenuato quadrivalente, che protegge per 4 ceppi influenzali, con una efficacia molto alta su tutti i ceppi contenuti.

**Cosa sapere prima che venga somministrato Fluenz Tetra**

Fluenz Tetra **non deve essere somministrato**:

* se il suo ragazzo/a ha avuto una grave reazione allergica (shock anafilattico) alle uova o alle proteine dell’uovo;
* se il ragazzo/a è allergico in modo grave alla gentamicina, alla gelatina o ad uno qualsiasi degli altri componenti inclusi nel vaccino;
* se il ragazzo/a ha una malattia del sangue o una malattia oncologica a carico del sistema immunitario;
* se il ragazzo/a ha una **grave forma di immunodepressione** o è in terapia con corticosteroidi ad alte dosi;
* se il ragazzo/a sta assumendo **in modo continuativo** acido acetilsalicilico\*
* se il ragazzo/a soffre di un grave forma di asma (asma attiva) o respiro sibilante attivo oppure se ha avuto un aggravamento dell’asma nelle 72 ore precedenti la vaccinazione

Fluenz Tetra **può essere utilizzato in sicurezza** in bambini e ragazzi:

* con infezione da HIV asintomatica;
* con asma lieve o moderata ben compensata
* che stanno ricevendo corticosteroidi topici/inalatori o corticosteroidi sistemici a basso dosaggio o in caso di terapia con corticosteroidi come terapia sostitutiva (es.: per insufficienza surrenalica).

**Effetti collaterali dopo la vaccinazione**

Dopo la vaccinazione, nelle prime 24-48 ore, il suo ragazzo/a potrebbe avere uno o più di questi sintomi:

* Febbre
* Dolori muscolari (mialgie)
* Diminuzione/perdita di appetito
* Mal di testa
* Congestione nasale

Questi sintomi si risolvono di norma spontaneamente. In caso di febbre, è possibile intervenire con un normale antipiretico nel dosaggio idoneo all’età e al peso del ragazzo/a. Nel caso in cui il ragazzo/a manifestasse sintomi di maggior gravità, contattare il proprio pediatra di fiducia.

**Altre avvertenze e precauzioni per l’uso di Fluenz Tetra**

I soggetti vaccinati, per 1-2 settimane dopo la vaccinazione, dovrebbero evitare contatti stretti con individui gravemente immunocompromessi (ad esempio, i riceventi di trapianto di midollo osseo che richiedono isolamento).

Se il ragazzo/a sta assumendo un farmaco antivirale, deve sospenderlo e attendere almeno 48 ore prima di essere vaccinato. Anche nelle 2 settimane successive alla vaccinazione il ragazzo/a non dovrebbe assumere farmaci antivirali.