

フルミスト：鼻に噴霧(スプレー)するタイプのインフルエンザワクチンについて

1. 対象年齢は2歳以上19歳未満です。

2. 接種回数は1回です。

左右の鼻腔内に0.1mlを1噴霧ずつ、合計2噴霧を鼻腔内に噴霧します。

3. インフルエンザA型及びB型を予防します。

4. 生ワクチンであり、注射タイプより効果が長く持つ可能性が期待されています。

従来の注射のワクチンは4か月程度、フルミストは1回の接種で約6か月～1年効果が持続するとされています。（注意：従来の不活化ワクチンとの効果を比較したデータはありません）。

ただし予防効果に関しては従来の不活化ワクチンと経鼻弱毒生ワクチン(フルミスト)の間に、はっきりとした予防効果の差はありません。そのため日本小児科学会は、2～18歳のインフルエンザ予防において、不活化ワクチンと経鼻弱毒生ワクチンを同等に推奨しています。

5. 鼻腔内に噴霧するため、注射する必要がなく、心理的・身体的負担の軽減が期待できます。





6. 接種ができない人：

熱がある方、免疫機能に異常がある・免疫抑制をきたす治療を受けている方、妊娠中の方、アスピリン内服中の方、本剤の成分でアナフィラキシーを呈した事のある方などは接種できません。

また接種時に鼻水や鼻閉が強い方、喘息のコントロールが不十分な方は接種できないことがあります。

気管支喘息のコントロールが不十分な方は従来の注射ワクチンが推奨されています。米国では喘息の既往のある 2～4 歳児や

過去 1 年以内に喘息発作があった方への接種は推奨していません。

7. 主な副反応：鼻水・鼻づまり（約 30～50%）、咳（約 10～30%）、のどの痛み（約 10%）、頭痛（数%）、発熱（10%未満）など

フルミストの注意点：

水平伝播の可能性・・・フルミストは弱毒化されていますが、生ワクチンです。そのた飛沫や接触により、接種を受けた人から受けていない人にワクチンウイルスが広がる可能性があります。従って、ワクチン接種後 1～2 週間は重度の免疫不全者や乳児との接触は可能な限り避けてください。

フルミスト®を勧める人

- とにかく注射が嫌で嫌で仕方がない人
- 不活化ワクチン接種後に注射部位の腫れが強くなりやすい人

不活化ワクチンを勧める人

- 喘息のコントロールが悪い人
- 授乳中の人
- 周囲に免疫不全患者がいる人
- 免疫不全の人
- 妊婦
- ゼラチンアレルギーのある人（フルミストには安定剤としてゼラチンを使用しているため）

