

# \*\*\* 今日の健康(10月) \*\*\*

## <インフルエンザ 2016-2017シーズン>

2016/2017冬シーズンに使用するワクチンは以下で、2016年から4価(A型2株、B型2株)の混合ワクチンになっています。今シーズンはチメロサールフリーのインフルエンザワクチンは製造されないことが決定されました。理由としては、ワクチンメーカーの大手である化血研の工場が熊本にあり、先日の震災の影響があるようです。

A/California (カリフォルニア) /7/2009(X-179A)(H1N1)pdm09

A/Hong Kong (香港) /4801/2014(X-263)(H3N2)

B/Phuket (プーケット) /3073/2013 (山形系統)

B/Texas (テキサス) /2/2013 (ビクトリア系統)

1回の接種量、接種回数は昨年と同じです。

6ヶ月～2歳 1回 0.25ml 2回接種

3～12歳 1回 0.5ml 2回接種

13歳以上 1回 0.5ml 1回接種 (受験など、場合により2回)

2回接種は3(～4)週間隔が効果的です。

### <予防対策、日常生活でできること>

1. 体調を整えて抵抗力を高めること。
2. ウィルスに接触しないように心掛けることが大切です。インフルエンザウィルスは低温で乾燥を好みます。よって高い湿度に非常に弱いので、室内を加湿器などを使って適度な湿度に保つことは有効な予防方法です。
3. うがいより手洗いの方が感染予防に効果が認められており、接触による感染を防ぐ為の手洗いは最低でも30秒以上必要です。うがいはのどの乾燥を防ぎます。のどが乾燥しているとウィルスが咽頭粘膜から侵入しやすい状態となりますのでマスクを使用し自分の呼気でのどの乾燥を防ぎましょう。(一般的なマスクで十分です。)

### <予防接種の効果>

インフルエンザウィルスの遺伝子は変化しやすいため、以前に獲得した免疫は低下しています。毎年予防接種を受ける事によってインフルエンザにかかりにくく、症状を軽減することが期待できます。

**成人の場合** 1回接種の予防効果が64%、2回接種は94%とされています。成人は今までに何度かインフルエンザに罹患している(少なくとも10年以上インフルエンザウィルスと接触がある)ので、多少の免疫を持っています。そのため、今年の流行株の予防接種を1回行い免疫の補強をすれば64%は予防できるということです。しかし、流行するインフルエンザウィルスは年ごとに変化するので受験生、仕事を休めない職業、喘息など気管支疾患のある人などは、2回接種が望ましいです。

**65歳以上で心臓、腎臓、呼吸器の機能に障害のある場合**も予防接種は2回受けられた方がよいでしょう。これは肺炎などの合併症が起こって重症化するのを防ぐという意味で、最も予防接種を受ける必要性が高いのがこの年齢層でもあるからです。

**12歳以下の子供**は、インフルエンザウィルスとの接触年数が少ないので、今までに獲得した免疫が低い可能性があり、2回受けることが必要です。

**妊娠婦の場合、妊娠中期(2期・13週から)**以降になれば予防接種は可能です。

**授乳婦**はインフルエンザワクチンを接種しても支障はありません。

インフルエンザの予防接種は毎年10月から開始します。抗体ができるまでに3～4週間かかりますので、インフルエンザが流行しあらわる12月初旬までに抗体をつけるために、11月初旬までに予防接種を受けることをお勧めいたします。

**受験生の場合、2回接種をお勧めします。**

前澤クリニック 内科・小児科 0422-30-2861

天文台通り多摩信用金庫のななめ裏