



## واکسین محرقه ( تایفوئید ) و آنچه باید بدانید



### 1. محرقه چیست ؟

- \* محرقه ( تب محرقه ) یک بیماری خطرناک است که عامل آن یک نوع باکتری است به نام *Salmonella Typhi*.
- \* محرقه باعث عوارضی از قبیل تب شدید، ضعف، درد معده، سر درد، کم شدن اشتها و گاهی هم سبب بخارات جلدی می شود.
- \* اگر این بیماری معالجه نشود میتواند تا 30% مصابان را از بین ببرد.
- \* بعضی از مصابان به این بیماری میتوانند بیماری را به دیگران نیز انتقال دهند.
- \* عموماً مردم این بیماری را از طریق آب یا غذای آلوده دریافت میکنند.
- \* بیماری محرقه سالانه حدود 21 میلیون نفر را مصاب میسازد و در حدود 200 هزار تن را به کام مرگ می کشاند.
- \* واکسین محرقه می تواند از مصاب شدن به محرقه جلوگیری نماید.

### 2. واکسین محرقه :

دو نوع واکسین برای پیشگیری از محرقه وجود دارد. یک نوع آن شکل غیر فعال یا مرده واکسین است که به صورت زرقی تطبیق می شود و نوع دیگر آن شکل زنده و ضعیف شده واکسین است که به صورت خوراکی استفاده می شود.

### 3. چه کسانی باید از واکسین محرقه استفاده کنند و چه وقت؟

- واکسین محرقه برای افراد زیر توصیه می شود:
- \* مسافری که به قسمت هایی از دنیا سفر می کنند که این بیماری بسیار شایع است (نوت: واکسین محرقه 100% موثر نیست و این واکسین دلیل این نمی شود که شما هرگونه غذا و نوشیدنی غیر صحتی را استفاده کنید).
- \* افراد یکبار در تماس نزدیک با اشخاص مصاب به این بیماری هستند.

#### - شکل غیر فعال واکسین (زرقی):

- \* برای اطفال کمتر از 2 سال نباید تطبیق شود.
- \* یک نوبت واکسین معافیت لازم را تامین می کند. البته برای مسافری با شرایط فوق واکسین باید 2 هفته قبل از سفر تطبیق شود تا سیستم ایمنی را فعال کند.
- یک دوز بوستر (تعقیبیه) هر دو سال یک بار برای افرادی که در خطر مصاب شدن هستند ضروری است.

#### - شکل فعال واکسین (خوراکی):

- \* نباید برای اطفال کمتر از 6 سال تطبیق شود.
- \* این واکسین برای چهار مرتبه و با فاصله دو روز در میان تطبیق میشود. و آخرین نوبت برای کسانی که به مسافرت می روند باید حداقل یک هفته پیش از سفر تطبیق شود.
- یک دوز بوستر (تعقیبیه) هر 5 سال یک بار برای افرادی که در خطر مصاب شدن هستند ضروری است.
- این واکسین می تواند هم زمان با واکسین های دیگر تطبیق شود.

### 4. بعضی از اشخاص نمی توانند این واکسین را تطبیق نمایند و یا باید صبر کنند:

#### - در شکل غیر فعال واکسین (زرقی):

- \* هر شخصی که در سابق نسبت به واکسین قبلی حساسیت شدید نشان داده نباید مجدد این واکسین را بگیرد.

#### - در شکل فعال واکسین (خوراکی):

- \* هر شخصی که در سابق نسبت به واکسین قبلی حساسیت شدید نشان داده نباید مجدد این واکسین را بگیرد.
- \* هر شخصی که دارای سیستم ایمنی ضعیف باشد نباید این واکسین را تطبیق کند این افراد باید که شکل غیر فعال این واکسین را بگیرند اینگونه افراد شامل موارد زیر هستند.
- \* کسانی که بیماری هایی مانند HIV یا ایدز و یا هر گونه بیماری که سیستم معافیت بدن را تضعیف می کند دارند.
- \* کسانی که تحت تدابیر با دواهایی مانند استروئیدها " که سیستم معافیت بدن را متاثر میسازد " برای دو هفته یا بیشتر هستند.
- \* کسانی که مصاب به سرطان هستند و یا تحت تدابیر آن از طریق دوا یا شعاع میباشند.

\* واکسین محرقه خوراکی نباید تا 24 ساعت بعد از بعضی آنتی بیوتیک ها داده شود.

معلومات بیشتر را از داکتر ویا نرس خود پرسید .

## 5. خطرات واکسین محرقه چیست ؟

یک واکسین مانند هر داروی دیگر می تواند احتمالا به عوارض شدید از قبیل حساسیت های شدید الرژیک منجر شود.

خطریک واکسین که منجر به تکلیف شدید یا مرگ شود بسیار کم است

خطر واکسین محرقه که منجر به تکلیف شدید یا مرگ شود نیز بسیار کم است

-عوارض خفیف شکل غیر فعال واکسین (زرقی):

\* تب (تخمینا در 1 تن از هر 100 تن).

\* سر درد ( تخمینا در 3 تن از هر 100 تن).

\* سرخی یا پندیدگی محل زرق ( تخمینا در 7 تن از هر 100 تن) .

-عوارض خفیف شکل فعال واکسین (خوراکی):

\* تب و سر درد ( تخمینا در 5 تن از هر 100 تن) .

\* ناراحتی شکم, دل بدی, استفراغ, حساسیت جلدی ( بسیار کم) .

## 6. اگر عکس العمل ملایم یا شدید پیش آید چه باید کرد ؟

متوجه چه چیزی باید بود ؟

\* هر گونه حالت غیر عادی از قبیل حساسیت شدید تب بالا یا رفتار غیر عادی. نشانه های حساسیت می تواند شامل نفس تنگی

,گرفتگی صدا, خشخش سینه , حساسیت جلدی رنگ پریدگی, ضعف , ضربان شدید قلب یا سر گیجی باشد .

چه باید کرد؟

\* با داکتر تماس بگیرید یا فوراً شخص را به داکتر برسانید .

\* به داکتر خود اطلاع بدهید که چه پیش آمده در چه زمان رخ داده وواکسیناسیون چه وقت بوده است .

## 7. چگونه می توانید بیشتر بدانید؟

\* از داکتر یا نرس خود راجع به این واکسین پرسید آنها می توانند مجموعه اطلاعات و فورمه های چاپی مربوطه را به شما بدهند و یا منابع معلوماتی دیگری را معرفی کنند.

[www.cdc.gov/nip](http://www.cdc.gov/nip)

\* مراکز کنترول و جلوگیری این بیماری ( CDC ) مراجعه کنید: به وبسایت