

**KAULI YA TAARIFA YA CHANJO**

# **Chanjo ya MMRV (Ukambi, Mumps, Rubella, na Varicella): Unachohitaji Kujua**

## **1. Kwanini unahitaji kuchanjwa?**

Chanjo ya MMRV inaweza kuzuia **ukambi, mumps, rubella, na varicella**.

- **UKAMBI (MEASLES -M)** husababisha joto jingi, kikohozi, kutokwa na kamasi, na macho mekundu, yenye majimaji, vinavyofuatwa kwa kawaida na upele unaofunika mwili mzima. Unaweza kupelekea mipapatiko (aghabalu huhusishwa na joto jingi), maambukizo katika masikio, kuhara, na nimonia. Nadra, ukambi unaweza kusababisha kuharibika kwa ubongo au kifo.
- **MUMPS (M)** husababisha joto jingi, maumivu ya kichwa, maumivu ya misuli, uchovu, kupoteza hamu ya kula, na tezi mate zilizofura na nyororo chini ya masikio. Inaweza kusababisha ukiziwi, kufura kwa ubongo na/au utandu wa uti wa mgongo, kufura makende au ovari kwenye uchungu sana, na, nadra sana, kifo.
- **RUBELLA (R)** husababisha joto jingi, maumivu ya koo, upele, maumivu ya kichwa, na mjikuno katika macho. Inaweza kusababisha arthritis katika hadi kufikia nusu ya vijana wa kike na wanawake watu wazima. Ikiwa mtu atapatwa na rubella wakati akiwa mjamzito, anaweza kupoteza mimba au yule mtoto anaweza kuzaliwa akiwa na kasoro mbaya za kimaumbile.
- **VARICELLA (V)**, pia iitwayo “tetewanga,” husababisha upele wenye mjikuno, pamoja na joto jingi, uchovu, kupoteza hamu ya kula, na maumivu ya kichwa. Inaweza kusababisha magonjwa ya ngozi, nimonia, kufura kwa mishipa ya damu, kufura kwa ubongo na/au utandu wa uti wa mgongo, na maambukizo katika damu, mifupa, au maungo. Baadhi ya watu ambao hupatwa na tetewanga hupata kiharusi cha maumivu makali kinachoitiwa “malengelenge (shingles)” (pia kinajulikana kama herpes zoster) miaka ya baadaye.

Wengi wa watu ambao wamechanjwa kwa MMRV huwa wamekingwa milele maishani. Chanjo na viwango vya juu vya uchanjwaji vimefanya magonjwa haya kuwa sio ya kawaida kutokea nchini Marekani.

## **2. Chanjo ya MMRV**

Chanjo ya MMRV inaweza kupeanwa kwa **watoto wa miezi 12 hadi miaka 12 ya umri**, kwa kawaida:

- Dozi ya kwanza katika umri wa miezi 12 hadi 15
- Dozi ya pili katika umri wa miaka 4 hadi 6

Many Vaccine Information Statements are available in Swahili and other languages. See [www.immunize.org/vis](http://www.immunize.org/vis)

Kauli nyingi za taarifa ya chanjo zinapatikana katika Kiswahili na lugha nyinginezo. Angalia [www.immunize.org/vis](http://www.immunize.org/vis)

Chanjo ya MMRV inaweza kupeanwa wakati mmoja na chanjo zingine. Badala ya MMRV, baadhi ya watoto wanaweza kupokea chanjo za kando kando dhidi ya MMR (surua, matumbwitumbwi, rubela) na varicella. Mto huduma za afya wako anaweza kukupatia habari zaidi.

## **3. Zungumza na mto huduma za afya wako**

Mwambie mto huduma ya chanjo wako ikiwa mtu anayepokea chanjo:

- Amekuwa na **mmenyuko wa mzio baada ya dozi ya awali ya MMRV, MMR, au chanjo ya varicella**, au ako na **mmenyuko wowote mbaya sana wa mzio, wa kutishia maisha**
- Yuko **mjamzito au** anafikiri anaweza kuwa mjamzito—wajawazito hawapaswi kupokea chanjo ya MMRV
- Ako na **mfumo dhaifu wa kinga**, au ako na **mzazi, kaka, au dada aliye na historia ya matatizo ya mfumo wa kinga ya kurithi au kuzaliwa nayo**
- Amekuwa na hali ambayo **inamfanya kuchubuka au kutokwa na damu kwa urahisi**
- Ako na **historia ya mipapatiko**, au ako na **mzazi, kaka, au dada aliye na historia ya mipapatiko**
- Anatumia au **anapanga kutumia salicylates** (kama vile aspirini)
- Hivi majuzi aliwekwa damu au alipokea bidhaa nyingine **ya damu**
- Ako na **kifuakikuu**
- Amepokea **chanjo zingine zozote katika wiki 4 zilizopita**

Katika baadhi ya visa, mto huduma za afya wako anaweza kuamua kuahirisha chanjo ya MMRV hadi katika ziara ya baadaye au anaweza kupendekeza kwamba mtoto huyo apokee chanjo za kando kando za MMR na varicellas badala ya MMRV.

Watu walio na magonjwa madogo madogo, kama vile mafua, wanaweza kuchanjwa. Watoto ambao ni wagonjwa kwa wastani au wagonjwa vibaya wanapaswa kwa kawaida kungojea hadi wapone kabla ya kupokea chanjo ya MMRV.

Mto huduma za afya wako anaweza kukupatia habari zaidi.



**U.S. Department of  
Health and Human Services**  
Centers for Disease  
Control and Prevention

## 4. Hatari za mzio dhidi ya chanjo

- Mkono ulio na maumivu kutokeana na kudungwa sindano, wekundu kwenye eneo la sindano, joto jingi, na upele mchache vyawenza kutokebaada ya chanjo ya MMRV.
- Kufura kwa tezi katika mashavu au shingo au maumivu ya muda na maungo kuwa magumu wakati mwingine hutokebaada ya chanjo ya MMRV.
- Mipapatiko, aghalabu huhushisha na joto jingi, vyawenza kutokebaada ya chanjo ya MMRV. Hatari ya mipapatiko ni kubwa baada ya MMRV kuliko baada ya chanjo ya kando ya MMR na chanjo wakati inapeanwa kama chanjo ya kwanza kati ya ule msururu wa dozi mbili kwa watoto wachanga. Mtohuduma za afya wako anaweza kukushauri kuhusu chanjo zinazofaa kwa mtoto wako.
- Athari mbaya zaidi za mzio hutokeba nadra, ikijumuisha idadi ya chini ya plateleti ya muda, ambayo inaweza kusababisha kutokebaada ya damu au kuchubuka kusiko kwa kawaida.
- Katika watu walio na tatizo mbaya la mfumo wa kinga, chanjo hii inaweza kusababisha maambukizo ambayo yanawenza kuwa ya kutishia maisha. Watu walio na matatizo mabaya ya mfumo wa kinga hawapashwi kupokea chanjo ya MMRV.

Ikiwa mtu atapatwa na upele baada ya chanjo ya MMRV, inaweza kuwa yahusiana na ama huo ukambi au kipengele cha varicella cha chanjo hiyo. Virusi vya chanjo ya varicella vinaweza kusambazwa hadi kwa mtu ambaye hana kinga. Mtuyeyote anayepatwa na upele anapashwa kukaa mbali na watoto wachanga na watu walio na mfumo dhaifu wa kinga hadi pale huo upele utaondoka. Zungumza na mtohuduma za afya wako ili kujifunza mengi.

Baadhi ya watu amba wamechanjwa dhidi ya tetewanga hapatwa na malengelenge (shingles) (herpes zoster) miaka ya baadaye. Hili sio la kawaida sana baada ya kuchanjwa kuliko baada ya kuugua ugonjwa wa tetewanga.

Watuhuzirai wakati mwingine baada ya taratibu ya kimatibabu, ikijumuisha uchanjwaji. Mwambie mtohuduma wako ikiwa unahisi kisunzi au mabadiliko katika kuona kwako au kuhisi milio masikioni.

Kama ilivyo na dawa yoyote ile, kuna uwezekano nadra sana kwa chanjo kusababisha mmenyuko mbaya wa mzio, majeraha mengine mabaya, au kifo.

## 5. Na je, kukiwa na tatizo hatari?

Mmenyuko wa mzio unaweza kutokebaada ya mtu aliyechanjwa kuondoka kliniki. Ikiwa utaona ishara za mmenyuko mbaya wa mzio (mabaka, kuvimba uso na koo, matatizo ya kupumua, moyo kudunda kwa kasi, kizunguzungu, au udhaifu), pigia simu **9-1-1** ili mtu huyo apelekwe kwenye hospitali iliyo karibu.

Kuhusu ishara zingine ambazo zinakupatia wasiwasi, pigia simu mtohuduma za afya wako.

Mzio hatari inapaswa kuripotiwa kwa Mfumo wa Kuripoti Matukio Mabaya ya Chanjo (Vaccine Adverse Event Reporting System - VAERS). Mtohuduma za afya wako kwa kawaida ataweka faili ya ripoti hii, au unaweza kufanya hivyo mwenyewe. Tembelea tovuti ya VAERS katika [www.vaers.hhs.gov](http://www.vaers.hhs.gov) au pigia simu **1-800-822-7967**. VAERS ni ya kuripoti mzio pekee, na wafanyakazi wa VAERS hawapeani ushauri wa kimatibabu.

## 6. Mpango wa Kitaifa wa Ufidiaji wa Majeraha ya Chanjo

Mpango wa Kitaifa wa Ufidiaji wa Majeraha ya Chanjo (National Vaccine Injury Compensation Program - VICP) ni mpango wa serikali kuu amba ulibuniwa ili kufidia watu amba huenda walijeruhiwa na baadhi ya chanjo. Madai kuhusiana na majeraha au vifo vinavyodaiwa kutokeana na kuchanjwa yako na kikomo cha muda kwa kufaili, amba unaweza kuwa mchache kama vile miaka miwili. Tembelea tovuti ya VICP katika [www.hrsa.gov/vaccinecompensation](http://www.hrsa.gov/vaccinecompensation) au pigia simu **1-800-338-2382** ili kujifunza kuhusu mpango huu na kufaili dai.

## 7. Je, ninawezaje kujifunza mengi zaidi?

- Muulize mtohuduma za afya wako.
- Pigia simu idara ya afya eneo lako au ya jimbo.
- Tembelea tovuti ya Utoaji wa Chakula na Dawa (Food and Drug Administration - FDA) upate machapisho ya vifurishi vya chanjo na taarifa ya ziada katika [www.fda.gov/vaccines-blood-biologics/vaccines](http://www.fda.gov/vaccines-blood-biologics/vaccines).
- Wasiliana na Vituo vya Udhibiti na Uzuiaji wa Magonjwa (Centers for Disease Control and Prevention - CDC):
  - Pigia simu **1-800-232-4636** (1-800-CDC-INFO) au
  - Tembelea tovuti ya CDC katika [www.cdc.gov/vaccines](http://www.cdc.gov/vaccines).

