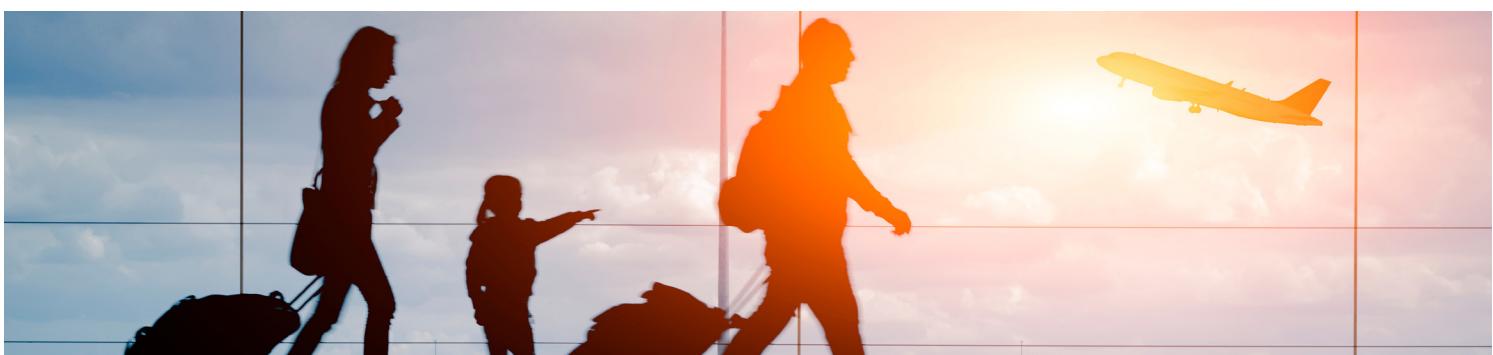


# Ntənkyem: Atosem ne Nokwasem

- ATOSEM:** *Ntənkyem nyε yareε huuuu biara, na εye "εye Hwenemsie/koodu" kεke.*
- NOKWASEM:** *Ntənkyem tumi kɔfa ɔhaw kεseε ba* te se nimonia (aharawa mu yareε), adwene mu yare (adwene mu ahonhon), ne owuo mpo, titiriw wɔ mmofra nkumaa mu bere a wɔamfa nnuru anhye wɔn ho ban no. Akontabuo kyere se mmofra 1-3 a wɔwɔ nkwadaa 1,000 na wɔnyia bi a wɔwuo.

## **ATOSEM: Wɔatu ntənkyem ase wɔ United States.**

- NOKWASEM:** Wɔtuu ntənkyem ase firii US wɔ afe 2000 mu esiane adwuma sononko a MMR nsianoaduro no diiε na nnipa dodoč a wɔn nsa ekka aduro. Anyε hwee nipa a wɔwɔ mpatam hɔ 95% na εse se wɔwɔ paneε no na aboa si ntənkyem ne sεdeε etre no ase. Awerehosem ne se, *ntənkyem betumi atu atese esiane se paneε no wɔ no so ate kɔ fam ne nnipa a wɔtutu kwan a wɔnwɔ paneε no.*



## **ATOSEM: Sεdeε wo nipa du a si bɔ ban fa no bεbε wo ho ban afiri ntənkyem ho.**

- NOKWASEM:** Ntənkyem yε yareε a εtumi sane pa ara na εnyε den se εbεtεtε. Se nipa baako nya bi a, nipa 10 mu biara 9 na se wɔbεn saa nipa no a wɔbεnya bi, εmfa ho ne sεdeε wɔn nnuro ho abakɔsem siteε anaase aduane a wɔdi. Enam wiem tre se εkɔ ba se obi a wanya bi bɔ wa anaase wansini a. Ntənkyem yaremmoawa no, εye a εtumi ka wiem anaase baabi kɔsi nnɔnhwere 2 bere nipa a wɔn bi apue afiri dan bi mu no. *Kwan papa na εye wobεfa so asi ntənkyem ano ne se wobεwɔ MMR nsianoaduro no.*



## **ATOSEM: Nipa a wɔawɔ bi ne klenike ahodoč a wɔ nsianoaduro no bi no retre ntənkyem mu.**

- NOKWASEM:** Ntənkyem nsianoaduro no, yaremmoawa no a wɔn ahoočen so aten wom na εntumi nsae nipa, na εnaa adi se εtumi sae afoforo. Ntənkyem yareε no tre a etre no ntənkyem yaremmoawa no bi na εde ba na εnyε nsianoaduro no. *MMR nsianoaduro no mfa ntənkyem mma na mmom εtete wo nipa du a ma εtumi hunu ntənkyem yaremmoawa no εtumi ko tia wɔn.*

## **ATOSEM: Ntənkyem nsianoaduro no nyε adwuma yie na εye hu.**

- NOKWASEM:** MMR nsianoaduro no si ntənkyem ne nyarewa mmieni bi a εtumi tre mpompo ne rubela εka ho ano. *MMR nsianoaduro no ye adwuma pa ara na emu mmieni mpo tumi bɔ ban bεye 97% na εma nipa du a nya ahoočen.* Afei nso, owuo biara nni hɔ a εfiri MMR nsianoaduro no wɔ nipa a wɔwɔ apomuden mu. MMR nsianoaduro no ye nea banmmɔ wom, na εho nsunsuansɔ no ye kakra bi a deε εka ho bi ye ekuro atɔ abati (a εfiri paneε no), fiva, nsaa kakra, oyaw aa εnkyε/ apɔsow ntimntim. Nsianoaduro no wobεgye no yesene se wobεnya ntənkyem.

## **☒ ATOSEM: MMR nsianoaduro no de ɔtesem ba:**

### **☑ NOKWASEM: MMR nsianoaduro no mfa ɔtesem mma.**

Nhwehwmεu  
bebree na akɔ so a εfa mmɔfra mpempem ho, na εnkyerε se MMR  
nsianoaduro no de ɔtesem εba. Nneama a wɔde ye nsianoaduro biara nni hɔ  
awɔbεtumi asesa anaase εbεtumi asesa w'adwene anaase nolɔgyikaa sistεm no.

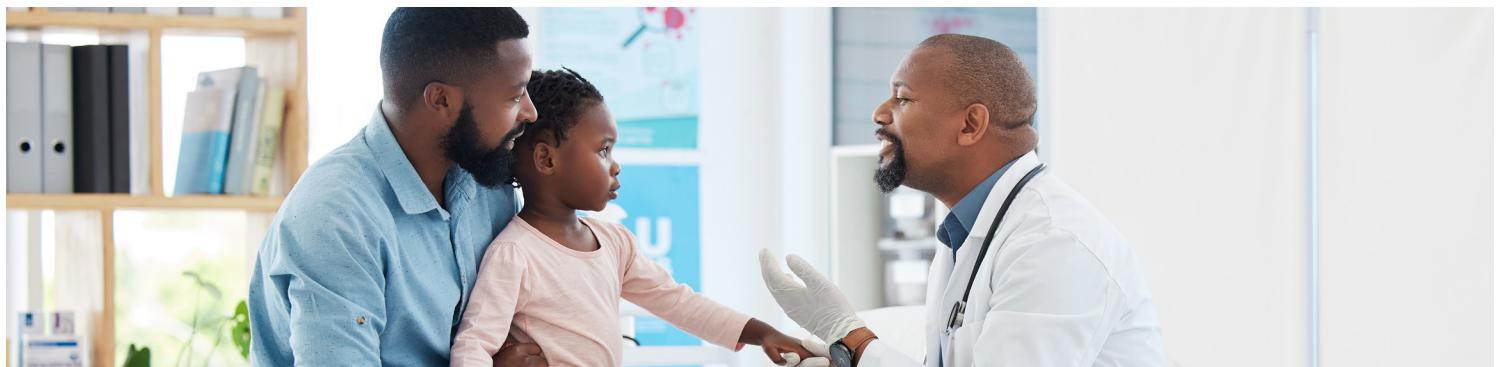
Adwene no a εsesa wɔ mmɔfra a wɔwɔ ɔtesem no, εkɔ so berε abɔfra no  
renyini wɔ yafunu mu no na εnye berε a ɔrewo, ansa na abɔfra no mpo aω  
paneε no. Wɔn a wɔ wɔwɔ ɔtesem no 85% na εfiri abusua a wɔfiri mu no.  
Adanee ahodoɔ a kyεrε se nneema atitwa yεn ho ahyia tumi kɔ fa ɔtesem  
ba, te se ɔwofɔɔ no ne mfee akɔ anim, abɔfra a wɔwo no berε ne berε  
anso, abɔfra a wɔbεwo no na ne mu nyε duru, maame no yareε a ɔwɔ te se  
asikyireyareε anaase yareε ahodoɔ a εwɔ nipadua no mu.



## **☒ ATOSEM: Wobεtumi asi ntεnkyεm ano denam fa wobεfa kwan foforɔ a wɔfa so sa yareε te se obi bεfa vitamin A.**

**☑ NOKWASEM:** Adidie anaase asetena kwan banmmɔ biara nni hɔ a εsi ntεnkyεm ano. **Kwan papa baako pε a εtumi si ntεnkyεm ano ye se obi bεwɔ MMR paneε no.** CDC no kamfo kyεrε se εse εse mmɔfra nyinaa εwɔ MMR paεs no mmienu εfiri abosome 12-15 na wɔwɔ dee εtɔ so mmienu berε wɔadi firi mfee 4-6. Nsianoaduro no di bεyε nnawɔtε mmienu kɔsi mmiensa ansa na atumi abɔ ban yie. Se w'abusua no retu kwan akɔ amancɔne a, wone dee ɔhwε w'apomuden no nni nkitalo na ama wo nsa aka MMR aduro no bi ntεm so.

Etɔ mmere bi a viatmin A tumi boa wɔ mmɔfra wɔsusua a ntεnkyεm ayε wɔn a ano yε den no. Saa ayarehwε wei bεtumi akɔ so wɔ berε asoeε a εhwε wo mpomuden soɔ wɔ ayaresabea no na wobεhε so, nanso vitamin A ntimi mmɔfa ho ban wɔ ntεnkyεm yareε a wobεnya no ho. Vitamin A boa wo nipadua no. εnye aduro a yεde sa ntεnkyεm yareε no, na εnye aduro a yεde anan mu anaase yεmfa nhye MMR paneε no anan mu. Vitamin A obi bεnom bebree no bεtumi ayε hu yie na εbεtumi ayε awuduro akɔfa nolɔgyikaa ɔhaw abε nipa no na εmma nipa korɔ brεbɔɔ no nyε adwuma bio.



## **SE WOPE NSEM PII A**

CDPH Immunization clinic de nnwuma ahodoɔ de boa wɔn a wɔtete Chicago nyinaa. Ebia wɔbεma woama adanee εkyεrε baabi a woteε.

**CHICAGO.GOV/VACCINES**



**CHICAGO.GOV/MEASLES**

Se wohia mmoa na ama woahunu obi foforɔ a wɔma aduro no bi a, yεsre kɔ:

**VFC.ILLINOIS.GOV/SEARCH/**

### Referances:

- Casler, A. (2019, Kotonimaa 2). Atosem Ahodoɔ 10 a εfa Ntenkyεm ho – Nokwasem ankasa a εfa ho. Orland Health. <https://www.arnoldpalmerhospital.com/content-hub/10-common-myths-about-measlesand-the-real-facts>
- Center of Diseases Control and Prevention. (2025, Ðεrεpon 17). Ntenkyεm paneεwɔ. <https://www.cdc.gov/measles/vaccines/index.html#:~:text=The%20vaccine%20is%20safe%20and.go%20away%20on%20their%20own>.
- Children's Hospital Colorado. (2025, Ðεnεm 11). Nokwasem a εfa Ntenkyεm a eye mmɔfra ho: Nea Ewose Awofo Nhuru. <https://www.childrenscolorado.org/just-ask-childrens/articles/measles/#:~:text=Despite%20myths%20and%20misinformation%20vaccines.number%20of%20cases%20in%202024>.
- The Infectious Diseases Society of America. (2025, Oforisuo 8). Ntenkyεm ho Nokwasem: Hunu Nokwasem no. <https://www.idsociety.org/public-health/measles/know-the-facts/>
- National Institute of Environmental Health Sciences. (2025, Oforisuo 1). Ðtesim. <https://www.niehs.nih.gov/health/topics/conditions/autism/>