



UK Health  
Security  
Agency



መምርሒ ወፍሪ ጽድፍ  
ነቶም 1 ዓመት  
ዝዕድሚኦም



ካብ መስከረም 2024 ጀሚሩ እቲ ክታቦት መደብ  
ዝተታሕዘሉ መልክዕ

**i**mmunisation

the safest way to protect your child

# መደባት ክታበት ቆልዑት

ኣብ ነፍሲ ወከፍ ቆጶራ እቲ ናይ ክታበት ቀይሕ መጽሓፍ ክትማልኡ ከም ዘለኩም ዘክሩ።



ቅዳሕ ናይዘን ነእሸቱ መጻሕፍቲ ኣብ ክሊኒኩም ወይ ካብ ናይ መጥባሕቲ ሓኪምኩም ክትረኽቡ ትኽእሉ። ብተወሳኺ ኣብ [www.nhs.uk/vaccinations](http://www.nhs.uk/vaccinations) ተመልከቱ ኣዚ ተበታኒ ወረቐት ኣዚ ነቲ ካብ መስከረም 2024 ጀሚሩ ዝነበረ መደብ ክታበት ዝሓዘ እዩ

# ጽማቕ

## ውላደይ ኣብ መበል ሓደ ዓመት ዕድሜኡ ኣየኖት ክታበት ክወስድ ኣለዎ/ክትወስድ ኣለዎ?

ውላድኪ/ውላድካ ኣብ መበል ሓደ ዓመታ/ዓመቱ ኣብ ግዜ ክታበት 4 መርፍእ ይውጋእ/ትውጋእ፤ ነዞም ዝስዕቡ ድማ የጠቓልል፤

- ናይ **MenB** መበራትዒ ክታበት
- **Hib/MenC** ክታበት ኣንጻር፤
  - Hib (ሂሞፊሉስ ኢንፍሉኣንዛ ዓይነት b)፣ ከምኡ ውን
  - ጉጅለ C ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቕጺ (MenC)
- ናይ **PCV13** መበራትዒ ክታበት ኣንጻር፤
  - ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኒሞንያ ብዝተወሰኑ ዓይነታት ናይ ኒሞንያ ባክተሪያ ይስዕብ
- ናይ መጀመርታ ናይ **MMR ንፍዮ ጀርመን** ክታበት ኣንጻር፤
  - ንፍዮ
  - ሕማም ጽግዕ
  - ንፍዮ ጀርመን፤
  - ንፍዮ ጀርመን



# ክታበታት ነቶም ሓደ ዓመት ዝዕድሚኦም

**ካብ Hib፣ ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቅጺ ጉጅለ B ከምኡ ውን C፣ ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኒሞንያ፣ ንፍዮ፣ ሕማም ጽግዕን፣ ንፍዮ ጀርመንን ዝከላኸልንፍዮ ጀርመን**

## **Hib እንታይ እዩ?**

Hib ማለት ዝተፈለለዩ ዓበይቲ ሕማማት ዘኸትል፣ ብፍላይ ኣብ ነጻሽቱ ቆልዑ ከም ኣንቅጺ (ነድሪ ሸፋን ሓንጎል)፣ ረኽሲ ደምረኽሲ ደም (ምረዛ ደም) ከምኡ ድማ ኒሞኒያ ዘስዕብ ረኽሲ ኢዩ።

እዚ ናይ Hib/MenC ክታበት Mentorix ይበሃል፣ ኣብ'ዚ ገጽ መርበብ እዚ ብምእታው ነቲ ንዕኡ ዝምልከት ንተሓከምቲ ሓበሬታ ዘስንቕ በራሪ ጽሑፍ ከተንብብዎ ትኽእሉ ኢኹም፡-  
[www.medicines.org.uk/emc/product/167/pil](http://www.medicines.org.uk/emc/product/167/pil)::

## **ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቅጺ እንታይ እዩ?**

ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቅጺ ማለት ሓደገኛ ረኽሲ ኮይኑ ንቆልዑን መንእሰያትን ሕማም ኣንቅጺ ኣንቅጺን ረኽሲ ደምን ዘስዕብ ኢዩ።

ጉጅለ B ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቅጺ (MenB) ኣብዚ እዋን ኣብ UK ዝለዓለ ሕማም ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቅጺ የስዕብ፣ እዚ እንተኾነ ውን ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቅጺ ጉጅለ C (MenC) ብዙሕ ተርእዮ የብሉን ምኽንያቱ ቆልዑን መንእሰያትን ስሩዕ ክታበት ኣንጻር MenC ስለዝወሃቡ ኢዩ።

እዚ ናይ MenB ክታበት Bexsero ተባሂሉ ይጽዋዕ፣ ኣብ'ዚ ገጽ መርበብ እዚ ብምእታው ነቲ ናይ ተሓከምቲ ሓበሬታ ዘስንቕ በራሪ ጽሑፍ ከተንብብዎ ትኽእሉ ኢኹም ኣብ  
[www.medicines.org.uk/emc/product/5168/pil](http://www.medicines.org.uk/emc/product/5168/pil)::

**አየናይ ዓይነት ክታቦት እዩ ዝወሃብ?**

ውላኒድኪ/ውላድካ ዝተሓዋወሰ መጠንመጠን ክታቦት ናይ Hib/MenC ክታቦትን መበራትዒ መጠን ክታቦት ናይ MenB ክታቦት ክወስድ/ክትወስድ እዩ/እያ። እዚ ክታቦት ኣብ ሰለፍ ወይ ካኣ ኣብ ላዕላዎይ ኢድ ጭዋዳ ዝወሃብ ኢዩ።

**ውላደይ ንምንታይ መበራትዒ ክታቦት የድልፃ/የድልዮ?**

መበራትዒ ክታቦት ነቲ ኣቐዲሙ ውላድኪ ዝወሰዶ ክታቦታት መከላኸሊ ንምዕባይ ዝወሃብ እዩ። እቲ ብክታቦት ናይ ዕሽላት ዝተዋህበ መከላኸሊ ድሕሪ ገለ እዋናት ክደክም ይኽእል። መበራትዒ መጠን ክታቦት መጠን ክታቦት ኣብ ዳሕራይ ናይ ህይወት ግዜ ናይ ምክልኻል እዋን የናውሕ።

**እቲ ናይ Hib/MenC ክምኡ ውን MenB ክታቦት ጎድናዊ ሳዕቤናት ኣለዎ'ዶ?**

ውላድኪ ኣብ'ታ መርፍእ እተወግኣላ ክፋል ኣካላት ዝተወሰነ መጠን ምቕያሕ ቈርቦት፣ ሕበጥ ወይ ልሰላሰ ከስዕቡሉ ይክእል። ዳርጋ ፍርቂ ካብቶም ነዞም ክታቦታት ዝወስዱ ቆልዑ ቀጨውጨው ምገልን ማእከላይ መጠን ረሰኒን ከስዕቡሎም ይክእል። ተወሳኺ ሓበሬታ ብዛዕባ'ዚ ካብ ሓፈሻዊ ሓኪም፣ ነርስ ወይ ከኣ ኣጋር ሓኪም ክርከብ ይከእል ኢዩ።



## **ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኒሞንያ እንታይ ኢዩ?**

ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኒሞንያ ካብቶም ቀንዲ ኣከተልቲ ብባክተሪያ ዝስዕብ ናይ ቆልዑ ኣንቕጺኣንቕጺ፣ ረኽሲ ደም፣ ኒሞንያ፣ ረኽሲ እዝኒ (ነድሪ እዝኒ) ከምኡ ውን ካለኣት ሓደገኛ ሕማማት የስዕብ። ልዕሊ 90 ዝኾኑ ሕማም ኒሞንያ ዝስዕቡ ባክተሪያ ኣለዉ።

## **ኣየናይ ዓይነት ክታበት እዩ ዝወሃብ?**

እቲ ኣብ ጥቕሚ ዝውዕል ክታበት መበራትዒ መጠንመጠን ክታበት መድሃኒት ናይ PCV13 (ናይ ብባክተሪያ ዝስዕብ ኒሞንያ ረባሕታ ክታበት) ክታበት፣ ካብ 13 ዝተፈላለዩ ዓይነታት ብባክተሪያ ዝስዕቡ ኒሞንያ ይከላኸል። እዚኦም ድማ ብተለምዶ ኣብ ቆልዑት ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኒሞንያ ዝስዕቡ እዮም። እዚ ክታበት ኣብ ተመሳሳሊ ምብጻሕ ከም ናይ Hib/MenC ከምኡ ውን MenB ክታበት ኣብ ሰለፍ ወይ ካኦ ኣብ ላዕላዊ ቅልጽም ጭዋዳ ዝወሃብ ኢዩ።

## **ክታበት PCV ኅናጭ ሳዕቤናት ኣለዎ ድዩ?**

ካብ 10 ክታበት ዝወሰዱ ቆልዑ፣ 1 ወይ 2 ሕበጥ፣ መቅያሕቲ ወይ ልስላሴ ቆርበት ኣብ ናይ ክታበት ቦታ ክረኣይ ይክእል። እዚ PCV ክታበት Prevenar 13 ተባሂሉ ዝጽዋዕ ኩይነት፣ ኣብ'ዚ ገጽ መርበብ እዚ ብምእታው ነቲ ንዕኡ ዝምልከት ናይ ተሓምቲ ሓበሬታ ዘሰንቕ በራሪ ጽሑፍ ከተንብብዎ ትኽእሉ ኢኹም ኣብ [www.medicines.org.uk/emc/product/453/pil](http://www.medicines.org.uk/emc/product/453/pil)።

## **ንፍዮ እንታይ ኢዩ?**

ንፍዮ ብኣዝዩ ተላባዒ ሻይረስ ዝመጽእ እዩ። ዳርጋ ኩሉ በዚ ሕማም ዝተሓዘ ልዑል ረስኒ፣ ሰሓ ከምኡ ውን ብሓፈሻ ስምዒት ሕማምን ይረኣዮ። ተደራቢ ሕማም ናይ ንፍዮ ከም ረኽሲ ኣፍ ልቢ፣ ምንፍርፍር (ወቕዒ)፣ ነድሪ ሓንጎል፣ (ረኽሲ ሓንጎልን) የስዕብ። ኣብ ሓደገኛ ሕሙማን ንፍዮ ሞት ከስዕብ ይክእል።

### **ሕማም ጽግዕ እንታይ ኢዩ?**

ሕማም ጽግዕ ብሻይሩስ ዝሰዕብ ኮይኑ ረስኒ፣ ሕማም ርእሲ፣ ዘኸንዙ ሕበጥ ናይ ጽኪ ኣብ ገጽ፣ ክሳድን መንከሰን ከሰዕብ ይክእል። ቀዋሚ ጽመት፣ ከቢድ ሕማም ኣንቅጺ ነድሪ ሓንጎል (ነድርን ሕበጥን ናይ ሓንጎል) ከሰዕብ ይኽእል።

### **ንፍዮ ጀርመንንፍዮ ጀርመን እንታይ ኢዩ?**

ንፍዮ ጀርመን (ናይ ጀርመን ንፍዮ) ብሻይሩስ ዝሰዕብ ሕማም ኢዩ። ኣብ ቆልዑ ቀሊልን ብዙሕ ተርእዮታት ዘይብሉን እዩ፣ ንፍዮ ጀርመን ኣብ ጥኑሳት ኣዴታት ግን ንዘይተወልዱ ዕሽላት ሓደገኛ ኢዩ። ሓንጎሎም፣ ልቦም፣ ናይ ምስማዕን ምርኣይን ዓቕሞም ብኸቢድ ክጎድእ ይኽእል። እዚ ኩነት መፈጠራዊ ኣበር ንፍዮ ጀርመን (congenital rubella syndrome, CRS) ተባሂሉ ይጽዋዕ።

### **MMR ክታበት እንታይ ኢዩ?**

ዝተዳኸመ ህይወታዊ ናይ ንፍዮ፣ ሕማም ጽግዕን ናይ ንፍዮ ጀርመን ቫይረስን ይሓቁፍ። እቲ ቫይሩስ ዝተዳኸመ ሰለዘኾነ ዝተኸትቡ ሕሙማን ንኻልእ ከመሓላልፉ ኣይክእሉን ኢዮም። ኣብ UK 2 MMR ክታበት ኣሎ። ክልቴኡ ኣድማዒ ክኸውን ከሎ ሓደ ፖርሲን ጀላቲን ኣለዎ እቲ ሓደ የብሉን። ውላድኪ/ ውላድካ ፖርሲን ጀላቲን ዘይብሉ ክታበት ኣንተትደልዩ ምስ ሓኪም ምልዛብ የድሊ።

### **እቲ ክታበት ብኸመይን መዓስን ይወሃብ?**

ክታበት ኣብ ሰለፍ ወይ ከኣ ኣብ ናይ ላዕላዋይ ቅልጽም ጨዋዳ ይወሃብ። ድሕሪ ሓደ ዓመት እቲ ካብ ኣደ ዝርከብ መከላኸሊ ምስተወደኣ እቲ ክታበት ይወሃብ። ካላኣይ መጠን ክታበትመጠን ክታበት ኣብ 3 ዓመትን 4 ወርሕን ናዩ ቆልዓ ቅቕድሚ ትምህርቲ ምጅማር ይወሃብ።



## ክታቦት MMR ማዕረ ክንደይ ውጺታዊ ኢዩ?

ክታቦት MMR ኣብ 1988 ካብ ዝጀምር ኣትሒዙ ኣብ ዓባይ ብሪጣንያ ኣብ ዝርከቡ ንኣሸቱ ህጻናት ነዞም 3 ሕማማት ኣብ ምጥፋእ ቀንዲ ተሳታፊ ነይሩ።

## ክታቦት MMR ጎድናዊ ሳዕቤናት ኣለዎ'ዩ?

ኣብቲ ክታቦት ዘለዉ 3 ዝተፈላለዩ ቫይረሳት ኣብ ዝተፈላለዩ እዋን ዝሰርሑ ኮይኖም ድሕሪ ቀዳማይ መጠን ክታቦት እዞም ዝስዕቡ ጎናዊ ሳዕቤናት ከስዕቡ ይኽእሉ፤

- በ6-10 መዓልቲ ድሕሪ ክታቦት፣ ናይ ንፍዮ ክታቦት ዝሓዘ ወገን ስርሑ ምስጀመሪ ዳርጋ 10 ቆልዑ ረስኒ፣ ናይ ንፍዮ ዝመስል ስሓን ምጉዳል መግቢን ክረእይ ይኽእል
- በ1 ካብ 1000 ዝተኸትቡ ቆልዑ ረስኒ ዘስዓቡ ገርጨውጨው ክረእዮም ይክእል። እዚ ኸኣ ናይ 'ረስኒ ምንፍርፋር' ይበሃል። ነገር ግን ልዕሊ ዝተኸትቡ ዘይተኸትቡ ቆልዑ 3 ጊዜ ን ገርጨውጨው ዝተቃልዑ ኢዮም።
- ድሕሪ 3 ሰሙን ክታቦት MMR፣ ሕማም ጽግዕ ዝሓዘ ኣካል ናይቲ ክታቦት ምስጀመሪ ሓደ-ሓደ ቆልዑ ሕማም ጽግዕ ዝመስል ምልክታት ( ረስኒን ሕቡጥ ጽኪን) ክረእዮም ይኽእል

---

**MMR እቲ ውሑስ መገዲ ኢዩ  
ንምክላኻል ሕማም ናይ ውሉድካ ኣንጻር  
ንፍዮ፣ ጽግዕ፣ ከምኡ'ውን ንፍዮ ጀርመን።**

- ካብ ብዙሕ ግዜ ሓደ ሓደ ቆልዑ ድሕሪ 6 ሰውን ስሓ ናይ ቁስሊ ዝመስልፈጸጋ ክረእዮም ይኸእል። እዚ ኸኣ ብናይ ንፍዮ ወይ ከኣ ንፍዮ ጀርመን ዝሓዘ ኣካል ናይቲ ክታቦት ዝስዕብ ኢዩ። ኸምዚ ዝመስል ቁስሊ ኣንተሪኦኦም ውላድኩም ናብ ሓኪም ውስዱ። እቲ ሓኪም ኣንታይ ክትገብሩ ከምዘለኩም ነቲ ስሓ ንምጥፋእን ንመጻኢ ንምክልኻልን ሓበሬታ ክነግረኩም ኢዩ።
- ካብ 1/1000000 ዝውሕዱ ቆልዑ ነድሪ ሓንጎል/ነድሪ ሓንጎል ( ነድሪን ሕበጥን ሓንጎል) ክስዕብ ይኸእል። ነገር ግን ቆልዓ ንፍዮ እንተሒዘም ነድሪ ሓንጎል ናይ ምሓዝ ተኸእሎ ሓደ ካብ 200 ወይ ሓደ ካብ 5000 ኢዩ።

**ውላደይ ናይ እንቋቁሖ ኣለርጂ እንተለዎኻ?**

ናይ MMR ክታቦት ንኣለርጂ ናይ እንቋቁሖ (anaphylactic reaction) ዘለዎም ቆልዑ ብቐሊሉ ክወሃብ ይከኣል ኢዩ። ዝኮነ ሕቶ እንተሎ ንኣጋር ሓኪም፣ ነርስ ወይ ሓኪም ተወከሱ።

**ክታቦት MMR ጀላቲን ኣለዎዎ?**

ኣብ UK, 2 ብጽቡቕ ዝሰርሑ ናይ MMR ክታቦት ኣለዉ ። ሓዲእም ፖርቲን ጀላቲን ኣለዎ እቲ ሓደ የብሉን። ፖርቲን ጀላቲን ዘይብሉ ትደሊ እንተኮንኪ ንሓኪም ወይ ነርስ ተወከሲ። ሓበሬታ ናይ MMR ክታቦት ሕሙማን ኣብ ተበታኒ ወረቐት ናይዚ ዝስዕብ ምውካስ ይከኣል፡

**Priorix:**

[www.medicines.org.uk/emc/product/1159/pil](http://www.medicines.org.uk/emc/product/1159/pil)

**MMRVAXPRO:**

[www.medicines.org.uk/emc/product/6307/pil](http://www.medicines.org.uk/emc/product/6307/pil)

## ካብ ሕማም ኣንቅጽን ኣንቅጺ ረኽሲ ደምን ተጠንቀኛ

ክልቲኦም ኣንቅጺኣንቅጽን ረኽሲ ደምረኽሲ ደምን ሓደገኛታት ሕማማት ኢዮም። ምልክታት ናቲ ሕማም ምፍላጥ ኣገዳሲ ኢዩ እንታይ ክትገብር ከምዘለካ ስለዘረድኣካ።

ናይ መጀመርያ ምልክታት ናይ ኣንቅጺኣንቅጽን ረኽሲ ደምን ንሰዓልን ጉንፋዕን ዝመሳሰል ክኸውን ይኽእል(ረስኒ፣ ተምላስ፣ ቀጨውጨውን፡ ስእነት ዕረፍቲን)።

ኣንቅጺኣንቅጽን ረኽሲ ደምን ዘለዎም ኣብ ቁሩብ ስዓታት ሓደገኛ ህማም ክሕዞም ስለዝክእል ምልክታት ምፍላጥ ኣገዳሲ ኢዩ።



## አንቅጺ አንቅጺ እንታይ ማለት'ዩ?

አንቅጺ ረኽሲ ሽፋን ሓንጎል ኢዩ። አንቅጺ ብዝተፈላለዩ ቫይረሰን ባክተራዎችን ይሰዕብ።

ረኽሲ ናይ አንቅጺ ባክተርያ አንቅጺ፣ ረኽሲ ደምረኽሲ ደም (ምረዛ ደም)፣ ፐሪካርዲቲስ ( ነድሪ ሳዱን ልቢ)ን ኣርቲሪቲስ ( ነድሪ መላግቦ)።

ኣብ ዕሽላት፣ ቀንዲ ምልክታት ሕማም ኣንቅጺ ነዞም ዝስዕቡ የጠቓልል፤

- መሪር ብኽያት፡ ኣዝዩ ዝነውሖ ብኽያት
- ቐጩውጩውታ ኣብ ግዜ ምሕቋፍ
- ሕበጥ መንበስበስታ
- ትኽስ ምባልን ምልሽ ዘይህብ ምኃንን-- ምትሳኦ ምስእንን
- ለምባእባ ምባልን ዓቅሚ ምሳንን
- ድርቀት ምስ ዘይውሑስ ምንቅስቓስ (ምንፍርፍር/fits)
- ምግቢ ምእባይን ተምላስን
- ቆርባት ናብ ቀያሕታይ ወይ ሰመያዊ ምቅያር
- ረስኒ

## ረኽሲ ደም እንታይ ማለት'ዩ?

ረኽሲ ደም ዋሕዚ ደም ምስ ዝልከፍ ከጋጥም ዝኽእል ኣዝዩ ከቢድ ኩነታት ናይ ሕማም እዩ። ምልክታት ዝሒል ኢድን እግሪን፣ ቀያሕታይ ቆርበት፣ ተምላስ፣ ትክክል ምባልን ምትሳእ ምሳንን ኢዩ። ረኽሲ ደም እንተጠርጠርኪ ብቅልጡፍ ሓገዝ ምድላይ።

ኣብ ዕሽላት፡ ቀንዲ ምልክታት ረኽሲ ደም ነዞም ዝስዕቡ የጠቓልል፤

- ቅልጡፍ ወይ ዘይንቡር ኣገባብ ምትንፋስ
- ፍሕሽው ቆርበት፡ ንጣብ-ንጣብ ዘለዎ ወይ ሰማያዊ ዝኾየር
- ረስኒ ምስ ዝሒል ኢድን እግርን
- ምንቅጥቃጥ
- ተምላስን መግቢ ምእባይን
- ቀይሕን ሊላን ዘይሃስስ ምልክታት ኣብ ቆርበት (ናይ መስተያት መርመራ ግበር ኣብ ዝቅጽል ተዘርዚሩ ኣሎ)\*
- ቃንዛን ቀጨውጨው ምባል ብሰንኪ ናይ ጨዋዳን መላግቦን ኣእዳውን ኣእጋርን ቃንዛ
- ለምባእባ ምባል
- ምሒር ድቃስ

ኩሉ ነዚ ምልክታት የርእይ ማለት ኣይኮነን ብተወሳኪ ኩሉ ምልክታት ኣብዚ ኣይተጠቅሰን። እዚ ምልክታት ምስ ዝረእይ ብፍላይ ቀይሕ ወይ ሊላ ነጠብጣብ ምስ ዝረእ ብቅልጡፍ ናይ ሕክምና ሓገዝ ምድላይ። ምስ ዶክተርኪ ክትራከቡ እንተዘይተካኢሉ ናብ ዝቀረበ ህጹጽ ረዲት ናይ ሆስፒታል ምኻድ።

\* ኣብ ጸሊም ቆርበት፣ ውሽጢ ከበር ዓይነ ወይ ከኣ ኣብቲ እቲ ነጥብጣብ ብዝያዳ ዝረእየሉ ትንሓግ ናይ ኣፍ መርምር

## ናይ 'መስተያት ምርመራ'

እቲ ናይ ቆርባት ተውሳስ ዝሃስሰን ሕብረ ዝቅይርን እንተኾይኑ ክትዕዘብ፡ ብጎድኒ ዝሓዘዘካዮ ቢኬሪ፡ ብደገ ዘሪኢ ንጹር ናይ መስተ ብርጭቆ፡ ጌርካ ኣብቲ ክፋል ገጽካ ጽቐጦ። ሕብረ ዘይቅይር እንተኾይኑ ናብ ሓኪምካ ተወከስ።



## ተወሳኺ ሓበሬታ ኣበይ ክረክብ ይኽእል?

እዞም ዝሰዕቡ ግብረሰናያት፤ ሓበሬታ ምኽሪን ሓገዝን ይህቡ፡

### **Meningitis Research Foundation**

ነጻ መስመር 080 8800 3344  
(9ቅ.ቀ ክሳብ 10ድ.ቀ ኣብ ናይ ስራሕ መዓልታት፡  
10ቅ.ቀ ናብ 8ድ.ቀ ናይ ዕረፍቲ መዓልቲን በዓልን ዘጠቓለለ)  
[www.meningitis.org](http://www.meningitis.org)

### **Meningitis Now**

24 ሰዓት ሓገዝ 0808 8010 388  
[www.meningitisnow.org](http://www.meningitisnow.org)

ሕኪምኪ ውን ክትውከሲ ትኽእሊ፤ ካብ ነርስ ወይ ኣጋር ሓኪም ምኽሪ ንምርካብ፡ ናብ **NHS** on **111** ደውል።

## ብመገዲ Yellow Card scheme እውን ብዛዕባ እትጥርጥርዎም ኲድናዊ ሳዕቤናት ክታበታትን መድሃኒታትን ሓበሬታ ክተመሓላልፉ ትኽእሉ ኢኹም።



እዚ ብኢንተርኔት ክግበር ይከኣል ኣብ [yellowcard.mhra.gov.uk](http://yellowcard.mhra.gov.uk) ብምብጻሕ ወይ ድማ ናብ መስመር ቴሌፎን ብጫ ካርድ ብምድዋል **0800 731 6789**። እቲ QR ኮድ ወይ ድማ Yellow Card app ብምውራድ እውን ክትጥቀመሉ ትኽእል ኢኹ።

# ካብ መስከረም 2024 ጀሚሩ ስሩዕ መደብ ክታቦታት ህጻናት

ክታቦት ዝወሃበሉ ዕድመ	ክታቦት ዝወሃበሉም ሕማማት	ዝተዋህበ ክታቦት
ሸምንተ ሰሙናት ዝዕድሚኦም	ውሽጣዊ ቍስሊ ጐረሮ (ዲፍተሪያ)፣ ቴታኑስ፣ ፐርቱሲስ (ብርቱዕ ሓ-ኦታ)፣ ፖልዮ፣ ሄምፊሊስ ኢንፍላዌንሻዎች-ቤ (Hib) ከምኡውን ሕማም ወይቦ ዓይነት-ቤ	DTaP/IPV/Hib/HepB
	ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቅጺ ጉጅለ-ቤ (MenB)	MenB
	ሮታ-ቫይረስ ዝጠንቁ ነድሪ ኣምቦት (Rotavirus gastroenteritis)	Rotavirus 5 <sup>2</sup>
ዓሰርተ-ክልተ ሰሙናት ዝዕድሚኦም	ውሽጣዊ ቍስሊ ጐረሮ፣ ቴታኑስ፣ ብርቱዕ ሓ-ኦታ፣ ፖልዮ፣ Hib፣ ከምኡውን ሕማም ወይቦ ዓይነት-ቤ	DTaP/IPV/Hib/HepB
	ከቢድ ሕማም ሳንቡኦ ከስዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡኦ (ኖይ 13 ጅራት)	ጥሙር ክታቦት ከቢድ ሕማም ሳንቡኦ ከስዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡኦ (PCV)
	Rotavirus	Rotavirus 2 <sup>2</sup>
ዓሰርተ-ሸዲሸተ ሰሙናት ዝዕድሚኦም	ውሽጣዊ ቍስሊ ጐረሮ፣ ቴታኑስ፣ ብርቱዕ ሓ-ኦታ፣ ፖልዮ፣ Hib፣ ከምኡውን ሕማም ወይቦ ዓይነት-ቤ	DTaP/IPV/Hib/HepB
	MenB	MenB
ደቂ-ሓይዳ ሰሙት (ኣብ ፈላጊ ሰሙት ዕለት ዓመት ልደት ህጻን ወይ ብድሕሪኡ)	Hib ከምኡውን MenC	Hib/MenC
	ከቢድ ሕማም ሳንቡኦ ከስዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡኦ	ኣብራታዊ ጥሙር ክታቦት ኒዮኮካስ (PCV)
	ጎፍዮ፣ ጽግዕ፣ ከምኡውን ጎፍዮ ጀርመን (ጎፍዮ ጀርመን)	MMR
	MenB	ኣብራታዊ MenB
ተቐባልነት ዘለዎም ክሊ ዕድመታት ህጻናት <sup>4</sup>	ኢንፍላዌንሻ (ዓመታዊ ካብ ወርሒ መስከረም ጎዳሓር)	ክታቦት ናይ እተዳኸሙ ህፃናት ቫይረስ ዝሓዘ ኢንፍላዌንሻ LAIV <sup>3,6</sup>
ደቂ-ሰለስተ-ዓመት-ኣርባዕተ-ኣዋርሕን ምስ ኮቴ ወይ ደድሕሪኡ	ውሽጣዊ ቍስሊ ጐረሮ፣ ቴታኑስ፣ ብርቱዕ ሓ-ኦታ ከምኡውን ፖልዮ፣	dTaP/IPV
	ጎፍዮ፣ ጽግዕ፣ ከምኡውን ጎፍዮ ጀርመን	MMR (ኣብ'ቲ ዝወሃበ ቀዳማይ መድሃኒታዊ ዓቕን ምልክት ግበሩ)
ካብ ዓሰርተ-ክልተ ክሳብ ዓሰርተ-ሰለስተ ዓመት ዝዕድሚኦም ኣወዳትን ኣዋልድን	ብፍሉፃት ዓይነት ጎሰብ ዘጥቅዑ ቫይረሳት ፓፒሎማ (HPV) ዝስዕብ መንሸርን ኣብ ከባቢ ብልዕቲ ዝወጽእ ቡኩ-ኣድግን	HPV <sup>5</sup>
ዓሰርተ-ኣርባዕተ ዓመት ዝዕድሚኦም (ተማሃይ 9ይ ክፍሊ)	ቴታኑስ፣ ውሽጣዊ ቍስሊ ጐረሮ ከምኡውን ፖልዮ	Td/IPV (ኮንታት MMR ፈትሹ)
	ብባክተሪያ ዝስዕብ ሕማም ኣንቅጺ ጉጅለታት A፣ C፣ W ከምኡውን Y	MenACWY

[1] IM መርፍኢ ምውጋእ ኣብ ደልቕይድ ጭዋዳ ኣብ ላዕለዋይ ኢድ ወ ከኣ (ኣንተሮላተራል) ዝርከብ ሰለፍ. [2] ሮታ ቫይረስ ክታቦት (SCID) ምርመራ መልሲ ድሕሪ ውካስ ይወሃብ [3] ፖርሲን ጀላቲን ይሓቁፍ. [4] ዓመታዊ ናይ ጎንፋዕ ኮነት ኣብ ዝስዕብ ተወክስ: [www.gov.uk/government/collections/annual-flu-programme](http://www.gov.uk/government/collections/annual-flu-programme). [5] ብዛዕብ ክታቦት ናይ ስርዓተ ምኽልኻሎም ዝተዳኸሙ መናእሰይ 3 መጠን ክታቦት ዘድልዮም ቀጠልያ መጽሓፍ እዘገባ 18a ተወክስ. [6] LAIV (ላይቭ ኣቲቲቂተድ ቫክሲን) ዝጻረር ወይ ዝግባእ ኣንተኮይኑ ዘይሂወታዊ ናይ ኢንፍላዌንሻ ክታቦት ተጠቀምን (ን ተወሳኪ ሃብሬታ ቀጠልያ መጽሓፍ እዘገባ 19 ተወክስ)። [7] ን ግብኣ ዕድመን ስርዓተ ምኽልኻሎም ኣዘዩ ዝተዳኸሙን ን ልዕሊ 50 ዕድመ ዝምልከት ቀጠልያ መጽሓፍ 28a ተወክስ.

## ከምዘም ኣብ ታሕቲ ተዘርዚሮም ዘለዎ ዓይነት ጥዕናዊ ኩነታት ንዘለውዎም ሰባት ዝወሃቡ ተወሰኛቲ ክታበታት

ጥዕናዊ ኩነታት	ክታበት ዝወሃቡሎም ሕማማት	ዘድሊ ዓይነት ክታበት <sup>1</sup>
ኣስፕሊንያ ወይ ፍሽለት ቆስጠ (ኣንተላይ ተወርሶላዊ ሕማም ዋሕዲ ደም ከምኡውን ሕማም ፍሽለት መዓገጣዊ ምሕቓቕ መግቢ)	ብባክተሪያ ዝሰዕበ ሕማም ኣንቅጺ ጎጃለታት A፣ C፣ W ከምኡ ውን Y ከቢድ ሕማም ሳንቡእ ከሰዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡእ ኣጎፍሎዊንዛ	MenACWY MenB PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ) ዓመታዊ ክታበት ኣጎፍሎዊንዛ
ብመጥባሕቲ እዝኒ ኮከሊያ ኣተገብረሎም ሰባት	ከቢድ ሕማም ሳንቡእ ከሰዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡእ	PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ)
ሕዲራት ጸገማት ስርዓተ-ትንፋስ ልብ) (ንኣብነት፡- ከቢድ ኣዝማ፡ ሕዲር ሕማም ሳንቡእ፡ ከምኡውን ፍሽለት ልቢ)	ብባክተሪያ ዝሰዕበ ሕማም ኣጎፍሎዊንዛ	PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ) ዓመታዊ ክታበት ኣጎፍሎዊንዛ
(ንኣብነት፡- ሕማም ፓርኪንሶንስ ድዩስ ካልእ መትን-ጥፊታዊ ሕማም ወይ ትምህርታዊ ዓቕሚ ዝድርት ስንክልና ኣእምሮ)	ከቢድ ሕማም ሳንቡእ ከሰዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡእ ኣጎፍሎዊንዛ	PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ) ዓመታዊ ክታበት ኣጎፍሎዊንዛ
ሕማም ሸኮር	ከቢድ ሕማም ሳንቡእ ከሰዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡእ ኣጎፍሎዊንዛ	PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ) ዓመታዊ ክታበት ኣጎፍሎዊንዛ
ሕዲር ሕማም ኩሊት (CKD) (ኣንተላይ ሕጻንት ሆሞራልያ)	ከቢድ ሕማም ሳንቡእ ከሰዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡእ (ደረጃ 4 ከምኡውን 5 CKD) ኣጎፍሎዊንዛ (ደረጃ 3፡ 4 ከምኡውን 5 CKD) ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-B (ደረጃ 4 ከምኡውን 5 CKD)	PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ) ዓመታዊ ክታበት ኣጎፍሎዊንዛ ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-B
ሕዲር ጸገም ናይ ጸላም ከብዲ	ከቢድ ሕማም ሳንቡእ ከሰዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡእ ኣጎፍሎዊንዛ ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-A ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-B	PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ) ዓመታዊ ክታበት ኣጎፍሎዊንዛ ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-A ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-B
ሕማም ዛሕዛሕታ ደም (ጸገም ምርጋእ ደም)	ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-A ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-B	ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-A ሕማም ወይ/ባ ዓይነት-B
ሕማም ወይ መስርሕ ፍውሳ-ዝጠንቁ ኣተዳኸመ ስርዓተ-ምክልኻል-ሕማማት <sup>4</sup>	ከቢድ ሕማም ሳንቡእ ከሰዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡእ ክታበት ቫይረሳዊ ነድሪ ቆርቦት ኣጎፍሎዊንዛ	PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2,3</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ) Shingrix – ልዕሊ 50 ዓመት ዝዕድሚኦም <sup>5</sup> ዓመታዊ ክታበት ኣጎፍሎዊንዛ
ምዝባዕ ፈሳሲ ስርዓተ-ጽኪ (ኣንተላይ ኢቶም ትሕዝቶ ፈሳሲ ስርዓተ-ጽኪ ናይ ምጭጽጸር ፍውሳ ዝካየድሎም ሰባት)	ብባክተሪያ ዝሰዕበ ሕማም ኣንቅጺ ምድባት A፣ C፣ W ከምኡ ውን Y ከቢድ ሕማም ሳንቡእ ከሰዕብ ዝኽእል ነድሪ ሳንቡእ ኣጎፍሎዊንዛ	MenACWY MenB PCV13 (ከሳብ 10 ዓመት ዝዕድሚኦ) <sup>2</sup> PPV23 (ከብ ደቂ-2-9 መት ጎላዕሊ) ዓመታዊ ክታበት ኣጎፍሎዊንዛ

[1] እቲ ግብኣ ኣካል ናይ ቀጠልያ መጽሓፍ ተወከስ ንፍሉይ ግዜ ሰሌዳ ንምርእይ፣ [www.gov.uk/government/collections/immunisation-against-infectious-disease-the-green-book](http://www.gov.uk/government/collections/immunisation-against-infectious-disease-the-green-book). [2] ከብ 2-10 ዓመት ዘይተኸትቡ ወይ ምሉእ ዘይተኸትቡ ቆልዑ ኣንጻር ረኽሲ ብባክተሪያ ዝሰዕብ ሕማም ኣጎፍንዮ ሓይ መጠን ክታበት ናይ PCV13 ሃብ። [3] ኣብ ዝኮነ ዕድመ ዝርከቡ ብጣዕሚ ስርዓተ ምክልኻሎም ዝተዳከሙ። [4] ዓመታዊ ናይ ኣጎፍሎዊ ንዛ ክታበት ንኣባላት ስድራቤትን ኣላይቲ ሕሙማንን ምሃብ ኣብ ግምት ኣእቱ። [5] ቀጠልያ መጽሓፍ ኣዝባር 28a ተወከስ [www.gov.uk/government/publications/shingles-herpes-zoster-the-green-book-chapter-28a](http://www.gov.uk/government/publications/shingles-herpes-zoster-the-green-book-chapter-28a).

# ዝተመርጹ መደባት ክታበት ህጻናት

ሸቶ እተገብረሎም ጉጅለታት	ዕድመን ሰሌዳ ግዜ ክታበትን	ሕማም	ዘድሊ ክታበት
ብሕማም ወይቦ ዓይነት-B ካብ እተለኸፋ ኣዲታት እተወልዱ ህጻናት	ምስ ተወለዱ፣ ድሕሪ ኣርባዕተ ሰውናት፣ ከምኡውን 12 ኣዋርሕ ምስመልኡ <sup>1,2</sup>	ሕማም ወይቦ ዓይነት-B	ናይ ሕማም ወይቦ ዓይነት-B (Engerix B/HBvaxPRO)
ተርእዮ ሕማም ዓባይ ሰዓል ኣብ ዘለዎም ከባቢታት ናይ'ዚ ሃገር ዝነብሩ ናጽላታት፣ ማለት መጠን ተርእዮ $\geq 40/100,000$ ኣብ ዘለዎም ከባቢታት	ናይ ከባቢ 28 መዓልታት ዕድመዘለዎም <sup>4</sup>	ሕማም ዓባይ ሰዓል	BCG
ልዑል ተርእዮ ናይ'ዚ ሕማም ካብ ዘለዎ ሃገር ዝመጹ ወለዱ ወይ ኣባላታታትን ዓባይን ዘለውዎም ናጽላታት <sup>3</sup>	ናይ ከባቢ 28 መዓልታት ዕድመዘለዎም <sup>4</sup>	ሕማም ዓባይ ሰዓል	BCG
ብክሊኒካዊ መግዲ ምስ ተኣፋፊ ጥዕናዊ ጉጅለ ዝምደቡ ህጻናት	ዕድሜኦም ካብ 6 ኣዋርሕ ክሳብ 17 ዓመት ዝኹን	ኢንፍላዌንዛ	ክታበት LAIV ወይ ዘይጎጡፍ ክታበት ኢንፍላዌንዛ፣ ማለት LAIV ክወሃብ ሓኪም ምስዘይድግፎ ወይ ዕድመ ናይ ዝኸተቡት ሕጽ 2 ዓመት ምስዘኸውን
ነፍሰ-ጸራት ደቂ ኣጎስትዮ	ኢንፍላዌንዛ ኣብ ዝረኣየሉ ወቅቲ - ኣብ ዝኹን ደኒጃ ጥንሲ ዝርከባ ደቀንስትዮ	ኢንፍላዌንዛ	ዘይጎጡፍት ቫይረሳት ዝሓዘ ክታበት ኢንፍላዌንዛ
	ካብ መጠል 16 ሰውን ናይ ጥንሲ <sup>5</sup>	TCቲሲስ	Tdap ወይ dTaP/IPV
	ካብ 28 ሰውናት ናይ ኣዋን ጥንሲ	RSV	ክታበት RSV

[1] ኣብ 12 ወርሕ ረኽሲ ንምውጋድ ን HbsAg ደም ውስድ። [2] ብተውሳኺ ክታበት hexavalent (Infanrix hexa ወይ Vaxelis) ኣብ 8፣ 12 and 16 ሰውን ይወሃብ። [3] ዓመትዊ ሓድሽ ተርእዮ ሕማም ቲቢ  $\geq 40/100,000$  - ተወክሎ ኣብ [www.gov.uk/government/publications/tuberculosis-tb-by-country-rates-per-100000-people](http://www.gov.uk/government/publications/tuberculosis-tb-by-country-rates-per-100000-people). [4] ቅድሚ BCG ምሃብ ናይ SCID መርመራ መልሲ ተወከስ። [5] ቅድሚ 32 ኣዋርሕ ናይ ጥንሲ እንተተወሃበ ጸቡቕ ኢዩ ግን ድሕሪ 32 ኣዋርሕ ውን ክወሃብ ይከኣል።

 Produced by **UK Health Security Agency**

© Crown copyright 2024  
 2024QG1TIG Tigrinya 1p 500K AUG 2024  
 UK Health Security Agency gateway number: 2024519

እዚ መጀመርታ ኣብ 2019 ተሓተመ።  
 ተወሳኺ ቕዳሕ ወይ ኮኣ ጽሑፍት እንተደሊኹም፣ ንመስመር ትእዛዝ Health Publications ንምርካብ ኣብዚ ዝሰብስብ [www.healthpublications.gov.uk](http://www.healthpublications.gov.uk) ተወከሱ። Ph1: 0300 123 1002።  
 Minicom: 0300 123 1003 (8ቅቀ ክሳብ 6ድቀ፣ ሰነይ ክሳብ ዓርቢ)።  
 ናይ ፍርያት ኮድ: 2024QG1TIG Tigrinya

[www.nhs.uk/vaccinations](http://www.nhs.uk/vaccinations)