

# ឱសថវ៉ាក់ស៊ីនត្រួតស្វិតដៃជើង (Polio)

## អ្វីៗ ដែល អ្នក ត្រូវការ ដឹង

### 1 តើប៉ូលីអូជានី?

ត្រួតស្វិតដៃជើងជាជំងឺបណ្តាលមកពីមេរោគវិរុស។ វាអាច ចូលក្នុងខួរក្បាលក្មេង(មនុស្សធំ)តាមមាត់។ ជួនកាលវាមិនធ្វើឲ្យកូនធំ ឬរទេ។ ប៉ុន្តែជួនកាលវាបណ្តាលឲ្យវិការ(កម្រិតដៃជើងមិនបាន)។ វាអាចសម្លាប់អ្នកដែលកើតរោគនេះ, ជាធម្មតាអាចទទួលបានជំងឺ ជួយឲ្យជំងឺឆ្លើម។

ត្រួតស្វិតដៃជើងធ្លាប់កើតច្រើនក្នុងសហរដ្ឋអាមេរិក វាធ្វើឲ្យពិការ និង ស្លាប់មនុស្សរាប់ពាន់នាក់ក្នុងមួយឆ្នាំ។ ពិសេសយើងមានថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីន។

### 2 ហេតុអ្វីចាក់ថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីន?

ថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីនប្រឆាំងមេរោគត្រួតស្វិតដៃជើងអាចការពារត្រួតស្វិតដៃជើង (IPV)

ប្រវត្តិសាស្ត្រ: កាល១៩១៦ មេរោគត្រួតស្វិតដៃជើងរាលដាលក្នុង សហរដ្ឋអាមេរិក ស្លាប់មនុស្ស១០០០នាក់ និងពិការ២៧០០០នាក់ ទៀត។ នៅដើមឆ្នាំ១៩៥០យូឡា គឺមានច្រើនជាង២០០០០នាក់ ដែលកើតត្រួតស្វិតដៃជើងរាលដាល។ ការចាក់ថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើង ត្រូវចាប់ផ្តើមនៅឆ្នាំ១៩៥៥។ ដល់ឆ្នាំ១៩៦០មេរោគនេះបានថយចុះ ទៅប្រមាណ ៣០០០នាក់ប៉ុណ្ណោះ ហើយនៅឆ្នាំ១៩៧៩ គឺមានតែប្រមាណ១០នាក់ទេ។ ការជោគជ័យ នៃការចាក់ថ្នាំ ត្រួតស្វិតដៃជើងក្នុងសហរដ្ឋ និងប្រទេសដទៃទៀតបាន ទប់ស្កាត់មេរោគប៉ូលីអូក្នុងពិភពលោក។

សព្វថ្ងៃ: ឥតមានមេរោគត្រួតស្វិតដៃជើងរាយការណ៍មកទេនៅសហរដ្ឋ ក្នុងរវាង២០ឆ្នាំហើយ។ ប៉ុន្តែជំងឺនេះនៅមានកន្លែងខ្លះក្នុងពិភពលោក នៅឡើយ។ វាមានមនុស្សតែម្នាក់ទេក៏អាចដាច់ម្ល៉េះមកវិញដែរ បើសិនជាយើងមិនការពារដោយចាក់ថ្នាំ។ បើសិនជាការប្រឹងប្រែង បំបាត់ជំងឺនេះពីពិភពលោកបាន, ពេលនោះយើងមិនចាំបាច់ត្រូវការ ចាក់ថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើងទៀតទេ។ ទម្រង់ទៅដល់ពេលនោះ យើងត្រូវតែចាក់ថ្នាំឲ្យកូនរបស់យើង។

### 3 ធនធានគ្រប់គ្រងចាក់ថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើង និង នៅពេលណា?

IPV គឺជាការចាក់តាមដៃបូជើងទៅតាមអាយុ។ ត្រួតស្វិតដៃជើងអាចចាក់នៅពេលជាមួយការចាក់វ៉ាក់ស៊ីនដទៃទៀត។

- កូនក្មេង
- មនុស្សភាគច្រើនគួរចាក់ថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើងនៅពេលគេនៅក្មេង។ ក្មេង១ទទួលបានការចាក់ថ្នាំ៤ដងនៅពេលអាយុដូចខាងក្រោមនេះ ៖
- ✓ ១ម្តុលរវាងអាយុ ២ខែ
  - ✓ ១ម្តុលរវាងអាយុ ៦-១៨ខែ
  - ✓ ១ម្តុលរវាងអាយុ ២ខែ
  - ✓ ១ម្តុលរវាងអាយុ ៤-៦ឆ្នាំ

មនុស្សធំ

មនុស្សធំភាគច្រើនមិនចាំបាច់ចាក់ថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើងទេ ព្រោះកាលនៅក្មេង គេចាក់រួចហើយ។ ប៉ុន្តែបើក្រុមនៃមនុស្សធំ ទទួលបានគ្រោះថ្នាក់ ហើយគួរតែចាក់ថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើង។

- (1) មនុស្សធំដែលរស់នៅកន្លែងមានមេរោគត្រួតស្វិតដៃជើងច្រើន។
- (2) បុគ្គលិកពិសោធន៍ដែលមើលការខាងមេរោគត្រួតស្វិតដៃជើង។
- (3) បុគ្គលិកដែលព្យាបាលអ្នកជំងឺកើតមេរោគត្រួតស្វិតដៃជើង។

- មនុស្សធំក្នុងប្រទេសដែលមិនធ្លាប់ចាក់ថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើង គួរតែចាក់តាមលំដាប់
- ✓ ១ម្តុលដំបូង នៅពេលណាក៏បាន។
  - ✓ ១ម្តុលលើកទីពីររវាង១ខែទៅ ២ខែក្រោយមក។
  - ✓ ១ម្តុលទី៣ រវាង៦ខែទៅ១២ខែបន្ទាប់ពីចាក់ថ្នាំលើកទីពីរ។

មនុស្សដែលនៅក្នុងប្រទេសដែលធ្លាប់ចាក់១ ឬ ២ដងកន្លងមក គួរតែចាក់បន្ថែមបីដង។ វាក្មេងបញ្ហាទេ ទោះជាចាក់លើកមុនៗនោះ យូរហើយក៏ដោយ។

មនុស្សធំក្នុងប្រទេសដែលធ្លាប់ប្រើថ្នាំត្រួតស្វិត ដៃជើង៣ដងឬច្រើនដង (លេបឬចាក់)ក្នុងអតីត: អាចចាក់១ម្តុលទៀត។ (IPV)

ប្រើថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីនត្រួតស្វិតដៃជើងតាមមាត់: មិនត្រូវឲ្យប្រើទៀតទេ មានពីរប្រភេទនៃរបៀបប្រើថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើង, IPV, ដែលត្រូវឲ្យ ចាក់ក្នុងសហរដ្ឋសព្វថ្ងៃ ហើយប្រើតាមមាត់គឺសម្រាប់លេប។

រហូតដល់ឥឡូវ OPV បានប្រើច្រើនសំរាប់កូនក្មេងក្នុងសហរដ្ឋ។ OPV ជួយយើងឲ្យផុតពីប្រទេសកើតមេរោគត្រួតស្វិតដៃជើង។ ហើយវាត្រូវបានប្រើច្រើនក្នុងពិភពលោក។ វ៉ាក់ស៊ីនទាំងពីរយ៉ាង បញ្ឈប់មេរោគប៉ូលីអូ, តែ OPV ជួយមិនឲ្យជំងឺឆ្លង ទៅអ្នកផ្សេង។ ម្យ៉ាងវិញ, មានតែមនុស្សពីរបីនាក់ទេ(ម្នាក់រវាង២៤លាននាក់) OPV បណ្តាលឲ្យត្រួតស្វិតដៃជើង។ ដោយសារការកើតត្រួតស្វិត ដៃជើងតិចតួចក្នុងសហរដ្ឋ ត្រូវពេទ្យជំនាញជឿជាក់ថា ការលេបថ្នាំមិនសូវល្អទេ, វាលើកលែងតែនៅក្នុងកាលៈទេសៈបាន ដាក់កម្រិតដែលលោកវិជ្ជបណ្ឌិតចេញជាលាយលក្ខណ៍។ ការចាក់ថ្នាំប៉ូលីអូទប់ស្កាត់ការកើតប៉ូលីអូបាន។ បើសិនកូនអ្នក លេបថ្នាំត្រួតស្វិតដៃជើងវិញ ចូរសួររកកូនសៀវភៅព័ត៌មាន ថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីនផង។

សួរទៅមន្ទីរពេទ្យ ឬ ព័ត៌មានបន្ថែម។

**4 មនុស្សខ្លះគួរតែកុំចាក់ថ្នាំគ្រួសស្វិតដៃជើងឬគ្រួសស្វិតចាស់**

អ្នកទាំងនេះគួរតែកុំចាក់ថ្នាំ (IPV):

- នរណាម្នាក់ដែលធ្លាប់មានថ្នាំធ្វើទុក្ខ ដូចជាថ្នាំប្រឆាំងមេរោគ នីមូស៊ីស៊ីន, ស្រ្តីបក្សមីស៊ីន ឬថ្នាំប្រឆាំងមេរោគ មិនគួរចាក់ថ្នាំគ្រួសស្វិតដៃជើងទេ។
- អ្នកដែលធ្លាប់ធ្វើទុក្ខខ្លាំងពីការចាក់ថ្នាំគ្រួសស្វិតដៃជើង មិនគួរចាក់ទៀតទេ។

អ្នកទាំងនេះគួររងចាំ:

- នរណាម្នាក់ដែលឈឺខ្លាំងនៅពេលត្រូវចាក់ថ្នាំគ្រួសស្វិតដៃជើង គួរតែរងចាំឲ្យជាសះស្បើយសិនមុននឹងចាក់ថ្នាំគ្រួសស្វិតដៃជើង។ មនុស្សឈឺចិត្ត ដូចជាផ្តាសាយ, អាចចាក់ថ្នាំនេះបាន។

សួរទៅមន្ទីរពេទ្យចំពោះព័ត៌មានបន្ថែមទៀត។

**5 តើគ្រោះថ្នាក់ពីការចាក់ថ្នាំគ្រួសស្វិតដៃជើងយ៉ាងណា?**

អ្នកខ្លះដែលចាក់ថ្នាំ(IPV) ឈឺនៅត្រង់កន្លែងចាក់។ ថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីនដែលប្រើសព្វថ្ងៃមិនដែលធ្លាប់មានបញ្ហាធ្ងន់ធ្ងរទេ, ហើយអ្នកខ្លះក៏មិនមានការចុកចាប់អ្វីផង។

ម្យ៉ាងវិញ, វ៉ាក់ស៊ីន, ដូចជាថ្នាំផ្សេងទៀត,អាចបណ្តាលឲ្យមាន បញ្ហាធ្ងន់ធ្ងរ, ដូចជាការធ្វើទុក្ខខ្លាំង។ ការចាក់ថ្នាំគ្រួសស្វិតដៃជើងដែលបណ្តាលឲ្យឈឺចាប់ខ្លាំងឬស្លាប់កម្រមានណាស់។

**6 ចុះបើសិនជាមានប្រតិកម្មខ្លាំង?**

តើអ្វីដែលខ្ញុំគួររកមើល?  
រកមើលអ្វីៗមិនធម្មតា, ដូចជាប្រតិកម្មប្រឆាំងខ្លាំង, គ្រុនក្តៅ, ឬអ្វីៗមិនប្រក្រតី។

បើសិនជាមានប្រតិកម្មប្រឆាំងកើតឡើង វានឹងអាចកើតឡើងភ្លាមៗ បន្ទាប់ពីចាក់ថ្នាំ។ សញ្ញានៃប្រតិកម្មប្រឆាំងអាចដូចជា ពិបាកដកដង្ហើម, ទន់ខ្សោយ, ស្លុកក, ដកដង្ហើម, បេះដូងដើរញាប់, ក្រខួលស្បែក, វិលមុខ, ស្លេកស្លាំង, ហើមបំពង់។

តើខ្ញុំគួរតែធ្វើអ្វី?

- ទូរស័ព្ទទៅវេជ្ជបណ្ឌិត, ឬរកអ្នកជូនទៅពេទ្យភ្លាម។

- ប្រាប់លោកវេជ្ជបណ្ឌិតអ្វីបានកើតឡើង, ពេលវេលាបានកើតឡើង, ហើយចាក់ថ្នាំនៅពេលណា។
- សុំលោកវេជ្ជបណ្ឌិតពេទ្យ ឬ ក្រសួងពេទ្យចុះក្នុងក្រដាសប្រព័ន្ធរាយការណ៍ប្រតិកម្មថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីន, ឬទូរស័ព្ទទៅVAERS លេខគំរូបង់ប្រាក់ដោយខ្លួនឯងលេខ1-800-822-7967 ។

ការរាយការណ៍ភាពប្រតិកម្ម ជួយឲ្យគ្រូពេទ្យជំនាញរៀនអំពីបញ្ហាដែលអាចបង្កើតបញ្ហារដោយការប្រើថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីន។

**7 កម្មវិធីជាតិសងការគ្រោះថ្នាក់នៃថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីន**

ភាពក្រមមាត់ណាស់ដែលអ្នកនិងកូនមានប្រតិកម្មប្រឆាំងខ្លាំងចំពោះថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីន, មានកម្មវិធីដែលអាចជួយបង់ថ្លៃព្យាបាលអ្នកដែលទទួលបានគ្រោះថ្នាក់។

ចំពោះព័ត៌មានអំពីកម្មវិធីជាតិសងការគ្រោះថ្នាក់ថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីន, (National Vaccine Injury Compensation Program) ចូរទូរស័ព្ទ 1-800-338-2382 ឬមើលកម្មវិធីក្នុង កុំព្យូទ័រ <http://www.hrsa.gov/osp/vicp/>

**8 តើខ្ញុំអាចដឹងច្រើនទៀតរបៀបណា?**

- ចូរសួរទៅលោកវេជ្ជបណ្ឌិតពេទ្យ។ គេអាចប្រាប់អ្នករបៀបចាក់ថ្នាំវ៉ាក់ស៊ីនគ្រប់ចំនួន ឬប្រាប់ទៅរកកន្លែងផ្សេងទៀត។
- ទូរស័ព្ទទៅក្រសួងសុខាភិបាលកម្ពុជាចាក់ថ្នាំប្រចាំតំបន់ឬរដ្ឋ។
- ចូរទាក់ទងមណ្ឌលបង្ក្រាបនិងការពារជម្ងឺ (CDC)។  
- Call 1-800-232-4636 (1-800-CDC-INFO)  
- មើលក្នុងកុំព្យូទ័រកម្មវិធីជាតិ <http://www.cdc.gov/nip>



U.S. DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES  
Centers for Disease Control and Prevention  
National Immunization Program.

Vaccine Information Statement  
Polio (1/1/2000) - Cambodian 42 U.S.C. § 300aa-26

Translation provided by the Minnesota Department of Health