

កម្មវិធីនៃតេស្តការស្តាប់ឮរបស់ទារកនៅរដ្ឋវិចិត្រីយ៉ា

ការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮ របស់ទារកអ្នក



Victorian Infant Hearing
Screening Program

តើការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮនៃទារកដែលទើបនឹងកើតជាអ្វីទៅ?

តាមធម្មតាទារកអ្នកនឹងមានការឆែកមើលសុខភាពមួយចំនួនភ្លាមៗនៅក្រោយពេលកើតមក - ការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮនៃទារកដែលទើបនឹងកើតគឺជាការឆែកមើលមួយក្នុងចំណោមការឆែកមើលទាំងអស់នោះ។ ការឆែកមើលនេះគឺឥតគិតថ្លៃទេ, ជាវិធីមួយរហ័សនិងងាយស្រួលដើម្បីឆែកមើលការស្តាប់ឮរបស់ទារកអ្នក។ ការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮនៃទារកដែលទើបនឹងកើតនេះធ្វើឲ្យឃើញថាទារកទាំងនេះត្រូវការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮទាំងអស់បន្តបន្ទាប់ទៅទៀត។ ក្នុងរដ្ឋវិចគ្រីយ៉ា, ការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮនៃទារកដែលទើបនឹងកើតនេះត្រូវបានធ្វើឡើងដោយកម្មវិធី Victorian Infant Hearing Screening Program (VIHSP)។

ហេតុអ្វីបានជាការធ្វើតេស្តនេះសំខាន់ម្ល៉េះ?

ទារកមួយចំនួនតូចបានកើតមករៀងរាល់ឆ្នាំដោយមានការបាត់បង់ការស្តាប់ឮ។ ពេលគេលូតលាស់ឡើង, ការបាត់បង់ការស្តាប់ឮនេះអាចប៉ះពាល់ដល់ការលូតលាស់ខាងការនិយាយនិងជំនាញការខាងភាសារបស់គេ ដូច្នេះការរកឃើញហើយនិងជំនួយភ្លាមៗគឺជាការសំខាន់ណាស់។ ការបាត់បង់ការស្តាប់ឮប្រហែលជាមិនអាចឃើញជាក់ស្តែងចំពោះគ្រួសារនៅក្នុងរយៈពេលប៉ុន្មានសប្តាហ៍ដំបូងនៃជីវិតទេ, ក៏ប៉ុន្តែការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮនេះតាមធម្មតាអាចឲ្យដឹងបុព្វហេតុ។

នៅក្នុងកម្មវិធី VIHSP, យើងព្យាយាមជួយរកឲ្យបានដឹងភ្លាមៗដែលអាចធ្វើបានថាតើទារករដ្ឋវិចគ្រីយ៉ាមានការបាត់បង់ការស្តាប់ឮទេ។ ការដឹងនូវបុព្វហេតុភ្លាមៗ មានន័យថាគ្រួសារទាំងអស់អាចទទួលបាននូវឱកាសដ៏ល្អហើយនិងការគាំទ្រចាប់តាំងពីដើមដំបូងទៅ, ផ្តល់ឲ្យទារកដែលមានការបាត់បង់ការស្តាប់ឮនូវការចាប់ផ្តើមជីវិតដ៏ល្អបំផុតដែលអាចធ្វើបាន។

ចុះបើទារកខ្ញុំពុំអាចត្រូវបានធ្វើតេស្តនៅក្នុងមន្ទីរពេទ្យ?

ទារកខ្លះប្រហែលជាពុំអាចទទួលការធ្វើតេស្តនៃ VIHSP របស់គេនៅមុនពេលគេចាកចេញពីមន្ទីរពេទ្យទេ។ នេះប្រហែលជាមកពីការឲ្យអ្នកនិងទារកអ្នកចេញដំឡើងរហ័ស, ឬដោយសារតែទារកអ្នកពុំសូវនៅស្ងៀមដែលគេពុំអាចធ្វើតេស្តនោះបាន។ ប្រសិនបើទារកអ្នកពុំត្រូវបានធ្វើតេស្តនៅមុនអ្នកចាកចេញពីមន្ទីរពេទ្យទេ, យើងនឹងទាក់ទងអ្នកដើម្បីរៀបចំរកពេលសមរម្យមួយដើម្បីធ្វើតេស្តនេះ។

ចំពោះទារកទាំងឡាយណាដែលនៅក្នុងក្រមព្យាបាលជម្ងឺធ្ងន់ធ្ងរនៃទារកដែលទើបនឹងកើត, ឬកន្លែងមើលក្មេងសំរាប់ការព្យាបាលពិសេស, ឬទារកណាដែលកើតមុនពេល 34 សប្តាហ៍នៃដំណើរមានគភ៌, យើងនឹងធ្វើតេស្តដែលអាចធ្វើបាននៅជិតពេលដែលទារកអ្នកត្រៀមខ្លួនជាស្រេចចេញពីមន្ទីរពេទ្យទៅផ្ទះ។

តើការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮត្រូវបានធ្វើនៅពេលណានិងដោយរបៀបណាដែរ?

យើងព្យាយាមធ្វើតេស្តទារកទាំងឡាយឲ្យបានឆាប់ជាទីបំផុតនៅក្រោយពេលបានកើតហើយ, ដរាបណាគេមានសុខភាពល្អនិងស្ងប់ស្ងៀមផង។ ក្នុងអំឡុងពេលធ្វើតេស្តនេះ, អ្នកធ្វើតេស្តខាងការស្តាប់ឮនឹងបិទឧបករណ៍សំរាប់វាស់សួរសម្លេងតូចមួយនៅលើថ្ងាស, ស្មាហើយនិងកញ្ចឹងក, ហើយនិងប្រដាប់ដាក់ត្រចៀកទន្ទឹមទៅលើត្រចៀកទាំងពីរ។ គ្រឿងទាំងអស់នេះត្រូវបានភ្ជាប់ទៅម៉ាស៊ីន Automated Auditory Brainstem Response (AABR)។ សូរភិក្ខុខ្សោយៗត្រូវបានបើកឲ្យឮនៅក្នុងត្រចៀកទារកអ្នកតាមរយៈប្រដាប់ដាក់ត្រចៀកនេះ។ ឧបករណ៍សំរាប់វាស់សួរសម្លេងនេះធ្វើឲ្យដឹងការឆ្លើយតបរបស់ទារកអ្នកទៅនឹងសួរសម្លេងទាំងនោះ។

កាលណាទារកអ្នកបាននៅស្ងៀមហើយ ឬគេងលក់, ការធ្វើតេស្តនេះតាមធម្មតាប្រើពេលតិចជាងដប់នាទី។ ការធ្វើតេស្តនេះគឺមិនឈឺចាប់ហើយតាមធម្មតាមិនដាស់ទារកអ្នកទេ។ មិនអីទេអ្នកអាចនៅជាមួយទារកអ្នកបានហើយអ្នកអាចបី ឬបំបៅទារកអ្នកបាននៅក្នុងអំឡុងពេលធ្វើតេស្តនេះ។

យើងនឹងស្នើសុំអ្នកនូវការអនុញ្ញាតយល់ព្រមជាលាយលក្ខណ៍អក្សរមុនពេលធ្វើតេស្តទារកអ្នក។ ប្រសិនបើអ្នកចូលចិត្តមិនឲ្យទារកអ្នកមានការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮទេ, សូមប្រាប់អ្នកធ្វើតេស្តរបស់ VIHSP ឲ្យបានដឹងផង។ យើងនឹងស្នើសុំអ្នកចុះហត្ថលេខាលើពាក្យមិនយល់ព្រមមួយដោយឡែក។ ប្រសិនបើអ្នកប្តូរគំនិតអ្នកវិញហើយសម្រេចនៅពេលក្រោយថាអ្នកចង់ឲ្យទារកអ្នកមានការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮនោះ, ករណីនេះអាចត្រូវបានរៀបចំជូនបាន។

តើខ្ញុំនឹងរកព័ត៌មានអំពីលទ្ធផលនេះតាមរបៀបណាដែរ?

អ្នកនឹងត្រូវបានផ្តល់នូវលទ្ធផលនេះយ៉ាងឆាប់នៅពេលណាការធ្វើតេស្តនេះបានបញ្ចប់។ លទ្ធផលនេះផ្តល់យោបល់ថាទារកអ្នកចាំបាច់មានការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮសំរាប់ទារកទើបនឹងកើតម្តងទៀត ឬត្រូវបានប្រាប់ឲ្យទៅរកការធ្វើតេស្តលំអិតដោយអ្នកជំនាញខាងសម្លេងថែមទៀតផង។ តេស្តបន្ថែមទៀតប្រហែលជាត្រូវបានតម្រូវប្រសិនបើទារកអ្នកមិនបាននៅស្ងៀមក្នុងអំឡុងពេលធ្វើតេស្តនេះ, ឬមានការស្ទុះរន្ធបណ្តោះអាសន្ន (ដូចជាទឹក) នៅក្នុងត្រចៀករបស់គេ។ ការប្រាប់ឲ្យទៅរកការធ្វើតេស្តលំអិតថែមទៀតនេះមិនចាំបាច់មានន័យថាទារកអ្នកមានការបាត់បង់ការស្តាប់ឮទេ។

តើមានអ្វីកើតឡើងនៅក្រោយការធ្វើតេស្តឬទេ?

យើងនឹងកត់ត្រាលទ្ធផលនៃការធ្វើតេស្តរបស់ទារកអ្នកនៅក្នុងសៀវភៅសុខភាពនិងការលូតលាស់ខ្ញុំរបស់ទារកអ្នក។ ប្រសិនបើទារកអ្នកត្រូវបានធ្វើតេស្តកំពុងនៅក្នុងមន្ទីរពេទ្យ, យើងនឹងកត់ត្រាលទ្ធផលនោះនៅក្នុងកំណត់ហេតុរបស់មន្ទីរពេទ្យដែរ។

លទ្ធផលរបស់ទារកអ្នកក៏នឹងត្រូវបានកត់ត្រានៅក្នុងមូលដ្ឋានព័ត៌មាន VIHSP ផងដែរ។ នេះគឺជាកំណត់ត្រារក្សាទុកជាសម្ងាត់, មានសុវត្ថិភាព ហើយហើយត្រូវបានត្រួតពិនិត្យ។ អ្នកអាចស្នើសុំសេចក្តីចម្លងព័ត៌មាននេះមួយច្បាប់បានគ្រប់ពេលវេលា។ មូលដ្ឋានព័ត៌មាន VIHSP ត្រូវបានប្រើដើម្បីត្រួតពិនិត្យ ហើយវាយតម្លៃកម្មវិធីនៃការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮទារកទើបនឹងកើត។ ប្រសិនបើព័ត៌មាននេះត្រូវបានប្រើសម្រាប់គោលបំណងស្រាវជ្រាវ, ព័ត៌មានដែលសំគាល់អ្នក និងទារកអ្នកនឹងពុំត្រូវបានប្រើទេ។ ប្រសិនបើអ្នកចង់ដឹងថែមទៀតអំពីអ្វីកើតឡើងដល់ព័ត៌មានរបស់ទារកអ្នក សូមស្នើសុំនិយាយជាមួយអ្នកចាត់ការផ្នែក VIHSP។ (ព័ត៌មានលំអិតសម្រាប់ទំនាក់ទំនងមាននៅទំព័រក្រោយនៃកូនសៀវភៅនេះ)។

ប្រសិនបើទារកអ្នកចាំបាច់ត្រូវបានប្រាប់ឲ្យទៅរកការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮថែមទៀត, កិច្ចបំរើផ្តល់ការគាំទ្រដំបូងដល់ជួនការគាំទ្របន្ថែមទៀត។ ប្រសិនបើទារកអ្នកមានការធ្វើតេស្តច្រើនថែមទៀត, VIHSP ប្រហែលជាត្រូវការចែករំលែកព័ត៌មានលំអិតនៃកំណើត, ព័ត៌មានលំអិតនៃទំនាក់ទំនងហើយនិងលទ្ធផលនៃការធ្វើតេស្ត / លទ្ធផលខាងសម្លេងដល់អ្នកជំនាញខាងសម្លេង, វេជ្ជបណ្ឌិត, គិលានុបដ្ឋាយិកាខាងសុខភាពមាតានិងកុមាររបស់ទារកអ្នក, ដល់វិជ្ជាស្ថានផ្នែកសិក្សាខាងផ្លូវចិត្តវិទ្យា, កិច្ចបំរើផ្នែកអនុវត្តមន្ត្រីដំបូងនៃកុមារភាព ឬអ្នកដទៃទៀតដែលមានជំនាញខាងសុខភាពនិងអប់រំ។ នេះហើយដែលអ្នកមានជំនាញខាងសុខភាពអាចពិនិត្យលទ្ធផលទាំងឡាយឡើងវិញ, ហើយធ្វើផែនការសំរាប់កិច្ចបំរើត្រឹមត្រូវនានាសំរាប់ទារកអ្នក, ឬសំរាប់ការព្យាបាលណាដែលចាំបាច់។

ការស្តាប់ឮអាចប្រែប្រួលទៅតាមពេលវេលា

វាជាការសំខាន់ណាស់ដែលប្រុងស្មារតីទៅលើការស្តាប់ឮរបស់ទារកអ្នកនៅពេលដែលគេលូតលាស់។ ប្រសិនបើអ្នកមានកង្វល់អំពីការស្តាប់ឮ, ការនិយាយ ឬការលូតលាស់ខាងភាសារបស់ទារកអ្នក, ទោះបីជាគេបានជាប់ការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮក៏ដោយ, អ្នកអាចរៀបចំឲ្យមានការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮមួយទៀតជាដរាប។ គ្រាន់តែទូរស័ព្ទដោយផ្ទាល់ទៅគ្លីនិកខាងសម្លេង, ឬស្នើសុំគិលានុបដ្ឋាយិកាខាងសុខភាពមាតានិងកុមារ ឬវេជ្ជបណ្ឌិតប្រចាំគ្រួសាររបស់អ្នកជួយរៀបចំជូនអ្នក។ VIHSP ប្រហែលជាត្រូវបានប្រាប់ឲ្យដឹងអំពីលទ្ធផលនៃការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮរបស់ទារកអ្នក។

សំនួរដែលត្រូវបានសាកសួរជាញឹកញាប់

**ទារកខ្ញុំឆ្លើយតបទៅនឹងសម្លេងខ្លាំងៗ ដូច្នេះហេតុអ្វីបានជា
គេត្រូវធ្វើតេស្ត ឬត្រូវប្រាប់ឲ្យទារកផ្នែកខាងសម្លេង?**

ការបាត់បង់ការស្តាប់ឮគឺជាស្ថានភាពច្រើនជាងលទ្ធភាពគ្រាន់តែ
អាចឮសម្លេងខ្លាំងនោះ។ ទារកភាគច្រើនដែលមានការបាត់បង់ការ
ស្តាប់ឮនឹងនៅតែមានប្រតិកម្មទៅនឹងសម្លេងខ្លាំងៗ។ សម្លេងដែល
សំខាន់សំរាប់ការនិយាយនិងការលូតលាស់ខាងភាសាគឺជាសម្លេង
ទន់ហើយសម្លេងទាំងនេះពិបាកនឹងធ្វើតេស្តចំពោះទារកដែលទើប
នឹងកើតដោយគ្មានប្រើគ្រឿងបរិក្ខារអ្នកឯកទេស។

**តើការធ្វើតេស្តមានសុវត្ថិភាពឬទេ? តើការធ្វើតេស្តនេះមានគ្រោះ
ថ្នាក់ឬទេ?**

ការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮគឺរហ័សហើយមានសុវត្ថិភាព។ ទារកអ្នក
ប្រហែលជាប្រទះនឹងភាពមិនស្រួលខ្លះនៅពេលដែលគ្រឿងដាក់
ត្រចៀកត្រូវបានដកយកចេញ។ វាមានគ្រោះថ្នាក់តូចមួយដែលការ
ធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮប្រហែលជាមិនអាចចាប់សួរសម្លេងបានចំពោះ
ទារកដែលកើតមកនោះមានការស្តាប់ឮដែលចាំបាច់ឲ្យមានការ
ពិនិត្យស្រាវជ្រាវជាច្រើនថែមទៀត។

**តើការមិនធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮនេះមានគ្រោះថ្នាក់ឬទេ?
តើមានការធ្វើតេស្តផ្សេងទៀតឬទេ?**

គ្រោះថ្នាក់ចំបងនៃការមិនធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮគឺការពន្យារពេលនៃ
រោគវិនិច្ឆ័យ ប្រសិនបើទារកមានការបាត់បង់ការស្តាប់ឮ។ រោគ
វិនិច្ឆ័យមុនពេលអាចផ្តល់ឲ្យមានជំនួយរហ័សដល់ទារកដែលមាន
ការបាត់បង់ការស្តាប់ឮនោះនូវការចាប់ផ្តើមដំណើរការដែលអាចធ្វើ
បាន។ វាពុំមានតេស្តផ្សេងទៀតណាពីការធ្វើតេស្តការស្តាប់ឮនៃ
ទារកដែលទើបនឹងកើតទេ។

សូមចងចាំថា

ការស្តាប់ឮអាចត្រូវបានធ្វើតេស្តនៅគ្រប់អាយុ

មានចម្ងល់ ឬកង្វល់ឬទេ?

សូមទាក់ទងនឹង VIHSP

សូមនិយាយទៅអ្នកធ្វើតេស្តរបស់ VIHSP

ការិយាល័យកណ្តាល VIHSP (ព័ត៌មានលំអិតនៅខាងក្រោម)

អ្នកចាត់ការផ្នែក VIHSP

ការិយាល័យកណ្តាល VIHSP

The Royal Children's Hospital Melbourne

Centre for Community Child Health

50 Flemington Road Parkville

Victoria 3052 Australia

ទូរស័ព្ទ +61 3 9345 4941

អ៊ីម៉ែល email.vihsp@rch.org.au

www.vihsp.org.au

**Melbourne
Children's**

A world leader
in child and
adolescent
health

