ការសាកល្បងឆ្នុះបញ្ចាំងរកមើល

ភាពមិនប្រក្រតីនៃ អាមីណូអាស៊ីដ

argininosuccinic acidemia(ASA)
citrullinemia .
ហូម៉ូស៊ីស្ទីនូរា
ជំងឺទឹកនោមមានជាតិស្ករ(MSUD)
ភីនីលខេថូនូរា(PKU)
tyrosinemia type 1

ភាពមិនប្រក្រតីនៃ ហ្វែតទី អាស៊ីដ

កង្វះជាតិ ខានីទិន អាបថេក (CUD)
long-chain L-3-hydroxy acyl-CoA dehydrogenase(LCHAD)deficiency
medium-chain acyl-CoA dehydrogenase(MCAD)deficiency
trifunctional protein(TFP) deficiency
very long-chain acyl-CoA dehydrogenase(VLCAD)deficiency

ភាពមិនប្រក្រតីនៃ អ័រហានីក អាស៊ីដ

3-hydroxy-3-methylglutaric aciduria(HMG)
beta-ketothiolase deficiency(BKT)
glutaric acidemia type 1 (GA-1)
isovaleric acidemia (IVA)
methylmalonic acidemias (CbIA,B and MUT)
multiple carboxylase deficiency (MCD)
propionic acidemia (PROP)

ភាពមិនប្រក្រតីផ្សេងៗទៀត

កង្វះជាតិបៃអូទីនីដេស
អាដ្រេណាល ហៃភើប្លាស្សាពីកំណើត(CAH)
ហៃផូថៃរ៉យឌីសពីកំណើត
ស៊ីស្ទីក ហ្វៃប្រូស៊ីស (CF) - ចាប់ផ្តើមនៅរដូវស្រ្តឹង ២០០៦ ។
ហ្គាឡាតូសេមា
ហេម៉ូក្លូប៊ីណូផាធី(មានរួមចូលទាំងការខ្វះឈាមក្រហមផង)

តើទារកខ្ញុំអាចត្រូវពេទ្យឆ្នុះបញ្ចាំងរកមើល ភាពវិប្បល្លាសផ្សេងទៀតដែរឬទេ?

បាទ/ចាស។ ការរកឃើញភាពបាត់បង់ការស្តាប់ទាន់ពេលវេលា អាចជួយបង្កើនជំនាញការផ្នែកនិយាយស្តីនិងភាសាបានល្អ ។ គ្រប់មន្ទីរសម្ភព មានផ្តលការឆ្នុះបញ្ចាំងរកមើលភាពមិនប្រក្រតីដលទារកទើបនិងកើតទាំងអស ។

បន្ថែមពីលើនេះទៀត កម្រមានភាពវិប្បល្លាសណា ដែលគេអាចរកឃើញ នៅពេលទារកទើបនិងកើតនេះ ។ ដើម្បីពត៌មានច្រើនទៀត សូមនិយាយជាមួយគ្រូពេទ្យថែទាំសុខភាពរបស់ទារកអ្នក ។

លំហាត់ឯកជនភាព

ច្បាប់បានតម្រូវឲ្យ ក្រសួងសាធារណ:សុខាភិបាល ការពារឯកជនភាពនៃ ទារកទើបនិងកើត ហើយនិងគ្រួសាររបស់គេ ព្រមទាំងឲ្យធានាថាគ្រប់ ក្រដាសស្នាមនៃការធ្វើសាកល្បង/ពត៌មានទាំងអស់ ដែលបានបញ្ជូនទៅ ដើម្បីធ្វើការស្រាវ ជ្រាវ ត្រូវការពារមិនឲ្យប្រើប្រាស់ឬបើកមើលដោយ មិនត្រឹមត្រូវបានឡើយ ។ សេចក្តីសង្ខេបដ៏ខ្លីមួយ នៃការតម្រូវរបស់ច្បាប់ មានផ្តល់ជូននៅខាងក្រោមនេះ ។ ការតម្រូវដ៏ចំៗ មានរៀបរាប់នៅក្នុង ច្បាប់ Section 246-650-050 WAC ។ លោក-អ្នកអាចស្នើសុំចម្លង ច្បាប់នេះបាន ឬក៏មើលតាមវ៉ិបសៃរបស់យើង www.doh.wa.gov/nbs ។

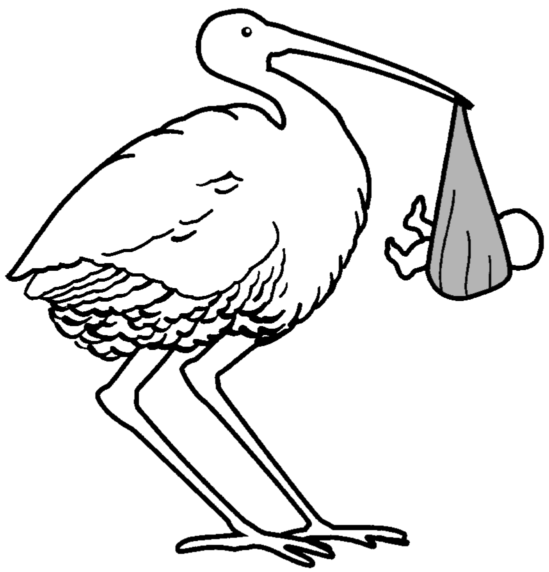
ក្រដាសពិនិត្យទារកទើបនិងកើត ត្រូវគេរក្សាទុកដោយប្រុងប្រយ័ត្ន នៅក្នុង ឃ្លាំងក្នុងមន្ទីរពិសោធនៃក្រសួងសាធារ: សុខា-ភិបាលរដ្ឋ អស់រយ:ពេល ២១ឆ្នាំ ដើម្បីឲ្យស្របតាមច្បាប់ជំពូក Chapter 70.41.4190 RCW ។ បន្ទាប់ពីពេលនោះមក ក្រសួងនឹងបោះចោលនូវការពិសោ ធទាំងនោះហើយ ។ ក្រសួងនឹងបោះចោល នូវការពិសោធទាំងប៉ុន្មាន នៅមុនពេល ២១ឆ្នាំ ទៅទៀត បើឪពុក-ម្តាយ ឬអ្នកអាណាព្យាបាល បានសរសេរស្នើសុំឲ្យបោះ ចោល ហើយបន្ទាប់ពីការពិសោធ ទាំងអស់បានធ្វើសព្វគ្រប់ហើយដែរ ។

ការមើលក្រដាសពិសោធនៃទារកទើបនិងកើត គឺត្រូវមានការតឹងរ៉ៃ តងជាទីបំ-ផុត ចំពោះបុគ្គលិកក្រសួងសុខាភិបាល ហើយ ឯកជនដែល ធ្វើការនៅទីនោះ ក៏យល់ព្រមធ្វើតាមការតម្រូវ ដែលជាអាថិកំបាំងនេះដែរ ។ ច្បាប់តម្រូវឲ្យឪពុក-ម្តាយ សរសេរយល់ព្រមជាមុន ចំពោះការស្រា វជ្រាវណាមួយ ដែលទាក់ទងទៅនិងពត៌មាន ដែលមានចេញឈ្មោះ ហើយនិង សំរាប់បំណង ដទៃៗទៀតជាច្រើន ។ ការបញ្ចេញក្រដាសពិសោធ ឬពត៌មានផ្សេងៗ ត្រូវមានការយល់ព្រមជាមួយនិង State's Uniform Health Information Act(Chapter 70.02 RCW) ហើយនិងឯកជនភាព ព្រមទាណង កិច្ចសន្យាសន្តិសុខនៃ Chapter 246-650 Newborn Screening ផង ។

គេគិតថ្លៃតែម្តងទេ ក្នុងទារកម្នាក់ ចំពោះការឆ្នុះបញ្ចាំងនេះ ។ ការសាក ល្បងមើលបន្ថែមទៀតមិនមានគិតលុយឡើយ ។ ថ្វីបើយ៉ាងនេះក៏ដោយ លោកគ្រូពេទ្យជាគោលរបស់លោក-អ្នក អាចទារថ្លៃសំរាប់ប្រមូលវត្ថុពិសោធន៍នោះ ។ ការសាកល្បងដើម្បីធ្វើរោគវិភាពប្រសិនបើចាំបាច់ ត្រូវទាក់ទងនិង ថ្លៃបន្ថែមខ្លះៗមិនខាន ។

កូនសៀវភៅនេះ មានផ្តល់ជូនជាភាសាខ្មែរ,ចិន,កូរ៉េ,លាវ,រុស្ស៊ី,សូម៉ាលី,ស្ប៉ាញ៉ុល និងភាសាវៀតណាម ។ កូនសៀវភៅនេះ មានផ្តលជូនជាភាសាខ្មែរ,ចិន,កូរេ,លាវ,រុស្ស៊ី,សូមាលី,ស្បានីស និងភាសាវៀតណាម ។ ចំពោះជនពិការកូនសៀវភៅនេះមានផ្តល់ជូនតាមការដែលចង់បាន ។ ដើម្បីបញ្ជូនពាក្យស្នើសុំ សូមទូរសព្ទលេខ 1-866-660-9050 ។

ការសាកល្បងឆ្នុះបញ្ចាំងមើលទារកទើបនិងកើតហើយនិងទារករបស់លោក-អ្នក



Newborn Screening Program
P.O. Box 55279
1610 NE 150th Street
Shoreline, WA 98155-0729
ទូរសព្ទ: (206) 361-2902
1-866-660-9050
ហ្វាក្ស: (206) 361-4996
Email: NBS.Prog@doh.wa.gov
អ៊ិនធើណិត: www.doh.wa.gov/nbs

Washington State Department of Health

DOH 304-007 July 2008 Cambodian

តើការឆ្លុះបញ្ចាំងទារកទើបនិងកើតនេះដូចម្តេចទៅ?

ការឆ្លុះបញ្ចាំងទារកទេីបនិងកេីតគឺជាវិធីម្យ៉ាងដេីម្បីឲ្យដឹងអំពី ទារកដែលមានភាពទន់ខ្សោយផ្នែកភាពមិនប្រក្រតីដែលត្រូវ មានការព្យាបាលហេីយដែលមិនបង្ហាញនៅពេលទេីបនិង កេីតមកនោះឡេីយ ។ ច្បាបរដ្ឋតម្រូវថា ទារកទាំងអស់ដែលកេីតនៅក្នុងរដ្ឋវាស៊ិនតោន ត្រូវតែឆ្លុះបញ្ចាំងរកមេីលភាពមិនប្រក្រតី(disorder) ឲ្យបានពិតប្រាកដ មុននិងចេញពីមន្ទីរពេទ្យ (Chapter 70.83 RCW)។ ។ ថ្វីបេីច្បាប់ទាក់ទងចំពោះទារកកេីតនៅមន្ទីរពេទ្យក៏ដោយទោះបីទារកមិនកេីតនៅមន្ទីរពេទ្យក៏ត្រូវទទួលការព្យាបាលមានគុណភាពដូចគ្នានេះដែរ ។

ហេតុអ្វីបានជាការឆ្លុះបញ្ចាំងនេះមានសារៈសំខាន់ម្លេះ?

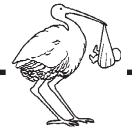
ការឆ្លុបញ្ចាំងរកមេីលរោគនេះ បង្ហាញឲ្យឃេីញអំពីភាពមិនប្រក្រតីថា បេីមិនបានរកឃេីញទាន់ពេលវេលាទេអាចបណ្តាលឲ្យមានការខូចខួរក្បាល,មានជំងឺធ្ងន់ ឬក៏ដល់ស្លាប់ផង ។ ទារកទេីបនិងកេីតអាចមេីលទៅឃេីញ ថាមានសុខភាពបរិបូណ៌ប៉ុន្តែនៅមានភាពមិនប្រក្រតីដដែល ។ ការរកឃេីញបញ្ហាទាំងនេះ បានឆាប់រហ័សហេីយបានព្យាបាលទាន់ពេល អាចការពារភាពលំបាកបានច្រេីនយ៉ាង ។ ជាវាសនាល្អណាស់ការព្យាបាលទាន់ពេលអាច ជួយការពារឬក៏ជួយបន្ថយប្រសិទ្ធិភាពនៃភាពមិនប្រក្រតីទាំងនេះបានច្រេីនមែនទែន ។ ការសាកល្បងឆ្លុះបញ្ចាំងមេីលទារកទេីបនិងកេីតជាវិធីម្យ៉ាង សំរាប់ផ្តល់ការថែទាំសុខភាពទារករបស់លោក-អ្នកឲ្យបា នល្អប្រសេីរ ។ ការសាកល្បងមេីលឈាមអាចផ្តល ឲ្យលោក-អ្នកហេីយនិងលោកគ្រូពេទ្យនៃទារករបស់លោក-អ្នកដឹងនូវ ពត៌មានសុខភាពនៃទារករបស់លោក-អ្នក ដែលលោក-អ្នក មិនអាចបានដឹងនោះ ។

តើភាពមិនប្រក្រតី ដូចម្តេចខ្លះ ដែលត្រូវឆ្លុះបញ្ចាំងរកមេីលនោះ?

ក្នុងឆ្នាំ ២០០៨ ក្រុមឆ្លុះបញ្ចាំង នឹងត្រូវពង្រីកឲ្យធំ ហេីយគេនឹងសាកល្បងទារកដេីម្បីរកមេីលភាពមិនប្រក្រតីនេះ ចំនួន១៥បែបថែមទៀត ។ ដេីម្បីបំពេញតារាងនៃលក្ខណៈរោគទាំងនេះ សូមមេីលខាងខ្នងនៃកូនសៀវភៅនេះ ។

តើការឆ្លុះបញ្ចាំងនេះ ត្រូវធ្វេីដូចម្តេចខ្លះ?

គេធ្វេីការសាកល្បងនេះ ដោយយកឈាមពី-បីដំណក់ពីកែងជេីងទារក របស់លោក-អ្នក ។ គេយកក្រដាសពិសេសមួយសន្ទឹកមកផ្តិតយក ឈាមនោះ រួចហេីយផ្ញេីទៅមន្ទីរពិសោធន៍សុខភាព ទារកទេីបនិងកេីត នៅក្រសួងសាធារណៈសុខាភិបាលនៅ Shoreline ដេីម្បីធ្វេីការ សាកល្បងនេះ ។ មន្ទីរពេទ្យឬលោកគ្រូពេទ្យដែលបានផ្ញេីឈាម សំរាប់ឲ្យពិនិត្យនេះត្រូវគេប្រាប់ឲ្យដឹងក្នុងរយៈពេលពីរ-បីថ្ងៃ ។



តើការឆ្លុះបញ្ចាំងនេះ ត្រូវចបនៅពេលណា?

ច្បាប់តម្រូវថា ការសាកល្បងលេីកទីមួយត្រូវប្រមូលឲ្យបានមុនពេល ចេញពីពេទ្យប៉ុន្តែឲ្យបានមុនអាយុប្រាំថ្ងៃ ។ ការនេះ អាចមានពេលព្យាបាលទារកដែលមានជំងឺនេះ ឲ្យបានឆាប់តាមសភាពដែលអាច ធ្វេីបាន ។ ការសាកល្បងលេីកទីពីរនឹងត្រូវធ្វេី នៅក្នុងពេលទារកអាយុពី៧ទៅ ១៤ ថ្ងៃ ។ ប៉ុន្តែក្មេងធំក៏នៅមាន អត្ថប្រយោជន៍ដែរ ។ បេីលោកគ្រូពេទ្យជាគោលនៃទារករបស់ លោក-អ្នកបានស្នេីសុំឲ្យពិនិត្យការសាកល្បងរកមេីលបន្ថែមទៀត ក៏អាចធ្វេីបានដែរ ។

ហេតុអ្វីបានជាត្រូវឲ្យមានការសាកល្បងពីរដងដូច្នេះ?

ភាពមិនប្រក្រតីភាគច្រេីនអាចរកឃេីញនៅពេលពិនិត្យលេីកទីមួយមែន គឺនៅថ្ងៃដែលទារកកេីតទេីបនិងកេីតមក ។ គេបាន សុំឲ្យធ្វេីការសាកល្បងជាលេីកទីពីរដោយសារភាពវិប្បល្លាសខ្លះ ដែលគេរកមិនឃេីញនៅពេលទារកទេីបនិងកេីត រហូតទាល់តែទារកធំបន្តិច ។

ជួនកាល គេអាចស្នេីឲ្យមានការសាកល្បងពីរដងក៏មាន ។ នេះមិនមែនបានសេចក្តីថា ទារកលោក-អ្នកមានភាពវិប្បល្លាស ណាមួយនោះទេ ។ មូលហេតុនៃការស្នេីឲ្យមានការសាកល្បង បន្ថែមនេះភាគច្រេីន គឺមកពីលទ្ធផលលេីកទីមួយមិនច្បាស់លាស់ ។

ប្រសិនបេីសង្ស័យថា មានភាពវិប្បល្លាសនោះវិញ?

ប្រសិនបេីគេឆ្លុះបញ្ចាំងទៅឃេីញថាទារកទេីបនិងកេីតបង្ហាញ ថាមានបញ្ហាគេនឹងទាក់ទងលោកគ្រូពេទ្យជាគោលរបស់ទារក លោក-អ្នកភ្លាម ។ ការសាកល្បងធ្វេីរោគវិភាគ នឹងត្រូវគេបញ្ជូនបន្ត ដេីម្បីចាប]ផ្តេីមធ្វេីការព្យាបាលកុំឲ្យយឺតយូរ បេីទារករបសអ្នកមាន ភាពមិនប្រក្រតីណាមួយចំណោមភាពមិនប្រក្រតីទាំងនេះ ។

តើខ្ញុំអាចរកមេីលទ្ធផលដោយរបៀបណា?

បេីលោក-អ្នកមានសំណួរអំពីលទ្ធផលនៃការសាកល្បងឆ្លុះបញ្ចាំងទារករបស់លោក-អ្នកសូមទាក់ទងលោកគ្រូពេទ្យជាគោលរបស់លោក-អ្នក ។ បេីលោកគ្រូពេទ្យជាគោលរបស់លោក-អ្នកមិនមានលទ្ធផលទាំងនោះទេលោកគ្រូពេទ្យទាំងនោះអាចទាក់ទងកម្មវិធីឆ្លុះបញ្ចាំងសុខភាពទារកទេីបនិងកេីតដេីម្បីរកសេចក្តីចម្លងទាំងនេះបាន ។

ក្នុងលក្ខណៈជាអ្នកជំងឺ តើខ្ញុំអាចប្រកែកទល]និងការឆ្លុះបញ្ចាំងកូនទេីបនឹងកេីតនេះបានឬទេ?

ច្បាប់ប្រគល់សិទ្ធិឲ្យឪពុក-ម្តាយប្រកែកមិនព្រមឲ្យធ្វេីការសាក ល្បងមេីលទារករបស់គេបានប្រសិនបេីការសាកល្បងទាំងនេះ មានប៉ះពាល់ដ៉ជំនឿសាសនាឬការអនុវត្តន៍ផ្សេងៗ ។ បេីរឿង នេះជារឿងពិតសំរាប់លោក-អ្នកសូមកុំភ្លេចប្រាប់បុគ្គលិកពេទ្យ ឬលោកគ្រូពេទ្យរបស់លោក-អ្នកឲ្យដឹង ។

តើខ្ញុំអាចទទួលពត៌មានអំពីការឆ្លុះបញ្ចាំងមេីលទារកទេីបនិងកេីតបានច្រេីនទៀតនៅឯណា?

ដេីម្បីទទួលពត៌មានបានច្រេីនទៀត សូមនិយាយជាមួយអ្នកផ្តលការថែទាំសុខភាពអ្នក ឬក៏ទាកទងកម្មវិធីឆ្លុះបញ្ចាំង ទារកទេីបនិងកេីត ដោយប្រេីពត៌មានដែលបានផ្តល]ជូននៅខាងមុខនៃកូនសៀវភៅនេះ ។