

# ការរងរបួសខួរក្បាលដោយការប៉ះទង្គិច កម្រិតទី 1

## ការផ្តល់ការថែទាំដែលអាចមានសម្រាប់ការរងរបួសខួរក្បាល



ការគ្រប់គ្រងការគាំទ្រជនចាស់ជរា និងរយៈពេលវែង

កម្មវិធីសិក្សានេះត្រូវបានអភិវឌ្ឍពីមតិកែលម្អ និងព័ត៌មានបញ្ចូលដែលប្រមូលបានពីម្ចាស់ភាគហ៊ុននានាទូទាំងរដ្ឋ។ ក្រុមម្ចាស់ភាគហ៊ុនបឋម រួមមានម្ចាស់មណ្ឌល/អ្នកផ្តល់សេវា អ្នកគ្រប់គ្រង អ្នកចាត់ការ អ្នកផ្តល់ការថែទាំ អ្នកបណ្តុះបណ្តាល ក្រុមគ្រួសារ អតិថិជន/អ្នកស្នាក់នៅ បុគ្គលិក DSHS មន្ត្រីថែទាំរយៈពេលវែង និងអ្នកតំណាងក្រុមគាំពារ។

### ការអភិវឌ្ឍកម្មវិធីសិក្សា

**Angela Regensburg, MAED**

អ្នកគ្រប់គ្រងកម្មវិធី កម្មវិធីសិក្សាឯកទេសនៃអង្គភាពបណ្តុះបណ្តាល និងការធានាកុណភាព ការគ្រប់គ្រងការគាំទ្រជនចាស់ជរា និងរយៈពេលវែង ក្រសួងសង្គមកិច្ច និងសេវាសុខភាព

### អ្នកជំនាញការខាងចូលរួមចំណែកលើបញ្ហាប្រធានបទ

**Betsy Jansen**

អ្នកគ្រប់គ្រងកម្មវិធីគាំទ្រធនធាន និងអភិវឌ្ឍន៍ សេវាកម្មតាមផ្ទះ និងតាមសហគមន៍ អ ALTSA

**Dan Overton MC, LMHC, MHP, CBIS**

អ្នកឯកទេសកម្មវិធី ការរងរបួសខ្លួនរក្សាលំដាប់ដោយការប៉ះទង្គិច V ក្រសួងកិច្ចការអតីតយុទ្ធជន WA

**David Minor**

ក្រុមបិក្សា និងអ្នកសម្របសម្រួលមូលនិធិ TBI សេវាកម្មតាមផ្ទះ និងតាមសហគមន៍ / ALTSA

**Deborah Crawley**

នាយកប្រតិបត្តិ សម្ព័ន្ធការរងរបួសខ្លួនរក្សាលំដាប់នៃរដ្ឋវ៉ាស៊ីនតោន | BIAWA គ្រឹះស្ថានសហគមន៍សម្ព័ន្ធរួមគ្នា | PACT

**Jeff Hartson**

អ្នករស់រាន និងគ្រូបង្វឹកក្រុមគាំទ្រ TBI ក្រុមគាំទ្រថាមពលខ្លួនរក្សាលំដាប់

**Marisa Osorio, DO**

ជំនួយការសាស្ត្រាចារ្យ គ្រូពេទ្យដែលចូលរួម សាកលវិទ្យាល័យ Washington / មន្ទីរពេទ្យកុមារ Seattle

**Nicole Chamblee, CBIS, CIRS-A/D**

អ្នកគ្រប់គ្រងប្រតិបត្តិការមជ្ឈមណ្ឌលធនធាន សម្ព័ន្ធការរងរបួសខ្លួនរក្សាលំដាប់នៃរដ្ឋវ៉ាស៊ីនតោន

**Scott Bloom**

អ្នកគ្រប់គ្រងកម្មវិធី ក្រុមបិក្សាការរងរបួសខ្លួនរក្សាលំដាប់ដោយការប៉ះទង្គិច សេវាកម្មតាមផ្ទះ និងតាមសហគមន៍ / ALTSA

### ការពិនិត្យកម្មវិធីសិក្សាឡើងវិញ និងការធ្វើតេស្តសាកល្បង

**Brian D. Cammack**, កងទ័ពសហរដ្ឋអាមេរិក ទាហានពេទ្យអាកាសថែទាំចាំបាច់ចូលនិវត្តន៍

**Tabitha Dominguez**, អតីតទាហានពេទ្យ អ្នកបណ្តុះបណ្តាល TCCC

**Gloria Kraegel**, នាយកប្រតិបត្តិ ក្រុមគាំទ្រថាមពលខ្លួនរក្សាលំដាប់

**Robert McHaney**, អ្នកជំនួយវេជ្ជបណ្ឌិត NREMT

**Nicholas Mehrnoosh, MS**, សាកលវិទ្យាល័យ Eastern Washington

# តារាងមាតិកា

## ម៉ូឌុល 1 ៖ ការវិភាគសាស្ត្រនៃមូលដ្ឋានខ្លួនក្បាល និងការរងរបួសខ្លួនក្បាល ..... 2

- ទិដ្ឋភាពទូទៅ..... 3
- ការវិភាគសាស្ត្រនៃខ្លួនក្បាល..... 3
- ប្រភេទនៃការរងរបួសខ្លួនក្បាល..... 5
- ភាពធ្ងន់ធ្ងរ..... 8
- ផលប៉ះពាល់អាចទេរចំពោះការរងរបួស ..... 10
- ការសង្ខេបមេរៀន ..... 14

## ម៉ូឌុល 2 ៖ ការក្រប់ក្រងការរងរបួសខ្លួនក្បាល.....16

- ទិដ្ឋភាពទូទៅ..... 17
- ទ្រឹស្តី..... 17
- ទ្រឹស្តីផ្តោតលើបុគ្គល ..... 18
- ការធ្វើឱ្យប្រសើរដល់ការដាវិញ និងដំណើរការព្យាបាល..... 18
- ការវិភាគទ្វេដង (មុនពេលរងរបួស ឬក្រោយរងរបួស) ..... 20
- អាកប្បកិរិយាដែលមានហានិភ័យ ..... 22
- ការប្រើប្រាស់ថ្នាំពេទ្យ..... 22
- ការព្យាបាលគុណភាពជីវិត..... 23
- ការចង្ការ..... 25
- សកម្មភាពនៃការរស់នៅប្រចាំថ្ងៃ ..... 26
- ឯកវាជ្ញភាពខាងមុខងារ ..... 26
- ការសង្ខេបមេរៀន ..... 26

## ម៉ូឌុល 3 ៖ អាកប្បកិរិយា អារម្មណ៍ និងអន្តរាគមន៍ និងដំណោះស្រាយការវិនិច្ឆ័យ 28

- ទិដ្ឋភាពទូទៅ..... 29
- ការរុករកអាកប្បកិរិយា ..... 29
- យុទ្ធសាស្ត្រសម្រាប់ខិតខំទៅអាកប្បកិរិយា ..... 29
- ឯកសារចែកជូន ៖ ការផ្លាស់ប្តូរ និង ទីតាំង..... 34
- ការចន្លង ..... 39
- ការប្រឈមខាងអាកប្បកិរិយា និងដំណោះស្រាយជាក់លាក់ ..... 39
- ការសង្ខេបមេរៀន ..... 51

## ម៉ូឌុល 4 ៖ ទំនាក់ទំនង.....53

- ទិដ្ឋភាពទូទៅ..... 54
- ទំនាក់ទំនងសង្គម ..... 54
- គន្លឹះទំនាក់ទំនងសម្រាប់អ្នកផ្តល់សេវាថែទាំ..... 54
- ភាពចម្រុះគ្នាខាងវប្បធម៌ និងទំនាក់ទំនង ..... 56
- ការទាក់ទងជាមួយក្រុមគ្រួសារ ..... 56
- ការទាក់ទងជាមួយអ្នកមានវិជ្ជាជីវៈ ..... 57
- ឯកសារ និងរបាយការណ៍..... 58
- ការសង្ខេបមេរៀន ..... 58

## ម៉ូឌុល 5 ៖ ការថែទាំខ្លួនឯង.....59

- ទិដ្ឋភាពទូទៅ..... 60
- របៀបដែលការផ្តល់ការថែទាំប៉ះពាល់ដល់សុខភាព ..... 60
- និងសុខុមាលភាព ..... 60
- ទ្វេលក្ខណ៍សម្រាប់ការថែទាំផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក ..... 60
- ទិសដៅ និងការធ្វើផែនការការថែទាំខ្លួនឯង ..... 61
- ការសង្ខេបមេរៀន ..... 62
- ផែនការការថែទាំខ្លួនឯង ..... 63

## ធនធាននានា.....64



## ម៉ូឌុល 1 ៖ កាយវិភាគសាស្ត្រនៃមូលដ្ឋានរក្សាល និងការរងរបួសខួរក្បាល

អ្នកផ្តល់ការថែទាំនឹងកំណត់អត្តសញ្ញាណផ្នែកផ្សេងៗនៃខួរក្បាល និងមានការយល់ដឹងល្អប្រសើរពីរបៀបដែលការរងរបួសអាចប៉ះពាល់ដល់អ្នកនេរាស់រានពីការរងរបួសខួរក្បាលដោយការប៉ះទង្គិច។ អ្នកផ្តល់ការថែទាំនឹងកំណត់អត្តសញ្ញាណសញ្ញាដែលអាចទេរ្យច អាការរោគ កម្រិតភាពធ្ងន់ធ្ងរ ប្រភេទនៃការរងរបួសខួរក្បាល និងពិពណ៌នាពីតំបន់នៃខួរក្បាល និងមុខងារនានាដែលពាក់ព័ន្ធនឹងតំបន់នីមួយៗ។

# ម៉ូឌុល 1 ៖ ការវិភាគសាស្ត្រនៃខួរក្បាល និងមូលដ្ឋានរបួសខួរក្បាល

## គោលបំណង

អ្នកថែទាំនឹងកត់សម្គាល់ផ្នែកនៃខួរក្បាល និងមានការយល់ដឹងកាន់តែប្រសើរពីរបៀបដែលរបួសខួរក្បាលអាចប៉ះពាល់ដល់អ្នកមានជីវិតពីរបួសខួរក្បាល។ អ្នកថែទាំក៏នឹងកត់សម្គាល់លទ្ធភាពនៃសញ្ញា លក្ខណៈរោគ និងកម្រិតនៃភាពធ្ងន់ធ្ងរ ប្រភេទនៃរបួសខួរក្បាល និងការពេទ្យពិបាកនៃខួរក្បាល និងធនធានដែលទាក់ទងនឹងជំងឺប្រើប្រាស់។

## ទិដ្ឋភាពទូទៅ

យើងផ្អែកលើខួរក្បាលរបស់យើងចំពោះផ្នែកនៃមុខងារប្រចាំថ្ងៃរបស់យើង និងរបួសដល់ខួរក្បាលអាចផ្លាស់ប្តូរសមត្ថភាពរបស់យើងរយៈពេលខ្លី ឬយូរ។ របួសអាចប៉ះពាល់ដល់ក្រុមអាយុ រូបរាង និងពូជសាសន៍នៅក្នុងតំបន់ភូមិសាស្ត្រណាមួយ ដោយគ្មានការប្រមាទ។ ការធ្វើផែនការពីរបួសខួរក្បាល ការសម្របសម្រួល និងការផ្តល់សេវាត្រូវតែដោះស្រាយទូលំទូលាយពេញមួយជីវិត។ ជារៀងរាល់ឆ្នាំ មនុស្សរាប់លាននាក់ក្នុងសហរដ្ឋអាមេរិកទទួលបានរបួសខួរក្បាល។ នៅក្នុងរដ្ឋវ៉ាស៊ីនតោន វាត្រូវបានចាត់ទុកថាជាជំងឺរោគចាត់ទុកជាលំដាប់ទី 30,000 នាក់ក្នុងប្រទេសនៃការងាររបួសខួរក្បាលជារៀងរាល់ឆ្នាំ។ ការចាត់ទុករបួសខួរក្បាលជាជំងឺរាងកាយ 145,000 នាក់នៅក្នុងរដ្ឋវ៉ាស៊ីនតោន រស់នៅក្នុងពិការភាពរយៈពេលយូរដែលបណ្តាលមកពីរបួសខួរក្បាល។ (ក្នុងឆ្នាំ 2019 មជ្ឈមណ្ឌលគ្រប់គ្រង និងបង្ការជំងឺ) មិនមែនការវាយ និងការអង្រួនទាំងអស់នៃឱ្យមានរបួសខួរក្បាលនោះទេ។ របួសខួរក្បាលអាចស្ថិតនៅក្នុងភាពធ្ងន់ធ្ងរពីស្រាលទៅធ្ងន់។

តើអ្នកស្គាល់ ឬថែទាំនរណាម្នាក់ដែលមានរបួសខួរក្បាលឬទេ? ស្រាវមើលនរណាម្នាក់ជិតស្និទ្ធនឹងអ្នកមានរបួសខួរក្បាល ៖ តើអ្នកចង់ឱ្យគាត់ នាងត្រូវបានថែទាំឬទេ?

# ការវិភាគសាស្ត្រនៃខួរក្បាល

## ផ្នែក និងមុខងារខួរក្បាល

នៅពេលខួរក្បាលរបួស វាអាចរងរបួសក្នុងតំបន់មួយ ឬប្រើប្រាស់។ របួសដល់ខួរក្បាលក្នុងតំបន់ផ្សេងៗ និងកម្រិតផ្សេងៗរួមចំណែកដល់ករណីនីមួយៗនៃ TB ដែលមានលក្ខណៈប្លែកពីគេ។ ការកែសម្រួលផ្នែកនៃខួរក្បាលដូចអ្នកយល់ដឹងពីបញ្ហាដែលអាចកើតមានកាន់តែប្រសើរដែលអាចបណ្តាលមកពីរបួស និងលទ្ធភាពព្យាបាលដើម្បីលើកកម្ពស់គុណភាពជីវិតកាន់តែប្រសើរឡើងសម្រាប់បុគ្គលម្នាក់ដែលមាន TBI.

## ក្រែបផ្នែកខាងមុខ

ក្រែបផ្នែកខាងមុខមានទីតាំងនៅក្រោយថ្ពាល់។ ផ្នែកនេះនៃខួរក្បាលត្រូវបានប្រើសម្រាប់មុខងារប្រតិបត្តិដូចជាធ្វើផែនការ ការរៀបចំ ការដោះស្រាយបញ្ហា ធ្វើការសម្រេចចិត្ត ការចងចាំសតិ ការគ្រប់គ្រងអាកប្បកិរិយា អារម្មណ៍ និងការវិជ្ជាជីវិត។

ផ្នែកខាងចុងនៃក្រែបខាងមុខគ្រប់គ្រងការនិយាយ និងភាសា។ ផ្នែកខាងស្តាំនៃក្រែបខាងមុខដើរតួនាទីក្នុងសមត្ថភាពមិននិយាយ។

បញ្ហាដែលបណ្តាលមកពីការខូចខាតដល់ក្រែបខាងមុខពាក់ព័ន្ធនឹងសមត្ថភាពក្នុងការគ្រប់គ្រង និង/ឬទទួលស្គាល់អារម្មណ៍ និងការវិជ្ជាជីវិត សកម្មភាព/ការសម្រេចចិត្ត (ការវិនិច្ឆ័យមិនល្អ) ពុះពារជាមួយភាសា ការចងចាំ ក៏ដូចជាអាកប្បកិរិយាសង្គម និងផ្លូវភេទមិនសមរម្យ។

## ក្រែបចំហៀង

ក្រែបចំហៀងមានទីតាំងនៅក្រោយក្រែបផ្នែកខាងមុខ។ ក្រែបចំហៀងរួមបញ្ចូលព័ត៌មានវិញ្ញាណពីផ្នែកផ្សេងៗនៃរាងកាយ។ វាគ្រប់គ្រងវិញ្ញាណដូចជាការប៉ះ ក្តៅ ត្រជាក់ និងឈឺចាប់។ ក្រែបនេះប្រាប់យើងពីដូរ។ វាក៏ជួយយើងពីការប៉ះទង្គិចនិងវត្ថុណាមួយពេលយើងដើរ។

### ក្រែបចំហៀង

---

---

---

---

### ក្រែបកញ្ជឹង

---

---

---

---

### ខួរតូច

---

---

---

---



### ក្រែបផ្នែកខាងមុខ

---

---

---

---

### សៀគ្វី

---

---

---

---

### មែកទងខួរក្បាល

---

---

---

---

រឿងដែលអ្នកអាចឃើញអាចបណ្តាលឱ្យមកពីការខូចខាតដល់ក្រែបចំហៀងអាចពាក់ព័ន្ធនឹង អសមត្ថភាពក្នុងការកំណត់ទីតាំងផ្នែកនៃរាងកាយ ឬអសមត្ថភាពក្នុងការសម្គាល់ផ្នែកនៃរាង កាយ។

### សៀតផ្កា

សៀតផ្កាមានទីតាំងនៅចំហៀងខ្លួនក្បាលក្រោមក្រែបចំហៀង និងក្រោយ ក្រែបផ្នែកខាងមុខ។ ផ្នែកនេះនៃខ្លួនក្បាលសម្គាល់ និងដំណើរការសំឡេង យល់ដឹង ផលិតការនិយាយ និង ទិដ្ឋភាពផ្សេងទៀតនៃការចងចាំ។

រឿងដែលអ្នកអាចឃើញអាចបណ្តាលឱ្យមកពីការខូចខាតដល់សៀតផ្កាអាចពាក់ព័ន្ធនឹង ការចង់ បញ្ហាភាសា និងបញ្ហាសតិអារម្មណ៍ដូចជាអសមត្ថភាពក្នុងការសម្គាល់មុខស្រដៀងគ្នា។

### ក្រែបកញ្ជឹងក

ក្រែបកញ្ជឹងកមានទីតាំងនៅផ្នែកក្រោយក្រោមក្បាល។ ផ្នែកនេះនៃខ្លួនក្បាលទទួល និងដំណើរ ការព័ត៌មានដែលមើលឃើញ និងរួមបញ្ចូលគំរូដែលជួយយល់ឃើញរូបរាង និងពណ៌។

រឿងដែលអ្នកអាចឃើញអាចបណ្តាលឱ្យមកពីការខូចខាតដល់ក្រែបកញ្ជឹងកពាក់ព័ន្ធនឹងបញ្ហាក ារមើលឃើញ និងការយល់ឃើញខុសនៃទំហំ ពណ៌ និងរូបរាង។

### ខួរក្នុង

ខួរក្នុងមានទីតាំងនៅក្រោយក្បាល។ វាគ្រប់គ្រងលំនឹង ការធ្វើចលនា និងក ារសម្របសម្រួល។ ខួរក្នុងអនុញ្ញាតឱ្យយើងឈរត្រង់ រក្សាលំនឹង និងផ្លាស់ទីចុះឡើង។

រឿងដែលអ្នកអាចឃើញអាចបណ្តាលឱ្យមកពីការខូចខាតដល់ខួរក្នុងរួមមាន ការធ្វើ ចលនាមិនបានសម្របសម្រួល។ បាត់បង់កម្លាំងកន្ត្រាក់សាច់ដុំ និងដំណើរមិនស្ថិតស្ថេរ។

### មែកទងខ្លួនក្បាល

មែកទងខ្លួនក្បាលមានទីតាំងនៅបាតខ្លួនក្បាល។ ផ្នែកនេះនៃខ្លួនក្បាលគ្រប់គ្រងមុខងារ ដែលមិនស្ម័គ្រចិត្តសម្រាប់ការរស់រានដូចជាការដកដង្ហើម ចង្វាក់បេះដូង សម្ពាធឈាម និងការលេបទឹកមាត់។

រឿងដែលអ្នកអាចមើលឃើញអាចបណ្តាលមកពីការខូចខាតដល់មែកទងខ្លួនក្បាល អាចរួមមានចង្វាក់បេះដូងលោតញាប់ ដកដង្ហើម និងលេបទឹកមាត់ញាប់។

### អ៊ុប៊ីថាឡាមីស

អ៊ុប៊ីថាឡាមីស មានទីតាំងនៅក្រោមភាគមួយនៃខ្លួនក្បាល និងនៅលើមែកទងខ្លួនក្បាល។ ផ្នែកនេះនៃខ្លួនក្បាលជួយយើងគ្រប់គ្រងសីតុណ្ហភាពរាងកាយ និងដឹងនូវពេលយើងឃ្លាន ឬ គ្រប់គ្រងទឹក។ វាក៏ជួយយើងកត់សម្គាល់បរិយាកាសដែលយើងមានអារម្មណ៍ដោយការបញ្ចេញ និងគ្រប់គ្រងអម្ទិរយើងត្រូវដំណើរការ។

រឿងដែលអ្នកអាចមើលឃើញអាចបណ្តាលមកពីការខូចខាតដល់ អ៊ុប៊ីថាឡាមីស រួមមានបញ្ហាជាមួយចំណង់ផ្លូវភេទ ដំណេក ការឃ្លាន ការស្រេកទឹក និងអារម្មណ៍។

### ក្រពេញខួរក្នុង

ក្រពេញខួរក្នុង មានទីតាំងនៅបាតខ្លួនក្បាល។ វាគ្រប់គ្រង និងបញ្ចេញអម្ទិរសំខាន់ៗ ដល់រាងកាយរបស់យើង។ ក្រពេញខួរក្នុងដើរតួនាទីសំខាន់ក្នុងសុខុមាលភាពទូទៅរបស់យើ ង។ រឿងដែលអ្នកអាចមើលឃើញអាចបណ្តាលមកពីការខូចខាតដល់ក្រពេញខួរក្នុង រួមមាន សម្ពាធឈាមខ្ពស់ ឬទាប អស់កម្លាំង បាក់ទឹកចិត្ត ផ្លាស់ប្តូរចំណង់ផ្លូវភេទ សីតុណ្ហភាពរាងកាយ និងការឈឺចុកចាប់។

### អាយិដាល់

អាយិដាល់គឺជាកោសិកាមួយដែលមានទីតាំងនៅជិតអ៊ុប៊ីថេមីស ក្នុងផ្នែកខាងមុខនៃសៀតផ្កា។ មុខងារនៃអាយិដាល់គឺបង្កើត និងរក្សាទុកព័ត៌មានទាក់ទងនឹងព្រឹ ត្តិការណ៍អារម្មណ៍។ វាពាក់ព័ន្ធជាច្រើននឹងអារម្មណ៍ និងការលើកទឹកចិត្តរបស់យើង។ វាក ៏ជួយសម្គាល់នូវពេលមានគ្រោះថ្នាក់ ឬការភ័យខ្លាចអ្វីមួយ។

រឿងដែលអ្នកអាចមើលឃើញអាចបណ្តាលមកពីការខូចខាតដល់អាយិដាល់អា ចរួមមានការបង្កើតការចងចាំ ភាពប្រែប្រួលនៃអារម្មណ៍ ការសិក្សា និងការរក្សា ការបាក់ទឹកចិត្ត និងការបំបាត់។

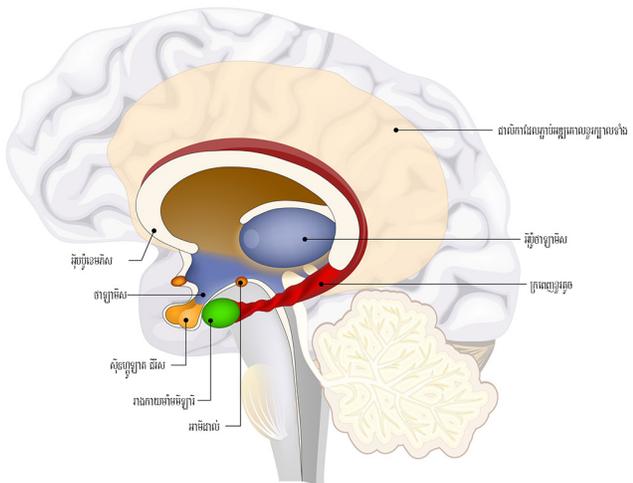
### អ៊ុប៊ីថេមីស

អ៊ុប៊ីថេមីស មានទីតាំងនៅក្នុងសៀតផ្កា។ អ៊ុប៊ីថេមីស មានប្រតិកម្មខ្លាំងចំពោះការ បាត់បង់អ្នកស៊ីសែន ឬបន្ថយកម្រិតលំហូរឈាមតាមរយៈសរសៃឈាម សរសៃបំពង់ និង សរសៃតូចៗ។ វាក៏ជាទំនួលខុសត្រូវចំពោះការបង្កើត និងការរក្សាទុកការចងចាំ។ វាជួយ យើងបង្កើតការចងចាំថ្មី និងជួយយើងតម្រង់ទិសខ្លួនយើងនៅអ៊ីវិញ។

រឿងដែលអ្នកអាចមើលឃើញអាចបណ្តាលមកពីការខូចខាតដល់អ៊ុប៊ីថេមីស រួមមាន បញ្ហាជាមួយការបង្កើតការចងចាំថ្មី ការរក្សាទុកការចងចាំថ្មី អារម្មណ៍ ភាពច្របូកច្របល់ និងការរង្វេងស្មារតី។

គ្រួសាររបស់ផ្នែកនៃខ្លួនក្បាលដែលរាយនៅក្នុងផ្នែកនេះ ហើយពិភាក្សាពីលក្ខណៈអ្វីខ្លះ ដែលអាចមាននៅក្នុងនរណាម្នាក់ដែលមានរបួសខ្លួនក្បាលចំពោះដល់ផ្នែកនៃខ្លួនក្បាល។

### ប្រព័ន្ធបណ្តាញខ្លួនក្បាល

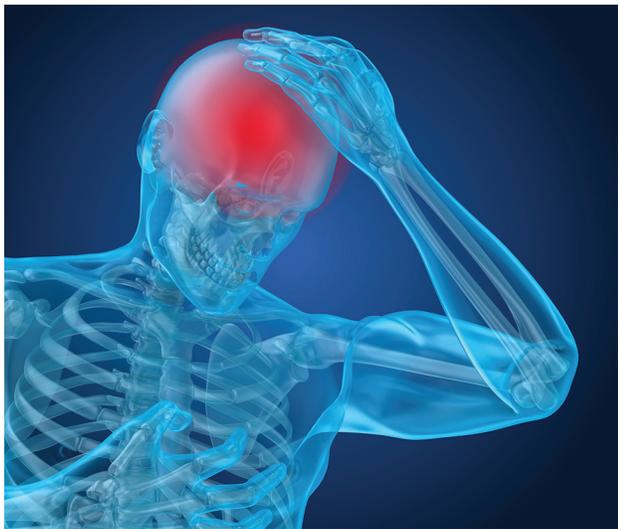


## ប្រភេទនៃរបួសខួរក្បាល

### ខួរក្បាលដែលរងរបួស (ABI)

ខួរក្បាលដែលរងរបួស (ABI) ត្រូវបានកំណត់ដោយអង្គការសុខភាពពិភពលោកដូចដែលការខូចខាតដល់ខួរក្បាល ដែលកើតឡើងបន្ទាប់ពីកើត ហើយមិនទាក់ទងនឹងជំងឺតក្កដ ឬផ្នែកណាមួយមិនដំណើរការ។ **តក្កដ** គឺជាជំងឺ ឬភាពមិនធម្មតានៃរោងកាយពិភពលោក។

**ផ្នែកណាមួយមិនដំណើរការ** គឺជាជំងឺ ឬរោគសញ្ញាសញ្ញាណៈដោយវេជ្ជសាស្ត្រ ការខ្សោះជីវជាតិដែលមិនអាចគ្រប់គ្រងបានដោយវេជ្ជសាស្ត្រ និងការបាត់បង់មុខងារសរីរាង្គ និងជាលិកា។



ការខូចខាត ABI អាចបណ្តាលឱ្យមានការខូចខាតមួយផ្នែក ឬរយៈពេលវែង ឬការបរាជ័យក្នុងការទប់ទល់នឹងតម្រូវការជីវិតនៅប្រចាំថ្ងៃ។

ABI រួមមាន TBI ប៉ុន្តែអាចបណ្តាលមកពីជំងឺដាច់សរសៃឈាមក្នុងខួរក្បាល កង្វះអុកស៊ីសែន ដល់ខួរក្បាលធំឡើងពេលដិតលង់ទឹក ឬថប់ដង្ហើម ការប្រើថ្នាំលើសកម្រិត ឥតអាណាហ្វិទ្យាកំទិច ការឆ្លងមេរោគក្នុងខួរក្បាល ឬមូលហេតុផ្សេងទៀត។

ពាក្យ ABI និង TBI មិនប្រើសម្រាប់អ្នកដែលមានការខូចខាតខួរក្បាលមុនកើត ឬខួរក្បាលរបស់ពួកគេរងរបួសដំបូងពេលកើត។

### ជំងឺដាច់សរសៃឈាមក្នុងខួរក្បាល

ជំងឺដាច់សរសៃឈាមក្នុងខួរក្បាលគឺជាលក្ខណៈផ្នែកសាស្ត្រដែលលំហូរឈាម ទៅកាន់ខួរក្បាលខ្សោយបណ្តាលឱ្យស្លាប់កោសិកា។ មានជំងឺដាច់សរសៃឈាមក្នុងខួរក្បាលពីរប្រភេទ។

1. ជំងឺដាច់សរសៃឈាមក្នុងខួរក្បាល សមហមិច គឺបណ្តាលឱ្យខ្លះលំហូរឈាមទៅកាន់ខួរក្បាល។
2. ជំងឺដាច់សរសៃឈាមក្នុងខួរក្បាល មេឧរហោមិច គឺបណ្តាលឱ្យឈាមហូរដោយផ្ទាល់ទៅកាន់ខួរក្បាល ឬទៅក្នុងចន្លោះក្តារខួរក្បាល។

### កង្វះអុកស៊ីសែន

របួសខួរក្បាលខ្លះអុកស៊ីសែនគឺធ្ងន់ធ្ងរណាស់ របួសដែលកំរាមកំហែងដល់អាយុជីវិត។ កង្វះអុកស៊ីសែនមានន័យថា កង្វះអុកស៊ីសែនសរុប។ ខួរក្បាលទាមទារការបន្តផ្តល់អុកស៊ីសែនដល់មុខងារធម្មតា។ កោសិកាខួរក្បាលនឹងចាប់ផ្តើមស្លាប់ក្នុងរយៈពេលប៉ុន្មាននាទីប្រសិនបើខ្លះអុកស៊ីសែន។ មានកង្វះអុកស៊ីសែនប្រភេទ ហើយនីមួយៗអាចបណ្តាលឱ្យខូចខាតធ្ងន់ធ្ងរដល់ខួរក្បាល។

**កង្វះអុកស៊ីសែនស្លេកស្លាំង** បណ្តាលមកពីឈាមដែលមិនអាចផ្គត់ផ្គង់អុកស៊ីសែនគ្រប់គ្រាន់ដល់ខួរក្បាល។ ទម្រង់ខ្លះនៃជំងឺស្លេកស្លាំងអាចនាំឱ្យឈាមមានអុកស៊ីសែនមិនគ្រប់គ្រាន់ដោយសារស្លេកមិនអាចដំណើរការអុកស៊ីសែនគ្រប់គ្រាន់។ មូលហេតុផ្សេងទៀតនៃកង្វះអុកស៊ីសែនស្លេកស្លាំងអាចរួមមានភាពស្លេកស្លាំងរ៉ាំរ៉ៃ ការហូរឈាមស្រួចស្រាវ និងការរុញការប្តូរម៉ូណូអុកស៊ីត។

**កង្វះអុកស៊ីសែនពុល** កើតឡើងនៅពេលចំនួនអុកស៊ីសែនគ្រប់គ្រាន់អាចរកបាននៅក្នុងចរន្តឈាម ប៉ុន្តែជាលិកាមិនអាចទទួលយក និងប្រើវាបានទេ។

**កង្វះអុកស៊ីសែនទៅនឹង** (ក៏ស្គាល់ផងដែរថាការរងរបួស hypoxic ischemic ... HII) គឺជាស្ថានភាពខាងក្នុងដែលរាងកាយសម្បូរអុកស៊ីសែនគ្រប់គ្រាន់ឈានទៅដល់ខួរក្បាល។ នេះរួមមានជំងឺដាច់សរសៃឈាមក្នុងខួរក្បាល ចង្វាក់បេះដូងដើរមិនទៀង និងការគាំងបេះដូង។

**កង្វះអុកស៊ីសែន (Anoxic anoxia)** ត្រូវបានបង្កឡើងនៅពេលមិនមានអុកស៊ីសែនគ្រប់គ្រាន់នៅក្នុងខួរក្បាលសម្រាប់រាងកាយដើម្បីទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ជាមួយវា។ នេះអាចកើតឡើងក្នុងរយៈពេលខ្លី។

### មូលហេតុទៅនៃកង្វះអុកស៊ីសែន

- ស្ទះផ្លូវដង្ហើម
- ឥតអុកស៊ីសែន
- លង់ទឹក
- គាំងបេះដូង
- ជុំពកក្នុងខួរក្បាល
- ចង្វាក់បេះដូងដើរមិនទៀង
- សម្ពាធឈាមទាបខ្លាំង
- ការស្រូបចូលការប្តូរម៉ូណូអុកស៊ីត
- ការពុល
- ការឈ្នក់
- ការប្រថាប់បំពង់ខ្យល់
- ស្ថានភាពផ្លូវដង្ហើមដែលវិខានដល់ការដកដង្ហើមត្រឹមត្រូវ
- ថប់ដង្ហើមស្លាប់
- ការប្រើថ្នាំមិនស្របច្បាប់

បញ្ហាការចងចាំជាមួយកង្វះអុកស៊ីសែនអាចរួមមានរោគសញ្ញាមួយចំនួន ទាំងអស់និងផ្សេងទៀត ដូចជាបាត់បង់ការចងចាំរយៈពេលខ្លី ដំណើរការមិនល្អនៅក្នុងមុខងាររូបតិចតួច (ដូចជាការគ្រប់គ្រង ការយកចិត្តទុកដាក់ ការផ្តួចផ្តើម ការធ្វើផែនការ និងការរៀបចំ) ពិបាកប្រើពាក្យ ឬដំណើរការពាក្យមានន័យ ឬវិខានដល់ការមើលឃើញ។

បញ្ហារាងកាយអាចរួមមានកង្វះការសម្របសម្រួល និងអសមត្ថភាពក្នុងការធ្វើកិច្ចការទូទៅវិបត្តិការឆ្លើយតប (ដូចជាចលនាកម្រិត ឬញ័រ) ភាពទន់ខ្សោយនៅក្នុងរយៈពេលវែង (ធារិយស្ថានភាព) ឈឺក្បាល ការផ្លាស់ប្តូរម៉ូណូអុកស៊ីត និងអសមត្ថភាពក្នុងការផ្តោតអារម្មណ៍។

Jaden Small មានរបួសខ្នងខ្នាតធំៗដុះស៊ីសេន និងមានបញ្ហាដំណើរការពីតិដែល មើលឃើញ។ ជារៀងរាល់យោងដល់ទេវករក្នុងមួយ ប៉ុន្តែមិនអាចប៉ះវា ព្រោះនាង បន្តយោងទៅកន្លែងខ្ពស់។ នាងក៏មិនអាចចងចាំពីរបៀបអនុវត្តកិច្ចការដូចជាជិកទឹកពីតែង ឬពីរបៀបដែលនាងសំគល់របស់នាង។ តើអ្នកអាចជួយ ពាវនេ ដោយរបៀបណា?

## របួសពីការប៉ះទង្គិចខ្នងខ្នាត (TBI)

របួសពីការប៉ះទង្គិចខ្នងខ្នាត (TBI) អាចកើតឡើងលើអ្នករាល់គ្នា គ្រប់ទីកន្លែង។ ការរង របួសអាចមានចាប់ពីស្រាលទៅធ្ងន់ធ្ងរ ហើយករណីភាគច្រើនគឺប៉ះទង្គិចខ្នាត ឬស្រាល ទៅ។ ករណីភាគច្រើនគឺអាចព្យាបាលបាន និងមានវិធីជួយការពាររបួសឡើងវិញ។

ការយល់ដឹងពីរបួសខ្នងខ្នាតអាចជួយអ្នកផ្តល់ការថែទាំកាន់ប្រសើរសម្រាប់បុគ្គលដែល អ្នកថែទាំ។

### ហានិភ័យ

នរណាម្នាក់អាចទទួល TBI ហើយមនុស្សមួយចំនួនមានហានិភ័យខ្ពស់។

ការពិភាក្សាចំនួន ៖

- បុរសច្រើនជាងស្ត្រីប្រហែលជាពីរដងមាន TBI.
- ហានិភ័យខ្ពស់បំផុតសម្រាប់មនុស្សអាយុដល់ 19 ឆ្នាំ ហើយមនុស្សលើសពី 65 ឆ្នាំ។ ទោះជាយ៉ាងណា គ្រប់វ័យទាំងអស់មាន TBI.
- មានឧប្បត្តិហេតុខ្ពស់ជាងនៃ TBI ក្នុងសហគមន៍អាមេរិកដើម និង អាស្យាស្ត្រដើមជាងនៅក្នុងប្រជាជនទូទៅ។ នៅទូទាំងប្រទេស អាមេរិក អាជ្ញាធរមានអត្រាខ្ពស់បំផុតពី TBI.
- មនុស្សដែលធ្លាប់មាន TBI មុនគឺហានិភ័យខ្ពស់នៃការមានរបួសផ្សេង។

(យន្តការស្រុករបួសពីការប៉ះទង្គិចខ្នងខ្នាតសម្រាប់ការរស់រាន និងវិភាគច្រើន DSHS)

សកម្មភាពមួយចំនួនធ្វើឱ្យមនុស្សមានហានិភ័យខ្ពស់ចំពោះ TBI.

យោងតាមមជ្ឈមណ្ឌលគ្រប់គ្រងជំងឺ មូលហេតុចម្បងនៃ TBI គឺ៖

- ការដួល
- គ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍
- ព្រឹត្តិការណ៍ដែលធ្វើឱ្យខ្នងខ្នាត ឬរាងកាយត្រូវបានវាយប្រហារ រួមទាំងកិច្ចការច្រើនប្រភេទ
- ការវាយប្រហារដោយហិង្សា
- ហិង្សាក្នុងគ្រួសារ
- ភាគពាក់ព័ន្ធជោរជោង - ឥឡូវនេះការបំផ្លុះគឺជាមូលហេតុនាំមុខគេនៃ ទី ចំពោះយោធា សកម្មនៅក្នុងតំបន់សង្គ្រាម

## ការប៉ះទង្គិច

ការប៉ះទង្គិចគឺជាប្រភេទទូទៅបំផុតនៃរបួសខ្នងខ្នាតបណ្តាលមកពីការបុក ផ្ទុះ ឬប្តូរដល់ក្បាល ឬដោយការប៉ះទង្គិចដល់រាងកាយដែលបណ្តាលឱ្យរាងកាយ និងខ្នងខ្នាតផ្លាស់ទីយ៉ាងលឿន ទៅក្រោយ។ ចលនាភ្លាមនេះអាចបណ្តាលឱ្យក្រុមខ្នងខ្នាត ឬប្រព័ន្ធភ្នែកចលនាដ៏ក្បាល បង្កើតការផ្លាស់ទីក្នុងខ្នងខ្នាត ហើយជួនកាលលាតសន្ធឹង និងចំផ្ទាញកោសិកាខ្នងខ្នាត។

ការប៉ះទង្គិចគឺធ្ងន់ធ្ងរ។ ការប៉ះទង្គិចមិនអាចគំរាមកំហែងដល់អាយុជីវិតឡើយ បើទោះជា ផលប៉ះពាល់នៃការប៉ះទង្គិចគឺធ្ងន់ធ្ងរក៏ដោយ។

ខ្នងខ្នាតគឺស្មុគស្មាញ ហើយរាល់របួសខ្នងខ្នាតគឺខុសៗគ្នា។ រោគសញ្ញាមួយចំនួន អាចលេចឡើងភ្លាមៗ ខណៈពេលផ្សេងទៀតអាចមិនបង្ហាញខ្លួនរាប់ថ្ងៃ ឬសប្តាហ៍ចំនួន ពីការប៉ះទង្គិច។ ពេលខ្លះរបួសធ្វើឱ្យពិបាកដល់មនុស្សស្នាក់នៅ និងទទួលយកថាពួកគេ មានបញ្ហា។

សញ្ញានៃការប៉ះទង្គិចអាចមានលក្ខណៈស្រាល។ ដំបូង បញ្ហាអាចត្រូវខកខានដោយបុគ្គល ត្រូវសារ មិត្តភក្តិ ឬវេជ្ជបណ្ឌិត។ មនុស្សអាចមើលទៅធម្មតា បើទោះបីជាពួកគេមាន សកម្មភាព ឬអារម្មណ៍ខុសគ្នាក៏ដោយ។

ព្រោះរបួសទាំងអស់គឺខុសៗគ្នា ដូចជាការជាសះស្បើយពីការប៉ះទង្គិចផងដែរ។ មនុស្សភាគ ច្រើនមានរបួសស្រាលជាសះស្បើយពេញលេញ ប៉ុន្តែវាត្រូវការពេលវេលា។ រោគសញ្ញា មួយចំនួនអាចមានរយៈពេលជាច្រើនថ្ងៃ សប្តាហ៍ ឬយូរជាងនេះ។

ជាទូទៅ ការជាសះស្បើយគឺយឺតយ៉ាវចំពោះមនុស្សចាស់។ អ្នកដែលធ្លាប់រងការប៉ះទង្គិចពី អតីតកាលអាចរកឃើញថាវាត្រូវការពេលវេលាយូរជាងដើម្បីជាសះស្បើយពីរបួសថ្មី ឬរបួស បច្ចុប្បន្ន។

## ការខូចខាតកោសិកាខ្នងខ្នាត

**ការដាច់កោសិកាខ្នងខ្នាត (ការកាត់តាមអ័ក្ស)។** នៅពេលក្បាល ឬរាងកាយត្រូវបុក ឬ ក្បែក ខ្នងខ្នាតអាចខូចទៅក្រោយ នៅក្នុងលំដាប់ក្បាល។ ព្រោះខ្នងខ្នាតទន់ និង ដូចជាហ្វូយ វាត្រូវបានសង្កត់ និងលាតសន្ធឹងខាងក្នុងលំដាប់ក្បាល។ ផ្នែកសំខាន់នៃកោសិ កាខ្នងខ្នាតដុះស្រួយ (ហៅថាកោសិកាប្រសាទ) អាចត្រូវលាតសន្ធឹងដល់ចំណុចដាច់។ នេះស្គាល់ថាជាការកាត់តាមអ័ក្ស។ នៅពេលវាកើតឡើង កោសិកាខ្នងខ្នាតដែលខូចស្លាប់ នៅពេលកោសិកាប្រសាទស្លាប់ វាបំបែកការបញ្ចេញសារធាតុគីមីដែលបំផ្ទាញកោសិកា ប្រសាទក្បែរនោះ។

**ស្នាមជាំ និងការហូរឈាម (ជាំ)។** នៅពេលខ្លួនខឹងខាងក្នុងខ្នងខ្នាត សរសៃឈាមតូច ៗអាចដាច់។ ស្នាមជាំ និងការហូរឈាមអាចបណ្តាលឱ្យស្លាប់កោសិកាខ្នងខ្នាត។

**បាក់ឆ្អឹងលំដាប់ក្បាល។** នៅពេលឆ្អឹងលំដាប់ក្បាលប្រេះ ឬបែក ពួកវាអាចសង្កត់លើ ខ្នងខ្នាត ឬចំណែកឆ្អឹងជ្រៀតចូលវា។

## Coup-contracoup (បញ្ចេញសំឡេងថា coo-contracoo)។

ការខូចខាតអាចកើតឡើងទាំងនៅចំណុចដែលក្បាលត្រូវបុក (coup) និងផ្ទុយដោយផ្ទាល់ (contracoup), ដោយសារចលនាទៅមុខ និងថយក្រោយនៃខ្នងខ្នាតខាងក្នុងលំដាប់ ក្បាលដូចជានៅក្នុងគ្រោះថ្នាក់ "whiplash"។

# ព្រឹត្តិការណ៍ទឹក - ប្រតិកម្ម របស់រាងកាយទៅនឹងរបួស

**ហើមខួរក្បាល (edema)**។ បន្ទាប់ពីរបួស ខួរក្បាលហើមដូចផ្នែករាងកាយដែលរងរបួសផ្សេងទៀតដែរ។ ការហើមខាងក្នុងលំហូររាងកាយអាចបណ្តាលឱ្យខូចខាតដោយការគាបកោសិតខួរក្បាល ឬការរំខានដោយលំហូរឈាម និងអុកស៊ីសែនដល់ជាលិកាខួរក្បាល។ ការហើមធ្ងន់ធ្ងរអាចសង្កត់លើមែកទងខួរក្បាល និងបណ្តាលឱ្យស្លាប់។

**ការបញ្ចូលឈាម (កន្លែងមានឈាមកក)**។ ប្រសិនបើសរសៃឈាមដែលខូចនោះធំ ពួកវាអាចហូរឈាមទៅក្នុងលំហូររាងកាយ និងបង្កើនសម្ពាធលើខួរក្បាល។ ប្រហែលជាត្រូវការវះកាត់ដើម្បីបង្ហូរឈាមចេញពីលំហូរ។

**តំណក់ស្មៅ**។ ការបាត់បង់ឈាមចំពោះខួរក្បាល ដោយសារតែប្រតិកម្មរបស់រាងកាយអាចល្អប្រសើរឱ្យសរសៃខួរក្បាល (មើលកង្វះអុកស៊ីសែន) និងរបួសជាលិកាខួរក្បាល។

## សញ្ញាប្រកាស

ក្នុងករណីជំងឺកម្រ ការប្រមូលផ្តុំឈាមត្រូវបានផ្តោតនៅលើខួរក្បាលដែលអាចគាបខួរក្បាលទៅនឹងលំហូររាងកាយ។ ទូរស័ព្ទទៅលេខ 9-1-1 ភ្លាម ឬទាក់ទងអ្នកជំនាញវេជ្ជសាស្ត្រ ឬនាយកដ្ឋានសង្គ្រោះបន្ទាន់ប្រសិនបើមានសញ្ញាខាងក្រោមមួយ ឬច្រើនបន្ទាប់ពីបុក ធ្លុះ រលាក់ក្បាល ឬរាងកាយ ៖

- កែវភ្នែកមួយជំងឺមួយទៀត។
- ឈាមដក ឬអតសមត្ថភាពភ្នែក
- ឈាមកាន់តែអាក្រក់ ឬមិនបាត់ទៅវិញ
- ទិញមិនច្បាស់ ខ្សោយ ស្លឹក ឬចុះចុះការសម្របសម្រួល
- ក្អក ឬចង្ហោរ កន្ត្រាក់ ឬប្រកាច់ម្តងហើមម្តងទៀត (ញ័រ ឬញាក់)
- អាកប្បកិរិយាខុសធម្មតា កើនការកាន់ច្រឡំ រសះរសោះ ឬដំដើបរំជួល
- បាត់បង់ស្មារតី (ធ្លាក់/ជ្រុះចេញ)។ សូម្បីតែការបាត់បង់ស្មារតីមួយរយៈខ្លីក៏ត្រូវបានយកចិត្តទុកដាក់យ៉ាងខ្លាំង។

## អាការៈរោគ

មនុស្សភាគច្រើនដែលមានការប៉ះទង្គិចមានរោគសញ្ញាមួយ ឬច្រើនដូចរាងខាងក្រោម និងជាសះស្បើយពេញលេញក្នុងពេលប៉ុន្មានថ្ងៃ សប្តាហ៍ ឬខែ។ សម្រាប់អ្នកខ្លះ រោគសញ្ញានៃការប៉ះទង្គិចអាចមានរយៈពេលយូរជាង។

ការប៉ះទង្គិច។ អាការៈរោគនៃការប៉ះទង្គិចគឺជាការផ្លាស់ប្តូរដល់កម្រិតមូលដ្ឋានរបស់បុគ្គល (អ្វីដែលជារឿងធម្មតាសម្រាប់បុគ្គល) ជារឿយៗត្រូវបានដាក់ជាក្រុមប្រភេទ រួមមាន៖

## ការចងចាំ និងការគិត

- ពិបាកគិតដោយច្បាស់លាស់
- មានអារម្មណ៍យឺតយ៉ាវជាងមុន
- ពិបាកផ្តោតអារម្មណ៍
- ពិបាកចងចាំព័ត៌មានថ្មី

## រាងកាយ

- ឈឺក្បាល
- ចង្ហោរ ឬក្អក (ចាប់ផ្តើម)
- បញ្ហាលើទង
- វិលមុខ
- មើលមិនច្បាស់ ឬព្រិល
- មានអារម្មណ៍ទៀងទាត់ គ្មានកម្លាំង
- មានការរើបចំពោះសំឡេងវិទ្យុ ឬតន្ត្រី

## សតិ/អារម្មណ៍

- ចាប់ហឹង
- ទុក្ខព្រួយ
- កាន់តែរំជួលចិត្ត
- ភ័យ ឬចង់បាត់

## វិទ្យុសញ្ញា

- គេងច្រើនជាងធម្មតា
- គេងតិចជាងធម្មតា
- បញ្ហាគេងមិនលក់



## មនុស្សចាស់

ព្រោះតែការប៉ះទង្គិចជារឿយៗបានខកខាន និងធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យខុសក្នុងចំណោមមនុស្សចាស់ ជាពិសេសត្រូវប្រុងប្រយ័ត្នប្រសិនបើអ្នកដឹងថាមនុស្សចាស់ម្នាក់ ឬមានរូសទាក់ទងនឹងការរងរបួសជាពិសេសក្នុងក្រុមគ្រួសារ។ ការផ្តោតអារម្មណ៍របស់ក្រុមការងារប្រហែលជាស្ថិតនៅលើការបាត់បង់កម្រិតភាព ហើយមិនបានគិតទៅថាបុគ្គលនោះក៏អាចត្រូវបានផងដែរ។ មនុស្សចាស់អាចមានហានិភ័យខ្ពស់នៃជំងឺបាក់ធ្ងន់ធ្ងរពីការប៉ះទង្គិចដូចជាហូរឈាមលើខួរក្បាល។ ឈាមដែលកាន់តែអាក្រក់ ឬកើនការកាន់ច្រឡំជាសញ្ញានៃការស្មុគស្មាញនេះ។ មនុស្សចាស់ច្រើនតែលេបថ្នាំបញ្ចុះឈាម ប្រសិនបើពួកគេធ្វើដូច្នោះពួកគេត្រូវតែបានឃើញភ្លាមៗពីអ្នកផ្តល់សេវាថែទាំ ប្រសិនបើពួកគេបុក ឬផ្ទុះត្រូវក្បាល ឬរាងកាយ បើទោះបីជាពួកគេមិនមានរោគសញ្ញាដែលបានរាយខាងលើក៏ដោយ។

ជាកូន ជ្រើសរើសរោគសញ្ញាមួយពីប្រភេទនីមួយៗ ហើយពិភាក្សាពីវិធីដែលអ្នកអាចជួយបុគ្គលដែលមានរោគសញ្ញាទាំងបួន។ ត្រៀមខ្លួនចែករំលែកជាមួយថ្នាក់រៀន។

ការចងចាំ និងការគិត

រាងកាយ

សតិ/អារម្មណ៍

ការវិវាទដំណេក

### ភាពធ្ងន់ធ្ងរ

អ្នកជំនាញវេជ្ជសាស្ត្រប្រើមាត្រដ្ឋានភាពធ្ងន់ធ្ងរទូទៅដើម្បីរៀបរាប់ពី TBI. ពួកគេ អាចវាយតម្លៃ TBI ថា 'ស្រាល' 'មធ្យម' ឬ 'ធ្ងន់ធ្ងរ' អាស្រ័យលើ៖ ថា តើមនុស្សបាត់បង់សតិ រយៈពេលយូរឬខ្លី និងលក្ខណៈវិនិច្ឆ័យផ្សេងទៀត។ អត្រាធ្ងន់ធ្ងរមួយគឺថាបាត់បង់សម្រាប់អ្នកជំនាញវេជ្ជសាស្ត្រដើម្បីកត់ត្រារបួសត្រឹម ត្រូវបន្ទាប់ពីវាកើតឡើង សម្រេចលើការព្យាបាលតាមវេជ្ជសាស្ត្រ តាមដានការផ្លាស់ប្តូរការព្យាបាលខាងក្រោម និងទទួលបានប្រាក់កម្រៃវេជ្ជសាស្ត្រ។ អត្រាភាពធ្ងន់ធ្ងរដំបូងត្រូវបានរកឃើញថាមិនសូវល្អក្នុងការព្យាករណ៍បញ្ហាដែលអាចនឹងវិវឌ្ឍន៍នៅពេលក្រោយ ឬរយៈពេលប៉ុន្មាន ផ្លូវណាដែលត្រូវស្តារឡើងវិញ។

យូរទៅ អ្នករស់រានពី TBI អាចគាន់តែប្រសើរ ឬកាន់តែអាក្រក់ជាងព្យាករណ៍ដំបូង។ មូលហេតុមួយចំនួនរួមមាន៖

បញ្ហា (រោគសញ្ញា) និងខុសៗអាស្រ័យលើថាតើការខូចខាតគឺផ្ដោត (ផ្ដោតលើតំបន់ដែលមានកំណត់មួយ ឬមួយចំនួន) ឬសាយភាយ (រាលដាលពាសពេញខួរក្បាល)។

អន្តរកម្មស្មុគស្មាញកើតឡើងក្នុងចំណោមផ្នែកផ្សេងៗនៃខួរក្បាល។ ផ្នែកនៃខួរក្បាលដែលមានការខូចខាតតិច ឬដែលជាសះស្បើយរហ័សអាចនឹងព្យាយាមកាន់កាប់ផ្នែកដែលបានខូចខាតច្រើនជាមួយលទ្ធផលដែលមិនអាចទាយទុកមុនបាន។

រហូសក្បាលទាំងអស់គ្នាតែយកចិត្តទុកដាក់យ៉ាងខ្លាំង។ វាមិនមែនជាការងាររបស់អ្នកក្នុងការវាយតម្លៃ ឬធ្វើវេជ្ជវិទ្យាទេ។ នៅពេលសង្ស័យ ឱ្យវេជ្ជបណ្ឌិតពិនិត្យ។

## ស្រាល

### ស្រាល

បុគ្គលម្នាក់ដែលមានរហូសក្បាលស្រាលគឺជាមនុស្សដែលមានការវិវាទខាងសរីរវិទ្យានៃ មុខងារខួរក្បាល ដូចបានបង្ហាញដោយយ៉ាងហោចណាស់មួយក្នុងចំណោមខាងក្រោម៖

- រយៈពេលនៃការបាត់បង់ស្មារតីណាមួយ

- ការបាត់បង់ការចងចាំណាមួយសម្រាប់ព្រឹត្តិការណ៍ភ្លាមៗ ឬបន្ទាប់ពីគ្រោះថ្នាក់
- ការផ្លាស់ប្តូរណាមួយនៅក្នុងស្ថានភាពផ្លូវចិត្តនៅពេលគ្រោះថ្នាក់ (ឧទាហរណ៍ អារម្មណ៍រង្វៀងឆ្ងល់ រង្វង ភាន់ច្រឡំ) និងឱនភាពសរសៃប្រសាទចំណុចប្រសព្វដែល អាច ឬអាច មិនអាចបណ្តោះអាសន្នទេ ប៉ុន្តែកន្លែងដែលមានភាពធ្ងន់ធ្ងរនៃរហូសដែល មិនលើសពីកត្តាខាងក្រោម ៖
  - បាត់បង់សតិ និង/ឬភាន់ច្រឡំ និងរង្វងរយៈពេល 30 នាទី ឬតិចជាងនេះ
  - បន្ទាប់ពី 30 នាទី មាត្រដ្ឋាន Glasgow Coma ដំបូង (GCS) នៃ 13-15 និង
  - ការបាត់បង់ការចងចាំក្រោយរងរបួស (PTA) មិនលើសពី 24

TBI ស្រាលក៏អាចសំដៅទៅការប៉ះទង្គិច។ វាត្រូវបានប៉ាន់ថាជាលំដាប់ទៅ 75 ភាគរយនៃ ទឹក គឺត្រូវបានវាយតម្លៃថាស្រាល (យុទ្ធសាស្ត្ររហូសខួរក្បាលសម្រាប់អ្នករស់រាន និងរីកចម្រើន DSHS).

### សញ្ញា និងរោគសញ្ញាដែលអាចកើតមាន

#### រោគសញ្ញារាងកាយ

- ពិបាកគេង
- ខ្យល់ចាប់ ឬបាត់បង់លំនឹង
- អស់កម្លាំង ឬងងឹតជើង
- ឈឺក្បាល
- បាត់បង់សតិរយៈពេលប៉ុន្មាននាទីដល់ប៉ុន្មាននាទី
- ចង្អោរ ឬក្អក
- មិនបាត់បង់សតិទេ ប៉ុន្តែស្ថានភាពនៃការរង្វៀងឆ្ងល់ ភាន់ច្រឡំ ឬរង្វង
- បញ្ហាជាមួយការនិយាយ
- គេងច្រើនជាងធម្មតា

#### រោគសញ្ញាអារម្មណ៍

- ភាពរស់ឡើងវិញ ឬសំឡេង
- បញ្ហាអារម្មណ៍ ដូចជាព្រិលភ្នែក សំឡេងរោទ៍ក្នុងត្រចៀក រសជាតិមិនល្អនៅក្នុងមាត់ ឬផ្លាស់ប្តូរសមត្ថភាពហិតគ្រីន

#### រោគសញ្ញានៃការយល់ដឹង ឬផ្លូវចិត្ត

- មានអារម្មណ៍បាក់ទឹកចិត្ត ឬបាត់បង់ចិត្ត
- បញ្ហាការចងចាំ ឬការសង្ស័យគិត
- ការផ្លាស់ប្តូរអារម្មណ៍ ឬប្រែប្រួលអារម្មណ៍

**Branden Fuller** ទទួលបានការធ្វើវេជ្ជវិទ្យា 'ត្រាន់តែការប៉ះទង្គិច' បន្ទាប់ពីរថ្ងៃបុក។ តើវាមានន័យថាអ្នកគួរតែមិនភ្នាក់ងារប្រសើររបស់ Branden ថាធ្ងន់ធ្ងរទេ?

## មធ្យម

### មធ្យម

TBI មធ្យមត្រូវបានកំណត់ថាជាការបាត់បង់ស្មារតីដែលមានរយៈពេល 15 នាទី និងប៉ុន្មានម៉ោង បន្តដោយ ពីរថ្ងៃ ឬសញ្ញាប្រឆាំងនឹងការភាន់ច្រឡំផ្លូវចិត្ត។ ប្រហែល 10-15

ភាគរយនៃ ទពិស គឺត្រូវបានវាយតម្លៃកណ្តាលមធ្យម (យុទ្ធសាស្ត្រការងាររបស់រដ្ឋសុខាភិបាល ដោយការប៉ះទង្គិចសម្រាប់ការរស់រាន និងការរីកចម្រើន, DSHS).

# ភាពធ្ងន់ធ្ងរ

## ភាពធ្ងន់ធ្ងរ

TBI ធ្ងន់ធ្ងរគឺត្រូវបានកំណត់ថាជាបាត់បង់ការដឹងខ្លួនរយៈពេលយូរជាងមួយថ្ងៃ ឬយូរជាងនេះ មិនភ្លាមៗបន្ទាប់ពីការរងរបួស ឬបន្ទាប់ពីរយៈពេលនៃការបញ្ជាក់។ ភាគរយនៃ គ្រូត្រូវបានវាយតម្លៃថាធ្ងន់ធ្ងរ (យុទ្ធសាស្ត្រការងាររបស់រដ្ឋសុខាភិបាលដោយការប៉ះទង្គិចសម្រាប់ការរស់រាន និងការរីកចម្រើន, DSHS). មនុស្សដែលបន្តស្ថានភាពរយៈពេលយូរខ្លាំង អាចត្រូវបានរៀបរាប់ថាស្ថិតក្នុងដំណើរភ្នែក ឬសភាពដែលធំឡើងអចិន្ត្រៃយ៍.

## សញ្ញា និងអាការៈរោគមធ្យម ទៅធ្ងន់ធ្ងរ

ការរងរបួសខួរក្បាលដោយការប៉ះទង្គិចមធ្យម ទៅធ្ងន់ធ្ងរ អាចរួមមានសញ្ញា និង អាការៈរោគណាមួយនៃការរងរបួសស្រាល ក៏ដូចជាអាការៈរោគទាំងនេះដែលអាច លេចឡើងនៅក្នុងម៉ោងដំបូងបង្អស់ បន្ទាប់ពីការរងរបួសខួរក្បាល៖

### អាការៈរោគរាងកាយ

- ការបង្ហូរទឹកថ្លាពីច្រមុះ ឬត្រចៀក
- ការប្រកាច់ ឬការចាប់នៃរោគ
- ការរីកកូនក្រមុំភ្នែកម្ខាង ឬទាំងពីរ
- អសមត្ថភាពក្នុងការភ្ជាក់ដឹងខ្លួនពីដំណេក
- ការបាត់បង់ការដឹងខ្លួនពីបីបួននាទី ដល់រាប់ម៉ោង

- ការបាត់បង់ការសម្របសម្រួល
- ការឈឺក្បាលរ៉ាំរ៉ៃ ឬការឈឺក្បាលដែលអាក្រក់ឡើង
- ការក្អកចង្កេះ ឬដំណើរចងក្អងក្អមហើយម្តងទៀត
- ការខ្សោយ ឬស្លឹកម្រាមដៃ និងម្រាមជើង

### អាការៈរោគនៃការវិនិច្ឆ័យ ឬផ្លូវចិត្ត

- ការវិនិច្ឆ័យ ភាពកាច ឬអាកប្បកិរិយាខុសប្រក្រតីផ្សេងទៀត
- ដំណើរភ្នែក និងបញ្ហាការដឹងខ្លួនផ្សេងទៀត
- ការគាន់ប្រឡាក់ដែលជ្រាលជ្រៅ
- សម្តីបង្គាប់បង្ខំ

Ricky Fletcher មាន TBI កម្រិតមធ្យមពីគ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍ ដែលគាត់បានជួបប្រទះនៅក្នុងយោធា។ ព្រឹត្តិការណ៍ នេះបានកើតឡើងជាច្រើនឆ្នាំកន្លងទៅ ហើយ Ricky នៅតែមានការលំបាកបំពេញកិច្ចការផ្សេងៗដែលធ្លាប់ជាទម្លាប់។ វា ចំណាយពេលយូរជាងសម្រាប់គាត់ក្នុងការការគិតអំពីចម្លើយរបស់គាត់ និងមានពេលវេលាលំបាកក្នុងការគិត និងចងចាំរឿងរ៉ាវជាច្រើន។ តើអ្នកអាចគាំទ្រ Ricky លើឯករាជ្យភាពរបស់គាត់ដោយរបៀបណា?

### មាត្រដ្ឋានទូទៅសម្រាប់ការវាយតម្លៃ TBI រួមមាន៖

- មាត្រដ្ឋាន Glasgow Coma (GCS) – ត្រូវបានប្រើដើម្បីវាស់វែងសភាពខុស គ្នានៃការប្រាប់ដំណឹង មុខងារម្ល៉ឹង និងតាមពាក្យសម្តី បន្ទាប់ពីការរងរបួសខួរក្បាល។ ពិន្ទុ GCS ដែលអាចទេរ្តិ៍ទាបបំផុត គឺសម្រាប់បុគ្គលម្នាក់ក្នុងដំណើរភ្នែកស្រាល ជ្រៅ។ ពិន្ទុខ្ពស់បំផុតនៃ 15 គឺសម្រាប់បុគ្គលដឹងខ្លួនពេញលេញ.
- មាត្រដ្ឋាន Rancho Los Amigos – ត្រូវបានប្រើដើម្បីតាមដានវឌ្ឍនភាព របស់អ្នករស់រានពី TBI អំឡុងពេលស្តារទឹកចិត្តសម្បទា។

## ឯកសារចែករំលែក

### បញ្ហាដែលការរងរបួសខួរក្បាលអាចមានចំពោះសកម្មភាពនៃការរស់នៅប្រចាំថ្ងៃ

- ការភ័យបារម្ភ ឬ ការធ្លាក់ទឹកចិត្ត
- ការគាន់ប្រឡាក់
- ការយល់ដឹងថយចុះនៃការប្រកួតប្រជែងផ្ទាល់ខ្លួនរបស់នរណាម្នាក់
- ការគ្រប់គ្រងថយចុះចំហៀងខាងស្តាំ ឬខាងឆ្វេងនៃរាងកាយ
- ការពិបាកក្នុងការបង្កើតភាសា ដូចជាតាមរយៈការនិយាយ ឬការសរសេរ
- ការពិបាកយល់ភាសានិយាយ និងភាសាសរសេរ
- ការពិបាកចងចាំភាសា
- ការពិបាកចាប់ផ្តើមសកម្មភាព - មិនមែន “ការចាប់ផ្តើមដោយខ្លួនឯង”
- ការពិបាកកំណត់ទីតាំងដែលវត្ថុនៅទីតាំងតាមរយៈការមើលឃើញ
- ការពិបាកដឹងទំហំ រូបរាង និងពណ៌សម្បុរ
- ការខ្សោយទូរស័ព្ទ និងការវិនិច្ឆ័យ
- ការខ្សោយការគិតលើគ្រប់វិស័យ
- កង្វះខាតការយកចិត្តទុកដាក់ (ការយល់ដឹង) ចំពោះអ្វីមួយលើ និងរួមបញ្ចូល

- ចំហៀងខាងឆ្វេងនៃរាងកាយ (“ធ្វេសប្រហែសខាងឆ្វេង”)
- កង្វះខាតការយល់ដឹងនៃផែនការដំណើររបស់អ្វីមួយ
- កង្វះខាតការសម្របសម្រួលនៃចលនារាងកាយ
- ការបាត់បង់ “រូបភាព”
- បញ្ហាថែទាំសមតុល្យរាងកាយ
- បញ្ហាជាមួយការធ្វើផែនការចលនារាងកាយ
- បញ្ហាជាមួយការរៀបរយដំបូង (ការយល់ និងការធ្វើសកម្មភាពតាមដំណើរតាម លំដាប់ត្រឹមត្រូវ)
- បញ្ហាជាមួយសកម្មភាពម្ល៉ឹងរំលឹក ដូចជាចលនាម្រាមដៃ ដោយប្រើប្រាស់ឧបករណ៍
- បញ្ហាជាមួយការយល់ដឹងដោយមើលឃើញដែលបង្កឱ្យមានការសម្របសម្រួលដៃ- ភ្នែកខ្សោយ
- ល្បឿនគិតថយចុះ
- បញ្ហាការចងចាំដោយមើលឃើញ ដូចជាមិនចងចាំមុខមិត្តភក្តិ



## ផលប៉ះពាល់ដែលអាចទេររួចនៃការរងរបួស

### ទិស្សកម្ម

ទិស្សកម្ម គឺជាបញ្ហាមួយដែលបង្កដោយការខូចខាតទៅលើខួរក្បាលដែលបង្កលម្អាត។ មានការពិបាក ឬការបាត់បង់សមត្ថភាពក្នុងការធ្វើផែនការ ឬអនុវត្តកិច្ចការ ឬការធ្វើលទ្ធផលនានានៅពេលត្រូវបានស្នើ។

ទិស្សកម្ម គឺញឹកញាប់បំផុត ដោយសារតែការរងរបួសដែលស្ថិតនៅលើអង្គុយក្បាលដែលលុបលើ (ជាធម្មតាខាងឆ្វេង) នៃខួរក្បាល។

យុទ្ធសាស្ត្រ រួមមាន៖

- ការព្យាបាលតាមសម
- ការព្យាបាលតាមការងារ
- ការព្យាបាលខាងរាងកាយ

ជាមួយការព្យាបាល អ្នកដឹងមួយចំនួនធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងគួរឱ្យកត់សម្គាល់ ខណៈពេលអ្នកដទៃអាចបង្ហាញការប្រសើរឡើងបន្តិចបន្តួចខ្លាំង។ មនុស្សជាច្រើនដែលមានទិស្សកម្មគឺលែងអាចមានឯករាជ្យភាពទៀតហើយ។ គ្មានការប្រើប្រាស់ថ្នាំបច្ចុប្បន្នត្រូវបានបង្ហាញថាមានប្រយោជន៍សម្រាប់ព្យាបាលទិស្សកម្ម នៅពេលបោះពុម្ពនៃឯកសារបោះពុម្ពផ្សាយនេះ។

### ការយកចិត្តទុកដាក់ និងការចងចាំ

អ្នកមាន TBI ប្រហែលមិនអាចផ្តោត យកចិត្តទុកដាក់ ឬចូលរួមលើសពីមួយរឿងនៅមួយពេល។ ដោយសារតែជំនាញយកចិត្តទុកដាក់ត្រូវបានចាត់ទុកជាបូកអគារទៅកាន់ជំនាញកម្រិតខ្ពស់ជាង ដូចជាការចងចាំ និងការផ្តល់ហេតុផលមនុស្សដែលមានបញ្ហាការយកចិត្តទុកដាក់ ឬការផ្តោតអារម្មណ៍ ជាញឹកញយ។ បង្ហាញពីសញ្ញានៃបញ្ហាការដឹងផ្សេងទៀតផងដែរ។

យុទ្ធសាស្ត្រក្នុងការធ្វើឱ្យប្រសើរដល់ការយកចិត្តទុកដាក់ និងការផ្តោតអារម្មណ៍៖

- ព្យាយាមកាត់បន្ថយការរំខាន
- ផ្តោតលើកិច្ចការមួយក្នុងមួយពេល
- ចាប់ផ្តើមអនុវត្តជំនាញយកចិត្តទុកដាក់ ដូចជាការអានកថាខ័ណ្ឌ ឬបន្ថែមលេខនៅក្នុងបន្ទប់ស្ងប់ស្ងាត់
- ធ្វើឱ្យកិច្ចការកាន់តែពិបាកឡើងៗស្របៗ
- ចូរសម្រាក នៅពេលហត់ឡើយ

## ការផ្លាស់ប្តូរខាងអាកប្បកិរិយា និងខាងផ្លូវអារម្មណ៍ (ច្រើនទៀតនៅពេលក្រោយ)

បុគ្គលម្នាក់ៗដែលមាន TBI ជារឿយៗរួមមានការផ្លាស់ប្តូរនានាលើភាពលំបាកអាកប្បកិរិយា ក៏ដូចជាខាងផ្លូវអារម្មណ៍។ ការផ្លាស់ប្តូរនានាអាកប្បកិរិយាទូទៅ រួមមានការរស់រាយចិត្ត ការធ្វើបាត់បង់ ជំនាញសង្គមកាន់តែមានប្រសិទ្ធភាពតិចជាង និងខ្សោយការយល់ដឹងខ្លួនឯង។ ភាពលំបាកខាងផ្លូវអារម្មណ៍ដែលជួបប្រទះជារឿយៗ រួមមានការបាត់ទឹកចិត្ត ការភ័យបារម្ភ និងការយឺតយ៉ាវអារម្មណ៍។

មើលព័ត៌មានបន្ថែមលើអាកប្បកិរិយាក្នុង ម៉ូឌុល 3

## ការផ្លាស់ប្តូរច្បាប់នោម និងពោះវៀន

មុខងារច្បាប់នោម និងពោះវៀន ត្រូវបានគ្រប់គ្រងដោយខួរក្បាល និងប្រព័ន្ធប្រសាទ។ សម្រាប់មនុស្សជាច្រើនដែលមាន TBI មុខងារច្បាប់នោម និងពោះវៀនគឺខ្សោយនៅថ្ងៃដំបូង ដល់សប្តាហ៍ បន្ទាប់ពីការរងរបួស។

អ្នកផ្តល់សេវាថែទាំសុខភាពពិការភាព ហើយត្រូវបានរៀបចំដើម្បីជួយ។ បំពង់ដាក់បង្ហូរទឹកនោម (បំពង់ដែលដាក់ក្នុងរាងកាយដើម្បីប្រមូល និងបង្ហូរទឹកនោមពីច្បាប់នោម) និងប្រើប្រាស់កន្ទួប ឬទ្រទាំងអាចត្រូវការឱ្យមាន។

នេះអាចមើលទៅដូចជា៖

- ការបាត់បង់ការបញ្ជាច្បាប់នោម ឬពោះវៀន
- កើនឡើងភាពអាសន្នក្នុងការនោម
- ការទទេច្បាប់នោម ឬពោះវៀនមិនពេញលេញ
- ការឆ្លងរោគច្បាប់នោមកើនឡើង
- ការទល់លាមក
- មិនស្គាល់សេចក្តីត្រូវការក្នុងការនោម/បត់ដើងដំ ឬចង់ចាំនៅពេលបានធ្វើចុងក្រោយ
- បញ្ហាស្បែក ដោយសារការមិនអាចត្រួតត្រាខ្លួនបាន

ច្បាប់នោម និងពោះវៀនដែលហ្វឹកហាត់ឡើងវិញ គឺជាផ្នែកនៃដំណើរការស្តារទឹកិសម្បទា។ ជាសំណងជួរ ជាមួយពេលវេលា និងការអនុវត្ត មនុស្សភាគច្រើនដែលមាន TBI ទទួលបានការគ្រប់គ្រងមុខងាររាងកាយទាំងនេះឡើងវិញ។

យុទ្ធសាស្ត្រនានាសម្រាប់ការហ្វឹកហាត់ច្បាប់នោម អាចរួមមាន៖

- កាលវិភាគវត្តមានដាក់លាក់
- ការកំណត់វត្តមាននៅពេលល្ងាច និងការប៉ិនប៉ងដែលមានពេលវេលាក្នុងការធ្វើឱ្យទេច្បាប់នោម

យុទ្ធសាស្ត្រនានាសម្រាប់ការហ្វឹកហាត់ពោះវៀន អាចរួមមាន៖

- ការប៉ិនប៉ងដែលបានរៀបចំកាលវិភាគ
- របបអាហារជាតិសរសៃខ្ពស់
- វត្តមានគ្រប់គ្រាន់'
- សកម្មភាពរាងកាយ
- ការញ៉ាំអាហារនៅពេលឡើងទាត់
- ការប្រើប្រាស់ថ្នាំពេទ្យ។

## ការវិលមុខ និងតុល្យភាព

ការវិលមុខ អាចធ្វើឱ្យមនុស្សមានអារម្មណ៍មិននឹងន និងដូចជាវត្តកំពុងតែផ្លាស់ទីនៅពេលដែលវាមិនដូច្នោះនោះទេ។



អាការៈពាក់ព័ន្ធនឹងការវិលមុខ អាចរួមមានអារម្មណ៍នៃការបង្វិល ការវិល ចូលនា ដែលមានអារម្មណ៍មិននឹង ឬដូចជាអ្នកកំពុងតែបាត់បង់គុណភាព ឬមានអារម្មណ៍ស្រពេចស្រពិល ឬដូចជាអ្នករៀនសូត្រសន្ធឹង ឬបាត់បង់វិវិត។

ក្តីកង្វល់ធំបំផុតអំពីការវិលមុខ គឺជានិទ្ទាភារកើនឡើងក្នុងការរង ទៅពេលវិលមុខ ឬធ្លាក់ចុះ។ អំឡុងពេលសព្វហ្នឹងដែលអនុវត្តតាម TBI ប្រជាជនភាគច្រើននឹងជាសះស្បើយ ពីការវិលមុខ និងអាការៈពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀត។

នេះអាចបង្ហាញជាបណ្តឹងដែរនៅជុំវិញគឺជាការវិល ឬធ្លាក់ចុះ ការបាត់បង់គុណភាព ឬភាពមិននឹង ដំណើរចងក្នង ការបាត់ស្មារតី ឬការធ្លាក់ចុះ ការរើសអើង និងការមើលឃើញព្រិលដែលអាចមាន អំឡុងពេលធ្វើចលនារហ័ស ឬភ្លាមៗ។

យុទ្ធសាស្ត្រសម្រាប់ការគាំទ្រ៖

- លើកទឹកចិត្តបុគ្គលម្នាក់ៗឱ្យដឹកទឹកឱ្យបានច្រើនដើម្បីរក្សាឱ្យមានជាតិទឹកបានល្អ។
- ចៀសវាង ឬកាត់បន្ថយជាតិអាល់កុល និងការស្រវឹងបច្ចុប្បន្ន។
- ឱ្យបុគ្គលម្នាក់ៗអង្គុយឡើងលើរយៈពេលពីរម៉ោង មុនពេលដើរដើម្បីផ្តល់ឱ្យខ្លួនរក្សាល និងដោះស្រាយពេលវេលាគ្រប់គ្រាន់ ដើម្បីលេចមុខចំពោះការផ្លាស់ប្តូររូបរាងរាងកាយ។
- លើកទឹកចិត្តបុគ្គលម្នាក់ៗឱ្យអង្គុយ ឬទម្រុកខ្លួនឱ្យបានឆាប់នៅពេលពួកគេមានអារម្មណ៍វិលមុខ និងចៀសវាងការផ្លាស់ទីរហ័ស ឬការទិសទៅមុខ។

ចូរធ្វើឱ្យប្រាកដផងដែរថា បរិស្ថានគឺមានការការពារការរងរបួសដោយយកចេញពីកំណត់ត្រា ទៅតំបន់នានា និងខ្សែភ្លើងដែលអាចបង្កឱ្យរងរបួសក្នុងអំឡុងពេល ឬដំបូងបំផុត។ ចូរប្រើប្រាស់មិន អើយនៅកម្រាលដុំបន្ទប់ទឹក និងកន្លែងងូតទឹក។

### ការអស់កម្លាំង

ការអស់កម្លាំង គឺជាការក្តៅក្នុងខ្លួនទៅក្នុងចំណោមអ្នកដែលមាន TBI ហើយជា រឿយៗកើតឡើង ដោយពាក់ព័ន្ធនឹងការរំខានដំណេក។ រាងកាយត្រូវការចំនួនថាមពល មតាមលិកច្រើនសម្រាប់ការព្យាបាលបន្ទាប់ពីការរងរបួសដោយចំណុច។ ការអស់កម្លាំង ក៏ជាអ្នកប្រឹងប្រែងក្នុងការរៀនសូត្រ និងមានបញ្ហានានាជាមួយផ្លូវអារម្មណ៍។ វាក៏ជារឿ ងចាំបាច់ក្នុងការយល់ដឹង ដោយសារតែវាធ្វើឱ្យអាការៈរោគទាំងអស់ផ្សេងទៀតកាន់តែ អាក្រក់។

គំរូនៃការសម្រាក និងសកម្មភាព គឺជារឿយៗខុសគ្នាខ្លាំងសម្រាប់សព្វហ្នឹងផ្សេង ដល់ខែ បន្ទាប់ពី TBI។ ការអស់កម្លាំងចំពោះបុគ្គលទាំងអស់កាយ និងផ្លូវចិត្ត។ ពួកគេអា ចត្រូវប្រឹងធ្វើការជាងដើម្បីរៀន រក្សាការផ្តោត និងធ្វើឱ្យប្រសើរដល់សមត្ថភាពក្នុង ការផ្តោត។ ការអស់កម្លាំងក៏អាចនាំទៅរកអារម្មណ៍ឆាប់ខឹង ឈឺក្បាល និងមាសខ្លួនផ្សេងទៀត និងឈឺចាប់។

នេះអាចបង្ហាញជាការហត់ឡើយជាញឹកញាប់ កង្វះថាមពល ខ្សោយភាពអត់ធ្មត់ និងល្បឿន ការគិតយឺតយ៉ាវ។

យុទ្ធសាស្ត្រនានាក្នុងការជួយបុគ្គលដែលជួបប្រទះការអស់កម្លាំងអាចរួមមាន៖

- កំណត់ពេលវេលាឡើងទាត់សម្រាប់ការសាកល្បងឡើងវិញ
- បន្ថយគ្រឿងសម្រាប់ជំរុញ
- អនុញ្ញាតឱ្យរក្សាលក្ខណៈឡើងវិញពីការអស់កម្លាំងដែលទទួលបាន
- ការគាំទ្រកម្មវិធីសុវត្ថិភាព លំហាត់ប្រាណឡើងទាត់
- រៀបចំកាលវិភាគប្រចាំថ្ងៃ
- កាត់បន្ថយតម្រូវការ
- រៀបចំកាលវិភាគសកម្មភាព និងការណាត់ជួបសំខាន់ៗសម្រាប់ពេលវេលានៃថ្ងៃ នៅពេលបុគ្គលម្នាក់ដឹងខ្លួនភាគច្រើន
- ត្រូវយល់ដឹងពីសញ្ញានៃការអស់កម្លាំង និងស្នើឱ្យបុគ្គលម្នាក់ៗធ្វើដូចគ្នា

### ផ្លូវកាយ

ការអស់កម្លាំងផ្លូវកាយអាចមកពីភាពចុះខ្សោយសាច់ដុំ។ រាងកាយត្រូវការប្រឹងធ្វើការខ្លាំង ជាងដើម្បីធ្វើរឿងរ៉ាវនានាដែលងាយស្រួលមុនពេល TBI។ ការអស់កម្លាំងផ្លូវកាយកាន់តែ អាក្រក់នៅពេលល្ងាច ហើយល្បឿនឡើងវិញបន្ទាប់ពីការគេងរាពេលយប់បានលក់ស្រួល។

### ផ្លូវចិត្ត

ការអស់កម្លាំងផ្លូវចិត្ត (ការដឹង) មកពីកិច្ចប្រឹងប្រែងបន្ថែមដែលវាខំក្នុងការគិត បន្ទាប់ពីខ្លួនរក្សាលរបស់អ្នករងរបួស។ កិច្ចការទូទៅជាច្រើនត្រូវចំណាយការផ្តោត អារម្មណ៍កាន់តែច្រើនជាងពួកគេបានធ្វើពីមុន។ ការប្រឹងធ្វើការកាន់តែខ្លាំងក្នុងការគិត និងរក្សាការផ្តោត អាចធ្វើឱ្យអ្នករៀងហត់ផ្លូវចិត្ត។

### ដែលរំភើបចិត្ត

ការអស់កម្លាំងខាងការរំភើបចិត្ត (ខាងចិត្តសាស្ត្រ) គឺជាប់ពាក់ព័ន្ធនឹងការធ្លាក់ ទឹកចិត្ត ការភ័យខ្លាច និងវិបត្តិផ្លូវចិត្ត។ ប្រភេទនៃការអស់កម្លាំងនេះកាន់តែ អាក្រក់ជាមួយនឹងភាពតានតឹង។ ការរងគ្រប់ហែលមិនអាចដូចគ្នាឡើយ ហើយ ការអស់កម្លាំងគឺជារឿយៗស្ថិតក្នុងភាពអាក្រក់របស់វា នៅពេលអ្នកដឹងខ្លួននាពេលព្រឹក។

តើអ្នកអាចធ្វើអ្វីខ្លះដើម្បីជួយបន្ថយការអស់កម្លាំងសម្រាប់បុគ្គលម្នាក់(ៗ)ដែល អ្នកថែទាំសម្រាប់?

### ឈឺក្បាល

ឈឺក្បាល គឺជារឿងធម្មតា បន្ទាប់ពីមាន TBI ។ បុគ្គលម្នាក់ៗ ប្រហែលជាបានជួបប្រទះនឹងការឈឺក្បាល មុនពេលមាន TBI ទោះបីជាយ៉ាងណាក៏ដោយ អាចប្រែអាក្រក់ឡើងដោយសារតែ ការអស់កម្លាំង ភាពតានតឹង ឬប្រព្រឹត្តិការឈឺក្បាល។

ផែនការការព្យាបាលត្រូវតែត្រូវបានអភិវឌ្ឍសម្រាប់បុគ្គលនីមួយៗ។ ការឈឺក្បាល អាចបង្ហាញជាការឈឺចាប់នៅក្នុងក្បាល ឬ ក ភាពងាយចំពោះដៃដោយពន្លឺ ភាពងាយចំពោះដៃដោយសំឡេង ដំណើរចងក្អាត និង/ឬ ការផ្តោតអារម្មណ៍មិនបានល្អ។

អ្នកអាចជួយបុគ្គលដោយស្មើឱ្យត្រេកអរទឹកដោះស្រាយ និងកន្លែងស្ងប់ស្ងាត់ដើម្បីលំហែអារម្មណ៍ និងលើកកម្ពស់ការគេង ឬការសម្រាក។ អ្នកក៏អាចប្រើកំដៅ ឬទឹកកក នៅលើថ្ពាល ឬក ទឹកស្រាវង់ពន្លឺ។ ម៉ាស់ពាក់សម្រាប់គេង ប្រហែលជាអាចជួយដើម្បីរារាំងពន្លឺបាន។

រាយឈ្មោះវិធីផ្សេងទៀតដែលអ្នកអាចជួយបុគ្គលម្នាក់ដែលប្រហែលជាតំកុងតែជួបប្រ ទះការឈឺក្បាល។

### ខ្សោយសាច់ដុំ / មិនអាចធ្វើចលនាបាន

ជលនសាច់ដុំដុំនៅក្នុងខួរក្បាល ដូច្នោះ TBI អាចជះឥទ្ធិពលដល់ចលនារបស់មនុស្ស។ ផ្នែកខាងឆ្វេងនៃខួរក្បាលគ្រប់គ្រងចលនានៃផ្នែកខាងស្តាំនៃរាងកាយ ហើយចលនានៃផ្នែក ខាងឆ្វេងនៃរាងកាយត្រូវបានគ្រប់គ្រងដោយផ្នែកខាងស្តាំនៃខួរក្បាល។

អ្នកអាចឃើញភាពខ្សោយសាច់ដុំតែនៅលើមួយផ្នែកនៃរាងកាយប៉ុណ្ណោះ។ អ្នកក៏អាច មើលឃើញការបាត់បង់ទាំងស្រុងនៃសមត្ថភាពធ្វើចលនា និងស្ថាប (ភាពខ្លិន) នៃដៃ ជើង ឬដងខ្លួននៅមួយចំហៀងនៃរាងកាយ។ បញ្ហាដែលរួមបញ្ចូលគ្នាជាមួយគុណភាពនេះ អាចជាអ្នករួមចំណែកដ៏ធំចំពោះការរងគ្រោះ។ ជារឿយៗ បុគ្គលអាចមិនដឹងអំពីភាពខ្សោយ ឬភាពខ្លិនរបស់គាត់/នាងឡើយ។

ត្រូវព្យាបាលតាមរាងកាយ ឬការងារ និងអភិវឌ្ឍលំហាត់ប្រាណលើដើម និងដៃ ដើម្បីជួយពង្រឹងសាច់ដុំ និងបង្ការភាពតឹងសន្ធា់។ ដូចគ្នាទ្រង់លំហាត់ប្រាណទាំងនេះ ជាផ្នែកនៃផែនការការថែទាំ។ អនុញ្ញាតពេលវេលាបន្ថែមដើម្បីបំពេញសកម្មភាពប្រចាំថ្ងៃ។ លើកទឹកចិត្តការប្រើប្រាស់វត្ថុឧបករណ៍ជំនួយតាមវេជ្ជបញ្ជា ដូចជាឈើច្រូត។ ត្រួតពិនិត្យស្បែក ប្រចាំថ្ងៃរកមើលចំនុចសម្ពាធដែលបណ្តាលមកពីការលើកដៃដាក់ ឧបករណ៍ជំនួយណាមួយ ឬការកំណត់ទីតាំងរាងកាយ។

### ការឈឺចាប់

ការឈឺចាប់បន្ទាប់ពីមាន TBI អាចស្រួចស្រាវ ឬរ៉ាំរ៉ៃ។ ការឈឺចាប់អាចជាសាច់ដុំ និងឆ្អឹង ឈឺសរសៃស្រួចស្រាវ (ឈឺចាប់សរសៃស្រួចស្រាវ) ឬបន្ទាប់បន្សំទៅលើភាពស្មុគស្មាញខាងវេជ្ជ សាស្ត្រ។ ការគ្រប់គ្រងការឈឺចាប់ជាលក្ខណៈបុគ្គល គឺត្រូវឱ្យមានសម្រាប់បុគ្គលម្នាក់ៗ ដែលមាន TBI ។

យុទ្ធសាស្ត្រ៖

- ចូរអនុវត្តតាមការផ្តល់អនុសាសន៍វេជ្ជសាស្ត្រ/ខាងការព្យាបាលរោគជានិច្ច
- ស្វែងរកអាការៈរោគនៃការឈឺចាប់
- កែប្រែសកម្មភាព និង/ឬ បរិយាកាស



### បញ្ហាភាពតានតឹងក្រោយចំរើន (PTSD)

បុគ្គលខ្លះនឹងមានរោគវិនិច្ឆ័យទ្វេដងនៃ TBI និង PTSD។ អាការៈរោគនៃ PTSD រួមមានការចងចាំដែលមិនចង់បាន និងប្រាំដែលនៃការគ្រមាមក់ហែងដល់អាយុជីវិត ប្រព្រឹត្តិការណ៍ដែលធ្វើឱ្យស្ងួត ការចាំងត្រឡប់កន្លែងដែលព្រឹត្តិការណ៍ត្រូវបានរំលឹក ហើយបុគ្គលម្នាក់បាត់បង់ការចំពោះជាមួយនិងការរិតជាបណ្តោះអាសន្ន ការច្របូប រាងពិមនុស្សម្នា ទឹកនៃ ការមើលឃើញ ឬសំឡេងដែលជាគ្រឿងធ្វើឱ្យនឹងឃើញ។ អាការៈរោគក៏ប្រហែលជាមាន អារម្មណ៍នៃការផ្តាច់ខ្លួនពីមនុស្សម្នា សូម្បីតែគ្រួសារ និងការស្នាក់នៅការរំភើបចិត្ត ខ្មាសអៀនអំពីអ្វីដែលបានកើតឡើង និងអ្វីត្រូវបានធ្វើ ឬសូម្បីតែអ្នកនេះរស់រានមានអារម្មណ៍ថាខុសជាមួយការបាត់បង់មិត្តភក្តិ ឬគូករ។ អាការៈរោគក៏អាចរួមមាន ហាយផែរីនិលានចរ ឬការប្រាប់ដំណឹងពីការគ្រមាមក់ហែងស្ថិត ស្តើរ។

នៅពេល PTSD និង TBI កើតឡើងទាំងពីរ ការផ្លាស់ប្តូរលើការដឹង ដូចជាការចងចាំ និងការផ្តោតអារម្មណ៍ ការធ្លាក់ទឹកចិត្ត ការភ័យខ្លាច រោគជំងឺចំណង់ និងការអស់កម្លាំង គឺជាធម្មតាជាមួយរោគវិនិច្ឆ័យទាំងពីរនេះ។ មួយផ្នែកផ្តល់ និងបន្ថែមកម្លាំងដល់មួយផ្សេង ដូច្នោះវាគឺស្មុគស្មាញ។ ការធ្វើមត្តាដោយរួមបញ្ចូលគ្នារវាងសមាសធាតុទាំងពីរ ផ្តល់ភាពចាំ បាច់ដល់ការវាយតម្លៃដោយប្រុងប្រយ័ត្ន និងការព្យាបាល។

ចូរយល់ដឹងថា បុគ្គលដែលមាន TBI និង PTSD អាចស្ថិតក្នុងហានិភ័យខ្ពស់ណាស់សម្រាប់ការ ធ្វើអត្តឃាត។ មើលទំព័រទី 21 សម្រាប់ព័ត៌មានលម្អិតអំពីការធ្វើអត្តឃាត។

Lucy Peters មាន TBI ដែលបណ្តាលមកពីទ្វាររបស់នាងបាក់បែក ដឹកទំនិញនៅ I-5។ ណាងមានរយៈពេលការវេជ្ជសាស្ត្រ និងការគ្រប់គ្រង ហើយមិនចង់ចាំព្រឹត្តិការណ៍មិនពេលចំរើន។ ការវេជ្ជសាស្ត្រមានរយៈពេលពីរម៉ោង។ Lucy ក៏មាន PTSD ហើយឥទ្ធិពលនៃការវេជ្ជសាស្ត្រ និងបន្តការវិវាទ និងការចងចាំពីគ្រោះថ្នាក់នោះ។ ការចងចាំនោះធ្វើឱ្យនាងភ្ញាក់នៅពេលយប់ដែលនាងខំវិសាយម្តងហើយម្តងទៀត។

ពិភាក្សាពីរបៀបដែលអ្នកជួយ Lucy ជាមួយការធ្វើអាត់វិជ្ជមានពីរដងនេះ។

### ការប្រកាច់

ការប្រកាច់គឺជាភាសា។ ការវិវាទចរន្តអគ្គិសនីដែលមិនបានគ្រប់គ្រងក្នុងខួរក្បាល។ ការប្រកាច់ជាទូទៅបន្ទាន់ពីមាន TBI មធ្យម ឬធ្ងន់ធ្ងរ បើទោះបីជាមនុស្សមិនដែលមានការប្រកាច់ពីមុនក៏ដោយ។

នេះអាចនឹងការពារ ឬក៏ត្រូវបាន និងដើម បាត់បង់សតិ (អ្នកដែលមិនអាចត្រូវបាន ឬភ្នាក់) ផ្លាស់ប្តូរការយកចិត្តទុកដាក់ អារម្មណ៍ វិញ្ញាណ ឬចលនារាងកាយ។ អ្នកដែល អាចបាត់បង់ការគ្រប់គ្រងពោះវៀន ឬប្រកាច់នោះ។ អ្នកដែលជួបប្រទះការប្រកាច់អាចត្រូវបាន អំពីភ្នែក ឬវិញ្ញាណចម្លែក (បឋមហេតុ) នៅក្នុងរាងកាយ (ដូចជាសូររង ឬឈឺធ្លាក់) នៅក្នុងដៃ ដើម ឬមុខ)។

អ្នកអាចជួយអំឡុងពេលប្រកាច់ដោយរក្សាភាពស្ងប់ស្ងាត់ ចៀសវាងសង្គត់បុគ្គលនោះចុះក្រោម ឬព្យាយាមបញ្ឈប់ ចលនារាងកាយ។ ដាក់អ្វីមួយរាបស្មើ និងទន់នៅក្រោមក្បាលដូចជាភ្លើង ឬខ្នើយ។ ប្រសិនបើមានទុកចន្លោះជុំវិញបុគ្គលនោះដើម្បី ចៀសវាងបន្ថែមអំឡុងពេលប្រកាច់។ នៅពេលប្រកាច់ចប់ បង្វែរគាត់នោះដោយថ្មី។ ទៅម្ខាង វាជួយរក្សាផ្លូវដើម្បីស្រលះ។ កុំព្យាយាមបង្ខំបើកមាត់ ហើយទប់អណ្តាត និងដាក់អ ិច្ចលមាត់។ នៅជាមួយគាត់រហូតដល់យប់ប្រកាច់ពេញលេញ ហើយពួកគេដឹងខ្លួនឡើងវិញ និងដឹងពីជុំវិញខ្លួនរបស់ពួកគេ។

ទូរស័ព្ទទៅលេខ 911 ប្រសិនបើបុគ្គលនោះជួបប្រទះនឹង៖

- ការពិបាកដកដង្ហើមអំឡុងពេល ឬបន្ទាប់ពីប្រកាច់។
- ប្រសិនបើការប្រកាច់លើសពីមួយនាទី។
- ការប្រកាច់លើកទីពីរដែលកើតឡើងភ្លាមៗបន្ទាប់ពីប្រកាច់ដំបូង។
- ពិបាកក្រោកពីប្រកាច់ ឬប្រកាច់លើកទីពីរដោយមិនក្រោកក្នុងចន្លោះពេលទេ។

នឹងមានការបាត់បង់ការចងចាំបន្ទាប់ការប្រកាច់។ វិធីនាមានការគ្រប់គ្រង និងប្រាប់បុគ្គលដែលមានការប្រកាច់ ហើយតម្រង់ទិសពួកគេឡើងវិញ។

### ការផ្លាស់ប្តូរវិញ្ញាណ

ខួរក្បាលគឺជាចំណុចកណ្តាលនៃវិញ្ញាណទាំងស្រុងរបស់យើង៖ ចក្ខុ(មើល) សោត ផ្សំវាយ រន្ធដោល និងកាយវិញ្ញាណ។ នៅពេលខួរក្បាលរបួស វិញ្ញាណទាំងនេះណាមួយ អាចប៉ះពាល់។ ទីតាំងនៃរបួសខួរក្បាល និងរបួសធ្ងន់ប៉ុណ្ណាត្រូវបានកំណត់ ប្រសិនបើមាន វិញ្ញាណទាំងស្រុងដែលអាចត្រូវខូចខាត។

នេះអាចបង្ហាញនូវពេលមានការផ្លាស់ប្តូរការមើលឃើញ (មើលត្រិល។ មើលឃើញទ្វេ កាត់បន្ថយការមើលឃើញ ឬរលឹមនិងពន្លឺ) ផ្លាស់ប្តូរការស្តាប់ (ហឹង ឬសំឡេងរោទ៍ ក្នុងត្រចៀក) ផ្លាស់ប្តូរសជាតិ និងភ្លឺ (ផ្លាស់ប្តូរសជាតិ សេដ្ឋកិច្ចលោហធាតុនៅក្នុងមាត់ សមត្ថភាពហិតភ្លឺថយចុះ កង្វះសជាតិ និងភ្លឺពេញលេញ)។

សម្រាប់ការផ្លាស់ប្តូរវិញ្ញាណមួយចំនួន ការព្យាបាលដូចជាការព្យាបាលដោយចលនា ឬការព្យាបាលដោយការងារអាចមានប្រយោជន៍ក្នុងការធ្វើឱ្យអាត់វិជ្ជមានប្រសើរឡើង។ ការផ្លាស់ប្តូរវិញ្ញាណអាចបន្តប្រសើរឡើងក្នុងរយៈពេលជាច្រើនខែដំបូង ឬច្រើនឆ្នាំបន្ទាប់ពី TBI ។

តើមានវិធីអ្វីខ្លះដើម្បីរំលោភម្នាក់ដែលមានការផ្លាស់ប្តូរវិញ្ញាណទាំងស្រុងនិមួយ?

ចក្ខុ៖

សោត៖

ផ្សំវាយ៖

យាន៖

កាយ៖



### ដំណេក

លំនាំដំណេកផ្លាស់ប្តូរតិចទៅបន្ទាប់ពី TBI ។ បញ្ហានេះជាទូទៅកាន់តែអាក្រក់ ក្នុងពេលសប្តាហ៍ដល់ខែជាច្រើនដំបូងបន្ទាប់ពីរងរបួស។

មនុស្សជាច្រើនដែលមាន TBI គេងនៅពេលថ្ងៃ ហើយភ្ញាក់នៅពេលយប់។ ឥទ្ធិពលពួកគេ អាចងងឹតជាប្រចាំ បើទោះបីជាពួកគេមិន មុនពេលរងរបួសក៏ដោយ។

បុគ្គលដែលមានការរំខានដំណេក ឬដំណើរដេកមិនលក់ប្រហែលជាពិបាកគេង និងលង់លក់ (នេះស្តារជាមុនដំណើរដេកមិនលក់) ប្រហែលជាភ្នាក់នៅពេលយប់ និងគេងនៅពេលថ្ងៃ ងងឹតគេងញឹកញាប់ ឬគេងច្រើនពេក ឬតិចពេក។

ដើម្បីជួយអ្នកដែលមានការរំខានដំណេក បង្កើតទម្លាប់ដាក់លាក់មួយ លើកទឹកចិត្តឱ្យគាត់ចៀសវាង ឬកាត់បន្ថយការងងឹត ជាតិការហ្វូ និងគ្រឿងស្រវឹង។

បង្កើតបញ្ជីវិធីជាច្រើនដែលអ្នកអាចជួយអ្នកដែលមានការរំខានដំណេក ឬ ដំណើរដេកមិនលក់។

### សាច់ដុំរឹង

រូសដល់ខ្លួនអាចបណ្តាលឱ្យមានការរីករាលដាលនៃជំងឺធម្មតាម្យ៉ាងកម្រិតសាច់ដុំដែល បណ្តាលឱ្យរឹង ឬគីង។ នេះហៅថាសាច់ដុំរឹង។ សាច់ដុំរឹងមិនងាយសម្រាកដូចសាច់ដុំធម្មតា ទេ។ នេះជារឿងធម្មតាបំផុតជាមួយនឹងរូសខ្លួនក្នុងរយៈពេលវែង និង/ឬជ្រៀតចូល។

នេះអាចបង្ហាញជាការតឹងសាច់ដុំ និងរឹងដោយអចេតនា ថយចុះចលនា និងទឹកតាំងមិនធម្មតានៃរង ជើង និងរាងកាយ។

អ្នកអាចជួយបុគ្គលនោះដោយលើកទឹកចិត្តកម្មវិធីលាតសន្ធឹកដែលបង្កើតឡើងដោយ អ្នកព្យាបាលរាងកាយ។ អ្នកក៏អាចផ្តល់ជំនួយផ្សេងៗទៀតដល់អ្នកដែល អាចធ្វើបានជាទៀតទាត់។ តាមដានបុគ្គលនោះសម្រាប់ចំណុចសម្ពាធជាមួយពិបាកណាមួយ ដើម្បីជួយគ្រប់គ្រងសាច់ដុំរឹង។

### ការលេប ចំណង់អាហារ និងទម្ងន់

មនុស្សជាច្រើនដែលមានគ្រោះថ្នាក់រូសមិនទឹក ឬទទួលបានធម្មតាសម្រាប់ពេលមួយបន្ទាប់ ពីរងរូស។ ជាលទ្ធផលដែលពួកគេស្រែកទម្ងន់។ វាមានសារៈសំខាន់ណាស់ក្នុងការវាយតម្លៃការ លេបឱ្យបានពេញលេញមុនពេលពួកគេដឹក ឬទទួលបាន។ គោលបំណងនៃការវាយតម្លៃសម ត្ថភាពលេបរបស់បុគ្គលនោះ គឺត្រូវប្រាកដថាអ្វីដែលពួកគេញ្ញាំចូលក្រពះ មិនមែនចូលសួតទេ។ នៅពេលអាហារ ឬវត្ថុរាវធ្លាក់ចូលទៅក្នុងសួត វាច្រើនតែបណ្តាលឱ្យហើមសួត.

មនុស្សភាគច្រើនធ្វើល្អបំផុតជាមួយវាយតម្លៃអាហាររវាងវត្ថុរាវ និងទំពារខ្លាំង។ ជាមួយការអនុវត្ត មនុស្សភាគច្រើននឹងត្រលប់ទៅរបបអាហារធម្មតាវិញ។

ចំណង់អាហារអាចត្រូវបានប៉ះពាល់ដោយសារពី TBI។ អ្នកខ្លះបានកាត់បន្ថយចំណង់ អាហារខណៈពេលអ្នកផ្សេងទៀតឡើងទម្ងន់ដោយសារតែការធ្លាក់ចុះ។

សូមមើល៖

- ការទំពារ
- ការក្អក
- ពិបាកលេបក្នុងទទួលបានអាហារ
- បៀមអាហារក្នុងមាត់
- ហៀរទឹកមាត់
- ថយចុះចំណាប់អារម្មណ៍ក្នុងការញ្ជាំ
- ស្រែកទម្ងន់ដោយមិនបាច់ព្យាយាមសម្រក

- ទទួលបាន បណ្តាលឱ្យឡើងទម្ងន់ ឬបញ្ហាការចងចាំ
- ខកខានក្នុងការចងចាំពេលណាត្រូវទទួលបាន ឬ ពេលណាពួកគេបានទទួលបានចុងក្រោយ

អ្នកអាចផ្តល់ការគាំទ្រដោយធ្វើការជាមួយអ្នកព្យាបាលរោគ និងអ្នកតមអាហារ ដើម្បីស្វែងយល់ថាតើអាហារអ្វីខ្លះត្រូវបានអនុញ្ញាត និងដើម្បីជួយតាមការចាំបាច់ក្នុងការដឹកទឹក និងទទួលបាន។

តើការកាត់បន្ថយរសជាតិ និងភ្លឺនៃបន្ទាប់ពី TBI មានឥទ្ធិពលលើចំណង់អាហារ និងទម្ងន់យ៉ាងដូចម្តេច? តើមានយុទ្ធសាស្ត្រអ្វីខ្លះអ្នកអាចប្រើដើម្បីជួយបុគ្គលនេះ?

### បញ្ហាការមើល

សមត្ថភាពក្នុងដំណើរការ និងយល់ពីញ្ញាណនៃព័ត៌មានពិភពកើតឡើងនៅក្នុងខ្លួនក្បាល។ ភ្នែកបញ្ជូនព័ត៌មានពីមជ្ឈដ្ឋានតាមរយៈសរសៃប្រសាទអុបទិកទៅកាន់ផ្នែកនៃខ្លួនក្បាលដើម្បី កំណត់រូបដែលមនុស្សកំពុងមើលឃើញ។ TBI អាចប៉ះពាល់តំបន់នៃខ្លួនក្បាល ឬសរសៃប្រសាទអុបទិក បណ្តាលឱ្យមានចំណុចងងឹត ការកាត់បន្ថយការមើលឃើញ និង/ឬការផ្លាស់ប្តូរសមត្ថភាពខ្លួនក្បាលក្នុងការយល់ពីអ្វីដែលភ្នែកមើលឃើញ។

ការយល់ដឹងពីលំហូរតែមិនបញ្ហា។ នៅតែនៅពេលសមត្ថភាពរបស់បុគ្គលក្នុងការយល់ឃើញក រៀនដែលពួកគេស្ថិតនៅក្នុងលំហ ទាក់ទងនឹងវត្ថុផ្សេងទៀតក្នុងមជ្ឈដ្ឋាន។

នេះអាចបង្ហាញជារឿងនៃការមិនដឹងពីអ្វីៗនៅផ្នែកម្ខាងនៃរាងកាយ ផលនៃវត្ថុដែលបានរងផលប៉ះពាល់ ពិបាកក្នុងការស្វែងរកផ្លូវដើរវិញ ជាពិសេសនៅកន្លែងថ្មីជា មួយនឹងការស្តាប់រាង និងប្រាប់ពីភាពខុសគ្នារវាងរាង។ អ្នកអាចជួយអ្នកដែលមានបញ្ហា ការមើលដោយរំពុកគាត់ឱ្យមើលដុំវិញមជ្ឈដ្ឋាន ប្រើសញ្ញាដែលមើលឃើញ ហើយព្យាយាម មិនផ្លាស់ទីរបស់ផ្ទះស្តាល់។

### សង្ខេបមេរៀន

- រូសក្បាលដែលទទួលបាន (ABI) គឺខូចខាតដល់ខ្លួនក្បាល ដែលកើតឡើងបន្ទាប់ពីកើត ហើយមិនទាក់ទងនឹងដំងើតូច ឬដំណើរការមិនធម្មតា។
- គ្រោះថ្នាក់រូសខ្លួនក្បាល (TBI) អាចមានចាប់ពីស្រាលទៅធ្ងន់ធ្ងរ ហើយករណីភាគច្រើនគឺមិនមែន ឬ TBI ស្រាល។
- នៅពេលខ្លួនក្បាលរូស វាអាចរូសក្នុងតំបន់មួយ ឬច្រើន។ រូសដល់ខ្លួនក្បាលក្នុងតំបន់ផ្សេងៗគ្នា និងដល់កម្រិតផ្សេងៗ គ្នារួមចំណែកដល់ករណីវិញម្ខាងនៃ មានលក្ខណៈប្លែកពីគេ។
- មានផលប៉ះពាល់ដែលអាចកើតឡើងពីរូសខ្លួនក្បាល។ មិនមានរូសខ្លួនក្បាលពីរដូចគ្នាទេ។

## ចំណុចត្រួតពិនិត្យ

**សេចក្តីផ្តើម៖** អានសេណារីយ៉ូខាងក្រោមនីមួយៗ ហើយជ្រើសរើសចម្លើយចំនួនបីចំពោះសំណួរដែលធ្វើតាម

### សេណារីយ៉ូ

**ឈ្មោះ Lucy Peters | អាយុ 65 ឆ្នាំ**

**សេណារីយ៉ូ៖** Lucy មានប្រុសខ្លួនក្បាលបណ្តាលមកពីឡានរបស់នាងបុកឡានដឹកទំនិញនៅ I-5។ Lucy ដូចប្រទះបញ្ហាការរត់របស់នាង និងពិបាកស្វែងរកផ្លូវដឹកនាំនោះ។ ជារឿយៗ នាងបុកនិងរបស់នៅខាងស្តាំនាង។ នាងក៏ពិបាកលេបពេលទទួលបានការណែនាំ។ តើអ្នកអាចជួយ Lucy Peters ដោយរបៀបណា?

- A. ជួយ Lucy ចម្លើយអាហារផ្ទាល់ខ្លួនរបស់នាង។
- B. លើកទឹកចិត្ត Lucy ឱ្យចាប់ផ្តើមកម្មវិធីលាតសណ្តូក និងកាត់បន្ថយការងងុយ។
- C. រំលឹក Lucy ឱ្យមើលផ្សិតម្សៅរូបរបស់នាង និងបរិភោគយឺតៗ។
- D. ខាងលើទាំងអស់។

**ឈ្មោះ Ricky Fletcher | អាយុ 61 ឆ្នាំ**

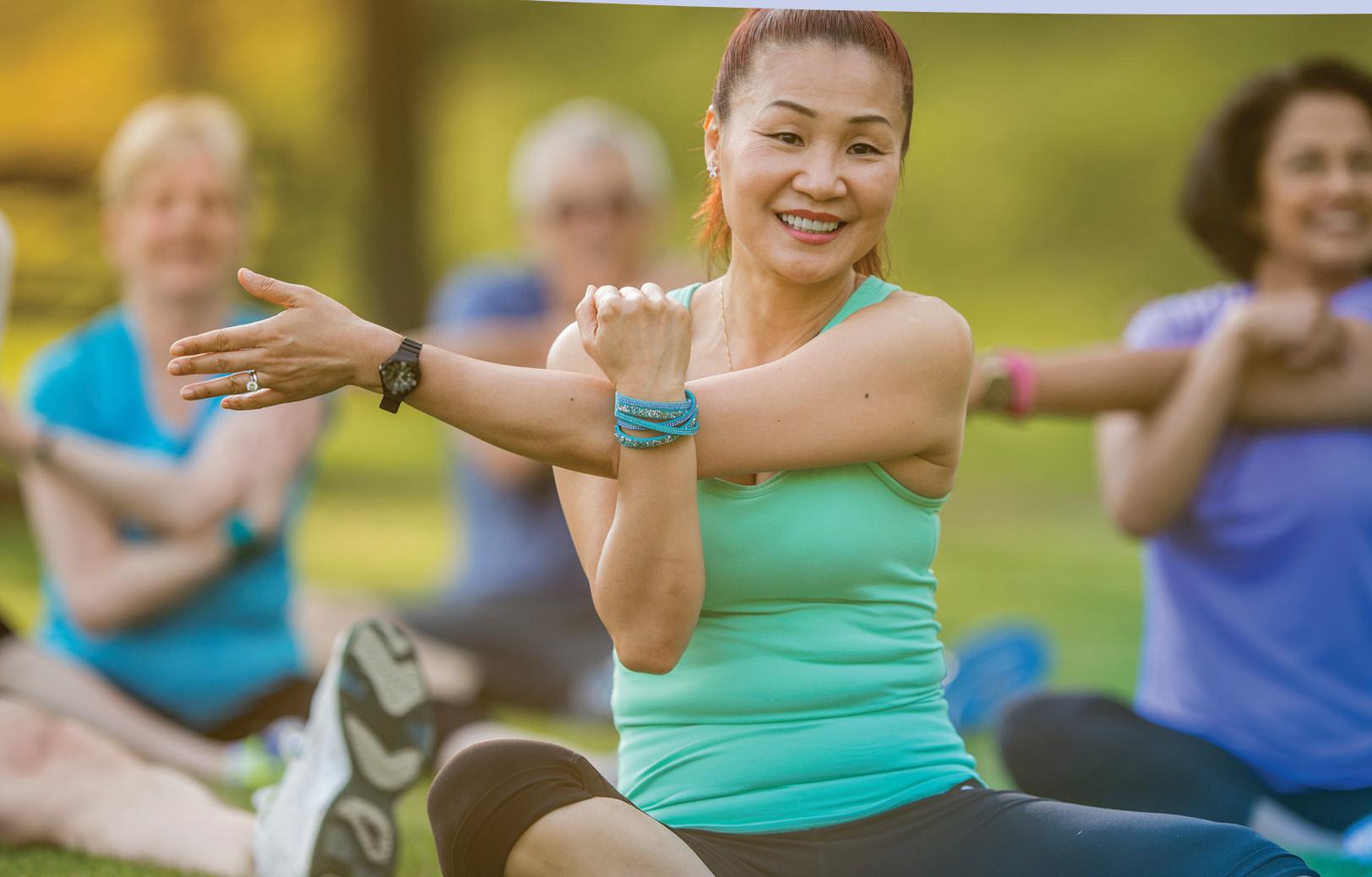
**សេណារីយ៉ូ៖** Ricky មាន TBI មធ្យមពីឧប្បត្តិហេតុដែលគាត់បានជួបនៅយោធា។ Ricky កំពុងមានបញ្ហាការពិបាកគេង និងការលង់លក់។ គាត់ភ្ញាក់ភ្ញាក់ខ្លាំងនៅពេលយប់ ហើយគេងលក់នៅពេលថ្ងៃ គាត់កំពុងមានបញ្ហាសាច់ដុំផងដែរ (សាច់ដុំរឹង) និងការថយចុះនៃចលនានៅក្នុងដៃ និងជើងរបស់គាត់។ តើអ្នកអាចជួយ Ricky Fletcher ដោយរបៀបណា?

- A. ជួយ Ricky កាត់បន្ថយស្មារតីមិនមូល និងកាត់បន្ថយការទាមទារ។
- B. លើកទឹកចិត្ត Ricky ឱ្យចាប់ផ្តើមកម្មវិធីលាតសណ្តូក និងកាត់បន្ថយការងងុយ។
- C. រំលឹក Ricky ឱ្យមើលផ្សិតម្សៅរូបរបស់នាង និងបរិភោគយឺតៗ។
- D. ខាងលើទាំងអស់។

**ឈ្មោះ Branden Fuller | អាយុ 56 ឆ្នាំ**

**សេណារីយ៉ូ៖** Branden បានជួបគ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍ ហើយបានធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យថាមានការប៉ះទង្គិច។ Branden កំពុងមានបញ្ហាការយកចិត្តទុកដាក់ និងការចងចាំ។ គាត់មានការខកចិត្តដែលគាត់មិនអាចផ្តោតលើរឿងច្រើនជាងមួយក្នុងពេលតែមួយ។ គាត់ក៏មានការឆ្លើយហត់ជាងធម្មតា។ តើអ្នកអាចជួយ Branden Fuller ដោយរបៀបណា?

- A. ជួយ Branden កាត់បន្ថយស្មារតីមិនមូល និងកាត់បន្ថយការទាមទារ។
- B. លើកទឹកចិត្ត Branden ឱ្យចាប់ផ្តើមកម្មវិធីលាតសណ្តូក និងកាត់បន្ថយការងងុយ។
- C. រំលឹក Branden ឱ្យមើលផ្សិតម្សៅរូបរបស់នាង និងបរិភោគយឺតៗ។
- D. ខាងលើទាំងអស់។



## ម៉ូឌុល 2 ៖ ការគ្រប់គ្រងរហូសខួរក្បាល

អ្នកថែទាំនិងស្គាល់ ហើយកត់សម្គាល់យន្តសាស្ត្រដើម្បីផ្តល់ការថែទាំគុណភាពដល់បុគ្គល និងការគ្រប់គ្រងអាគសញ្ញាសម្រាប់បុគ្គលដែលមានរហូសខួរក្បាល។

## ម៉ូឌុល 2 ៖ ការគ្រប់គ្រងរបួសខួរក្បាល

### គោលបំណង

អ្នកថែទាំនិងស្តាប់ ហើយកត់សម្គាល់យុទ្ធសាស្ត្រដើម្បីផ្តល់ការថែទាំគុណភាពដល់បុគ្គល និងការគ្រប់គ្រងរោគសញ្ញាសម្រាប់បុគ្គលដែលមានរបួសខួរក្បាល។

### ការអង្កេតទូទៅ

វាពិបាកដឹងប្រាកដថាមានអ្វីកើតឡើងបន្ទាប់ពី TBI ព្រោះការវាយតម្លៃដំបូងនៃរបួសខួរក្បាលប្រហែលជាមិនប្រាប់អ្នកច្រើនអំពីអ្វីដែលអាចកើតឡើងក្នុងរយៈពេលយូរទេ។

វាក៏អាចទៀតដែរក្នុងការទាយពីលទ្ធភាពផលប៉ះពាល់ទាំងអស់នៃការខូចខាតដោយសារតែអន្តរកម្មជាមួយរបួសខួរក្បាល និងរាងកាយគីស្តូញស្មាញ និងផ្លាស់ប្តូរទៅតាមពេលវេលា។ កត្តាដូចជាចំនួនពេលវេលាដែលកន្លងផុតទៅចាប់តាំងពីរងរបួស ចំនួនពេលវេលាចន្លោះ និងការធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យក៏ដូចជាប្រភេទបុគ្គលិកលក្ខណៈ និងរចនាប័ទ្មសិក្សា (មុននិងក្រោយពេលរបួស) ធ្វើឱ្យរបួសមានតែមួយគត់សម្រាប់មនុស្សម្នាក់ៗ ហើយអាចប៉ះពាល់ដល់ដំណើរការជានិរន្តរ៍ស្បើយវិញ។

កត្តាបន្ថែមដែលធ្វើឱ្យ TBI និមួយៗតែមួយ៖

- សុខភាពរាងកាយ និងផ្លូវចិត្តទូទៅមុន និងក្រោយរបួស។
- សុខភាពរាងកាយខ្សោយ និងសុខភាពផ្លូវចិត្តរួមគ្នា ឬបញ្ហាការប្រើសារធាតុញៀនជាធម្មតាធ្វើឱ្យវាកាន់តែពិបាកក្នុងការជានិរន្តរ៍ស្បើយពី TBI.
- ឱកាសជានិរន្តរ៍ស្បើយកាន់តែអាក្រក់សម្រាប់មនុស្សពេញវ័យដែលមានរបួសខួរក្បាលច្រើនជាងមួយ រួមទាំងរបួសខួរក្បាលពីក្មេង។
- ប្រតិកម្មផ្លូវចិត្តចំពោះព្រឹត្តិការណ៍គ្រោះថ្នាក់ របួស និងការមានពិការភាពថ្មី។
- ឥទ្ធិពលនៅក្នុងបរិយាកាសរបស់អ្នកដែលជួយ ឬរារាំងការជានិរន្តរ៍ស្បើយ រួមទាំងប្រព័ន្ធគាំទ្ររបស់បុគ្គលនោះ។

គិតអំពីស្ថានភាព និងសមត្ថភាពរបស់បុគ្គលម្នាក់ដែលអាចផ្លាស់ប្តូរទៅតាមពេលវេលា ហើយចង់ចាំថាកុំពេកផ្អែកលើការវាយតម្លៃនៃភាពធ្ងន់ធ្ងរដែលអាចធ្វើឡើងភ្លាមៗ បន្ទាប់ពីការរងរបួស។

### ការថែទាំជូនដំណឹងពីការប៉ះទង្គិច (Trauma Informed Care)

ការថែទាំជូនដំណឹងពីការប៉ះទង្គិច (TIC) គឺជាវិធីសាស្ត្រដែលបង្ហាញមនុស្សដែលមាន

នប្រវត្តិគ្រោះថ្នាក់ ស្តាប់វគ្គរោគសញ្ញារបួស និងដឹងពីគ្រោះថ្នាក់របួសដើរត្រូវទឹកក្នុងដី វិគរបស់ពួកគេ។ មនុស្សជាច្រើនមានកម្រិតរបួសមួយចំនួនក្នុងអតីតកាលរបស់ពួកគេ។ TIC មិនសំដៅលើការព្យាបាលរបួស ឬការគ្រប់គ្រងរោគសញ្ញាទេ។ ផ្ទុយទៅវិញទិដ្ឋ គឺជាការប្រមូលព័ត៌មានអំពីបុគ្គលម្នាក់ៗដែលអ្នកយកចិត្តទុកដាក់ និងអំពីរបួសដែលអាចកើតមានដែលបុគ្គលនោះជួបប្រទះ។ TIC និយាយអំពីភាពរស់រវើក ចំពោះបញ្ហា ឬអាកប្បកិរិយាដែលបុគ្គលនោះអាចទាក់ទងនឹងរបួសពីមុន។



**ការផ្តោតការប្រុងប្រយ័ត្នលើអ្វីដែលបានកើតឡើងដល់បុគ្គលនោះជាជាងអ្វីដែលខុសជាមួយបុគ្គលនោះ។ ជំនួសឱ្យការសួររកតើអ្នកមានបញ្ហាអ្វី? សួរថាតើមានអ្វីកើតឡើងចំពោះអ្នក ហើយតើខ្ញុំអាចជួយអ្នកដោយរបៀបណា?**

របួសបុគ្គលបណ្តាលមកពីហេតុការណ៍ សេរីហេតុការណ៍ ឬសំណុំកាលៈទេសៈដែលបានកើតឡើងពីបុគ្គលនោះដូចជាប៉ះពាល់ដល់រាងកាយ ឬផ្លូវចិត្ត ឬការគំរាមកំហែងដល់អាយុជីវិត និងមានផលប៉ះពាល់យូរអង្វែងលើមុខងាររបស់បុគ្គល និង ផ្លូវចិត្ត រាងកាយ សង្គម អារម្មណ៍ ឬសុខុមាលភាពវិញ្ញាណ (SAMHSA, 2014).

តើមានវិធីអ្នក ឬអង្គការរបស់អ្នកត្រូវបានជូនដំណឹងឬទេ? តើមានវិធីអ្នក ឬអង្គការរបស់អ្នកទទួលបានព័ត៌មានរបួសបន្ថែមឬទេ? តើមានបញ្ហាប្រឈមអ្វីខ្លះអ្នកអាចមានការអនុវត្តវិធីសាស្ត្រដែលបានជូនដំណឹង?

### វិធីសាស្ត្រ

ជាមួយ TBI មិនមានវិធីសាស្ត្រកាត់យូរដើម្បីស្តារ និងជួយគាំទ្រទេ។ នេះមានន័យថាវាល TBI បានទាក់ទងទៅលក្ខណៈបុគ្គល។ ប្រសិនបើអ្នកបានឃើញរណាមានរបួសខួរក្បាល។ សូមប្រើវិធីសាស្ត្រដែលរបួសខួរក្បាលនិមួយៗមានតែមួយគត់ជានិច្ច បុគ្គលិកលក្ខណៈតែមួយ និងរបួសនិមួយៗនឹងខុសគ្នា។



### ទ្រឹស្តីដែលផ្តោតលើបុគ្គល

ពិចារណាអ្នកជាមនុស្សប្រភេទណា និងតម្លៃរបស់អ្នក និងពិភាក្សាពីវិធីផ្សេងៗដែលអ្នកនឹងចង់ទទួលបានការថែទាំដែលតម្រូវតាមបុគ្គល ប្រសិនបើអ្នកមានការរងរបួសខួរក្បាល។

នៅពេលផ្តល់ការថែទាំ វាក៏សំខាន់ដែលត្រូវចងចាំថាបុគ្គលនីមួយៗគឺជាបុគ្គលប្លែកពីគេ និងបានការ។ ភាពប្លែកពីគេនេះចេញមកពីបទពិសោធន៍ពេញមួយជីវិតដែលឯងឥតលំដាប់ដោយរឿងរ៉ាវជាច្រើន។ នេះរួមបញ្ចូលទាំងសារភាពខាងវប្បធម៌ ការប្រៀបប្រដៅខាងសាសនា និងជំនឿ វ័យឆ្នាំ និងអត្តសញ្ញាណភេទ ទំនោរផ្លូវភេទ និង/ឬស្ថានភាពអាពាហ៍ពិពាហ៍ ស្ថានភាពសេដ្ឋកិច្ច ក្រុមសង្គម ពិការភាព របៀបដែលបុគ្គលមើលឃើញពិភពលោក អ្វីដែលគាត់/នាងជឿ និងផ្តល់តម្លៃ ក៏ដូចជាអ្វីដែលគាត់/នាងចាត់ទុកជាវិធីដែលអាចទទួលយកបានក្នុងការសម្លឹងមើល និងធ្វើសកម្មភាព និងអ្វីដែលគាត់/នាងចាត់ទុកថា 'ធម្មតា'។

ប្រតិកម្ម និងអារម្មណ៍របស់អ្នកចំពោះអ្នកដទៃ ជាពិសេសទាំងនោះដែលអ្នកគិតថាខុសពីអ្វីដែលអ្នកចាត់ទុកថា 'ធម្មតា' កើតឡើងដោយស្វ័យប្រវត្តិផ្អែកលើជំនឿ និងតម្លៃដែលបានរៀនសូត្រពីការប្រៀបប្រដៅ (វប្បធម៌) ផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។ ទាំងនេះគឺជាភាពលំអៀង។ ភាពលំអៀងដែលលាក់កំបាំងអាចជះឥទ្ធិពលដល់របៀបដែលអ្នកនិយាយ សម្លឹងមើល និងធ្វើរឿងរ៉ាវផ្សេងៗសម្រាប់បុគ្គលទាំងនោះដែលអ្នកខ្លួនខ្លាចរអ័ក្តិ។

វាក៏សំខាន់ដែលត្រូវយល់ដឹងអំពី និងស្វែងរករបៀបដែលដំនើរ និងគុណតម្លៃរបស់អ្នកជះឥទ្ធិពលដល់អន្តរាគមន៍របស់អ្នកជាមួយអ្នកដទៃ។ ភាពខុសគ្នាគឺមិនមែនល្អ ហើយក៏មិនមែនអាក្រក់នោះដែរ។ វិធីដែលអ្នកមានប្រតិកម្មទៅនឹងភាពខុសគ្នាគឺជាកន្លឹះ។ គុណភាពនៃជីវិតមិនលំអៀងចំពោះបុគ្គលនីមួយៗឡើយ។ គុណភាពត្រូវបានកំណត់ដោយបុគ្គលម្នាក់ប្រហែលមិនមែនជារបៀបដែលបុគ្គលម្នាក់ផ្សេងកំណត់គុណភាពនោះទេ។

ចូលឱ្យស្គាល់បុគ្គលនោះជាបុគ្គលដែលប្លែកគេ។ អ្វីដែលសំខាន់ចំពោះបុគ្គលម្នាក់ និងអ្វីដែលសំខាន់សម្រាប់បុគ្គលម្នាក់?

វាជារឿយៗគឺកាន់តែងាយស្រួលក្នុងការសិក្សាពីអ្វីដែលសំខាន់សម្រាប់បុគ្គលម្នាក់មានដូចជាសុខភាព សុវត្ថិភាព ការក្លាយជាសមាជិកដែលមានតម្លៃរបស់សហគមន៍ (ស្ថានភាព និងភាពសមស្រប)។

វាយកត្តាគិតដោយប្រុងប្រយ័ត្ន និងការស្រាវជ្រាវដាក់លាក់ដើម្បីទទួលបានអ្វីដែលមានសារៈសំខាន់ចំពោះនរណាម្នាក់ ដែលមានដូចជា ផាសុភភាព សុភមង្គល ភាពរីករាយ ភាពពេញលេញ ភាពពេញចិត្ត គោលចំណង់។

វាមានសារៈសំខាន់ដែលមានគុណភាពរវាងអ្វីដែលសំខាន់ចំពោះ និងអ្វីដែលសំខាន់សម្រាប់បុគ្គលម្នាក់។

ចាប់ផ្តើម ពិភាក្សា និងសរសេរអ្វីដែលសំខាន់សម្រាប់អ្នក និងរបៀបដែលវាមើលទៅដូចជើម្បីទទួលបានការគាំទ្រល្អបំផុត ប្រសិនបើអ្នកជាអ្នករស់រានពីការរងរបួសខួរក្បាល។

តើអ្នកនឹងមានអារម្មណ៍បែបណា ប្រសិនបើអ្នកមិនទទួលបានការគាំទ្រលើអ្វីដែលសំខាន់សម្រាប់អ្នក?

### ភាសាដែលផ្តោតលើបុគ្គល



នៅពេលធ្វើទំនាក់ទំនងជាមួយមនុស្ស វាក៏សំខាន់ដែលត្រូវចងចាំថាប្រើភាសាផ្តោតលើបុគ្គល។ ភាសាផ្តោតលើបុគ្គលគឺជាការត្រូវយល់ដឹងអំពីការគោរព និងដែលចេះគិត។ វាក៏ត្រូវបានគេចូលចិត្តឱ្យដាក់ឈ្មោះបុគ្គលនោះជាមុន និងបញ្ហាដ៏ធំដាក់បន្ទាប់។ អ្នកគួរតែចៀសវាងកំណត់អត្តសញ្ញាណបុគ្គលម្នាក់ជាពិការភាពរបស់ពួកគេជាមុននោះទេ។

តើយោងតាមក្រោមជាវិធីសាស្ត្រនៃការត្រួតត្រាស្រ័យទាក់ទងដែលត្រូវបានចូលចិត្តជាមួយនរណាម្នាក់ដែលមានការរងរបួសខួរក្បាលមែនទេ ឬ តើអ្នកគួរតែចៀសវាងការប្រើប្រាស់យូរទេ? នៅលើបន្ទាត់ដែលបានផ្តល់ឱ្យ សរសេរ **P** សម្រាប់ការត្រួតត្រាស្រ័យទាក់ទង ឬ **A** សម្រាប់ចៀសវាង។

- \_\_\_ ខ្ញុំជាអ្នកផ្តល់ការថែទាំសម្រាប់ស្ត្រីដែលខូចខាតខួរក្បាល។
- \_\_\_ Sherry មានការរងរបួសខួរក្បាលដោយការប៉ះទង្គិច។
- \_\_\_ Raphael គឺជាបុគ្គលដែលមាន TBI។
- \_\_\_ អ្នកត្រូវពិការរងរបួសខួរក្បាល Inga។
- \_\_\_ បុគ្គលដែលរងរបួសខួរក្បាល មានឈ្មោះ Don។
- \_\_\_ Edward គឺជាអ្នកនេរសំរានពីការរងរបួសខួរក្បាល។

### ការធ្វើឱ្យប្រសើរដល់ការជាសះស្បើយវិញ និងដំណើរការព្យាបាល

ការជាសះស្បើយវិញ គឺមិនមែនជាដំណើរការរលូនសម្រាប់មនុស្សភាគច្រើននោះទេ។ ពេលខ្លះមនុស្សនឹងទទួលបានល្អប្រសើរជាងមួយរយៈពេល រួចមកមានការរៀបចំត្រឡប់វិញ ឬបញ្ឈប់ការធ្វើដំណើរការ។ ភលាតរុស ឬ ការធ្វើវិបិធិមានថយក្រោយគឺជាធម្មតា

ទេសប្រាប់ការជាសះស្បើយវិញ។ ដំណើរការ។ គ្មានបញ្ហា និងភាពតានតឹងកើនឡើង និងដំណើរការយឺតយ៉ាវ។ ភាពតានតឹងថ្មីអាច ឬមិនអាចទាក់ទងនឹងវប្បធម៌ខ្លះៗ។

### រាងកាយ

រយៈពេលនៃការរស់នៅ ត្រូវបានបង្កើតឡើងដោយការរស់នៅរបស់ TBI. សមត្ថភាពរបស់ បុគ្គលនោះក្នុងការយកចិត្តទុកដាក់ និងសិក្សាដំណើរការអាចទាមទារ។ ការរើបង្កើន អ្វីៗប្រៀប ឬការរកចិត្តអាចលេចឡើង។ TBI អាចបណ្តាលនាំនៃការគេងដែលវិវាទ។ បុគ្គលនោះអាចប្រតិបត្តិទៅនឹងវិញ្ញាបនបត្រ និងក្លាយជាអ្នកឈ្លានពានរាងកាយ។ ដំណាក់កាលនេះអាចជាការវិវាទដោយសារបុគ្គលនោះមានអាកប្បកិរិយាមិនសមរម្យ។

អាកប្បកិរិយាមិនស៊ីសង្វាក់គ្នាគឺធម្មតាដែរ។ ថ្ងៃខ្លះប្រសើរជាងថ្ងៃ។ ឧទាហរណ៍ បុគ្គលម្នាក់ អាចចាប់ផ្តើមធ្វើតាមបញ្ជា (លើកលែងរបស់អ្នក ច្របាច់ម្រាមដៃរបស់ខ្ញុំ) ហើយបន្ទាប់មកមិន ធ្វើបែបនេះម្តងទៀតសម្រាប់រយៈពេលដ៏យូរមួយ។ ក្នុងដំណាក់កាលនៃការព្យាបាលនេះ ព្យាយាម កុំខ្វល់នឹងសញ្ញាមិនស៊ីសង្វាក់គ្នានៃការរើបង្កើន។ ភាពលំបាកក្នុងដំណាក់កាលនៃការរើបង្កើន ឡើងវិញគឺជារឿងធម្មតា។



ដំណាក់កាលក្រោយនៃការព្យាបាលអាចធ្វើឱ្យមុខងារខ្លះៗរបស់ រាងកាយកើនឡើង។ សមត្ថភាពរបស់បុគ្គលនោះក្នុងការធ្វើយតបក៏អាចប្រសើរឡើងបន្តិចម្តង។

### រយៈពេលខ្លី (6-9 ខែ) / ការរើបង្កើនវិញ ឬស្ថេរភាព

ការធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងលឿនបំផុតកើតឡើងនៅប្រហែលជាប្រាំមួយខែបន្ទាប់ពីរងរបួស។ អំឡុងពេលនេះ អ្នករងរបួសនឹងទំនងជាបង្ហាញការប្រសើរឡើងជាច្រើន និងអាចមើលទៅ ហាក់ដូចជាប្រសើរឡើងជាលំដាប់។ បុគ្គលនោះបន្តប្រសើរឡើងចន្លោះពីប្រាំមួយខែ និងពីរឆ្នាំបន្ទាប់ពីរងរបួស ហើយនេះប្រែប្រួលសម្រាប់មនុស្សផ្សេងគ្នា ហើយមិនអាចកើតឡើងលឿនដូចប្រាំមួយខែដំបូងទេ។ ភាពប្រសើរថយចុះយ៉ាងខ្លាំង បន្ទាប់ពីពីរឆ្នាំ ទោះជាយ៉ាង ពួកគេនៅតែអាចកើតឡើងច្រើនឆ្នាំបន្ទាប់ពីរងរបួស។ មនុស្សភាគច្រើនបន្តមានបញ្ហា បើទោះជាប្រហែលជាមិនអាចក្រែកដូចកាលពីដំបូងបន្ទាប់ពីរងរបួស។ អត្រានៃការប្រសើរឡើងប្រែប្រួលពីមនុស្សម្នាក់ទៅមនុស្សម្នាក់។

### សក្តានុពលរយៈពេលវែង

ផ្អែកលើមនុស្សដែលមាន TBI មធ្យមដល់ធ្ងន់ដែលទទួលបានការថែទាំវេជ្ជសាស្ត្រស្រូវស្រាវ និងសេវាស្តារនីតិសម្បទាអ្នកសម្រាកមន្ត្រីពេទ្យ

ពីឆ្នាំក្រោយរបួស៖

- មនុស្ស 34% ទាមទារកម្រិតមួយចំនួននៃការត្រួតពិនិត្យអំឡុងពេលថ្ងៃ និង/ឬយប់។
- មនុស្ស 93% កំពុងរស់នៅលំនៅដ្ឋានឯកជន។
- 34% កំពុងរស់នៅជាមួយប្តីប្រពន្ធរបស់ពួកគេ ឬអ្នកដទៃសំខាន់ 29% កំពុងរស់នៅជា មួយឪពុកម្តាយរបស់ពួកគេ។
- 33% មានការងារធ្វើ, 29% គ្មានការងារធ្វើ, 26% ចូលនិវត្តន៍ ដោយសារមូលហេតុណាមួយ និង 3% ជាសិស្សនិស្សិត។

### វិញ្ញាណរំញោចខ្លាំង

ញាតិភាព ជីវិត សោត យាន ឬកើនឡើងខ្លាំងបន្ទាប់ពីរបួស ខ្លះៗ។ វិញ្ញាណរំញោចខ្លាំងគឺជាអ្នករិចរិយាសំខាន់ដែលភាពអស់កម្លាំង និងលើសទម្ងន់។ ញាតិភាពដូចជាមានច្រើនជាងខ្លះៗដែលរងរបួស អាចដំណើរការ និងរៀបចំ។

ឧទាហរណ៍មួយចំនួននៃវិញ្ញាណរំញោចខ្លាំងអាចរួមមាន៖

- សំឡេងរោទិ៍ និងអាចកក់ស្តក់។
- វាអាចមានអារម្មណ៍ថាបុគ្គលនោះមានប្រដាប់ពង្រីកសំឡេងក្នុងគ្រឿង របស់ពួកគេ។
- សំឡេងផ្ទៃខាងក្រោយ និងបរិយាកាសដែលដូចជារុញប្រដាប់លើសលប់។
- អំពូលម៉ែត្រ និងត្រីភ្នំធ្វើឱ្យឈឺក្បាល។
- សម្លៀកបំពាក់អាចមានអារម្មណ៍នាប៉ង និងមិនស្រណុក
- ការប្រមូលផ្តុំមនុស្សច្រើនពេកមានអារម្មណ៍ថាលើសលប់។

### យុទ្ធសាស្ត្រផ្តោតលើបុគ្គលដើម្បីជួយ

- កំណត់ការប៉ះពាល់ដើម្បីចៀសវាងអារម្មណ៍លើស។
- ចៀសវាងអារម្មណ៍លើសដោយចៀសពីប្រព័ន្ធមនុស្ស ឬកន្លែងដែលមានរំញោចហួសហេតុ។
- រៀបចំផែនការសកម្មភាពនៅពេលអ្វីៗស្ងប់ស្ងាត់ - ដើមសញ្ញា ការដើរទិញទំនិញ និងកិច្ចការប្រចាំថ្ងៃ និងទិញទំនិញក្នុងហាងតូចៗ ញ៉ាំនៅចន្លោះពេល អាហាររៀងទាត់។ល។
- បំពេញកំណត់ហេតុ/ការវាយតម្លៃបានរបស់បុគ្គលដែលរស់នៅក្នុងស្ថានភាព និងសកម្មភាពប្រចាំថ្ងៃ។
- សូមត្រឡប់មើលអ្វីដែលបុគ្គលនោះត្រូវប៉ះពាល់ និងកាត់បន្ថយ ឬផ្លាស់ប្តូររំញោចដល់ ប្រភេទផ្សេងៗទៀត។

### យុទ្ធសាស្ត្រចំពោះការរំញោចនឹងសំឡេង

- កំណត់ការប៉ះពាល់ និងការចូលរួមក្នុងសកម្មភាពដែលចាត់ថាជាសំឡេងវិវាទ។
- ប្រើ ឬបាត់កាសត្រឡែក ឬកាសក្តោបត្រឡែក។
- បន្ថែមកញ្ចា សំឡេងវិវាទពណ៌ស ឬត្រីប្រមូលអារម្មណ៍ជាសំឡេងខាងក្រោយ។

- ពេលថប់បារម្ភ ឬលើសលប់ពេល លើកទឹកចិត្តឱ្យបិទភ្នែក ដកដង្ហើមវែងៗ។
- ទទួលសំឡេងបន្តិចម្តង និងបង្កើនការអត់ធ្មត់។

### យុទ្ធសាស្ត្រចំពោះការរំញោចនិងពន្លឺ

- ចៀសវាងពន្លឺភ្លឺ និងអំពូលភ្លឺ។
- ប្រើវ៉ែនតា ឬម្ហូបស្លឹកតែនៅក្នុងសាល។
- រកល្បួងវ៉ែនតាដែលមានពណ៌ ឬប៊ូលា។
- សាកល្បងវ៉ែនតាស្រោប FL-41 (ក្រុមអរ)។
- លើកទឹកចិត្តបរិភោគផ្លែឈើពណ៌ទឹកក្រូច និងបន្លែ (ការ៉ុត ដំឡូងផ្លាណូ និងត្រសក់ស្រូវ)។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យបិទភ្នែកនៅពេលមានអារម្មណ៍តានតឹង ឬថប់បារម្ភ។

### យុទ្ធសាស្ត្រចំពោះការរំញោចនិងការប៉ះ រសជាតិ និងក្លិន

- ជួតវាយនភាពផ្សេងៗគ្នានៅលើដៃ អាំងតង់ស៊ីតេត្រឡប់ទៅលើដៃ អាចបន្ថយការរំញោច។
- បន្ថែមវាយនភាព ស័ក្តិសមភាព និងរសជាតិផ្ទុយនឹងអាហារ។
- បន្ថែមចំណាំពីរបៀបក្លិនក្រអូបខុសគ្នាធ្វើឱ្យបុគ្គលមានអារម្មណ៍។
- ប្រសិនបើបុគ្គលមានទោសក្លិនផ្លាស់ប្តូរ ត្រូវប្រាកដថាខ្លួនប្រាកដចាប់ផ្តើមផ្សេង និងស្នើទាំងអស់ដំណើរការដាច់ខាត។

ការទុកពេលសម្រាកគឺសំខាន់ណាស់ដើម្បីជួយឱ្យរក្សាលទ្ធភាពមានថាមពលឡើងវិញ។ បច្ចេកទេសដូចជាការធ្វើសមាធិគឺមានប្រយោជន៍នៅពេលប្រើជាប្រចាំដើម្បីជួយបុគ្គលនោះស្ងប់ និងជួយគ្រប់គ្រងខ្លួនឯងពេលមានអារម្មណ៍លើស។

### ការពិចារណាបន្ថែម

#### ភាពតានតឹង

TBI អាចបង្កមានភ្លាមៗ ការផ្លាស់ប្តូរដែលមិនបានរំពឹងទុក និងយ៉ាងខ្លាំងក្នុងជីវិតអ្នករស់រាន និងអ្នកដទៃដែលគាំទ្រពួកគេ។ នេះអាចបន្ថែមភាពតានតឹងយ៉ាងខ្លាំង។ ការគ្រប់គ្រងភាពតានតឹងដោយមានប្រសិទ្ធភាពគឺសំខាន់សម្រាប់សុខុមាលភាព។

ភាពតានតឹងជាផ្នែកនៃជីវិតប្រចាំថ្ងៃសម្រាប់មនុស្សភាគច្រើន។ បន្ទាប់ពីព្រឹត្តិការណ៍ផ្លាស់ប្តូរជីវិតដូចជា TBI វាជារឿងធម្មតាទេដែលមានអារម្មណ៍តានតឹង។

ភាពតានតឹងគឺជាប្រតិកម្មនៃរាងកាយចំពោះស្ថានភាពគ្រោះថ្នាក់ ទោះជាពិត ឬយល់ឃើញក៏ដោយ។ អំឡុងពេលភ្លើងតបនិងភាពតានតឹងចង្វាក់បេះដូងរបស់អ្នកកាន់ឡើង ដកដង្ហើមញាប់ សាច់ដុំតឹង ហើយសម្ពាធឈាមកើនឡើង។

ភាពតានតឹងមានន័យខុសគ្នាចំពោះមនុស្សផ្សេងគ្នា ហើយមនុស្សមួយចំនួនអាចដោះស្រាយជាមួយភាពតានតឹងកាន់នៃប្រសើរ។ ភាពតានតឹងនៅក្នុងកម្រិតតូចអាចជួយឱ្យអ្នកសម្រេចកិច្ចការ និងការការពារអ្នកពីការឈឺចាប់។

ភាពតានតឹងអាចប៉ះពាល់ដល់គ្រប់ទិដ្ឋភាពជីវិត រួមទាំងអារម្មណ៍ អាកប្បកិរិយា សមត្ថភាពការគិត និងសុខភាពរាងកាយ។ គ្មានផ្នែកនៃរាងកាយមានភាពស្ងប់ទេ។ ដោយសារមនុស្សដោះស្រាយភាពតានតឹងខុសគ្នា រោគសញ្ញានៃភាពតានតឹងអាចប្រែប្រួល។

ការទ្រទ្រង់ ទេព អាចជាភាពតានតឹងសម្រាប់ហេតុផលមួយចំនួន រួមទាំងសក្តានុពលសម្រាប់៖

- សក្តានុពលនៃការបាត់បង់ប្រព័ន្ធកាំទ្រ
- សក្តានុពលនៃការបាត់បង់ការងារ/ចំណូល
- ភាពតានតឹងផ្លូវចិត្តកើនឡើង
- ការផ្លាស់ប្តូរតួនាទីនៅក្នុងអង្គការគ្រួសារ
- ថយចុះសមត្ថភាពផ្តោតអារម្មណ៍
- ថយចុះសមត្ថភាពមុខងារ

ពិភាក្សាពីវិធីដែលភាពតានតឹងអាចប៉ះពាល់ដល់អារម្មណ៍ អាកប្បកិរិយា សមត្ថភាពការគិត និងសុខភាពរាងកាយ។ ពិភាក្សាពីវិធីជួយមនុស្សដែលអ្នកថែទាំដើម្បីកាត់បន្ថយភាពតានតឹង។

### ការធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យពីរដង (មុន និងក្រោយរបួស)

ការធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យពីរដងមានន័យថាមានលក្ខណៈពិរេកផ្សេងគ្នាក្នុងពេលតែមួយ។ ពាក្យផ្សេងទៀតសម្រាប់ការធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យពីរដងគឺជំងឺរួមគ្នា ដំងឺមានស្រាប់ ឬពិការពីរ។

### ភាពមិនប្រក្រតីនៃការប្រើសារធាតុញៀន

មនុស្សជាច្រើនដែលទទួល TBI មានបញ្ហាសារធាតុញៀនមុនរបួស ហើយចំនួនបញ្ហាបន្តបន្ទាប់ប្រទះសារធាតុញៀនបន្ទាប់ពី TBI។

បន្ថែមពីលើបុគ្គលមួយចំនួនដែលមានបញ្ហាប្រើសារធាតុញៀនមុនរបួសរបស់ពួកគេ ហើយគ្រប់លទ្ធផលកម្រិតបន្ទាប់ ការសិក្សាមួយចំនួនបង្ហាញថាមានពី 10% និង 20% នៃអ្នកដែលមាន TBI បង្កើតបញ្ហានៃការប្រើសារធាតុញៀនលើកទីមួយបន្ទាប់ពីរបួសរបស់ពួកគេ (2010, BrainLine)។ មនុស្សមួយចំនួនអាចដកទោសប្រើគ្រឿងស្រវឹង ឬគ្រឿងញៀនដោយស្ម័គ្រចិត្តថាការធ្វើការស្រាវជ្រាវពីការឈឺចាប់ បាត់ទឹកចិត្ត ឬថប់បារម្ភ។ ជាពិសេស សារធាតុទាំងនេះត្រូវតែរួមបញ្ចូលបញ្ហា ហើយនៅទីបំផុត អាចរំខានដល់ការជាសះស្បើយរបស់បុគ្គលនោះ។



### ការធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យសុខភាពផ្លូវចិត្ត

បុគ្គលមួយចំនួននឹងមិនត្រឹមតែប្រឈមមុខនឹងផលប៉ះពាល់នៃរបួសខួរក្បាលប៉ុណ្ណោះទេ ប៉ុន្តែក៏ដឹងផ្លូវចិត្តផងដែរ។ បន្ថែមលើភាពមិនប្រក្រតីនៃការប្រើសារធាតុញៀន ជំងឺផ្លូវចិត្ត ដូចជាជំងឺជំងឺចិត្ត ចប់បារម្ភ ជំងឺរង្វេង-បង្ហូរចិត្ត (OCD), ជំងឺគារតីងក្រោយប៉ះទង្គិចផ្លូវចិត្ត (PTSD), វិកលចរិត ជំងឺមានប្តូរពីរ និងជំងឺបុគ្គលិកលក្ខណៈអាចធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យពីរដោយ TBI។

ជំងឺផ្លូវចិត្តអាចមានមុនរបួសខួរក្បាល ហើយរបួសខួរក្បាលក៏ជាកត្តាហានិភ័យសម្រាប់អភិវឌ្ឍន៍ ជំងឺផ្លូវចិត្ត។

ផលប៉ះពាល់នៃរបួសខួរក្បាល ជំងឺផ្លូវចិត្តអាចស្រដៀងនឹងរោគវិនិច្ឆ័យខុសគ្នាដូចជា ប្រសិនបើគ្មានកំណត់ត្រាវេជ្ជសាស្ត្រជាក់លាក់។ របួសខួរក្បាលខ្លះអាចបង្ករោគសញ្ញាស្រដៀងនឹងប្រជុំរោគសញ្ញា ដូចជាជំងឺចិត្តរោគ និងវិកលចរិត ដែលអាចបង្កើនឱកាសរោគវិនិច្ឆ័យខុស។

ជំងឺផ្លូវចិត្តអាចប៉ះពាល់ដល់ដំណើរការការស្តារទំនាក់ទំនងសម្រាប់ការលើកទឹកចិត្តទ័ប និងបង្កើតយន្តការទប់ទល់អវិជ្ជមាន ការធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យពីរដងទាមទារការគាំទ្របន្ថែម និងវិធីសាស្ត្ររួម។

ជ្រើសរើសការធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យសុខភាពផ្លូវចិត្ត និងពិភាក្សាលទ្ធផលប្រឈមនេះពេលដែលបុគ្គលនោះ ក៏មានរបួសខួរក្បាលផងដែរ។ តើអ្នកអាចជួយបញ្ហាប្រឈមទាំងនេះដោយរបៀបណា?

### ពិការភាពការលូតលាស់

បុគ្គលមួយចំនួនដែលមានរបួសខួរក្បាលក៏អាចមាន ពិការភាពការលូតលាស់ផងដែរ។

ពិការភាពការលូតលាស់គឺជាគ្រូមន្ត្រីនៃការចុះខ្សោយតំបន់រាងកាយ ការសិក្សា ឬអាកប្បកិរិយា។ លក្ខខណ្ឌទាំងនេះចាប់ផ្តើមឡើងពេលរយៈពេលការអភិវឌ្ឍអាចមានឥទ្ធិពលលើដំណើរការប្រចាំថ្ងៃ ហើយជាធម្មតាបន្តពេញមួយជីវិតរបស់មនុស្ស។

ពិការភាពការលូតលាស់កើតឡើងក្នុងចំណោមជាតិសាសន៍ក្រុមជនជាតិសេដ្ឋកិច្ចសង្គមទាំងអស់។ កុមារ និងមនុស្សពេញវ័យអាចមានពិការភាពការលូតលាស់ដូចជាកង្វះការយកចិត្តទុកដាក់/ ជំងឺលើសឈាម (ADHD) ជំងឺស្រមោលអូទីស្តិក ពិការខួរក្បាល ពិបាកស្តាប់ ពិការភាពបញ្ញា ខ្សោយភ្នែក និងលូតលាស់យឺតយ៉ាវផ្សេងទៀត។

ជ្រើសរើសពិការភាពការលូតលាស់មួយ និងពិភាក្សាលទ្ធផលប្រឈមនេះពេលដែលបុគ្គលនោះ ក៏មានរបួសខួរក្បាលផងដែរ។ តើអ្នកអាចជួយបញ្ហាប្រឈមទាំងនេះដោយរបៀបណា?

### អត្តឃាត

អត្តឃាតគឺជាមូលហេតុនាំមុខនៃការស្លាប់ក្នុងសហរដ្ឋអាមេរិក។ បើប្រៀបធៀបនឹងប្រជាជនទូទៅ អ្នករស់រានពី TBI គឺនោហារិភ័យកើនឡើងសម្រាប់ការបង្កើតអត្តឃាត និងស្លាប់ដោយអត្តឃាត។ ហានិភ័យនៃការបង្កើត



អត្តឃាតកើនឡើងបន្ទាប់ពី TBI ប្រសិនបើបុគ្គលនោះក៏មានបញ្ហាការរំខានផ្លូវចិត្ត/អារម្មណ៍ និងការប្រើសារធាតុញៀនមុនរងរបួស។

ត្រូវដឹងពីអ្វីដែលបណ្តាលឱ្យមានគំនិតចង់ធ្វើអត្តឃាតចំពោះអ្នកមាន TBI ៖

- ឯកា
- កង្វះទំនាក់ទំនង
- ថ្ងៃយប់សម្រាក
- កង្វះការគាំទ្រ
- ចប់បារម្ភនិងសង្គម
- បញ្ហាការងារ/រងរ
- កង្វះធនធាន
- ការខកចិត្តនិងកិច្ចការ
- ដំណឹងអាក្រក់អំពីជោគវាសនា

រឿងដែលអាចជួយ៖

- ពេទ្យចិត្តកិច្ចា
- ការប្រើថ្នាំ
- ក្រុមគាំទ្រ
- មានអ្នកផ្តល់សេវាដែលអាចប្រើបាន
- មានប្រព័ន្ធជំនឿ – វិញ្ញាណ
- ការរំខានដូចជាមានអ្វីដែលត្រូវធ្វើ
- មានទំនួលខុសត្រូវដូចជាសត្វចិញ្ចឹម ឬការងារ
- គ្រួសារ/មិត្តភក្តិដែលថែទាំ

សញ្ញាប្រមាទ៖

- គំរាមធ្វើបាប ឬសម្លាប់ខ្លួន
- រកវិធីសម្លាប់ខ្លួន៖ រកប្រើថ្នាំគ្រាប់ អាវុធជាដើម។
- ទិញយា ឬសរសេរអំពីការស្លាប់ អស់ជីវិត ឬធ្វើអត្តឃាត

សញ្ញាបន្ថែម ឬកត្តាហានិភ័យផ្សេងទៀតដែលបានស្គាល់៖

- ភាពអស់សង្ឃឹម
- មានអារម្មណ៍ជាប់គាំង - ដូចជាគ្មានរូបរចនា
- កើនការប្រើគ្រឿងស្រវឹង ឬគ្រឿងញៀន
- ផ្លាស់ប្តូរយ៉ាងខ្លាំងក្នុងអារម្មណ៍
- ដកចេញពីគ្រួសារ មិត្តភក្តិ ឬសង្គម
- ថប់បារម្ភ ការរំលោភបំពាន គេងមិនលក់ ឬគេងគ្រប់ពេល
- ឆេះឆ្ងល់ ខឹង ចង់សងសឹក
- ធ្វើសកម្មភាពដោយមិនប្រុងប្រយ័ត្ន ឬល្មមក្នុងសកម្មភាពហានិភ័យ ហាក់ដូចជាគ្មានការគិត
- គ្មានមូលហេតុរស់នៅ គ្មានគោលដៅជីវិត

ធនធានការធ្វើអត្តឃាត៖

សមាគមការធ្វើអត្តឃាតអាមេរិក៖

[www.suicidology.org](http://www.suicidology.org)

មូលនិធិអាមេរិកសម្រាប់ការពារការធ្វើអត្តឃាត៖

[www.afsp.org](http://www.afsp.org)

ខ្សែជីវិតការពារការធ្វើអត្តឃាតជាតិ៖

[www.suicidepreventionlifeline.org](http://www.suicidepreventionlifeline.org)

មជ្ឈមណ្ឌលការពារការធ្វើអត្តឃាត៖ [www.sprc.org](http://www.sprc.org)

លេខខ្សែគិតគិតថ្នាំជាតិ៖

ខ្សែជីវិតការពារការធ្វើអត្តឃាតជាតិ៖ 1-800-273-TALK (សារអក្សរ ឬ ហៅទូរសព្ទ)

សារអក្សរការធ្វើអត្តឃាត “HEAL” ទៅលេខ 754754

ពិភាក្សាអំពីសញ្ញាប្រមាទនៃការធ្វើអត្តឃាត និងវិធីដែលអ្នក អាចជួយមនុស្សម្នាក់ដែលអាចគិតអំពីការធ្វើអត្តឃាត។

\*ចូលរៀនថ្នាក់ខ្ពស់ដល់ការធ្វើអត្តឃាត និង/ឬធ្វើការស្រាវជ្រាវបន្ថែមលើការធ្វើអត្តឃាត ប្រសិនបើ អ្នកមិនទាន់មាន។

អាកប្បកិរិយាប្រថុយប្រថាន

អាកប្បកិរិយាប្រថុយប្រថានគឺជាសកម្មភាពដែលអាចប៉ះ

ពាល់ដល់សុខភាព និងសុខុមាលភាពទូទៅរបស់មនុស្ស។ ចន្ទប់ពីរបូសខ្លួនរក្សាល មនុស្សជាច្រើនជួបប្រទះការចុះខ្សោយមុខងារ ប៉ះពាល់ដល់ការរំលោភបំពាន និងការយល់ដឹងរបស់ពួកគេ។ នៅពេលសមត្ថភាពក្នុងការជ្រើសរើសល្អបានចុះខ្សោយ មនុស្សមួយចំនួនជាពិសេសឈាមនិងទទួលបានឥទ្ធិពលមិត្តភក្តិ និងគ្រួសារ។ ឥទ្ធិពលមិត្តភក្តិ អាចមានឥទ្ធិពលវិជ្ជមាន និងអវិជ្ជមានលើបុគ្គលដែលមានរបួសខ្លួនរក្សាល។



ឧទាហរណ៍នៃអាកប្បកិរិយាប្រថុយប្រថាន៖

- ញៀនគ្រឿងស្រវឹង
- ជក់បារី
- ញៀនថ្នាំ
- ការរួមភេទដោយមិនបានការពារ
- ផែនការរួមភេទច្រើន
- បើកបររក្សាមន្ត្រីពេលគ្រឿងស្រវឹង

ជួនកាល អន្តរាគមន៍ព្យាបាលល្អបំផុតទាមទារផ្លាស់ប្តូរវិធានការរបស់បុគ្គលក្នុងវិធីដែលនឹង កំណត់ការប៉ះពាល់និងអាកប្បកិរិយាប្រថុយប្រថាន។

ជ្រើសរើសអាកប្បកិរិយាប្រថុយប្រថានមួយដែលរាយបញ្ជី ឬកំណត់មួយថាមិនមាន រាយបញ្ជី។  
ពិភាក្សាពិរិធ-1 ដើម្បីជួយបុគ្គលដែលអាចជួបប្រទះនឹងអាកប្បកិរិយាប្រថុយប្រថាន។

ការប្រើថ្នាំ

ជ្រើសរើសការប្រើថ្នាំសម្រាប់បុគ្គលដែលមាន TBI ទាមទារឱ្យប្រុងប្រយ័ត្ន។ ថ្នាំមួយចំនួនជាសះស្បើយយឺត ហើយមិនមានការព្យាបាលតាមស្តង់ដារក្រោយ TBI។ បុគ្គលជាច្រើនដែលមាន TBI មានរំលោភមិនធម្មតាចំពោះ ឬមិន អត់ទិសចំពោះដល់ប៉ះពាល់នៃថ្នាំ។ ថ្នាំមួយចំនួនអាចមិនមានប្រសិទ្ធភាពទេ។



ការព្យាបាល TBI គឺផ្អែកលើភាពធ្ងន់ធ្ងរនៃរបួស។ របួសស្រាលអាចត្រូវការតែថ្នាំបំបាត់ការឈឺចាប់ប៉ុណ្ណោះដើម្បីព្យាបាលការឈឺក្បាល។

ថ្នាំដើម្បីកំណត់ការខូចខាតបន្ទាប់បន្សំដល់ខួរក្បាលភ្លាមៗបន្ទាប់ពីរបួសអាចរួមមានថ្នាំបញ្ចុះទឹកនោម ថ្នាំប្រឆាំងនឹងការប្រកាច់ និងថ្នាំសន្លប់។

ថ្នាំអាចប្រើដើម្បីព្យាបាលអាកសញ្ញារបស់ TBI និងដើម្បីកាត់បន្ថយហានិភ័យដែលទាក់ទងនឹងវា។

- ថ្នាំបំបាត់ការឈឺចាប់អាចប្រើសម្រាប់បំបាត់ការឈឺចាប់ និងគ្រប់គ្រងការឈឺចាប់។
- ភ្នាក់ងារប្រឆាំងនឹងការភ័យខ្លាច (Anti-Anxiety Agents) អាចបង្កើនការប្រយោជន៍នៃការប្រកាច់ អៀនប្រៀន និងភ័យខ្លាច។
- Anti-Coagulants ប្រើដើម្បីការពារការកកឈាម។
- Anti-Convulsants អាចប្រើដើម្បីបង្ការការប្រកាច់។
- ថ្នាំប្រឆាំងនឹងជំងឺបាក់ទឹកចិត្តប្រើដើម្បីព្យាបាលរោគសញ្ញាបាក់ទឹកចិត្ត។
- ថ្នាំប្រឆាំងនឹងជំងឺផ្លូវចិត្តអាចប្រើដើម្បីកំណត់រោគសញ្ញាផ្លូវចិត្ត ប្រទូសវាយភាពវង្វេង និងជំងឺដំណេក។
- Muscle Relaxants អាចប្រើដើម្បីកាត់បន្ថយការកន្ត្រាក់ ឬស្លឹកសាច់ដុំ។
- Sedative-Hypnotic Agents អាចប្រើដើម្បីជំរុញឱ្យងងុយគេង ឬធ្វើឱ្យប្រព័ន្ធប្រសាទកណ្តាលចុះខ្សោយក្នុងតំបន់ឆ្នើយតបនឹងផ្លូវចិត្ត រាងកាយ ការយល់ដឹង ការគេង និងការឈឺចាប់។
- Stimulants អាចប្រើដើម្បីបង្កើនកម្រិតការប្រុងប្រយ័ត្ន និងការយកចិត្តទុកដាក់។

វាគឺជាការចាំបាច់សម្រាប់អ្នកត្រូវដឹងពីផលប៉ះពាល់ថ្មី ឬកាន់តែអាក្រក់ពីថ្នាំណាមួយ។ សូមចងចាំ៖

- ការថែទាំ ទី មិនមែនជាការដាស់ស្បើយឡើយ។
- ថ្នាំ និងកម្រិតថ្នាំនឹងត្រូវវាយតម្លៃទៅតាមពេលវេលា។

### ថ្នាំលិខិតស្ថាន

ថ្នាំលិខិតស្ថាន គឺជាការប្រើថ្នាំច្រើនមុខដោយបុគ្គលម្នាក់។ ក្នុងករណីជាច្រើនវាអាចនាំដល់លទ្ធផលអវិជ្ជមាន ឬប្រសិទ្ធភាពព្យាបាលចុះខ្សោយ ជារឿយៗ។ វាមានគ្រោះថ្នាក់ជាងការរួម ឬបង្ហាញពីហានិភ័យច្រើនពេកសម្រាប់អត្ថប្រយោជន៍តិចតួចពេក។ ការព្រួយបារម្ភរួមមានការកើនឡើងនៃប្រតិកម្មថ្នាំមិនល្អ អន្តរកម្មថ្នាំ វេជ្ជបញ្ជាឆ្លាក់ ហើយតម្លៃខ្ពស់ជាង។ ជារឿយៗវាត្រូវបានផ្សារភ្ជាប់នឹងការថយចុះគុណភាពជីវិត រួមទាំងការថយចុះការចល័ត និងការយល់ដឹង។ និយមន័យទូទៅបំផុតគឺថ្នាំធម្មតាចំនួនប្រាំ ឬច្រើនជាងនេះ។

### យុទ្ធសាស្ត្រ

ឱ្យខិតខំការវិញ្ញាណកម្មចំពោះការគ្រប់គ្រងពិនិត្យថ្នាំដើម្បីវាយតម្លៃផលប៉ះពាល់ដែលអាចកើតមាននិង/ការចម្លងថ្នាំ។

ពិភាក្សាពីលទ្ធភាពផលប៉ះពាល់ថ្នាំ។ តើអ្នកនឹងជួយបុគ្គលដែលរងផលប៉ះពាល់ថ្នាំទាំងនេះដូចម្តេច? ពិភាក្សាពេលណាអ្នកគួររទូសព្វទៅអ្នកផ្តល់សេវាថែទាំសុខភាព ឬ 911.

### ការព្យាបាលគុណភាពជីវិត



### វិជ្ជាជីវៈ

**អ្នកព្យាបាលវិជ្ជាជីវៈ (OTs)** មានជំនាញក្នុងការធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងនូវមុខងារប្រចាំថ្ងៃរបស់បុគ្គលម្នាក់ដោយរួមគ្នាគ្រប់ទិសទីនៃការយល់ដឹង និងជំនាញម៉ូទ័រឡើងវិញ និង/ឬសម្របខ្លួនទៅនឹងដែនកំណត់តាមរយៈការកែប្រែការកិច្ច និង/ឬបរិស្ថាន។ ពួកគេជួយផ្អែកការវិភាគ និងជំនាញរបស់នោះដោយឯករាជ្យ ដូចជាការស្លៀកពាក់ ម្ហូបភ្នំ ចម្អិនអាហារ និងគ្រប់គ្រងលុយកាក់។

សេវាវាយតម្លៃដែលផ្តល់ជូនដោយ OTs រួមមាន៖

- ការវាយតម្លៃមត្តភាពទាក់ទងនឹងសកម្មភាពរបស់នោះប្រចាំថ្ងៃ
- ការស្លៀកពាក់/គុបតែងខ្លួន
- ការបរិភោគ
- ការគ្រប់គ្រងផ្ទះ (ចម្អិនអាហារ សម្អាត)
- មុខងារនៅកន្លែងធ្វើការ
- ការវាយតម្លៃពីការយល់ដឹង ម៉ូទ័រ និងមុខងារមើលឃើញដែលទាក់ទងនឹងការអនុវត្តសកម្មភាពមុខងារ

អន្តរាគមន៍អាចរួមមាន៖

- ការព្យាបាលដើម្បីបង្កើនការគ្រប់គ្រងម៉ូទ័រសម្រាប់ការអនុវត្តសកម្មភាពរបស់នោះប្រចាំថ្ងៃ។
- ការណែនាំដល់អ្នកដែលមាន និងសមាជិកគ្រួសារពីរបៀបរៀបចំបេដ្ឋានចនាសម្ព័ន្ធបរិស្ថាន (នេវ៉ាផ្ទះ) ដើម្បីកាត់បន្ថយភាពភ្លេចលើសម្រាប់ធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងវិញនូវការយល់ដឹង និងមុខងាររាងកាយ។

- ការណែនាំទាក់ទងនឹងឧបករណ៍ដែលនឹងជួយក្នុងការធ្វើសកម្មភាពប្រចាំថ្ងៃ (ភោជន៍ធាតុចិញ្ចឹម ឧបករណ៍ផ្ទះបាយដែលបានសម្រួល) និងការបណ្តុះបណ្តាលក្នុងការប្រើឧបករណ៍។
- ការព្យាបាលដើម្បីជួយអ្នកមាន TBI ប្រើប្រាស់ស្រ្តូត្រប់គ្រងភាពលំបាកក្នុងការយល់ដឹង។

### ការនិយាយ

**ព្រះពុទ្ធនិទ្ធាញ្ញការនិយាយ-ភាសា (SLPs)** មានជំនាញក្នុងការវាយតម្លៃ និងជំនាញការនិយាយ និងឧទភាពភាសា ក៏ដូចជាបញ្ហាជាមួយមុខងារម៉ឺនម៉ាត់ដែលអាចប៉ះពាល់ដល់ការបរិភោគ និងការលេប។

SLP ផ្តល់សេវាវាយតម្លៃដូចជាការវាយតម្លៃជំនាញការនិយាយ និងភាសា ជំនាញយល់ដឹង និងមុខងារម៉ឺនម៉ាត់។

#### ជំនាញការនិយាយ និងភាសា

- ភាពស្ម័គ្រជំនាញក្នុងការនិយាយ
- ការយល់ដឹង និងការប្រើវេយ្យាករណ៍ និងវាក្យសព្ទ
- ការអាន
- ការសរសេរ
- ជំនាញទំនាក់ទំនងសង្គម

#### ជំនាញយល់ដឹង

- ការចងចាំ
- ការធ្វើផែនការ និងការរៀបចំ

#### មុខងារម៉ឺនម៉ាត់

- ភាពខ្លាំង និងការសម្របសម្រួលនៃសាច់ដុំដែលគ្រប់គ្រងការនិយាយ
- ភាពខ្លាំង និងមុខងារនៃសាច់ដុំដែលគ្រប់គ្រងការបរិភោគ និងការលេប

### រាងកាយ

**អ្នកព្យាបាលរាងកាយ (PTs)** មានជំនាញក្នុងការផ្តល់ការព្យាបាលដើម្បីកែលម្អចលនាបំបាត់ការឈឺចាប់ កាត់បន្ថយពិការភាព និងលើកកម្ពស់សុខភាព និងកាយសម្បទា។ PT អាចកែលម្អភាពខ្លាំង ភាពអាចបត់បែនបាន លឿន និងការសម្របសម្រួល។ PT ក៏អាចបង្កើនភាពចល័តនៃមុខងារ និងបង្កើនការគ្រប់គ្រងសកម្មភាពរស់នៅប្រចាំថ្ងៃ។

សេវាវាយតម្លៃមួយចំនួនដែលផ្តល់ជូនដោយ PTs ៖

- ការត្រួតពិនិត្យសិស្សនិស្សិត
- ពិនិត្យសមត្ថភាពដែលបានបង្ហាញ
- ការវាយតម្លៃការយល់ឃើញពីផែនការកំណត់រាងកាយ និងឥទ្ធិពលលើជីវិតរស់នៅប្រចាំថ្ងៃ
- កំណត់ហេតុវិនិច្ឆ័យ
- អភិវឌ្ឍន៍ផែនការព្យាបាល

### តន្ត្រី

ការស្រាវជ្រាវបង្ហាញថាតន្ត្រីគឺជាការអនុវត្តការយល់ដឹងចម្បងមួយ។ ខួរក្បាលភ្ជាប់នឹងការផលិតតន្ត្រី និងមុខងារយល់ដឹង។ តន្ត្រីអនុញ្ញាតឱ្យស្តារ និងផ្លាស់ប្តូរមុខងារខួរក្បាល។

តន្ត្រីកែលម្អការចងចាំ និងមុខងារម៉ឺនម៉ាត់ ភាសា និងផែនយល់ដឹងមុខងារ។ វាក៏បានបង្ហាញផងដែរក្នុងការកែលម្អមុខងារប្រតិបត្តិជាមួយនិងភាពប្រសើរក្នុងការកែអារម្មណ៍ និងកាត់បន្ថយការបាក់ទឹកចិត្ត និងថប់បារម្ភក្រោយ TBI.

តន្ត្រីខុសគ្នានឹងចំពាល់ដល់មនុស្សគ្រប់គ្នាខុសគ្នា។ តន្ត្រីអាចប្រើដើម្បីដាស់សតិ ឬសម្រាក។ សាកល្បងប្រភេទផ្សេងៗ ហើយមើលប្រតិកម្ម។

### សិល្បៈ

ការព្យាបាលដោយសិល្បៈជួយបង្កើតការយល់ដឹងដោយខ្លួនឯង និងការគោរពខ្លួនឯងដែលចាំបាច់ដើម្បីដោះស្រាយស្ថានភាពសង្គមផ្សេងៗ និងបញ្ឈប់ប្រឈមក្នុងជីវិតខណៈពេលបង្កើនជំនាញម៉ឺនម៉ាត់។ ការព្យាបាលដោយសិល្បៈជួយកែលម្អការចាប់ផ្តើម និងការបាក់ទឹកចិត្ត។ វាអាចជួយកាត់បន្ថយការឈឺចាប់ ភាពតានតឹង និងការឆាប់ខឹង។

ការព្យាបាលដោយសិល្បៈគឺការព្យាបាលដោយខ្លួនឯងដោយសុវត្ថិភាពធ្វើឡើងនៅកន្លែងស្ងាត់។ វាអាចជួយផ្តោតអារម្មណ៍ ការចងចាំ ការយល់ដឹង និងការយល់ឃើញ។ អ្នកព្យាបាលដោយសិល្បៈប្រើទិដ្ឋភាព និងបច្ចេកទេសផ្សេងៗដើម្បីកំណត់គោលដៅអត្ថប្រយោជន៍។

### ការរាំ/ធ្វើចលនា



អ្នករស់រានពី TBI ប្រឈមមុខនឹងបញ្ហាតែមួយគត់នៃការរស់នៅក្នុងអ្វីដែលអាចមានអារម្មណ៍ដូចជារាងកាយខុសគ្នា។

សមាគមនព្យាបាលដោយការរាំអាមេរិក (ADTA) កំណត់ការព្យាបាលការរាំ/ធ្វើចលនា (DMT) ជាការព្យាបាលដោយចិត្តសាស្ត្រ ប្រើចលនាដើម្បីដោះស្រាយបញ្ហាផ្លូវចិត្ត ការបញ្ឈួនអារម្មណ៍ សង្គម ការយល់ដឹង និងរាងកាយរបស់បុគ្គលនោះ។

ការព្យាបាលដោយរាំ/ធ្វើចលនាគឺជាវិធីមួយដើម្បីជួយអ្នករស់រានពីរបួសខួរក្បាលរស់នៅក្នុងរាងកាយរបស់ពួកគេឡើងវិញ និងទប់ទល់នឹងការចុះខ្សោយអារម្មណ៍ ការយល់ដឹងរាងកាយដែលផ្សេងៗគ្នាបណ្តាលឱ្យមានរបួសខួរក្បាល។

នេះអាចរួមបញ្ចូលការប៉ះក្តែក ការដកដង្ហើមតាមសម្រួល ការនិយាយពាក្យសំដី និងការប៉ះ។ វាអាចទៅយឺត ឬលឿន។ ការព្យាបាលដោយរាំមួយចំនួនកើតឡើងនៅក្នុងទីក្រុង។

អ្នកព្យាបាលដោយរាំ/ធ្វើចលនាអាចដោះស្រាយគោលបំណងផ្ទាល់ខ្លួនដូចជាបង្កើនផ្លូវនៃចលនា និងការកសាងកម្លាំងរាងកាយ។

អ្នករក្សាបានដោយរ៉ាំរ៉ៃ/ធ្វើចលនាទីអាចលើកទឹកចិត្តអ្នករស់រានពី TBI ឱ្យស្វែងរកចលនាសម្រាប់ជាប្រយោជន៍នៃការបញ្ចេញមតិ ការសម្រាក និងដើម្បីស្វែងរកបញ្ហាប្រឈម និងភាពខ្វែង។ DMT ក៏អាចជួយអ្នករស់រានពី TBI ទទួលបានការយល់ដឹងពីចលនាវិញ្ញាណ ឬញាតិខាងក្នុង និងការ-យល់ដឹងអំពីរាងកាយរបស់ពួកគេ។

### ប្បញ្ញត្តិ និងការប្រើថ្នាំ

ការប្រើការអនុវត្តដោយផ្អែកលើស្ថានភាពអាចជួយពង្រឹងទំនាក់ទំនងផ្លូវចិត្ត-រាងកាយខណៈពេលបង្ខំកិច្ចការយល់ដឹងរបស់សម្រាក និងអនុញ្ញាតឱ្យវាជាសះស្បើយ។

ប្បញ្ញត្តិដែលសម្របសម្រួលអាចផ្តល់អត្ថប្រយោជន៍ដល់អ្នករស់រានពី TBI ហើយវាអាចបង្កើនលំនឹងលំនឹង-ទំនុកចិត្ត កម្លាំងចុះខ្សោយ និងការស្វិតស្វាញ។ ប្បញ្ញត្តិដែលសម្របសម្រួលអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកចូលរួមទទួលបានបទពិសោធន៍ចលនា សូម្បីតែពេលកំពុងអង្គុយ ឬនៅលើកៅអីរុញ។ ចលនាអាចចាប់ផ្តើមយឺតៗ និងបង្កើនភាពស្មុគស្មាញដែលបុគ្គលម្នាក់អាចធ្វើបាន។

ការវាស់សមាធិ ផ្ដោតលើវត្ថុមាន និងដឹងអំពីគំនិត អារម្មណ៍ សតិ និងញាតិ។ ការយកចិត្តទុកដាក់ និងការគ្រប់គ្រងខ្លួនឯងកាន់តែប្រសើរឡើងគឺអាចធ្វើទោនតាមរយៈដំណើរការវាស់សមាធិ។

**Kevin Pearce** អ្នកជិះស្តីទឹកកកអាជីព និង-ជាបច្ចេកទេសកីឡាអូឡាំពិកអូស្ត្រាលីឆ្នាំ 2010 បានងាកទៅហាក់ប្រញាប់ និងសមា-ធំដើម្បីរួមចំណែកដល់ការជាសះស្បើយរបស់គាត់បន្ទាប់ពី TBI ធ្លាក់ក្នុងជីវិត។ គាត់រកឃើញថាចូលរួមថ្នាក់ប្បញ្ញត្តិជាប្រចាំធ្វើឱ្យមានការផ្លាស់ប្តូរជាវិជ្ជមានបន្តនៅក្នុងជីវិតរបស់គាត់។ គាត់ និងបងប្រុសរបស់គាត់ **Adam** បង្កើតមូលនិធិមិនរកកម្រៃមួយហៅថា **LoveYourBrain** ដែលផ្តល់ការគាំទ្រដល់អ្នករស់រានពី TBI ទូទាំងប្រទេសដោយផ្តល់ថ្នាក់ប្បញ្ញត្តិ និងសមាធិតម្លៃសមរម្យស្របទៅតាមតម្រូវការរបស់អ្នករស់រានពី TBI។

### ប្បញ្ញត្តិដោយសំណើច

ប្បញ្ញត្តិដោយសំណើច គឺជាការរក្សាបានតាមផ្លូវចិត្តមួយសម្រាប់ដំណើរច្នៃប្រឌិតបញ្ហាផ្លូវចិត្ត ការវិនិច្ឆ័យចិត្ត និងការបំផ្លាញដោយសារតែការរងរបួស ការយឺតយ៉ាវស្លាប់ ឬការរងគ្រោះ។

ប្បញ្ញត្តិដោយសំណើច គឺជាលំហាត់ប្រាណខាងរាងកាយ និងមិនតម្រូវឱ្យមានសមត្ថភាពផ្លូវចិត្តណាមួយឡើយ។ ការរក្សាបានល្អជាមួយការរៀនចម្លើយថ្មី បច្ចេកទេសដកដង្ហើម ខ្លឹមសារចិត្តកម្រិត និងការទាក់ទងតាមភ្នែក ធ្វើឱ្យរាងកាយស្រួលសម្រាប់អ្នករាល់គ្នាអនុវត្តតាម។

អត្ថប្រយោជន៍ទៅលើសមត្ថភាពដែលយើងមាននូវសំណើចផ្តល់ជូន។ វាក៏ផ្តល់លក្ខខណ្ឌសាច់ដុំខុសប្រក្រតី បញ្ចេញអង្គរហ័ស និងកាត់បន្ថយសម្ពាធឈាម។

ពិភាក្សាបទពិសោធន៍វិជ្ជមានដោយប្រើការរក្សាបានណាមួយខាងលើ ហើយចែករំលែកគំនិតរក្សាបានគុណភាពជីវិតផ្សេងទៀតដែលមិនបានរៀបរាប់ និងបទពិសោធន៍វិជ្ជមានរបស់អ្នកដោយប្រើប្រាស់ការរក្សាបានទាំងនេះ។

ពិភាក្សាបទពិសោធន៍អវិជ្ជមានដោយប្រើការរក្សាបានគុណភាពជីវិត និងរៀបរាប់ដល់អ្នកបានដោះស្រាយបទពិសោធន៍។ តើមានអ្វីមួយដែលមិនអាចត្រូវបានធ្វើដោយខុសគ្នាដែរឬទេ?

### ការបង្ការ



### ការបង្ការពីការដួល

ការដួលភាគច្រើនអាចបង្ការបាន។ កត្តាមួយចំនួនដែលអាចនាំទៅរកការដួល រួមមាន៖

- **គុណភាព និងការដើរ។** គុណភាព លទ្ធភាពអាចបត់បែនបាន និងការសម្របសម្រួលអាចត្រូវបានបង្កើតតាមរយៈភាពសកម្មដែលធ្វើឱ្យកាន់តែងាយដួល។
- **ការមើល។** ការប្រែប្រួលអាចកើតឡើង នៅពេលបុគ្គលម្នាក់ចាស់ទៅ រួមទាំងឥទ្ធិពលដែលឈានទៅដល់អទិភាពដែលបណ្តាលឱ្យមានតែមន្តស្នេហា គ្រោះថ្នាក់ពីការដំបត់ដើង ហើយឧបសគ្គនានាប្រែជាគ្រោះថ្នាក់តែពិបាកមើល។
- **ការប្រើប្រាស់ថ្នាំពេទ្យ។** ការប្រើប្រាស់ថ្នាំពេទ្យអាចបណ្តាលឱ្យមានភាពចម្រុះគ្នានៃផលប៉ះពាល់គ្រលប់ដែលរួមមានការវិលមុខ កង្វះជាតិទឹកក្នុងខ្លួន និងផលប៉ះពាល់ផ្សេងទៀតដែលអាចនាំទៅរកការដួលកើនឡើង។
- **បរិស្ថាន។** ការរក្សាប្រទេសដែលបានធ្វើទៅលើបរិស្ថានអាចជួយកាត់បន្ថយឱកាសនៃការដួលបាន។
- **បញ្ហារ៉ាំរ៉ៃ។** មនុស្សពេញវ័យចាស់ជាងជារៀងមានបញ្ហារ៉ាំរ៉ៃដែលអាចបណ្តាលឱ្យបាត់បង់មុខងារ ភាពសកម្ម ការធ្លាក់ទឹកចិត្ត ឈឺចាប់ ឬការប្រើប្រាស់ថ្នាំពេទ្យជាច្រើនដែលបង្កើនហានិភ័យនៃការដួល។

កំណត់អត្តសញ្ញាណការកែប្រែនានាដែលអាចទៀតទៅក្នុងបរិស្ថានដែលអ្នកស្ថិតនៅដែលអាចបន្ថយឱកាសនៃការដួលសម្រាប់បុគ្គលម្នាក់ដែលអាចមានការមើលចុះខ្សោយ និងដែលអាចជួបប្រទះការវិលមុខជាវិជ្ជមានពីការប្រើប្រាស់ថ្នាំពេទ្យដែលពួកគេកំពុងលេប។

### ការរងរបួសឡើងវិញ

នៅពេលបុគ្គលម្នាក់ជួបប្រទះការរងរបួសខ្លះៗ មានឱកាសកាន់តែខ្ពស់នៃការរងរបួសឡើងវិញ ឬ TBI លើកទីពីរ។ ការរងរបួសឡើងវិញអាចកើតឡើងពីការដួល ឬព្រឹត្តិការណ៍ផ្សេងទៀត។ ទឹក លើកទឹកដីជារៀងៗអាចក្លាយជាលើកទីមួយ ហើយអាការៈរោគនិមួយៗនៃការរងរបួសខ្លះៗអាចបង្កើនហានិភ័យនៃការរងរបួសបន្ថែមយ៉ាងខ្លាំង។

# សកម្មភាពនៃការរស់នៅប្រចាំថ្ងៃ



**សកម្មភាពនៃការរស់នៅប្រចាំថ្ងៃ (ADL)** គឺជាកិច្ចការ និងតួនាទីបុគ្គលម្នាក់ធ្វើជាប្រចាំ ពេញមួយថ្ងៃរបស់ពួកគេ។ កិច្ចការ និងតួនាទីអាចរួមទាំងកិច្ចការថែទាំផ្ទាល់ខ្លួន (ដូតទឹក ការគុបតែងខ្លួន ការចូលបង្គន់ និងអនាម័យផ្ទាល់ខ្លួន) ការធ្វើចលនា អាហារ កិច្ចការខាងក្នុង (បោកគក់ សម្អាតផ្ទះ ថែទាំផ្ទះ) ការដើរទិញទំនិញ ចេញវិក្កយបត្រ និងថវិកា ការរលបថ្នាំ និងសកម្មភាពផ្សេងៗទៀត។

ADLs ទាមទារការរួមបញ្ចូលគ្នានៃការរាងកាយ និងការយល់ដឹង ហើយជារឿយៗ បុគ្គលដែលធ្លាប់មាន TBI អាចមានទិន្នភាព ដែលប៉ះពាល់សមត្ថភាពក្នុងការបំពេញ សកម្មភាពមួយចំនួន។

ចងចាំថា វាចាំបាច់ដែលបុគ្គលនិមួយៗប្រើភាពខ្លាំងរបស់ពួកគេ និងធ្វើ ADLs របស់ពួកគេជាច្រើនតាមតែអាចទេរ្យរួច។

សកម្មភាពមួយចំនួនអាចទាមទារការឱ្យសញ្ញា។ ការឱ្យសញ្ញាមានន័យថាផ្តល់សញ្ញាឱ្យ ចាប់ផ្តើមសកម្មភាពជាក់លាក់មួយ ឬដើម្បីផ្តល់តម្រូវ ឬជំរុញបុគ្គលម្នាក់ធ្វើសកម្មភាពមួយ។ ការឱ្យសញ្ញាបុគ្គលម្នាក់ឱ្យឈប់ ហើយគិតមិនពេលធ្វើសកម្មភាព។ យុទ្ធសាស្ត្រឱ្យសញ្ញា អាចចែករំលែកក្នុងចំណោមអ្នក និងអ្នកដទៃលើក្រុមថែទាំសុខភាព។

គោលបំណងនៃការឱ្យសញ្ញាជាដំហានគឺដើម្បីឈានទៅមុខបន្តិចម្តងៗពីការប្រាប់អ្វី ដែលត្រូវធ្វើ ដើម្បីអាចបញ្ជាដោយឯករាជ្យ ឬពិបាកខ្លះៗនៃអ្វីត្រូវធ្វើ។ រៀនពីរបៀបបញ្ជាខ្លួន ឯងបង្កើនឯករាជ្យ។

អ្នកអាចជួយបុគ្គលនោះដោយសួររសំណួរដែលជួយបុគ្គលនោះស្វែងរកដំណោះស្រាយ។ សួររសំណួរដូចជា “តើអ្នកនឹងធ្វើអ្វីដើម្បីជួយខ្លួនឯងនៅពេលក្រោយ?”

អ្នកក៏អាចផ្តល់សញ្ញាជាពាក្យសម្តី និងសញ្ញា។ អ្នកអាចនិយាយថា “ឈប់ ហើយគិត” “តើអ្នកអាចធ្វើអ្វីទៀត?” ឬឱ្យសញ្ញា អាចប៉ះពាល់របស់ពួកគេដើម្បីពួកគេថាដំនោះត្រូវ

បំពេញកិច្ចការ។ មានការឱ្យសញ្ញាបីប្រភេទ៖

**សញ្ញាដោយផ្ទាល់៖** ការជំរុញជាក់លាក់។ ឧទាហរណ៍ “តើអ្នកបានមើលក្នុងប្រតិទិន របស់អ្នកទេ?”

**សញ្ញាដោយប្រយោល៖** ការជំរុញទូទៅ ឧទាហរណ៍ “តើអ្នក អាចស្វែងរកព័ត៌មាននោះនៅឯណា?”

**ឱ្យសញ្ញាខ្លួនឯង៖** “តើខ្ញុំអាចស្វែងរកព័ត៌មាននោះនៅឯណា?”

## ឯករាជ្យភាពមុខងារ

**រង្វាស់ឯករាជ្យភាពមុខងារ (FIM)** គឺជាប្រដាប់ប្រដាដែលវាស់ការចង្អុលបង្ហាញគោលនៃ សមត្ថភាព ពិការភាព ឬដែនកំណត់របស់បុគ្គលម្នាក់។ វាត្រូវបានប្រើដើម្បីតាមដានការផ្លាស់ ប្តូរនៅក្នុងសមត្ថភាពមុខងាររបស់បុគ្គលម្នាក់អំឡុងពេលថែទាំ។ FIM រួមបញ្ចូល 18 ធាតុ ក្រុមទៅជាខ្នាតរងពីរ - ម៉ឺន់ និងវិញ្ញាណ។

ខ្នាតរងម៉ឺន់រួមមាន៖

- ការបរិភោគ
- ការគុបតែងខ្លួន
- ការដូតទឹក
- ការស្លៀកពាក់ រាងកាយខាងលើ
- ការស្លៀកពាក់ រាងកាយខាងក្រោម
- ការចូលបង្គន់
- ការគ្រប់គ្រងប្លោកនោម
- ការផ្ទេរ - ព្រៃ/កៅស៊ូ/រទេះព្រួញ
- ការផ្ទេរ - បង្គន់
- ការផ្ទេរ - មុជ/ដូតទឹក
- ដើរ/រទេះព្រួញ
- ជណ្តើរ

ខ្នាតរងវិញ្ញាណរួមមាន៖

- ការយល់
- ការសម្តែងចេញ
- ទំនាក់ទំនងសង្គម
- ការដោះស្រាយបញ្ហា
- ការចងចាំ

ធាតុនិមួយៗត្រូវបានដាក់ពិន្ទុតាមខ្នាតលំដាប់ប្រាំពីរពីពិន្ទុ 1 (ងិន្ទុសរុបជាមួយអ្នកជួយ) ដល់ 7 (បំពេញឯករាជ្យភាពដោយមិនចាប់មានអ្នកជួយ)។

## សង្ខេបមេរៀន

- វាមិនអាចទៀងទាត់ទៅក្នុងការទាយពីផលប៉ះពាល់ដែលអាច កើតមាននៃការខូចខាតទាំងអស់ ព្រោះអន្តរកម្មនៅក្នុងខួរក្បាល និងរាងកាយមានភាពស្មុគស្មាញ និងផ្លាស់ទៅតាមពេលវេលា។
- ផ្តោតលើអ្វីដែលបានកើតឡើងចំពោះបុគ្គលនោះជាជាងអ្វីខុសជាមួយបុគ្គលនោះ។
- ដឹងពីបុគ្គលនិមួយៗដើម្បីរៀនពីអ្វីចាំបាច់ដែលបុគ្គលនោះ ក៏ដូចជា អ្វីសំខាន់សម្រាប់បុគ្គលនោះ។
- បុគ្គលមួយចំនួននឹងមានស្ថានភាពពីរ ឬលើសនេះនៅពេលតែមួយ និងបន្ថែមភាពស្មុគស្មាញនៃការគាំទ្រ។
- ការប្រើថ្នាំ និងគុណភាពនៃការព្យាបាលជីវិតអាច ឬមិនអាចផ្តល់ប្រយោជន៍ ដល់បុគ្គលដែលមានរបួសខួរក្បាល។ មិនមែនរបួសខួរក្បាលពីរដូចគ្នានោះទេ។

## ចំណុចពិនិត្យ

ការណែនាំ៖ អានសេណារីយ៉ូខាងក្រោម ហើយជ្រើសរើសចម្លើយល្អបំផុតពីជម្រើសខាងក្រោម។

**Lena Buckner**, ជាស្ត្រីមានអាយុ 81 ដែលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ក្នុងការងាររបស់នាង។ នាងតែងតែចូលចិត្តស្តាប់តន្ត្រី ហើយរកឃើញថាពិបាកស្តាប់តាំងពីនាងប្រសមកម៉្លោះ។ តើអ្នកអាចជួយ **Lena** ឱ្យល្អបំផុតដើម្បីផ្តល់ការថែទាំលក្ខណៈបុគ្គលប្រកបដោយគុណភាពដោយរបៀបណា?

- A. លើកទឹកចិត្ត **Lena** ឱ្យកំណត់ការបិទ និងការចូលរួមក្នុងសកម្មភាពចាត់ទុកថវិការ។
- B. លើកទឹកចិត្ត **Lena** ឱ្យប្រើ ឬពាក់កាសត្រចៀក ឬកាសត្រាប។
- C. លើកទឹកចិត្ត **Lena** ឱ្យបន្ថែមកង្ហារ សំឡេងវិទ្យុ ឬតន្ត្រីបន្តិចបន្តួចអារម្មណ៍ជាសំឡេងខាងក្រោយ។
- D. ខាងលើទាំងអស់។

**Steven Jones**, អាយុ 85 ឆ្នាំដែលចូលចិត្តលេងកូនប្លោល និងចំណាយពេលនៅខាងក្រៅរួមប្រទះនឹងការរំលោភនិងតាំងពីគាត់មានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។ គាត់ចាប់ផ្តើមមានអារម្មណ៍ពិបាកទឹកចិត្ត ព្រោះគាត់អង្គុយនៅតែខាងក្នុងមិនបានចេញក្រៅ។ តើអ្នកអាចជួយ **Steven** ឱ្យល្អបំផុតដើម្បីផ្តល់ការថែទាំលក្ខណៈបុគ្គលប្រកបដោយគុណភាពដោយរបៀបណា?

- A. លើកទឹកចិត្ត **Steven** ឱ្យនៅខាងក្នុង និងរកសកម្មភាពជាច្រើនសម្រាប់ឱ្យគាត់ចូលរួម។
- B. លើកទឹកចិត្ត **Steven** ចៀសវាងការញៀនផ្លូវដើម និងបន្ថែមព័ត៌មានទឹកក្រូច។
- C. លើកទឹកចិត្ត **Steven** សាកល្បងវេនតាន ឬម្ហូបដែលមានពណ៌ ឬប្លែកដើម្បីកាត់បន្ថយពេលនៅក្នុង/ក្រៅផ្ទះ។
- D. ខាងលើទាំងអស់។



### **ម៉ូឌុល 3 ៖ អាកប្បកិរិយា អារម្មណ៍ វិញ្ញាណ អន្តរាគមន៍ និងដំណោះស្រាយ**

អ្នកថែទាំនិងបង្ហាញពីលំដាប់ជំហានដើម្បីចូលទៅជិតអាកប្បកិរិយាក្នុងការសម្គាល់ និងដោះស្រាយការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា អារម្មណ៍ និងវិញ្ញាណ។

# ម៉ូឌុល 3 ៖ អាកប្បកិរិយា អារម្មណ៍ វិញ្ញាណ អន្តរាគមន៍ និងដំណោះស្រាយ

## គោលបំណង

អ្នកថែទាំនិងបង្ហាញពីលំដាប់ដំបូងដើម្បីចូលទៅជិតអាកប្បកិរិយាក្នុងការសម្គាល់ និងដោះស្រាយការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា អារម្មណ៍ និងវិញ្ញាណ។

## ទិដ្ឋភាពទូទៅ

ដោយផ្អែកលើផ្នែកណាមួយ ឬផ្នែកនៃខួរក្បាលដែលប្តូររបស់បុគ្គល។ បុគ្គលម្នាក់ៗអាចជួបប្រទះការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា និងអារម្មណ៍សំខាន់ៗ។ ក្រែងផ្នែកខាងមុខខ្វះខាតហេតុផលគ្រប់គ្រងបុគ្គលិកលក្ខណៈ និងភាពអន្តរាគមន៍។ ប្រសិនបើខ្វះខាតវាមូលហេតុទូទៅនៃកង្វះអ្នកស៊ើបអង្កេតមិនមាន “យន្តការប្រឆាំង” សម្រាប់គ្រប់គ្រងខ្លួនឯង។ បុគ្គលម្នាក់អាចរកឃើញថាពួកគេមិនអាចទប់កំហឹង ឬការឈ្លានពាន។ បុគ្គលនោះអាចបញ្ចេញមតិមិនសមរម្យទៅកាន់អ្នកដទៃដោយមិនដឹងថាពួកគេកំពុងធ្វើដូច្នោះដែរ។ ភាពផ្ទុយគ្នាក៏អាចកើតមានដែរ។ រណនាម្នាក់អាចវិវត្តទៅជា ឥទ្ធិពលរាបស្មើដែលបុគ្គលិកលក្ខណៈអាចក្លាយជាមនុស្សស្ងប់ស្ងាត់ ឬអារម្មណ៍។

បញ្ហាអាកប្បកិរិយា និងអារម្មណ៍ទូទៅមួយចំនួនដែលបុគ្គលមាន TBI អាចជួបប្រទះមាន៖

- ការផ្ទុះពាក្យសំដី
- ការផ្ទុះរាងកាយ
- ការវិនិច្ឆ័យមិនល្អ
- អាកប្បកិរិយាអន្តរាគមន៍
- អវិជ្ជមាន
- ភាពពុំអាចទ្រាំបាន
- កន្ត្រៃយ
- អាក្ខន្ធិយម
- ភាពមិនអាចបត់បែន
- អាកប្បកិរិយាប្រឡាយប្រថាន
- ខ្វះការយល់ចិត្ត
- ខ្វះការលើកទឹកចិត្ត ឬគំនិតផ្តួចផ្តើម
- ដំណាក់កាលទឹកចិត្ត ឬថប់បារម្ភមេរៀននេះផ្តល់ឱ្យអ្នកនូវវិធីសាស្ត្រទូទៅសម្រាប់ខិតជិត

អាកប្បកិរិយា។ នៅពេលដែលអ្នកធ្វើការតាមផ្នែកនីមួយៗ គិតអំពីស្ថានភាពដែលអ្នកបានចូល និងរបៀបដែលអ្នកបានអនុវត្តវិធីនេះនៅក្នុងស្ថានភាពនាពេលអនាគត។

គិតអំពីពេលវេលាមួយនាពេលអាកប្បកិរិយាផ្លាស់ប្តូររបស់អ្នកអវិជ្ជមាន និងអារម្មណ៍របស់អ្នកយ៉ាងណានៅពេលនោះ។ ពិចារណាថាតើអ្នកដទៃមានប្រតិកម្មយ៉ាងណា ឬបានឆ្លើយតបនឹងអាកប្បកិរិយារបស់អ្នក។ តើមានការឆ្លើយតបដែលធ្វើឱ្យអ្នកកាន់តែប្រសើរឬទេ? តើមានការឆ្លើយតបដែលធ្វើឱ្យអ្នកកាន់តែអាក្រក់ឬទេ?



## ស្វែងយល់ពីអាកប្បកិរិយា

បុគ្គលដែលមាន TBI ប្រើអាកប្បកិរិយាដើម្បីទំនាក់ទំនងគ្រួសារ អារម្មណ៍ និងសតិស្តាប់ខ្លួន។ ប្រហែលជាមានរឿងកើតឡើងជាមួយអ្នកដែលរួមចំណែកដល់អាកប្បកិរិយា។ ដើម្បីសម្រេចថាតើត្រូវឆ្លើយតបយ៉ាងណាចំពោះអាកប្បកិរិយា ឈប់ ហើយព្យាយាមរកមើល-ពិធីដែលអាកប្បកិរិយារបស់មនុស្សនោះអាចនឹងកំពុងប្រាប់អ្នក។ វាមិនមានទំហំមួយសមនឹងដំណោះស្រាយទាំងអស់ នៅពេលដោះស្រាយអាកប្បកិរិយាទេ។ រាល់ TBI គឺខុសគ្នា ហើយមនុស្សខុសគ្នាមានគ្រួសារខុសគ្នា។

## យុទ្ធសាស្ត្រដើម្បីឈានទៅរកអាកប្បកិរិយាប្រឈម

ខណៈពេលមានយុទ្ធសាស្ត្រមួយចំនួនធ្វើការមួយអាកប្បកិរិយា តួនាទីចម្បងរបស់អ្នកគឺរក្សាភាពស្ងប់ស្ងាត់ និងគាំទ្រ ហើយកុំធ្វើអាកប្បកិរិយាផ្ទាល់ខ្លួន។ ចងចាំថាបុគ្គលដែលធ្លាប់មាន TBI មិនចាំបាច់មានអាកប្បកិរិយាដើម្បីទទួលបានការយកចិត្តទុកដាក់ ឬមានន័យអាក្រក់នោះទេ។ ពួកគេកំពុងបង្ហាញពីគ្រួសារមួយ។ អ្នកត្រូវតែសិក្សាពីប្រវត្តិទម្ងាម គ្រួសារបច្ចុប្បន្ន និងសមត្ថភាពរបស់បុគ្គលនោះ។ មិនមានទស្សនៈត្រូវ/ខុសនៃអាកប្បកិរិយាប្រឈមទេ។

ដើម្បីចូលទៅជិតអាកប្បកិរិយា ឈប់ កត់សម្គាល់ និងសកម្មភាព



## ជំហានទី 1 ៖ ឈប់

នៅពេលដែលអ្នកប្រឈមខ្លួននឹងអាកប្បកិរិយាទឹកស្មារមិនដល់ ចំណាយពេលវេលា-និងដើម្បីបញ្ឈប់ខ្លួនឯង ហើយផ្អាកពីស្ថានភាព។ ត្រូវប្រាកដថាអ្នកមិនមានប្រតិកម្មធ្វើខ្លួនឱ្យស្ងប់ ហើយផ្តោតអារម្មណ៍។ អាកប្បកិរិយាប្រឈមភាគច្រើនមានមូលហេតុ ឬកត្តាបង្កហេតុ។ មានមូលហេតុអាកប្បកិរិយា។ អាកប្បកិរិយា

ប្រឈមនឹងទំនងជាប្រតិកម្មចំពោះអ្វីដែលកំណត់អាកប្បកិរិយាក្នុងចលនា។  
ការមានប្រតិកម្មមានន័យថាបុគ្គលនោះអាចនឹងសន្ទប់ អាកប្បកិរិយាផ្លូវចិត្ត អន្ទះអង្រែង  
ដោយមិនគិតពីស្ថានភាព ឬព្រឹត្តិការណ៍ណាមួយឡើយ។ វាគឺជាការងាររបស់  
អ្នកក្នុងការឆ្លើយតប។ ការឆ្លើយតបកំពុងធ្វើសកម្មភាពគិតគូរ។

ការឆ្លើយតបជាជាងប្រតិកម្មនឹងស្ថានភាពប្រឈមត្រូវការគ្រប់គ្រងខ្លួនឯង និងវិន័យ។  
វិធីល្អបំផុតក្នុងការឆ្លើយតប និងមិនមានប្រតិកម្មគឺយប់មុនពេលធ្វើសកម្មភាព លុះត្រាតែ  
នរណាម្នាក់ស្ថិតក្នុងគ្រោះថ្នាក់ភ្លាមៗ។

- យប់ ឬផ្អាក បើទោះបីជាពិបាកទីក៏ដោយ
- ធ្វើចិត្តឱ្យស្ងប់

**បច្ចេកទេសស្ងប់ស្ងាត់**

ប្រសិនបើអ្នករកឃើញថាខ្លួនឯងមានប្រតិកម្មជំនួសឱ្យការឆ្លើយតប មានវិធីជាច្រើនធ្វើចិត្តឱ្យស្ងប់  
និងផ្ដោតអារម្មណ៍។ ស្វែងរកអ្វីដែលដំណើរការចំពោះអ្នក។

- ដកដង្ហើមវែងពីរបី។
- រាប់ដល់ដប់។
- ផ្ដាច់ខ្លួនពីអារម្មណ៍អ្វីដែលកើតឡើងវិញអ្នក។
- ញែកអាកប្បកិរិយាពីមន្តស្រី។
- ទទួលស្គាល់វាមិនមែនអំពីអ្នកទេ។
- ធ្វើម្ដងទៀតនូវការវិជ្ជមាន ឬការបញ្ជាក់ទៅកាន់ខ្លួនឯងដូចជា  
'ខ្ញុំស្ងប់ ហើយសម្រាកគ្រប់ស្ថានភាព' ខ្ញុំនរតែស្ងប់ និងវិជ្ជមានក្នុងស្ថានភាពលំបាក  
'ខ្ញុំនរតែស្ងប់ ហើយស្ថិតនៅក្រោមការគ្រប់គ្រងក្រោមភាពតានតឹង'។
- ទទួលយករូបភាពច្បាស់លាស់នៅក្នុងគំនិតរបស់អ្នកអំពីគ្រឿងស៊ីក និងការពារ  
អ្នកពីគ្រោះថ្នាក់។
- ស្រវែមមើលទិដ្ឋភាព មន្តស្រី ឬបទពិសោធន៍ដែលផ្តល់ឱ្យអ្នកនូវអារម្មណ៍ស្ងប់ស្ងាត់។

ប្រសិនបើអ្នកនៅតែមិនអាចស្ងប់ស្ងាត់ និងផ្ដោតអារម្មណ៍ខ្លួនឯង ផ្តល់ឱ្យខ្លួនអ្នកនូវពេល  
វេលាសម្រាកខ្លី (ប្រសិនបើអ្នកនៅក្នុងស្ថានភាពរបស់អ្នក) ឬស្នើសុំជំនួយ។ វាជ  
ាការប្រសើរក្នុងការដើរចេញពីបិទទ័ ហើយប្រមូលខ្លួនអ្នកជាដាងប្រចុយនឹងប្រតិកម្ម  
និងធ្វើឱ្យស្ថានភាពកាន់តែអាក្រក់។

**Karl Heintze** គឺជាបុរសដែលមានរូសខ្លួនរក្សាលំដាប់អាយុ  
21 ឆ្នាំខណៈពេលកំពុងជិះម៉ូតូ។ ឥឡូវគាត់អាយុ 82 ឆ្នាំ ហើយថ្មីៗ  
នេះបានធ្លាក់ពីលើដំណើរ ហើយបុកក្បាលនឹងដំណើរ។ ថ្មីៗនេះគាត់កំពុងបង្ហាញ  
អាកប្បកិរិយាថ្មីមួយចំនួនដែលមិនមែនជាលក្ខណៈធម្មតានៃ TBI ពីមុនរបស់គាត់ទេ។  
គាត់ត្រូវបានមើលឃើញដោយវេជ្ជបណ្ឌិតរបស់គាត់ ហើយមាន TBI ទីពីរ។ បច្ចុប្បន្ន  
**Karl** ស្រែកដាក់អ្នក និងហោរឈ្មោះរបស់អ្នក។

ពិភាក្សាពីរបៀបអ្នកអាចសម្រេចដំហានទីមួយ។

**ដំហានទី 2 ៖ កត់សម្គាល់**

បន្ទាប់ពីអ្នកបំពេញដំហានទីមួយ វាដល់ពេលវេលាស្វែងយល់ពីអ្វីដែលកំពុងកើតឡើង។  
ក្នុងដំហានទីពីរ កត់សម្គាល់អ្វីជាមូលហេតុ និងបង្កឡើងអាកប្បកិរិយា។ អ្នកត្រូវតែដឹងពីទម្ងាប់  
ចំណូលចិត្ត ចង្វាក់ប្រចាំថ្ងៃទាក់ទងនឹងការថែទាំ និងប្រវត្តិជីវិតរបស់បុគ្គលនោះ។  
នៅពេលមើលឃើញការផ្លាស់ប្តូរដែលឱ្យអ្នកខ្វល់ខ្វាយ

រក្សាអារម្មណ៍ដែលអាចរកបានសម្រាប់បុគ្គលនោះ។

- បង្ហាញចំណាប់អារម្មណ៍ និងការខ្វល់ខ្វាយពិតប្រាកដ។
- ដឹងពីអារម្មណ៍តានតឹងរបស់អ្នក កង្វល់ផ្ទាល់ខ្លួន និងសម្ពាធពេលវេលាអាចបន្ថែមភាព  
តានតឹងផ្លូវចិត្តដែលបុគ្គលនោះកំពុងជួបប្រទះ។
- ស្តាប់អ្វីដែលបុគ្គលនោះកំពុងទាក់ទងតាមរយៈភាសារាងកាយ ពាក្យ និងអារម្មណ៍  
ក្រោយសកម្មភាពរបស់ពួកគេ។

បុគ្គលនោះអាចបង្ហាញតម្រូវការ ឬចំណង់ប្រាថ្នា ឬអាននិងមានគន្លឹះជាបរាងកាយ  
បរិយាកាស និង/ឬអារម្មណ៍។ បុគ្គលនោះប្រហែលជាមានការខកចិត្តដែលខ្លួនរក្សាល  
និងរាងកាយរបស់ពួកគេមិនអាចធ្វើដែលពួកគេចង់បាន។

**បង្ហាញតម្រូវការ ឬចំណង់ប្រាថ្នា**

មានមូលហេតុជាច្រើនដែលបុគ្គលម្នាក់ប្រហែលជាមិនអាចទាក់ទងតម្រូវការ  
និងការចង់បានជាមួយនឹងពាក្យ។ បុគ្គលដែលមាន TBI ប្រហែលជាមិនអាចទាក់ទង៖

- និយាយ។
- ដំណើរការធ្វើល្បឿនគ្រប់គ្រាន់ដើម្បីពន្យល់ពីអ្វីដែលកំពុងកើតឡើង  
ឬត្រូវការនៅក្នុងពេលនេះ។
- យល់ពីពួកគេដោយសារតែរបួស។
- មានកម្លាំងនិយាយពាក្យសំដី។ ឧទាហរណ៍ គាត់ ឬនាងមានការឈឺចាប់ខ្លាំងខាងរាង  
កាយ/និងផ្លូវចិត្ត។

ពេលខ្លះអ្វីដែលអ្នកអាចមើលឃើញជាអាកប្បកិរិយាប្រឈមអាចជាវិធីតែមួយដែលបុគ្គលនោះ  
អាចប្រាប់អ្នកថាពួកគេត្រូវការ ឬចង់បានអ្វីមួយ។

**កត្តារាងកាយ បរិយាកាស និងអារម្មណ៍**

កត្តាទូទៅភាគច្រើនគឺ ការធ្លាក់ឈាមតាមផ្លូវបន្តភេទ កន្លែងដែលបុគ្គលបានជួបនឹងទទួល  
អារម្មណ៍លើសលប់។ ខាងក្រោមនេះគឺជាកត្តាទូទៅដែលត្រូវស្វែងរកអាចបង្កឱ្យមាន  
អាកប្បកិរិយា។

**កត្តារាងកាយ ដូចជា**

- រោគសញ្ញានៃរបួស
- រោគសញ្ញានៃជំងឺ ឬស្ថានភាព
- ការឆ្លង ដូចជាការឆ្លងរោគតាមបំពង់ទឹកនោម (UTI)
- ការឈឺចាប់
- ផលប៉ះពាល់នៃថ្នាំ ឬអន្តរកម្មឱសថ។ នេះគឺជាសារៈសំខាន់ពិសេសនៅពេលត្រូវការ  
ប្រយប់ប្រើថ្នាំ ឬការកែយ៉ាងសំខាន់ក្នុងកម្រិតថ្នាំ
- កង្វះទឹកក្នុងខ្លួន
- ឃ្មាន ឬស្រែកទឹក
- អស់កម្លាំង
- របួសថ្មីៗ
- នោម ឬដុះដោយមិនដឹងខ្លួន
- ការទល់លាមក

- តម្រូវការថែទាំរាងកាយដែលមិនបានបំពេញដូចជាត្រូវទៅបន្ទប់ទឹក
- សម្លៀកបំពាក់មិនស្រណុក
- ប្រតិកម្មចំពោះការថែទាំដែលបានផ្តល់

**កត្តាបរិយាកាស ដូចជា**

- សំឡេងរំខាន ឬមនុស្សច្រើនពេក
- ការរៀនច្រើនក្នុងកម្រិតខ្ពស់
- សីតុណ្ហភាព (ក្តៅពេក ឬត្រជាក់ពេក)
- អ្វីមួយដែលមិនស្គាល់ត្រូវបានបន្ថែមក្នុងបរិយាកាស
- អ្វីមួយដែលមិនស្គាល់ត្រូវបានដកចេញ ឬផ្លាស់ទី
- កង្វះឯកជនភាព
- បរិយាកាស ឬមនុស្សថ្មី
- ភ្លឺពេក ឬងងឹតពេក
- ភ្លឺ
- ព្រះចន្ទពេញរង់ ឬព្រះអាទិត្យ
- ផ្លាស់ប្តូរវេន

**កត្តាអារម្មណ៍ ដូចជា**

- ផ្លាស់ប្តូរទម្ងាប់ (ជាពិសេសប្រសិនបើបុគ្គលនោះគ្មានអារម្មណ៍គ្រប់គ្រងលើការផ្លាស់ប្តូរ)
- ការផ្លាស់ប្តូរ ឬបាត់បង់ជំងឺថ្មីនេះ
- ពិបាកដាំមួយគ្រួសារ មិត្តភក្តិ និងសមាជិកថែទាំផ្សេងទៀត
- ត្រូវការទទួលបានការណែនាំការគ្រប់គ្រងមកវិញ
- បាក់ទឹកចិត្ត
- ភាពធុញទ្រាន់
- ប្រតិកម្មរាងកាយពេលកន្លង ឬបច្ចុប្បន្ន រួមទាំងថ្លៃសម្រាក
- ថប់បារម
- ភ័យខ្លាច
- ឯកា
- ខ្វះភាពស្ម័គ្រស្មាញ
- ស្ថានភាពអារម្មណ៍របស់មនុស្សផ្សេងទៀត

ទស្សនវិស័យនៃបុគ្គលដែលកំពុងអ្នកយកចិត្តទុកដាក់គឺជាអ្វីដែលសំខាន់នៅពេលស្វែងរកគន្លឹះដែលអាចកើតមាន។ កត្តាដែលជំរុញឱ្យមានអាកប្បកិរិយារបស់បុគ្គលម្នាក់ៗអាចខុសគ្នាខ្លាំងពីអ្វីដែលជំរុញអ្នក។

**អ្វីផ្សេងទៀតដែលត្រូវរកមើល៖**

- តើមានអ្វីកើតឡើងមុនពេលអាក្បកិរិយាចាប់ផ្តើម?
- តើមានអ្នកផ្សេងទៀតពាក់ព័ន្ធនៅពេលអាក្បកិរិយាកើតឡើង?
- តើវាកើតឡើងនៅឯណា?
- តើមានអ្វីកើតឡើងនៅកន្លែងរស់នៅរបស់បុគ្គលនោះ?
- តើនេះជាអាកប្បកិរិយាថ្មី?
- តើមានសកម្មភាពណាខ្លះដែលធ្វើឱ្យវាកាន់តែអាក្រក់?
- តើបុគ្គលនោះព្យាយាមទាក់ទងតម្រូវការ ឬចំណង់ព្រាថ្នាឬទេ?

- តើមានគំរូជាច្រើនដែលអ្នកអាចមើលឃើញទេ? ឧទាហរណ៍ តើមានថ្ងៃ ព្រឹក្សិកាណាមួយ ជាក់លាក់ណាមួយ ដូចជាការផ្លាស់ប្តូរវេន អ្នកថែទាំពិសេស ឬអ្នកមកលេងសារធាតុដូចជាថ្នាំ គ្រឿងស្រវឹង ស្ករ ឬការហ្វេតិទូ ឬលេបថ្នាំមួយចំនួនដែលធ្វើឱ្យបិទ

**Karl Heintze** កំពុងស្រែកដាក់អ្នក ហើយហៅឈ្មោះរបស់អ្នក។ អ្នកបានសម្រេចជំហានទីមួយដោយឈប់ ហើយដកដង្ហើមវែងៗពីរបី។ **Karl** បន្តស្រែកដាក់អ្នក ហៅឈ្មោះរបស់អ្នក ហើយនិយាយថាគាត់នឹងបណ្តេញអ្នកចេញ។

ពិតាក្សាពីរបៀបអ្នកសម្រេចជំហានទីពីរ។

**ជំហានទី 3 ៖ សកម្មភាព**

ព្រោះតែមិនមានរូបមន្ត “ទំហំមួយសមនឹងទាំងអស់” ដើម្បីដោះស្រាយអាកប្បកិរិយាប្រឈមអ្វីដែលដំណើរការជាមួយស្ថានភាពមួយ អាចមិនដំណើរការក្នុងមួយផ្សេង ហើយអាចមិនដំណើរការក្នុងស្ថានភាពដូចគ្នា។ ដំណើរការអ្វីជាមួយបុគ្គលម្នាក់ៗអាចមានលទ្ធផលផ្ទុយជាមួយនឹងមួយផ្សេងៗ។ វិធីល្អបំផុតដើម្បីដោះស្រាយជាមួយអាកប្បកិរិយាប្រឈមគឺដើម្បីសម្របខ្លួនពេលអ្នកទៅកាន់បុគ្គល ឬស្ថានភាពនីមួយៗ។ នេះមានន័យថាអ្នកត្រូវតែ៖

- ភ្ញាក់ដឹងខ្លួនជាទីពឹងសញ្ញាដែលបុគ្គលនោះផ្តល់។
- ត្រៀមសម្របខ្លួន ដើរចេញ បន្ទូលអារម្មណ៍ បង្វែរអារម្មណ៍ ឬបុគ្គលដោយការគោរពនូវយោបល់អាកប្បកិរិយាជំរុញ។
- និងធ្វើអ្វីមួយខុសថាតើអ្នកបានព្យាយាមមិនទៅដូចជាមិនដំណើរការទេ។

**បន្ថយ ឬជម្រុះចេញកត្តាជំរុញ**

ប្រសិនបើអ្នកមានគំនិតអ្វីមួយអាកប្បកិរិយា ហើយព្យាយាមបន្ថយកត្តាជំរុញ។ ប្រសិនបើការបំពេញតម្រូវការ ឬសំណើរបស់បុគ្គលនោះអាចបន្ថយ ឬជម្រុះអាកប្បកិរិយាបាន សួរខ្លួនឯងនូវសំណួរខាងក្រោម៖

- តើធ្វើបែបនេះរងការឈឺចាប់ដល់ណាម្នាក់ឬទេ?
- តើអ្នករំខានដោយសារតែវា៖
  - ធ្វើឱ្យអ្នកផ្លាស់ប្តូរ ឬលក់លក់វិភាគរបស់អ្នកឬទេ?
  - អាចមើលទៅចម្លែក ឬមិនធម្មតាចំពោះអ្នកដទៃ?
  - ទាមទារអ្នកឱ្យ “គិតខាងក្រៅប្រអប់?”
- តើវាងាយស្រួលក្នុងការធ្វើវាវិធី “ធម្មតា” ឬវេលាតិច ឬពេលវេលាមិនធម្មតា?
- តើបុគ្គលនោះមានការឈឺចាប់ឬទេ?

**សម្របខ្លួន**

រកវិធីសម្របខ្លួនដល់បុគ្គល និងទម្ងាប់របស់ពួកគេ។ នេះអាចមាន៖

- ការផ្លាស់ប្តូរពេល ឬរបៀបបុគ្គលទទួលបានការថែទាំ។
- ចំបែកកិច្ចការទៅជាជំហានតូចៗ។
- សម្រាកឱ្យបានញឹកញាប់ ដើម្បីឱ្យបុគ្គលនោះមានពេលវេលាច្រើនក្នុងការធ្វើជំហាននីមួយៗ។
- មិនធ្វើការដាក់លាក់ញឹកញាប់ ឬធ្វើវានៅពេលផ្សេងគ្នា។

- ធ្វើការលើកទឹកចិត្ត ឬណែនាំបន្ថែមទៀត។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យមានភាពរស់រវើក និងជ្រើសរើសសម្បត្តិក្នុងវិធីតូចចំផុតក៏ដោយ។
- ប្រើឧបករណ៍ជំនួយដល់កម្រិតពេញលេញរបស់ពួកគេ។

**រណ្តៅទូទៅ**

រណ្តៅទូទៅក្នុងការធ្វើសកម្មភាពលើអាកប្បកិរិយាប្រឈមអាចរួមមាន៖

- ការកែអាកប្បកិរិយា។
- ការមិនអើពើអាកប្បកិរិយា។
- ការឈ្លោះជាមួយមនុស្ស។
- ព្យាយាមប្រើហេតុផលដើម្បីផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា។

ត្រូវដឹង និងសង្កេតមើលពីតិរិយាសម្លេង។ ចម្លើយសម្រាប់ការរុករកដោយជោគជ័យតាមរយៈអាកប្បកិរិយាប្រឈមគឺជាញឹកញាប់នៅក្នុងព័ត៌មានលម្អិតអំពីថា តើបុគ្គលនោះជានរណា។

- តើអ្នកដឹងថាពេលណាបុគ្គលនោះចូលចិត្ត ឬមិនចូលចិត្តអ្វីមួយដោយរបៀបណា?
- តើវត្ថុ ស្ថានភាព ឬមនុស្សប្រភេទណាហាក់ដូចជាធ្វើឱ្យបុគ្គលនោះមានការរុករកចិត្តថប់បារម្ភ ភ័យ ឬខឹងជាដើម?
- តើល្បឿននៃសកម្មភាពណាដែលមានផលសុភាពដល់បុគ្គលនោះ?
- តើអ្នកធ្វើដូចម្តេចទើបដឹងថាវាស្ងៀមរម្ង ឬយឺតយ៉ាវ?
- តើបុគ្គលនោះទាក់ទង (ទាំងពាក្យសម្តី និងដោយតាមវិភាគ) អ្វីដែលគាត់/នាងចង់បាន?
- តើមានអ្វីដែលអ្នកអាចរៀនពីបុគ្គលិកលក្ខណៈទូទៅរបស់បុគ្គលនោះ ដែលផ្តល់ឱ្យអ្នកនូវអារម្មណ៍ទូទៅអំពីវិធីល្អបំផុតដើម្បីធ្វើការជាមួយពួកគេ?
- តើមានអ្វីប្លែកពីវេជ្ជប្រតិបត្តិរបស់បុគ្គលដែលអាចរួមចំណែកដល់អាកប្បកិរិយាប្រឈម?

នៅពេលដែលអ្នកដឹងពីរបៀបមួយចំនួនបន្ថែមអំពីបុគ្គលនោះ អ្នកអាចមើលសញ្ញាប្រាមនជាមុនអំពីបញ្ហាដែលអាចកើតមាន។ ធ្វើសកម្មភាពភ្លាមៗដើម្បីជួយឱ្យបុគ្គលនោះមានអារម្មណ៍ស្ងប់ និងមានភាពជឿជាក់ជាងមុន (កាត់ ឬបន្ថយកត្តាជំរុញ ផ្តល់ចន្លោះ ស្ងប់ស្ងាត់ វិទ្យុ ធានាឡើងវិញជាដើម។)

**ផ្តល់ចន្លោះ**

ស្ត្រីខ្លួនឯងបើការនោះផ្តល់ចន្លោះឱ្យបុគ្គលនិងល្អបំផុត។ ប្រសិនបើវាសុវត្ថិ ត្រលប់មកវិញក្នុងពេលប្រាំបួនដប់នាទី។ នេះអាចផ្តល់ឱ្យបុគ្គលនោះនូវពេលវេលាដើម្បីស្ងប់ស្ងាត់។ ពេលវេលាស្ងប់ស្ងាត់ខ្លះអាចត្រូវការទាំងអស់ដើម្បីដោះស្រាយ។

ស្រាយស្ថានភាព។ ការផ្តល់ចន្លោះក៏អាចមានន័យថាជាមួយបុគ្គលនោះ និងគោរពតម្រូវការរបស់គាត់ ឬនាងសម្រាប់ចន្លោះផ្ទាល់ខ្លួន។ តើបុគ្គលនោះត្រូវការចន្លោះប៉ុន្មានជុំវិញរាងកាយរបស់ពួកគេ? តើបុគ្គលនោះមានប្រតិកម្មចំពោះការប៉ះឬទេ? ខ្លាចទឹចង្អៀត? តើមានវិធីពិសេសមួយដែលអ្នកអាចចូលទៅជិតបុគ្គលដែលហាក់ដូចជាមិនសូវស្ងប់ស្ងាត់ចំពោះពួកគេ? ការដឹង-ពិចម្ចើយចំពោះសំណួរទាំងនេះ អ្នកជួយណែនាំអ្នកពីរបៀបចូលទៅជិតបុគ្គលនោះបានគ្រប់ពេល ប៉ុន្តែជាពិសេសនៅពេលដែលបុគ្គលនោះមានប្រតិកម្មខ្លាំង។

**ព័ត៌មានជំនួយនៅពេលខិតជិត**

យកចិត្តទុកដាក់ជាពិសេសពីរបៀបដែលអ្នកចូលទៅជិតបុគ្គលដែលមាន TBI។ អារម្មណ៍ដែលថាអ្នកកំពុងលុកលុយកន្លែងផ្ទាល់ គឺជាមូលហេតុទូទៅនៃអាកប្បកិរិយាប្រឈម។ ចងចាំថា៖

- គោះទូរ។ សុំការអនុញ្ញាតចូលកន្លែងផ្ទាល់ខ្លួន។
- ញញឹមដោយស្មោះ។
- ព្យាយាមទទួលធ្វើឱ្យបុគ្គលនោះចាប់អារម្មណ៍មុនពេលអ្នកនិយាយ។
- ផ្លាស់ទីយឺតៗ។ ចៀសវាងរំពេចលឿន។
- កត់សម្គាល់ខ្លួនឯង និងមូលហេតុដែលអ្នកទៅទីនោះ។
- អាសយដ្ឋានតាមឈ្មោះបុគ្គលដែលពេញចិត្ត។
- ចំណាយពេលពិចារិទិវិយាយជាមួយបុគ្គលនោះមុនពេលផ្តល់ការថែទាំ។ នេះផ្តល់ពេលវេលាឱ្យអ្នកដឹងពីរបៀបបុគ្គលនោះកំពុងធ្វើ និងវាស់វែង ប្រសិនបើវាមានសុវត្ថិភាពដើម្បីបន្តការថែទាំ។
- ពន្យល់ពីអ្វីដែលអ្នកកំពុងធ្វើ និងបញ្ជាក់ថាពួកគេបានឮអ្នកត្រឹមត្រូវ។

**ធ្វើឱ្យស្ងប់ ហើយជាសុភាព**

- បន្ថយចលនា និងថាមពលរបស់អ្នក។
- ព្យាយាមមិនបង្ហាញការថប់បារម្ភ ឬអារម្មណ៍ខ្លាំងណាមួយ។ ពួកគេទំនងជាបង្កើនប្រតិកម្មបុគ្គលនោះ។
- បញ្ជាក់អារម្មណ៍របស់មនុស្ស។
- និយាយយឺតៗ ស្រទន់ជាមួយនិងសំឡេងទាប ដោយសំឡេងដែលធានា។ ប្រាកដថាបុគ្គលនោះអាចឮអ្នក ប្រសិនបើបុគ្គលនោះមានបញ្ហាត្រចៀក។
- ផ្តល់ជម្រើសអ្នកដឹងពីការលូងលោមបុគ្គលនោះ (ភ្លយកក់ក្តៅ កៅអីញ័រ គន្ត្រីស្ងប់ស្ងាត់ តែមួយពែង បើកកម្មវិធីដែលចូលចិត្ត វត្ថុដែលចូលចិត្ត កាន់សត្វចិញ្ចឹម)។
- កាត់បន្ថយការរំខាន ឬសំឡេងរំខានខាងក្រៅតាមតែអាចធ្វើបាន។ ឧទាហរណ៍ ប្រហែលជាកំពុងចិញ្ចឹមសត្វ សុំឱ្យអ្នកផ្សេងទៀតនៅក្នុងបន្ទប់ដើរចេញ ឬបិទភ្លើង។ ស្នើសុំការអនុញ្ញាតពីបុគ្គលនោះមុនពេលធ្វើរឿងណាមួយទាំងនេះ។
- ចាក់គន្ត្រីបន្ទប់អារម្មណ៍ ឬប្រឆាំងនឹងការថប់បារម្ភ ឬសមាធិ។ ប្រសិនបើប៉ះអាចធ្វើឱ្យស្ងប់។
- ផ្តល់ភាពស្រណុកដល់រាងកាយ ដូចជាការទះដៃស្រាលៗ ឱប ឬជូតខ្នង។ ភាពសមរមនៃការប៉ះលូងលោមគឺលើបុគ្គល និងគោលការណ៍ដែលអ្នកធ្វើការ។ ប្រសិនបើការប៉ះលូងលោមត្រូវបានអនុញ្ញាត សុំការអនុញ្ញាតពីបុគ្គលនោះជាមុនសិន។ ត្រូវប្រាកដថាអ្នកដឹងចំណូលចិត្តពេលប៉ះ ហើយបិទភ្លើងភ្លាមៗប្រសិនបើវាធ្វើឱ្យបុគ្គលនោះកាន់តែខកចិត្ត។

តាមកូន្ទទូទៅ សូមចងចាំថាភាសាកាយវិការរបស់អ្នកគឺជាឧបករណ៍ទំនាក់ទំនងល្អបំផុតរបស់អ្នក។ នេះមានន័យថាវាសំខាន់ណាស់៖

- ឥរិយាបថ ទឹកមុខ និងដំហែរបស់អ្នកត្រូវបានសម្រាក និងបើកចំហ។
- សំឡេងរបស់អ្នកដោយគោរព និងស្ងប់ស្ងាត់។
- ធ្វើចលនាយឺតៗ។

- អ្នកឈប់ធ្វើអ្វីដែលអ្នកកំពុងធ្វើ ហើយផ្តោតអារម្មណ៍លើបុគ្គលនោះ។
- ភាសាការយកការរស់នៅអ្នកត្រូវនឹងពាក្យដែលអ្នកនិយាយទៅកាន់បុគ្គលនោះ។

**ធានាសាជាថ្មី**

- ស្តាប់។ ឱ្យបុគ្គលនោះនិយាយអំពីអារម្មណ៍របស់ពួកគេ។  
កុំសួរសំណួរច្រើននោះពេលដំបូង។ ឱ្យបុគ្គលនោះទទួលបានអារម្មណ៍ហួតហេតុមួយចំនួន។  
ការស្តាប់ដោយប្រាកដថាបុគ្គលនោះដឹងថាគាត់/នាងបាន “ឮ” ដោយអ្នក។  
ស្តាប់ទាំងពាក្យ និងកាយវិការ។
- ត្រូវយល់ និងមានសណ្តានចិត្ត។ បុគ្គលនោះនឹងទំនងជាធ្វើយតបយ៉ាងល្អប្រសើរ បើអ្នកមានសណ្តានចិត្តជាជាងមិនស្មោះត្រង់ ទើសចិត្ត បង្ហាត់ចិត្ត ឬខឹង។
- រក្សាព្រំដែនឱ្យបានច្បាស់លាស់ ប្រសិនបើអ្នកបានប្រព្រឹត្តដោយមិនគោរពកំរាមកំហែង។
- នេះមិនមែនជាពេលវេលានិយាយអំពីអាកប្បកិរិយានោះទេ។  
រង់ចាំរហូតដល់ពេលក្រោយ នៅពេលស្ថានភាពស្ងប់ស្ងាត់ជាងមុន ដើម្បីដំណើរការតាមរយៈបញ្ហាព្រំដែន ឬកង្វល់ណាមួយ។

**បង្វែរ ឬប្តូរទិស**

- បង្វែរ ឬប្តូរ បុគ្គលនោះដោយផ្តល់ជម្រើសដូចជាការធ្វើឱ្យស្ងប់ស្ងាត់ ឬសម្មតាដែលចូលចិត្តដូចជាដើរ ចំណី ឬភេសជ្ជៈ។
- ផ្លាស់ប្តូរការសន្ទនាទៅអ្វីដែលវិជ្ជមានដែលអាចប្តូរទិសបុគ្គលនោះ។
- លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យដកដង្ហើមវែងៗច្រើនដង។
- ពង្រឹងអាកប្បកិរិយាវិជ្ជមាន។

**លើកទឹកចិត្ត**

- ស្តាប់។
- ប្រើការសរសើរដោយសេរីខណៈពេលនោះចាំថាបុគ្គលនោះជាមនុស្សពេញវ័យ។ (ប្រុងប្រយ័ត្នថាការសរសើរមិនមែនដូចក្មេង)
- ពង្រឹងអាកប្បកិរិយាវិជ្ជមាន មិនថាតូចប៉ុណ្ណា។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យរក្សាការរំលឹករំលង ដូចជារូបភាពត្រួសារ ឬវត្ថុអនុស្សាវរីយ៍ដ៏មានតម្លៃក្នុងជីវិតពិតប្រាកដ។
- លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យក្នុងអាកប្បកិរិយាសុខភាពល្អក្នុងរបបអាហារលំហាត់ប្រាណ និងទំនាក់ទំនងសង្គមផ្សេងទៀត។

**ការពារ និងគាំទ្រអ្នកដទៃដែលត្រូវបានប៉ះពាល់ដោយអាកប្បកិរិយា**

វាអាចជាការខកខានចិត្តសម្រាប់អ្នកដទៃក្នុងការឃើញ ឬជាផ្នែកមួយអាកប្បកិរិយាប្រឈម។ ចងចាំថានៅត្រូវដឹងពីអ្នកដទៃនៅក្នុងតំបន់។ ធ្វើសកម្មភាពដើម្បីជួយ និងការពារអ្នកដទៃប្រសិនបើពួកគេត្រូវបានប៉ះពាល់។

**ទទួលជំនួយ**

ដឹងពីដែនកំណត់របស់អ្នក។ ប្រសិនបើអ្នកត្រូវការជំនួយ យកវាទៅ។ ជាពិសេស នៅពេលត្រូវការជំនួយវេជ្ជសាស្ត្រ ឬបន្ទាន់ផ្សេងទៀត។ ដឹងពីគោលការណ៍របស់អ្នកទាក់ទងនឹងបុគ្គលផ្សេងទៀត ដូចជាបុគ្គលិកពេទ្យ សមាជិកក្រុមផ្សេងទៀត គ្រួសារ មិត្តភក្តិ ឬអាណាព្យាបាល។

និយាយភ្លាម ប្រសិនបើអ្នកមានអារម្មណ៍ថាអ្នកស្ថិតនៅចំណុចចំបែក ឬដែនកំណត់ខ្លួនរបស់អ្នក នៅពេលទាក់ទងជាមួយបុគ្គលដែលបង្ហាញអាកប្បកិរិយាប្រឈម។

**ថែទាំខ្លួនឯង**

ក្នុងនាមជាអ្នកថែទាំ អ្នកត្រូវចំពេញទុច្ចរិតអារម្មណ៍របស់អ្នកឡើងវិញ បន្ទាប់ពីដោះស្រាយអាកប្បកិរិយាគាន់គឹងហើយ។ នេះទាមទារថែទាំខ្លួនឯងឱ្យល្អ។ ចំណាយពេលគ្រប់គ្រងអារម្មណ៍របស់អ្នក។

**Karl Heintze** រៀនសូត្រដាក់អ្នក ហើយហៅឈ្មោះរបស់អ្នក។ អ្នកបានសម្រេចចំហានមួយដោយឈប់ ហើយដកដង្ហើមវែងៗ។ នៅពេល **Karl** បន្តរៀនសូត្រដាក់អ្នក ហៅឈ្មោះរបស់អ្នក ហើយនិយាយថាគាត់នឹងបណ្តេញចេញអ្នកបានគំនិតម្តាយដ៏បណ្តាល ឬជំរុញអាកប្បកិរិយានោះ។

ពិភាក្សាពីរបៀបអ្នកអាចសម្រេចបាន។

**បង្ការ ឬបន្ថយអាកប្បកិរិយាប្រឈម**

នៅពេលកម្តៅនៃពេលនេះបានកន្លងផុតទៅហើយ អ្នកអាចមានពេលច្រើនដើម្បីឆ្លុះបញ្ចាំងអ្វីដែលបានជំរុញអាកប្បកិរិយាប្រឈម។ ព័ត៌មាននេះជួយអ្នកបោះជំហានចៀសវាងស្ថានភាពទាំងនេះពីការកើតឡើងម្តងទៀត។ ជាមួយពេលវេលាបន្ថែមទៀត អ្នកអាចមើលឃើញកិរិយាប្រឈមរបស់ខ្លួន។

**ឯកសារ និងរបាយការណ៍**

អ្នកអាចមានព័ត៌មានសំខាន់ៗត្រូវចែករំលែងជាមួយសមាជិកក្រុម។ អ្នកដទៃក្នុងក្រុមរបស់អ្នកត្រូវដឹង និងរៀនពីអ្វីដែលអ្នកបានអង្កេត សកម្មភាពអ្វីដែលអ្នកបានធ្វើ និងអ្វីដែលបានធ្វើ និងមិនដំណើរការ។

មានគោលការណ៍ និងនីតិវិធីសម្រាប់ចងក្រងឯកសារ និងរបាយការណ៍ ពិស្តារភាពប្រឈមដែលអ្នកត្រូវតែធ្វើតាម។ ការសរសេរដោយចេតនាទូទៅអ្វីដែលបានកើតឡើង និងសកម្មភាពអ្វីដែលអ្នកបានធ្វើផ្តល់ឱ្យអ្នករាល់គ្នាទាក់ទងកំណត់ត្រា។ កំណត់ត្រានេះនឹងជួយឱ្យអ្នកប្រាកដថាអ្នកមិនភ្លេចសូម្បីតែលម្អិតតូចៗដែលនៅពេលពិនិត្យម្តងទៀតអាចបង្ហាញព័ត៌មានសំខាន់ៗ។

## ៤ ឯកសារចែកជូន៖ ការផ្លាស់ប្តូរ និង TBI

ការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា	អន្តរាគមន៍
<p><b>ការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយាផ្លូវភេទ</b></p> <p>មនុស្សជាច្រើនដែលមាន TBI ផ្លាស់ប្តូររបៀបភូគេធ្វើក្នុងគំឡងពេលជិតស្និទ្ធ។ បុគ្គលមួយចំនួនដែលមាន TBI ពិមធម្មតាទៅនឹង ពេលខ្លះអាចធ្វើសកម្មភាពផ្លូវភេទមិនសមរម្យ។ អាកប្បកិរិយាទាំងនេះ ជារឿយៗ ត្រូវបានគ្រប់គ្រងតាមពេលវេលា។</p> <p>នេះប្រហែលជាមើលទៅដូចជាពិការភាព និងកាម ឬកង្វះចំណាប់អារម្មណ៍ផ្លូវភេទ មិនស្របទៅនឹងភាពស្និទ្ធស្នាល ព្យាយាមទើប ឬប៉ះមនុស្សចម្លែក បញ្ហាមតិយោបល់ ឬចំណង់ ឬអំពើអាក្រក់ដទៃ។ វិទ្យាសាស្ត្រ ឬចូលរួមក្នុងការសម្រេចតាមដោយខ្លួនឯងនៅចំពោះមុខអ្នកដទៃ។</p>	<p>បង្កើតសញ្ញាឈប់ ហើយគិត ប្រើការបញ្ជូនចន្លោះ ទិយាយ-ទៅកាន់បុគ្គលនោះអំពីវិធី អ្វីដែលអាច និង-មិនអាចទទួលបានក្នុងការធ្វើនៅទីសាធារណៈ ទិយាយអំពីការមាន អារម្មណ៍ផ្លូវភេទតិចម្តតា ស្វែងរកវិធីដែលមានសុខភាពល្អដល់បុគ្គលនោះដើម្បីបង្ហាញ តម្រូវការផ្លូវភេទ។</p>
<p><b>សមត្ថភាពក្នុងការចាប់ផ្តើមសន្ទនា ឬសកម្មភាពចុះថយ</b></p> <p>ពេលខ្លះបុគ្គលម្នាក់ដែលមាន TBI ហាក់ដូចជាបាត់បង់ចំណាប់អារម្មណ៍នៅក្នុងសកម្មភាព ដែលពួកគេធ្លាប់នឹងរីករាយ។ បុគ្គលនោះអាចនៅតែលើគ្រែរហូតទាល់បានលើក ទឹកចិត្តឱ្យត្រេក ចំណាយពេលជាច្រើននៅពេលចូរអង្គុយ មិនធ្វើសកម្មភាព មិនទិយាយ លុះត្រាតែមានគេនិយាយជាមួយ មានបញ្ហាចំពោះកិច្ចការដោយគ្មានអ្នកគ្រប់គ្រងច្រើន និងយល់ព្រមធ្វើអ្វី ហើយបន្ទាប់មកមិនធ្វើតាម។</p>	<p>កំណត់កាលវិភាគជាប្រចាំមួយដល់បុគ្គលនោះឱ្យធ្វើតាម។ គោលបំណងគឺ-ដើម្បីរៀន ទម្លាប់មួយឱ្យបានល្អដែលវាក្លាយជាស្វ័យប្រវត្តិ។ ប្រកាសកាលវិភាគ។ ធ្វើការជាមួយ បុគ្គលនោះដើម្បីបង្កើតបញ្ជីគោលបំណង ឬកិច្ចការត្រូវបំពេញ និងលើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះ ឱ្យចូលរួម។ មានគោលបំណងរួម-ជាមួយរចនាសម្ព័ន្ធគឺមានប្រយោជន៍។</p>
<p><b>ការវិនិច្ឆ័យខុស ឬអវលោម</b></p> <p>ពេលខ្លះវាពិបាកសម្រាប់មនុស្សម្នាក់ដែលមាន TBI វិភាគស្ថានភាព និងយល់អ្វីដែល អាចកើតឡើង។ បុគ្គលនោះអាចធ្វើការសម្រេចចិត្តមិនសមរម្យ ឬបង្កគ្រោះថ្នាក់ ដូចប្រទះការលំបាកជាមួយនឹងការវែកញែក ដូចប្រទះការដោះស្រាយបញ្ហាដោយគ្មាន ប្រសិទ្ធភាព។</p>	<p>ជួយបុគ្គលនោះប្រើជំនាញដោះស្រាយបញ្ហាដោយមានប្រសិទ្ធភាព៖</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• កត់សម្គាល់បញ្ហា</li> <li>• បំផុសគំនិតលទ្ធភាពដោះស្រាយ</li> <li>• វាយតម្លៃជម្រើសជំនួស</li> <li>• ជ្រើសរើសដំណោះស្រាយ</li> <li>• ដើរត្រូវប្រតិបត្តិស្ថានភាព</li> <li>• ឱ្យបុគ្គលនោះសាកល្បងដំណោះស្រាយ</li> <li>• វាយតម្លៃដំណោះស្រាយ</li> </ul>
<p><b>ការសាយចិត្ត បង្កើនកំហឹង ឆេវឆាវ</b></p> <p>បុគ្គលនោះអាចមានប្រតិកម្មខ្លាំងនឹងការវិវាទ ឬសាច់ចិត្តតិចតួច ខ្វះការអត់ធ្មត់ទៅ ការអត់ធ្មត់ទាបសម្រាប់ការផ្លាស់ប្តូរ ផ្ទះកំហឹងដែលនឹកស្មានមិនដល់ ឆាប់ខឹងកើនឡើង ការបង្ហាញដោយពាក្យសម្តី ឬកាយវិការកំហឹង បង្កើនការខឹងនៅពេលទៀងហត់ ឬក្នុងស្ថានភាពថ្មី និងអំឡុងពេលមានភាពតានតឹងខ្ពស់។</p>	<p>បង្កើតផែនការដើម្បីគ្រប់គ្រងកាយសាយចិត្ត ឬកំហឹង។ នេះប្រហែលជាមានន័យថាដើរ ឬទៅកាន់បន្ទប់ផ្សេង ហើយបើកទូរទស្សន៍។ នេះប្រហែលជាសញ្ញាដែលបុគ្គលនោះ អាចត្រូវការពេលវេលាម្នាក់ឯងខ្លះមួយរយៈពេល។</p> <p>រក្សាចិត្តឱ្យស្ងប់ ហើយលើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះនៅពេលគាត់/នាងកំពុងខឹង ឬសាយចិត្ត។</p> <p>ពង្រឹងកិច្ចខិតខំប្រឹងប្រែង ដើម្បីប្រើយុទ្ធសាស្ត្រគ្រប់គ្រងកំហឹងដោយប្រសិទ្ធភាព។</p> <p>ព្យាយាមចៀសវាងការភ្ញាក់ផ្អើល។ អ្នកមាន TBI ធ្វើបានល្អនៅពេលពួកគេត្រូវ បានរៀបចំ និងអាចប្រមើលមើលការផ្លាស់ប្តូរនៅក្នុងផែនការ។</p>

<p><b>ការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា</b></p>	<p><b>អន្តរាគមន៍</b></p>
<p><b>បាត់បង់ការយល់ដឹងដោយខ្លួនឯងអំពីរបៀប TBI ចំពោះខ្លួនគាត់/នាង និងអ្នកដទៃ</b></p> <p>ប្រធាន TBI ប្រហែលជាមិនដឹងពីរបៀបដែលប្អូនបានចំពោះខ្លួនឯង និងវាចំពោះអ្នកដទៃ។ ការយល់ដឹងដោយខ្លួនឯងជាធម្មតាមានភាពប្រសើរឡើង និងពេលវេលា និងមតិកែលម្អអ្វីមួយ។</p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាមើលស្រាលតំបន់បញ្ហាទាក់ទងនឹង TBI ប្រហែលជាមិនយល់ហេតុអ្វីការព្យាបាលការស្តារនីតិសម្បទាគឺចាំបាច់ ប្រហែលជាមិនធ្វើតាមការណែនាំរបស់ក្រុមថែទាំសុខភាពមានការរំពឹងទុកមិនប្រាកដប្រជា អំពីផែនការ ឬសមត្ថភាពនាពេលអនាគត ហើយអាចមានការយល់ឃើញដោយខ្លួនឯង ឬរូបភាពខ្លួនឯងមិនត្រឹមត្រូវ។</p>	<p>អ្នកអាចជួយការនេះដោយការគាំទ្រជាមួយបច្ចេកទេសដោះស្រាយបញ្ហា ផ្តល់មតិគបដាក់ស្តែង និងគាំទ្រ កំណត់គោលបំណងដាក់ស្តែង និងបង្កើតផែនការដើម្បី ចាត់វិធានការឆ្ពោះទៅរកគោលបំណងដ៏ជោគជ័យ ហើយប្រើសៀវភៅកត់ត្រាដើម្បីតាមដាន វឌ្ឍនភាព និងការធ្លាក់ចុះ។</p>
<p><b>ភាពអន្ទះអន្ទែង ឬលំបាកក្នុងការគ្រប់គ្រងខ្លួនឯង</b></p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាធ្វើមិនគិត និយាយអ្វីចេញពីចិត្តដោយមិនគិតថាវាចំពោះខ្លួន ឬអ្នកដទៃ ធ្វើសកម្មភាពដោយមិនគិតពីផលវិបាក បញ្ចេញមតិមិនសមរម្យចំពោះ ឬ អំពីអ្នកដទៃ។</p>	<p>ប្រើការបញ្ជូនបន្ត (ណែនាំសកម្ម ឬប្រធានបទមួយផ្សេង) បង្កើតសញ្ញាឈប់សំសេស ហើយគិតថាអ្នកអាចប្រើដើម្បីជូនដំណឹងដល់បុគ្គលនោះនៅពេលពួកគេកំពុងធ្វើ ឬ និយាយអ្វីមិនសមរម្យ ណែនាំឱ្យបុគ្គលនោះឈប់ គិត យឺត។ ហើយពិចារណាពីជម្រើស។ ចៀសវាងប្រៀបធៀបអាកប្បកិរិយាមិនសមរម្យ និងបច្ចុប្បន្ន។</p>
<p><b>ជំនាញសង្គមមិនសូវមានប្រសិទ្ធភាព</b></p> <p>ជំនាញសង្គមគឺជាអ្វីទាំងអស់ដែលយើងនិយាយ និងធ្វើឱ្យសមស្រប ចូលរួមជាមួយ អ្នកដទៃ ហើយអាន និងយល់ពីមនុស្ស និងស្ថានភាពផ្សេងៗទៀត។ នេះរួមមានទាំងការគិត ពីប្រធានបទសម្រាប់សន្ទនា ស្តាប់អ្នកដទៃដោយមិនរំខាន បន្តសន្ទនា អានសញ្ញាមុខ និងពាក្យសំដី។</p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាខ្វះការយល់ដឹងអំពីចន្លោះ និងព្រំដែនផ្ទាល់ខ្លួន កាត់បន្ថយរំពោច ចំពោះអារម្មណ៍អ្នកដទៃ លទ្ធភាពការមិនគោរពតាមស្តង់ដារនៅផ្ទះ ឬនៅតាមទីសាធារណៈ ការប្រើភាសា ឬអាកប្បកិរិយាអស្មុគស្មា។</p>	<p>ធ្វើយតបដោយស្ងប់ ដើរត្រង់ ឬហាក់សមធ្វើយតបទៅនឹងស្ថានភាពសង្គម ប្រើសញ្ញា យល់ព្រមដើម្បីឱ្យបុគ្គលនោះដឹងថាគាត់/នាង អាចនឹងកំពុងនិយាយមិនសមរម្យ ប្រើការបញ្ជូនបន្ត សរសើរ និងពង្រឹងអាកប្បកិរិយាមិនសមរម្យ។</p>
<p><b>អាកប្បកិរិយាច្រំដែល (ការអត់ធ្មត់)</b></p> <p>ការអត់ធ្មត់មានន័យថាកំពុងជាប់គាំងលើគំនិតមួយ ឬអាកប្បកិរិយាមួយ ហើយច្រំដែល។ រហូសរៀបចំផ្នែកខាងមុខគឺបណ្តាលឱ្យបុគ្គលនោះអាចសរសេរអក្សរ ឬពាក្យដែល ឬ ពាក្យ ឬឃ្លាដែលម្តង ហើយម្តងទៀត ធ្វើចលនារាងកាយ ឬកិច្ចការដែល ហើយជាប់គាំងលើប្រធានបទ ឬមូលបទមួយ។</p>	<p>ប្រើការបញ្ជូនបន្ត (ផ្លាស់ប្តូរប្រធានបទ ឬផ្តោតការចាប់អារម្មណ៍លើរឿងផ្សេង) ព្យាយាមភ្ជាប់បុគ្គលនោះក្នុងកិច្ចការរាងកាយ ប្រសិនបើបុគ្គលនោះជាប់គាំងដោយ ពាក្យសំដីលើប្រធានបទមួយ។ ព្យាយាមភ្ជាប់បុគ្គលនោះក្នុងការសន្ទនា ឬការគិតពីកិច្ចការ ប្រសិនបើគាត់/នាងជាប់គាំងលើកិច្ចការមួយ។</p>

ការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា	អន្តរាគមន៍
<p><b>ការផ្លាស់ប្តូរការគោរពខ្លួនឯង</b></p> <p>ទស្សនៈរបស់បុគ្គលម្នាក់ចំពោះខ្លួនគាត់ ឬនាងអាចផលអវិជ្ជមានដោយ ទពី រួមទាំងអារម្មណ៍នៃការគោរពខ្លួនឯងទាប។</p> <p>បុគ្គលនោះអាចនិយាយដូចជា “ខ្ញុំគ្មានតម្លៃ” ឬ “ខ្ញុំនឹងមិនធម្មតាទៀតទេ”។</p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាមិនសូវចាប់អារម្មណ៍លើរូបរាងផ្ទាល់ខ្លួន ហើយដកខ្លួនចេញពីសង្គម។</p>	<p>អ្នកអាចជួយដោយលើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យបង្ហាញអារម្មណ៍របស់ពួកគេ ឬព្យាយាមបង្វែរឱ្យគិតគំនិតវិជ្ជមាន។ លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យចំណាយពេលជាមួយអ្នកដទៃ និងចូលរួមក្នុងសកម្មភាពពាណិជ្ជកម្ម។</p>
<p><b>ការបាក់ទឹកចិត្ត</b></p> <p>មនុស្សជាច្រើនដែលមាន TBI ក្លាយជាបាក់ទឹកចិត្តពីការផ្លាស់ប្តូររាងកាយនៅក្នុងខួរក្បាល និងអារម្មណ៍ប្រតិកម្មទៅនឹងវា។ ពេលខ្លះវាពិបាកប្រាប់ពីភាពខុសគ្នារវាងរោគសញ្ញានៃការបាក់ទឹកចិត្ត និងផលប៉ះពាល់ពី TBI។</p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាមានភាពសោកសៅជាទីរន្ធដ់ ថប់បារម្ភ ឬគ្មានអារម្មណ៍ ឆាប់ខឹង មានតំហឹង និងរសេះរសោះ។ បុគ្គលនោះក៏អាចបាត់បង់ចំណាប់អារម្មណ៍ក្នុងសកម្មភាព និងទម្ងាប់ដែលធ្លាប់រីករាយ អស់កម្លាំង និងថយចុះថាមពល បញ្ហាផ្តោតអារម្មណ៍ ហើយក្នុងករណីខ្លះ មានគំនិតធ្វើអត្តឃាត ឬប៉ុនប៉ងធ្វើអត្តឃាត។</p>	<p>អ្នកអាចជួយដោយផ្តល់ការគាំទ្រអារម្មណ៍ ផ្តល់ការយល់ដឹង អត់ធ្មត់ និងលើកទឹកចិត្ត។ និយាយទៅកាន់បុគ្គលនោះ ហើយស្តាប់ដោយប្រុងប្រយ័ត្ន។ ទទួលស្គាល់អារម្មណ៍។ អ្នកក៏គួរតែពិចារណារៀនវគ្គសុខភាពផ្លូវចិត្តដើម្បីជួយអ្នករុករកកង្វល់ទូទៅជាច្រើនទៀត ដូចជាការបាក់ទឹកចិត្ត និងថប់បារម្ភ។</p>
<p><b>កើនការថប់បារម្ភ</b></p> <p>មនុស្សដែលមាន TBI ជារឿយៗក្លាយជាថប់បារម្ភ ហើយពេលខ្លះដើរទន្ទឹមគ្នាជាមួយជំងឺបាក់ទឹកចិត្ត។</p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាមានភាពតានតឹងរាងកាយថេរ ព្រួយបារម្ភហួតហេតុ គំនិតប្រណាំងប្រជែង អារម្មណ៍លោតផ្លោះ ឆាប់ខឹង ឬរសេះរសោះ។ បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះនឹងបេះដូងលោតញាប់ មាត់ស្ងួត បែកញើសច្រើន ញឹក ឬមានអារម្មណ៍ដកដង្ហើមខ្លី ឬមានអារម្មណ៍ភ័យស្ងួនស្លោ ឬមានអារម្មណ៍ថាជឿងអាក្រក់នឹងកើតឡើង។</p>	<p>អ្នកអាចជួយដោយជួយបុគ្គលនោះប្រើបច្ចេកទេសដោះស្រាយបញ្ហាដើម្បីដោះស្រាយបញ្ហាណាមួយដែលគាត់ ឬនាងអាចព្រួយបារម្ភ។ ណែនាំឱ្យសរសេរក្នុងសៀវភៅប្រចាំថ្ងៃ ឬប្រើការបង្កើនទិសដៅ ដូចជាផ្លាស់ប្តូរប្រធានបទ ឬផ្តោតចំណាប់អារម្មណ៍។ អ្នកក៏គួរតែពិចារណារៀនវគ្គសុខភាពផ្លូវចិត្តដើម្បីជួយអ្នករុករកកង្វល់ទូទៅជាច្រើនទៀត ដូចជាការបាក់ទឹកចិត្ត និងថប់បារម្ភ។</p>
<p><b>អារម្មណ៍ប្រែប្រួល (អារម្មណ៍ទន់ខ្សោយ)</b></p> <p>អ្នកដែលមាន TBI ជារឿយៗមានអារម្មណ៍ប្រែប្រួលធ្វើឱ្យវាពិបាកក្នុងការចូលរួមក្នុងស្ថានភាពសង្គម។</p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាសើចមួយទាទី ហើយមានអារម្មណ៍សោកសៅ ឬយំបន្តាប់។</p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាមានការឆ្លើយតបអារម្មណ៍ថាមិនសមនឹងស្ថានភាពដូចជាយំពេលអ្នកដទៃកំពុងសើច។</p>	<p>អ្នកអាចជួយដោយការធានាបុគ្គលនោះថាអ្នកយល់ និង-នាតែមិនវិនិច្ឆ័យ។ ប្រើការបង្វែរ (ផ្លាស់ប្តូរប្រធានបទ ឬផ្តោតអារម្មណ៍លើអ្វីផ្សេង)។</p>

<p><b>ការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា</b></p>	<p><b>អន្តរាគមន៍</b></p>
<p><b>ការយកចិត្តទុកដាក់ និងការខំសញ្ជឹងគិត</b></p> <p>បុគ្គលនោះប្រហែលជាមិនអាចផ្តោតអារម្មណ៍ យកចិត្តទុកដាក់ ឬធ្វើលើសពីមួយក្នុងពេលតែមួយទេ។ រន្ធដោតបណ្តាលឱ្យរសេះរសាះ ហើយត្រូវបានវែងយ៉ាងងាយស្រួល។ វាអាចបណ្តាលឱ្យពិបាកក្នុងការបញ្ចប់ច្រើនជាងមួយកិច្ចការក្នុងតែមួយ។ វាក៏អាចបណ្តាលឱ្យមានបញ្ហាក្នុងការសន្ទនារយៈពេលយូរ ឬនាំឱ្យរយៈពេលយូរផងដែរ។</p>	<p>អ្នកក៏អាចជួយដោយការបន្ថយការរំខានចំពោះបុគ្គលនោះ និងលើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យផ្តោតអារម្មណ៍លើកិច្ចការមួយក្នុងពេលតែមួយ។ លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យអនុវត្តជំនាញយកចិត្តទុកដាក់ ដោយការធ្វើឱ្យកិច្ចការកាន់តែពិបាកបន្តិចម្តងៗ ឬបង្កើនការរំខាននៅក្នុងបរិយាកាសទៅតាមពេលវេលា។ អ្នកក៏អាចលើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យសម្រាកនៅពេលហត់។</p>
<p><b>ដំណើរការ និងការយល់ពីព័ត៌មាន</b></p> <p>បន្ទាប់ពីរូសខ្លួនរក្សាល បុគ្គលនោះអាចមានបញ្ហាយឺតយ៉ាវក្នុងដំណើរការ និងយល់ពីព័ត៌មាន។ បុគ្គលនោះប្រហែលជាចំណាយពេលយូរក្នុងការយល់ពីអ្វីដែលអ្នកដទៃកំពុងនិយាយ និងចំណាយពេលច្រើនទៀតយល់ពីព័ត៌មានដែលបានសរសេរ ឬនិយាយ។ បុគ្គលនោះក៏ប្រហែលជាយឺតយ៉ាវក្នុងការប្រតិបត្តិ ហើយកាន់តែយឺតយ៉ាវក្នុងការធ្វើកិច្ចការរាងកាយ រួមទាំងសកម្មភាពប្រចាំថ្ងៃផងដែរ។</p>	<p>អ្នកអាចជួយដោយលើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យផ្តោតអារម្មណ៍ការយកចិត្តទុកដាក់ពេញលេញរបស់គាត់ ឬនាងលើកិច្ចការមួយខណៈពេលបន្ថយការរំខាន។ ផ្តល់ឱ្យបុគ្គលនោះច្រើនដើម្បីគិត និងដំណើរការមុនពេលទៅមុខ។ លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យធ្វើអ្វីដែលពួកគេបានធ្វើឱ្យប្រាកដថាពួកគេយល់ពីវាយ៉ាងត្រឹមត្រូវ។</p>
<p><b>ភាសា និងទំនាក់ទំនង</b></p> <p>បុគ្គលម្នាក់ដែលមានរូសខ្លួនរក្សាលប្រហែលជាមានបញ្ហាទំនាក់ទំនង ដែលបង្កើនការលំបាកយល់ និងបង្ហាញព័ត៌មាន។ បុគ្គលនោះអាចមានការលំបាកគិតគំរិតភាពត្រឹមត្រូវ ឬមានការលំបាកចាប់ផ្តើម ឬតាមដានសន្ទនា ឬយល់ពីអ្វីដែលអ្នកដទៃកំពុងនិយាយ។ បុគ្គលនោះអាចចូលចេត ឬចេញពីប្រធានបទយ៉ាងងាយស្រួល។ បុគ្គលនោះប្រហែលជាលំបាកក្នុងការបង្ហាញគំនិតក្នុងលក្ខណៈរៀបចំ ឬមានបញ្ហាក្នុងការទាក់ទងគំនិត និងអារម្មណ៍ដោយប្រើការទាក់ទងមិនមែនពាក្យសំដី។</p>	<p>អ្នកអាចជួយដោយធ្វើការជាមួយអ្នកព្យាបាលការនិយាយនេះផ្នែកដែលត្រូវកំណត់ថាត្រូវការការកែលម្អបន្ទាប់ពីរូស។ អ្នកក៏អាចប្រើពាក្យសប្បុរស និងសំដីទន់ភ្លន់ផងដែរ ត្រូវធ្លា-នាថាអ្នកមិននិយាយជាមួយមនុស្សឡើយ។ បញ្ហា-ក៏ថាបុគ្គលនោះយល់អ្វីដែលអ្នកកំពុងទាក់ទង និងមិននិយាយលឿនពេក ឬផ្តល់ព័ត៌មានម្តងច្រើនពេក។ លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យកំណត់សន្ទនាដល់បុគ្គលម្នាក់ក្នុងពេលម្តង។</p>
<p><b>ការរៀន និងចងចាំព័ត៌មានថ្មី</b></p> <p>បុគ្គលដែលមានបញ្ហាខ្លួនរក្សាលអាចមានបញ្ហាការរៀន និងចងចាំព័ត៌មាន និងត្រួតការរណ៍ថ្មី។ បុគ្គលនោះក៏អាចមានបញ្ហាចងចាំត្រួតការរណ៍ដែលបានកើតឡើងពីរបីសប្តាហ៍ ឬខែមុនរូសបើទោះបីជាវាគ្រលប់មកវិញតាមពេលវេលាក៏ដោយ។ ត្រួតការរណ៍ដែលបានកើតឡើងយូរហើយធម្មតាគឺចងចាំមានបញ្ហាការចងចាំត្រួតការរណ៍ ឬសន្ទនាទាំងមូល ហើយចិត្តរបស់បុគ្គលនោះអាចព្យាយាមបំពេញក្នុងចន្លោះព័ត៌មានដែលបាត់ ហើយរំលឹកឡើងវិញនូវព័ត៌មានមិនកើតឡើងពិតប្រាកដ។</p>	<p>អ្នកអាចជួយបុគ្គលនោះដោយលើកទឹកចិត្តឱ្យមានការរៀនចំណេះដឹងនៃកិច្ចការ និងសកម្មភាពប្រចាំថ្ងៃ។ លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យរក្សាសណ្តាប់ធ្នាប់ និងមានទី-គាំងសម្រាប់រក្សាវត្ថុ។ លើកទឹកចិត្តឱ្យប្រើឧបករណ៍ជំនួយការចងចាំដូចជាប្រតិទិនសៀវភៅកត់ត្រា កាលវិភាគប្រចាំថ្ងៃ បញ្ជីកិច្ចការប្រចាំថ្ងៃ និងប័ណ្ណសញ្ញា។ លើកទឹកចិត្តឱ្យសម្រាក និងវិធីកាត់បន្ថយការរងរបួស។</p>

**ការផ្លាស់ប្តូរអាកប្បកិរិយា** **អន្តរាគមន៍**

**ការធ្វើផែនការ និងការរៀបចំ**  
បុគ្គលនោះប្រហែលជាមានការលំបាកធ្វើផែនការថ្ងៃរស់រវើកភ្នែក  
និងកំណត់កាលវិភាគណាត់ជួប ឬប្រហែលជាមានការលំបាកជាមួយកិច្ចការដែលទាមទារ  
ការធ្វើដំណើរជាច្រើននៅក្នុងលំដាប់ដាក់លាក់មួយ។

អ្នកអាចជួយបុគ្គលនោះដោយលើកទឹកចិត្តពួកគេឱ្យធ្វើបញ្ជី គិតអំពីដំណើរដែលត្រូវការ  
រំពេចសកម្មភាព និងបំបែកសកម្មភាពទៅក្នុងដំណើរតូចៗ។

**ការវែកញែក ការដោះស្រាយបញ្ហា និងការវិនិច្ឆ័យ**  
បុគ្គលដែលមាន TBI អាចមានការលំបាកសម្គាល់នៅពេលមានបញ្ហា និងអា  
រាមមានបញ្ហាវិភាគព័ត៌មាន។ នៅពេលដោះស្រាយបញ្ហា បុគ្គលនោះអាចមានការលំបា  
កសម្រេចចិត្តលើដំណោះស្រាយល្អ និងអាចធ្វើការសម្រេចចិត្តរហ័សដោយមិនគិត  
អំពីផលវិបាក។

អ្នកលើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យធ្វើការជាមួយគ្រូពេទ្យការពាររាយ ឬអ្នកចិត្តសាស្ត្រអ  
រាមជួយបុគ្គលនោះដោយ៖ មានបទពិសោធន៍ក្នុងការស្តារវិនិច្ឆ័យ និងដែលអាចប្រ  
ជុំវិញវិធីសាស្ត្ររៀបចំសម្រាប់ការដោះស្រាយបញ្ហាប្រចាំថ្ងៃ និងគាំទ្របុគ្គលនោះក្នុងការ  
ស្តារវិនិច្ឆ័យសម្រាប់រស់រវើកភ្នែក។

**អាកប្បកិរិយាមិនសមរម្យ អាម៉ាស ឬដោយមិនគិត**  
បុគ្គលដែលមានបញ្ហាខ្លួនរក្សាលក្ខណៈអាក្រក់ខ្លះៗនិងការយល់ដឹងខ្លះៗ  
ហើយជាលទ្ធផល ពួកគេអាចប្រព្រឹត្តិមិនសមរម្យ ឬដោយមិនគិតក្នុងស្ថានភាពសង្គម។  
បុគ្គលនោះអាចបដិសេធខាតែបញ្ហាណាមួយទោះបីជាទាំងនេះច្បាស់ជាចំពោះ  
អ្នកដទៃក៏ដោយ អាចនិយាយថាអ្វីដែលត្រូវឱ្យឃើញ ឬមិនយល់ចិត្ត ប្រព្រឹត្តិទៅកន្លែង  
ឬដោយមិនបានពិចារណា។ បុគ្គលនោះក៏អាចខ្វះការយល់ដឹងពីត្រីវិស័យសង្គម និងអ  
ារម្មណ៍របស់អ្នកដទៃ ដូចជាការផ្តល់ខ្លួនពេកជាមួយមនុស្សដែលពួកគេមិនស្គាល់ច្បាស់  
ឬមិនដឹងនៅពេលពួកគេបានធ្វើឱ្យនរណាម្នាក់មិនស្រណុក។

អ្នកអាចជួយបុគ្គលនោះដោយផ្តល់មតិកែលម្អដាក់ស្តែង គាំទ្រនៅពេលដែលអ្នកអ  
ង្កេតឃើញអាកប្បកិរិយាមិនសមរម្យ។ អ្នកអាចផ្តល់នូវការរំពឹងទុកច្បាស់លាស់សម្រ  
ាប់អាកប្បកិរិយាដែលចង់បានមុនព្រឹត្តិការណ៍ ឬសកម្មភាពនានា។ បង្កើតពាក្យសំដី  
និងមិនមែនពាក្យសំដីដើម្បីជ្រាបសញ្ញាដល់បុគ្គលនោះឈប់ ហើយគិត។

## ការបន្ថយ



នៅក្នុងស្ថានភាពណាមួយ រឿងដែលមួយគត់ដែលអ្នកមានការគ្រប់គ្រងគឺខ្លះនិង។ អ្នកថែទាំគឺជាអ្នកជំនាញដែលផ្តល់ការថែទាំដល់បុគ្គលដែលនឹងមានវិបត្តិ។ អ្នកដែលធ្លាប់មានរបួសខួរក្បាលអាចនឹងមានការប្រយុទ្ធ ខណៈពេលពួកគេតម្រង់ទិសទៅ កាន់ពិភពលោកដ៏វិញ្ញូន ពួកគេ ហើយដឹងអំពីការផ្លាស់ប្តូរដែលពួកគេជួបបន្ទាប់ពីរបួស។ បុគ្គលនោះនឹងធ្វើយតបទៅនឹងភាពតានតឹងក្នុងវិធីផ្សេងៗគ្នា ទោះបីជាការដែលអាចទាយបានត្រូវបានទទួលស្គាល់ជាប្រាំដំណាក់កាល៖ ព្រឹត្តិការណ៍រុញ រឹតតែខ្លាំង វិបត្តិ ការងើបឡើងវិញ និងការបាក់ទឹកចិត្តក្រោយវិបត្តិ។ នេះបានស្គាល់ថាជាអ្នករាយការណ៍របស់បុគ្គល។ នៅក្នុងដំណាក់កាលកើនឡើង បុគ្គលនោះនឹងជួបប្រទះការកើនឡើងនៃកម្រិតភាពតានតឹង គឺង បច្ចេកទេសកាត់បន្ថយត្រូវបានប្រើអំឡុងពេលនៃដំណាក់កាលនេះ ដើម្បីរក្សាយ៉ាងមួយបុគ្គលនោះឱ្យត្រលប់ទៅរកបន្ទប់ម្ចាស់វិញ។ (កម្រិតធម្មតានៃអាកប្បកិរិយារបស់ពួកគេ)។ ការបន្ថយដោយជោគជ័យចាប់ផ្តើមជាមួយអ្នក និងអាកប្បកិរិយា ជំនឿ និងសកម្មភាពរបស់អ្នក។

## យុទ្ធសាស្ត្រ

### ការបង្ការវិបត្តិ៖

- តាមដានអាកប្បកិរិយារាងកាយ សំឡេងនិយាយ ខ្លឹមសារនៃការនិយាយ និងប្រើ កាយវិការជាសញ្ញាបង្កើនការរំលឹកបំភ្លឺ។
- បង្កើនពេលវេលាសម្រាកសម្រាប់បុគ្គលនោះ ជាពិសេសអំឡុងពេលថ្ងៃដែលមានលំនឹង បង្កើនការរំលឹកបំភ្លឺ។
- រក្សាបរិយាកាសឱ្យធម្មតា
- រក្សាការណែនាំឱ្យធម្មតា។
- ផ្តល់មតិកែលម្អប្រកបដោយផលិតភាព និងវិជ្ជមាន។
- កំណត់គោលបំណងជាមួយបុគ្គលនោះដែល ផ្តល់ឱកាសឱ្យបុគ្គលនោះសម្រាប់ ជាក់ជ័យតូចៗ ក្នុងវេន្តនភាពរបស់ពួកគេ
- ធ្វើចិត្តឱ្យស្ងប់។
- បង្កើនទិសដៅបុគ្គលនោះទៅសកម្មភាពផ្សេង ចន្លោះ ឬប្រធានបទនៅពេលវា លេចឡើងដែលពួកគេកំពុងបង្ហាញសញ្ញារំលឹកបំភ្លឺលក់ឡើង។
- ប្រភេទសកម្មភាពផ្សេងៗ

### អន្តរាគមន៍៖

- ការស្តាប់សកម្មមួយចំនួនដ៏នាញស្តាប់ ជាច្រើនដូចជាការបកស្រាយ ការបញ្ជាក់ និងការត្រួតពិនិត្យការយល់ឃើញ។
- ការតម្រង់ទិសទាក់ទងនឹងការយល់ដឹងពី ពេលវេលា ទីកន្លែង និងមនុស្ស។
- ដែនការកំណត់អាចមានប្រយោជន៍សម្រាប់បុគ្គលដែលព្យាយាមចំណិតបំភ្លឺដោយ អាកប្បកិរិយាគំរាមកំហែង។
- បង្កើនទិសដៅបុគ្គលនោះទៅកិច្ចការ ឬសកម្មភាពមួយផ្សេងដែល អាចវិនិច្ឆ័យដំណាក់កាល កើនឡើង។
- ការដកការយកចិត្តទុកដាក់អាចមានប្រសិទ្ធភាពជាមួយប្រភេទឧបាយកល អាកប្បកិរិយា។
- ទុកពេលឱ្យបុគ្គលនោះ។
- ដឹងថាពេលណាមិនជំរុញបុគ្គលនោះ។

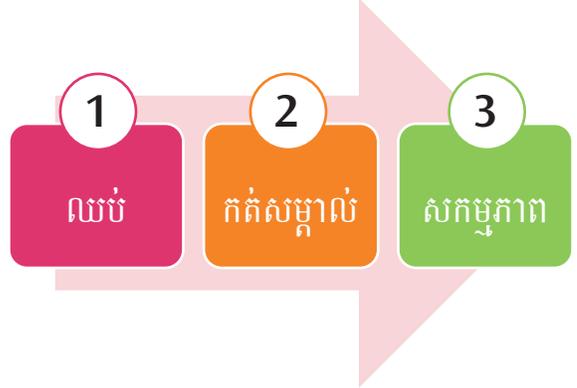
ពិភាក្សាពីឧទាហរណ៍នៃអាកប្បកិរិយាដែលនឹងទាមទារការបន្ថយ និងវិធីដែលអ្នក អាចជួយបុគ្គលនោះ។

## បញ្ហាប្រឈម និងដំណោះស្រាយដាក់លាក់នៃអាកប្បកិរិយា

រដ្ឋបាលគាំទ្រចាស់ជរា និងយុវអង្គជំនាញ នាយកដ្ឋានសង្គមកិច្ច និងសេវាសុខភាពរដ្ឋវ៉ាស៊ីនតោន (DSHS/ALISA) បានធ្វើការស្រាវជ្រាវដើម្បីកំណត់មូលហេតុទូទៅភាគច្រើន សម្រាប់បុគ្គលដែលរស់នៅក្នុងបរិយាកាសមួយ (មណ្ឌលរស់នៅមានជំនួយ (ALF), ផ្ទះគ្រួសារមនុស្សពេញវ័យ (AFH)។ អាកប្បកិរិយាដែលរាយនៅក្នុងផ្នែកនេះគឺជាហេតុ ផលដែលត្រូវបានរាយការណ៍ដល់បុគ្គលនោះ។ ការស្គាល់ពីបញ្ហាប្រឈមខាង អាកប្បកិរិយាទាំងនេះ និងដំណោះស្រាយដែលត្រូវបានអនុវត្តដើម្បីដោះស្រាយវានឹងជួយផ្តល់ឱ្យ អ្នកនូវឧបករណ៍កាន់តែប្រសើរឡើងដើម្បីត្រៀមខ្លួនសម្រាប់បញ្ហាប្រឈមទាំងនេះ ដើម្បីផ្តល់ ការថែទាំកាន់តែប្រសើរសម្រាប់បុគ្គលនោះ និងខ្លួនអ្នក។

ចងចាំដំណើរការដំណោះស្រាយរបស់យើងដើម្បីដោះស្រាយអាកប្បកិរិយាដែលប្រឈម។ អ្នក អាចយោងត្រលប់ទៅរកដំណោះស្រាយទាំងនោះវិញនៅទំព័រ 29-31 នៅពេលអ្នកជួបប្រទះ អាកប្បកិរិយាខាងក្រោម។

1. ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។
2. កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។
3. ធ្វើសកម្មភាព។



### កំហឹង

បុគ្គលម្នាក់ដែលមាន TBI ប្រហែលជាមានអារម្មណ៍បាត់បង់ឯករាជ្យ អស់កម្លាំង រំញោចលើសលប់ ឬបញ្ហាវិញ្ញាណ ដែលអាចនាំឱ្យមានអារម្មណ៍រសាយចិត្ត និងកំហឹង។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ប្រតិកម្មខ្លាំងទៅនឹងការរំខានតិចតួច និងប្រភពនៃការរំសាយចិត្ត
- ការឆាប់ខឹងកើនឡើង
- ទំនោរទៅរកកំហឹងកើនឡើង
- ខ្វះការអត់ធ្មត់
- ការអត់ធ្មត់ចំពោះការផ្លាស់ប្តូរ
- ផ្ទុះកំហឹងដែលនឹកស្មានមិនដល់
- ការបង្ហាញទូរកំហឹងដោយពាក្យសម្តី ឬកាយវិការ
- ទាំងអស់ ឬការរួមបញ្ចូលគ្នាខាងលើ

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង?

- តើអាកប្បកិរិយាជំរុញគឺជាអ្វី?
- ជុំវិញខ្លួនមិនអំណោយផលដល់អ្វីដែលអ្នកចង់សម្រេចមែនទេ?
- តើមនុស្សមិនស្តាប់មែនទេ?
- តើមានការយល់ដឹងពីអ្នកថែទាំទេ?
- តើមានកិរិយាទេ?
- តើបុគ្គលនោះត្រូវការការរំលែកឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- សួរខ្លួនថាតើអាកប្បកិរិយាមានគ្រោះថ្នាក់ឬទេ? ប្រសិនបើវាមិនគ្រោះថ្នាក់ទេ តើអាចលែងវាទេ?
- កុំឱ្យអាកប្បកិរិយាបាត់បង់ការគ្រប់គ្រង។
- ទាក់ទងជាមួយបុគ្គលនោះដោយស្ងប់ស្ងាត់។
- តើអ្នកអាចកាត់បន្ថយ ឬកែប្រែកត្តាជំរុញឬទេ?
- តើបុគ្គលនោះមានការលំបាកជាមួយអ្វីមួយឬទេ?
- បង្កើតផែនការដើម្បីគ្រប់គ្រងការរសាយចិត្ត និងកំហឹង។
- រៀបចំដើម្បីការពារអាកប្បកិរិយាពេលអនាគត។
- ដើរឱ្យឆ្ងាយ ហើយឱ្យបុគ្គលនោះស្ងប់ចិត្ត រួចហើយទំនាក់ទំនង។
- រកជំនួយមេម៉ាយបាច់។
- ទូរស័ព្ទទៅ 911 បើចាំបាច់។

**Margaret Crowther**, អាយុ 68 ឆ្នាំ អ្នកគ្រប់គ្រង TBI ក្លាយជាឆាប់ខឹងនៅពេលណាដែលមានគេប្រើម៉ាស៊ីនលាយ ហើយនាងមានប្រតិកម្មខ្លាំងនៃការរសាយចិត្ត ជាមួយនឹងបរិយាកាសរបស់នាង នៅពេលនរណាម្នាក់បាញ់ទឹកអប់ ឬកូនឱ្យអ ថ្ងៃនេះ **Margaret** កំពុងបង្ហាញសញ្ញាកំហឹង និងភាពក្រហាយ។ ការប្រើដំណើរការដំហានបី ពិភាក្សាពីរបៀបអ្នកអាចជួយ **Margaret**.

ដំហានទី 1 [...](#)

ដំហានទី 2 [...](#)

ដំហានទី 3 [...](#)

### ដែលឈ្លានពានអំឡុងពេលថែទាំផ្ទាល់ខ្លួន

អាកប្បកិរិយាឈ្លានពានជារៀងរាល់ពិភពលោកនៃការឈ្លានពានផ្នែករាងកាយ ដូចជាការវាយ ការរុញ ការទាត់ ការស្តោះ និងការកញ្ជក់។

បុគ្គលអាចជួបប្រទះនឹង៖

- ការវាយ
- ការរុញច្រាន
- ការសង្កេតឆ
- ការខា
- ការក្តីច
- ការរស្តោះ

### បញ្ឈប់ និងរក្សាភាពស្ងប់។

#### កំណត់អត្តសញ្ញាណអ្វីដែលកំពុងកើតឡើង។

- បុគ្គលម្នាក់អាចកំពុងតែជួបប្រទះការឈឺចាប់។
- តើមានការឆ្លើយតបដោយការចំទង្ហើមដែរទេ? ហេតុអ្វី?
- តើអាកប្បកិរិយាមានបញ្ហាមែនទេ?
- តើបុគ្គលនោះអាចរស់នៅមែនទេ??
- តើមានអ្វីមួយដែលបុគ្គលមិនចូលចិត្តដែរទេ?

#### ចាត់វិធានការ។

- ឈប់ធ្វើកិច្ចការ។
- សួរសំណួរ
- បង្កើតផែនការថែទាំដើម្បីតម្រិតអាកប្បកិរិយានាពេលអនាគត។
- កំណត់អ្វីដែលសំខាន់ដល់ពួកគេ និងចំពោះពួកគេ។
- ទទួលស្គាល់នៅពេលអ្នកលើសកម្រិតរបស់អ្នក ហើយសុំជំនួយ។
- ស្តាប់បុគ្គលនោះ។
- ទទួលស្គាល់ថាបុគ្គលនោះត្រូវបានអនុញ្ញាតឱ្យផ្លាស់ប្តូរចិត្ត។
- ពន្យល់ពីអ្វីដែលអ្នកកំពុងធ្វើ។
- ឱ្យនរណាម្នាក់ផ្សេងធ្វើកិច្ចការ
- ស្នើឱ្យបុគ្គលនោះធ្វើកិច្ចការទាំងអស់ ឬដាក់ផ្នែក។
- ឱ្យអ្វីមួយបុគ្គលនោះញ៉ាំដើម្បីខ្វាក់ (ខាកស្តោះ)។

**Randy Le**, អាយុ 51 ឆ្នាំ ប្រធាន ទីតាំងកំពុងបដិសេធការរង់ចាំ។ អ្នកព្យាយាមនិយាយទៅ **Randy** តាមរយៈដំណើរការ ហើយគាត់នៅតែមិនចង់រង់ចាំ។ គាត់រុករកអ្នកចេញ។ នេះគឺជា អាកប្បកិរិយាឆ្លើយសម្រាប់គាត់។ ប្រើដំណើរការដំបូង ពិភាក្សាពីរបៀបដែលអ្នកអាចជួយ **Randy**.

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

### ការយំ និងភាពនាំឱ្យហូរទឹកភ្នែក

ការប្រែប្រួលអារម្មណ៍ និងភាពទន់ខ្សោយនៃអារម្មណ៍ជារៀងរាល់បណ្តាលឱ្យខូចខាតដល់ផ្នែកនៃខួរក្បាលដែលគ្រប់គ្រងអារម្មណ៍ និងអាកប្បកិរិយា។ ក្នុងករណីមួយចំនួន រួសខួរក្បាលអាចបណ្តាលឱ្យយំ ឬសើច ហើយអាចគ្មានទំនាក់ទំនងនឹងអារម្មណ៍បុគ្គលនោះ។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- យំ (ឬសើច) ដោយពន្យល់ ឬមិនពន្យល់បានក្រៅបរិបទ។

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- ហេតុអ្វីបុគ្គលនោះយំ?
- តើពួកគេមានអារម្មណ៍យ៉ាងណាពិតប្រាកដ?
- តើមានអ្វីកើតឡើង?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ចៀសវាងប្រតិកម្មអារម្មណ៍ខ្លួន។
- រកមើលមូលហេតុដែលពួកគេយំ។
- នាំបុគ្គលនោះទៅកន្លែងស្ងាត់ ហើយព្យាយាមស្ងប់ស្ងាត់ ដូច្នេះពួកគេអាចគ្រប់គ្រងអារម្មណ៍របស់ពួកគេឡើងវិញ។
- ផ្តល់សុពលភាពនៃអារម្មណ៍ ហើយផ្តល់ឱកាសឱ្យបុគ្គលនោះនិយាយពីអារម្មណ៍។
- ផ្តល់មតិកែលម្អដោយទន់ភ្លន់ និងគាំទ្របន្ទាប់ពីបុគ្គលនោះគ្រប់គ្រងបានវិញ។
- បង្វែរការយកចិត្តទុកដាក់ទៅប្រធានបទ ឬសកម្មភាពមួយផ្សេង។
- រង់ចាំវា ហើយត្រលប់មកពេលក្រោយ។

**Gregory Coady**, អាយុ 62 ឆ្នាំដែលរស់រានពី ទីតាំងក្នុងសៀតផ្កា ហើយម្តងម្កាលចាប់ផ្តើមយំ ហើយអ្នកមានបញ្ហាស្វែងរកមូលហេតុនៃការយំ និងហូរទឹកភ្នែករបស់គាត់។ អ្នកកត់សម្គាល់ **Gregory** ចូលរួមក្នុងសកម្មភាពមួយ ហើយនិយាយថាគាត់ចង់បន្តចូលរួម។ ប្រើដំណើរការដំបូង តើអ្នកអាចជួយ **Gregory** ដោយរបៀបណា?

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

### ដោះសំលៀកបំពាក់នៅទីសាធារណៈ

ការស្រាវជ្រាវនៅទីសាធារណៈសំដៅលើអាកប្បកិរិយាស្លៀកបំពាក់ដែលផ្ទុយពីច្បាប់សហគមន៍មូលដ្ឋាន បទដ្ឋាន និងអាកប្បកិរិយាធម្មតារបស់បុគ្គល។ បុគ្គលនោះមិននឹងថាវាគឺជាការមិនសមរម្យទេ។

ពិការភាពក្នុងការទប់អាចកើតឡើងនៅពេលខូចខាតក្នុងផ្នែកខាងមុខរបស់វា។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះនឹងការទប់ផ្សេងៗរួមមាន៖

- ដោះគន្លឹះអាវុធរាប់ដើម្បីឱ្យសុវត្ថិភាពគ្រឿង។
- ស្រាតខោចេញ
- ស្រាតខោអាវនៅទីសាធារណៈ

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- រកមើលថាតើសម្លៀកបំពាក់នោះមិនស្រណុកឬទេ។
- តើបុគ្គលនោះក្តៅពេក?
- តើបុគ្គលនោះចង់បានសម្លៀកបំពាក់ផ្សេងឬ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- រក្សាភាពថ្លៃថ្នូររបស់បុគ្គលនោះ។ (ដណ្តប់ក្នុង បង្វែរទិស។ល។)
- ផ្តល់ការរំលឹកអំពីអាកប្បកិរិយាសមរម្យ និងមិនសមរម្យ។
- គ្រឿងមន្ត្រីជាមុនបើមិនជាគំរាម។
- បង្កើតផែនការលើអ្វីត្រូវធ្វើនៅពេលបុគ្គលនោះនឹងចេញក្រៅដោយគ្មានសម្លៀកបំពាក់។
- រកមើលសម្លៀកបំពាក់ដែលគាត់ស្រណុក។
- ធ្វើឱ្យបុគ្គលនោះជាផ្នែកនៃការដោះស្រាយបញ្ហា ចន្ទប់ឱ្យពួកគាត់ទិញនៅក្នុងស្ថានភាពនោះ។
- ឱ្យបុគ្គលនោះជ្រើសសម្លៀកបំពាក់ផ្សេង។
- ប្រើគំនិតវិជ្ជាជីវៈ។

**Penni Rouse**, ជាស្ត្រីអាយុ 64 ឆ្នាំមាន TBI បានធ្វើការស្នើរតែពេញមួយជីវិតរបស់នាងជាអ្នកកាន់សៀវភៅនៅផ្សារទំនើបធំមួយ។ នាងតែងតែស្លៀកសំពត់អាវ ក្រណាមជើង និងស្បែកជើងកែងចោតប្រកបដោយវិជ្ជាជីវៈ។ ជារៀងរាល់ នាងត្រូវបានបំពេញបន្ថែមលើសម្លៀកបំពាក់របស់នាង។ ថ្មីៗនេះ Penni ទាញខោអាវរបស់នាងចេញ ហើយចាប់ផ្តើមស្រាតខោរបស់នាងនៅបន្ទប់ទទួលទានអាហារ។ តើអ្នកអាចជួយ Penni ដោយប្រើដំណើរការបដិសេធដោយរៀបរយ?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### បរិភោគសារធាតុ / វត្ថុដែលមិនអាចបរិភោគបាន

បុគ្គលមួយចំនួនអាចបរិភោគសារធាតុ ឬវត្ថុដែលមិនអាចបរិភោគបាន ឬគ្មានសារធាតុចិញ្ចឹមដូចជាវត្ថុជាតិ ឬក្រដាស។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- បរិភោគសារធាតុ ឬវត្ថុដែលមិនត្រូវបានចាត់ទុកថាបរិភោគបានដូចជាដីដុំ ឬដីខ្សាច់ថ្នាំលាប ឬវត្ថុធ្វើពីដែក។

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើមានអ្វីកើតឡើង?
- តើបុគ្គលនោះមាន ភិចា?
- តើមានការបាត់បង់ដួងវិញ្ញាណ?
- តើមានទារផលចំពោះអ្វីខ្លះ?
- តើមានកង្វះជាតិដែក ឬវីតាមីនផ្សេងទៀតឬទេ?
- តើអាហារូបត្ថម្ភ និងសារធាតុចិញ្ចឹមរបស់មនុស្សទូទៅមានលក្ខណៈដូចម្តេច?
- តើមានកង្វះសារធាតុចិញ្ចឹមឬទេ?
- តើមានជំងឺផ្លូវចិត្តមួយផ្សេងដូចជាអ្វីប្រិម វិកលចរិត ឬជំងឺផ្សេងដែលអាចមាន pica ឬទេ?
- តើមុខម្លប់នេះមើលទៅដូចជាអាហារឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- បង្វែរទិសដៅបុគ្គលនោះទៅអាហារ។
- រំលឹកបុគ្គលនោះពីផលវិបាកនៃការបរិភោគវត្ថុដែលមិនអាចបរិភោគបាន។
- រំលឹកបុគ្គលនោះអំពីអាហារ និងអ្វីសមរម្យក្នុងការបរិភោគ។
- ចាក់សោសម្ការៈសម្អាត។
- ផ្តល់គ្រឿងទេសចរណ៍ដល់អាហាររបស់បុគ្គលនោះ។
- ស្វែងរកការណែនាំពីគ្រូពេទ្យជំនាញទាក់ទងនឹងការខ្វះខាតណាមួយ។

**Pica** គឺជាការបរិភោគសារធាតុដាច់លាបណាមួយ ដូចជាដីដុំ ឬថ្នាំលាបដែលមិនមានតម្លៃអាហារូបត្ថម្ភ។ ប្រសិនបើសង្ស័យថាមាន pica ការវាយតម្លៃវេជ្ជសាស្ត្រគឺមានសារៈសំខាន់ដើម្បីវាយតម្លៃពីលទ្ធភាពនៃហេតុខ្វះខាតអាហារូបត្ថម្ភ ស្ទុះពោះវៀន ឬលទ្ធភាពនៃកម្រិតជាតិពុលពីសារធាតុដែលលេបចូល។

**Dustin Esposito**, អាយុ 75 ឆ្នាំ ជួបប្រទះនឹងជំងឺផ្សេងពេញមួយជីវិតរបស់នាង។ ពេលក្រោយក្នុងជីវិត Dustin ត្រូវបានធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យថាមាន pica ហើយប្រើអាហារូបត្ថម្ភដើម្បីគ្រប់គ្រងភាពស្លេកស្លាំង។ ថ្មីៗនេះ បានទទួលហើយទ្រទ្រង់លើកទីពីរ ហើយបច្ចុប្បន្នកំពុងជាសះស្បើយ ទោះជាយ៉ាងណា អ្នកបានរកឃើញថាគាត់បរិភោគកខ្វក់ពីរក្តីជាតិខាងក្រៅបន្ទប់របស់គាត់ពីរដំបូងជាប់គ្នា។ តើអ្នកអាចជួយ Dustin ដោយប្រើដំណើរការបដិសេធដោយរៀបរយ?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### ការមើមមាល និងរើរវាយ

បើទោះបីជាការមើមមាល និងរើរវាយមិនមែនជាការពិតក៏ដោយ បទពិសោធន៍ និង ការប្រឈមក្នុងការមើមមាលនោះ ហើយអាចធ្វើឱ្យក៏យខ្លាច។ ខណៈពេលអ្នកប្រហែលជាមិន អាចគ្រប់គ្រងការមើមមាល និងរើរវាយបានទេ អ្នកអាចប្រើជំនាញដោះស្រាយបញ្ហារបស់ អ្នកដើម្បីជួយឱ្យមានការឆ្លើយតប។

បុគ្គលនោះអាចជួយប្រទះ៖

- មើលឃើញមនុស្ស ឬវត្ថុដែលមិននៅទីនោះ។
- ស្តាប់ឮសំឡេង ឬសំឡេងវិទ្យុដែលមិនមាន។
- មានការសង្ស័យខ្លាំងពេក ឬមានគំនិតបំភ្លេចអំពីអ្វីដែលកំពុងកើតឡើង។

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- វិភាគ និងវាយតម្លៃស្ថានភាព - តើការមើមមាល និងរើរវាយគឺជាបញ្ហាសម្រាប់ អ្នក ឬសម្រាប់បុគ្គលនោះឬទេ?
- តើវាវិវាទដល់បុគ្គលនោះឬទេ? តើវាជាក់បុគ្គលនោះក្នុងគ្រោះថ្នាក់ឬទេ? តើបុគ្គលនោះភ័យខ្លាចឬទេ?
- ស្នើបម្រុងទុកការយល់ខុសណាមួយនៃមន្ត្រីរដ្ឋាន។
- តើបុគ្គលនោះមានការអត់ធ្មត់ឬទេ? ការអត់ធ្មត់កំពុងជាប់គាំងគំនិត។
- តើមានកត្តាជំរុញឬទេ?
- តើមានការផ្លាស់ប្តូរកើតឡើងឬទេ?
- តើមានការប្រើថ្នាំដែលបណ្តាលឱ្យមានការមើមមាល និងរើរវាយឬទេ?
- តើមានភាពតានតឹងឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ត្រូវប្រាកដថាបុគ្គលនោះមានសុវត្ថិភាព។
- ផ្លាស់ទីទៅទីតាំងពួកគេនិងមិនធ្វើបាបខ្លួន។
- កុំឈ្លោះជាមួយបុគ្គលនោះ។
- រកមើលអ្វីដែលពួកគេឃើញ។
- រាយការណ៍ពីអ្វីថ្មី។
- កុំបញ្ជាក់អ្វីដែលពួកគេកំពុងនិយាយ។
- ផ្តល់នូវការធានា។
- ពិនិត្យវីនេតា ឧបករណ៍ស្តាប់ និងការប្រើថ្នាំ
- ទូរសព្ទទេស 911 ប្រសិនបើមានគ្រោះថ្នាក់។

Elizabeth Martini អាយុ 69 ឆ្នាំ ហើយជាអតីតអ្នកគ្រប់គ្រង សំណង់ម្នាក់ដែលរួចរស់រានការធ្លាក់ TBI ពីជាន់ទីពីរនៃអគារ។ Elizabeth មានការគាំទ្រប្រឡូ និងមើមមាលកើតឡើងសព្វថ្ងៃ។ នាងហាក់ដូចជាអត់ធ្មត់ (តាំងគំនិត) ដែលនាងត្រូវការកម្រិតថ្នាំរបស់នាង ហើយវាជាប្រសិទ្ធភាពនៃបញ្ហាទាំង អស់របស់នាង។ អ្នកដឹងថាមានការផ្លាស់ប្តូរមួយចំនួនក្នុងការថែទាំនាងនាពេលក្រោយ នេះដែលបណ្តាលឱ្យភាពតានតឹងរបស់នាង ហើយនាងស្ថិតនៅក្នុងការប្រើថ្នាំថ្មី។ តើ អ្នកអាចជួយ Elizabeth ដោយប្រើដំណើរការបដិហារដោយរបៀបណា?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### បន្ទោររបង/សកម្មភាពមករដ្ឋមិនសមរម្យ

បញ្ហាវិញ្ញាណ និងរាងកាយអាចកើតឡើងពីរបួសខួរក្បាលដែលបណ្តាលឱ្យបុគ្គលម្នាក់ ពិបាកប្រើបង្គន់។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ប្រឡាក់ ឬបោះលាមក
- បត់ជើងតូចនៅកន្លែងមិនសមរម្យ
- បន្ទោររបងនៅកន្លែងមិនសមរម្យ
- សកម្មភាពមករដ្ឋមិនសមរម្យ

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- កង្វះការយល់ដឹង ឬកង្វះអារម្មណ៍ពោះវៀនពេញ ឬ ច្រកនោមដែលចាំបាច់ត្រូវបញ្ចេញចោល។
- ការថយចុះចំណង់បត់ជើងតូច ឬធំក្នុងលក្ខណៈដែលអាចទទួលយកបាន។
- តម្រូវការវៀនឡើងវិញពីការរំពឹងទុកពីសង្គម។
- ការបត់ជើងតូចនៅខាងក្រោយអាចជាអាកប្បកិរិយាដែលបានវៀនក្នុងវ័យកុមារ។
- តើបុគ្គលនោះគិតថាពួកគេកំពុងធ្វើរឿងត្រូវ ត្រាន់តែមិនត្រូវកន្លែង
- តើពួកគេឃើញបង្គន់ឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ជួយបុគ្គលនោះផ្លាស់ប្តូរសម្លៀកបំពាក់កខ្វក់។
- ជួយក្នុងការប្រើបង្គន់ ឬបង្គន់សាធារណៈឱ្យបានទៀងទាត់។
- បង្កើតកាលវិភាគចំពោះការប្រើបង្គន់។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យសម្អាតប្រដាប់ភេទ និងដៃបន្ទាប់ពីប្រើបង្គន់បើអាច។
- ប្រើជំនួយនោះពេលអង្គុយចុះ និងឆើបចេញពីបង្គន់។
- ផ្តល់រូបភាពនៃបន្ទប់ទឹកចំពោះការសម្គាល់។
- គិតទុកជាមុនអំពីពេលវេលា និងតម្រូវការ ដូច្នេះអ្នកអាចជួយពួកគេក្នុងការថែរក្សាសេចក្តីថ្លៃថ្នូររបស់ពួកគេ ដើម្បីកុំឱ្យហួសហេតុពេក។
- \*ចងចាំថាការដាក់សម្លៀកបំពាក់ទៅខាងក្រោយដើម្បីការពារបញ្ហាបន្ទោររបងត្រូវបានចាត់ទុកជាការអត់ធ្មត់ និងមិនត្រូវបានអនុញ្ញាតទេ។

អ្នកដើរទៅក្នុងបន្ទប់ ហើយរកឃើញថា Joseph Trujillo អាយុ 73 ឆ្នាំ រស់រានពីរបួសខួរក្បាល បត់ជើងតូចនៅក្នុងរន្ធខួរ។ Joseph និយាយភាសាអង់គ្លេសជាភាសាទីពីរបស់គាត់ ហើយភាសាអង់គ្លេសរបស់គាត់មានកម្រិត។ តើអ្នកអាចជួយ Joseph ដោយប្រើដំណើរការវិធីមានដោយរបៀបណា?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### ធ្វើឱ្យរបួសខួរក្បាល

រួមបញ្ចូលទាំងអាកប្បកិរិយាធ្វើអត្តឃាតដែលធំឡើងខ្លាំងសាហាវ (ការប៉ិនប៉ងសម្លាប់ខ្លួនឯងដោយចេតនា) និងអាកប្បកិរិយាធ្វើឱ្យមានរបួសដោយខ្លួនឯងដោយចេតនាដោយគ្មានចេតនាធ្វើអត្តឃាត (ឧទាហរណ៍ ការផ្តាច់ខ្លួនឯង)។

បុគ្គលដែលមាន TBI ប្រហែលជាប្រវត្តិការធ្វើរបួសខួរក្បាលដោយចេតនាមិន ហើយអាចទទួលខុសត្រូវចំពោះអត្តឃាតដែលបានកើតឡើង។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ការកាត់ស្បែក
- វាយ ឬបោកក្បាល
- ការរលាក
- ការរកាសហួសប្រមាណ
- ដាល់ខ្លួនឯង ឬវត្ថុ
- ផឹកអ្វីក្រោះថ្នាក់
- ការបំបាក់ភ្លើង
- ទប់ដង្ហើមខ្លួនឯង
- ចាក់ចូលក្នុងភ្នែកខ្លួនឯង

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើបុគ្គលដែលធ្វើឱ្យខ្លួនឯងរកការខូចខាតដោយរំពឹងថានឹងមានគ្រោះថ្នាក់ដល់រាងកាយឬទេ?
- តើបុគ្គលនោះមានចេតនាចង់ធ្វើអត្តឃាតឬទេ?
- តើមានអ្វីមួយទើបនឹងការកើតឡើងក្នុងបរិយាកាសដែលអាចបង្កឱ្យមានអារម្មណ៍ ឬ គំនិតអវិជ្ជមានឬទេ?
- តើមានជំងឺផ្លូវចិត្ត ការរលូតលាស់ ឬសុខភាពផ្សេងឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ទំនួលខុសត្រូវរបស់អ្នកត្រូវការការពារបុគ្គលនោះ សូម្បីតែក្នុងពួកគេផ្ទាល់។
- ស្វែងរកជំនួយពីអ្នកជំនាញខាងក្រៅ។
- រាយការណ៍សម្រាប់ជំនួយអន្តរាគ្នា និងផ្លូវចិត្តខាងក្រៅ។

Sheila Arend, អាយុ 28 ឆ្នាំរស់រានពី TBI មានប្រវត្តិបកស្បែក របស់នាងរហូតចេញឈាម។ តាំងពីគ្រោះថ្នាក់រោគរាជវិទ្យានរបស់នាង ហើយបច្ចុប្បន្នគឺមិនអាចចល័តបាន ការបកបានកើតឡើងយោងតាមត្រូវសាររបស់នាង។ ថ្ងៃនេះនាងពេលដែលអ្នកជួយ Sheila ស្លៀកពាក់ អ្នកសម្គាល់ស្បែករបស់នាង និងខាងក្នុងដៃរបស់នាងឡើងក្រហម ហើយមានឈាម។ តើអ្នកអាចជួយ Sheila ដោយប្រើដំណើរការវិធីមានដោយរបៀបណា?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### ការសម្រប / ការគាំទ្រកំហែង

ការសម្របគឺជាពេលវេលាណាមួយក្នុងប្រព័ន្ធនេះតាមវិធីមួយដើម្បីកំរាម ឬធ្វើឱ្យអ្នកក៏យខ្លាច។ ការគាំទ្រកំហែងបង្ហាញពីអាកប្បកិរិយាបង្កើន ឬគាំទ្រកំហែងដោយចេតនា។ បញ្ហា អារម្មណ៍ក៏ដូចជាការកើនឡើងការឈ្លានពាន និងកំហឹងអាចកើតឡើងបន្ទាប់ពីប្រសិទ្ធភាព។

បុគ្គលនោះអាចរួមប្រទះ

- ប៉ុនប៉ងបង្ខំ ឬរារាំងអ្នកដទៃដោយប្រើកាយវិការគាំទ្រកំហែង
- ដំហែរគាំទ្រកំហែងដោយមិនទាក់ទងនឹងរាងកាយ
- កែសម្រួល ឬសម្របដោយកំហឹង
- ការប្រមាថបុគ្គល
- បណ្តាសាសំដៅលើនរណាម្នាក់ផ្សេង
- ប្រើភាសាអាក្រក់ដោយកំហឹង
- ទាត់ជញ្ជាំង
- បោះបោកគ្រឿងសង្ហារឹម
- បង្ហាញចេតនាបង្កគ្រោះថ្នាក់ដល់រាងកាយ
- ធ្វើឱ្យនរណាម្នាក់ងាយរងគ្រោះ ឬមានគ្រោះថ្នាក់

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើបុគ្គលនោះទទួលស្គាល់ថាពួកគេសម្របឬទេ?
- តើមានអ្វីកើតឡើងមុនអាកប្បកិរិយានោះ?
- តើមានកត្តាដំរើបឬទេ?
- តើបុគ្គលនោះមានការមិនសប្បាយចិត្តអ្វីមួយឬ?
- តើបុគ្គលនោះមានការឈឺចាប់?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ទំនួលខុសត្រូវរបស់អ្នកគឺត្រូវការការបុគ្គលនោះពីសម្រប និងគាំទ្រកំហែង។
- ការមាន TBI មិនផ្តល់ឱ្យបុគ្គលម្នាក់នូវសិទ្ធិសម្រប និងគាំទ្រកំហែងទេអ្នកដទៃទេ។
- ស្វែងរកវិធីរៀបចំរចនាសម្ព័ន្ធនៅក្នុងផែនការថែទាំ - ឧទាហរណ៍ ដាក់បុគ្គលម្នាក់ៗ ដោយឡែកពីគ្នា បើមានគំរូមួយ។
- កំណត់ព្រំដែនច្បាស់លាស់។
- ពិចារណាការប្រើប្រាស់ស្រ្តូដដែលបានដំណើរការពីអតីតកាល។
- និយាយថា ខ្ញុំកត់សម្គាល់ថាអ្នកកំពុងកើនឡើងប៉ុ

John Cano, អាយុ 73 ឆ្នាំ បានផ្តល់កាលពីពីរសប្តាហ៍មុន នៅពេលគាត់ត្រូវបានដំណេកល្ងើនពេក។ វេជ្ជបណ្ឌិតរបស់គាត់បានធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យថា John មានការប៉ះទង្គិច។ John កំពុងរួមប្រទះការរំព្រោចខ្លាំងនិង ពន្លឺ និងប្រកាំងធ្ងន់ធ្ងរ។ អ្នកចូលទៅបន្ទប់បរិភោគអាហារ ហើយ John និយាយក្លា ទៅកាន់បុរសម្នាក់ឈ្មោះ Todd ថា គ្រប់គ្នាស្តាប់អ្នកណាស់ ត្រាន់តែចង់ឱ្យអ្នកដឹង! អ្នក អាចឃើញថា Todd មានទុក្ខព្រួយ។ តើអ្នកអាចជួយ និង ដោយប្រើដំណើរការ វិធីមានដោយរបៀបណា?

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

### ការប្រែប្រួលអារម្មណ៍

ហេតុ ការផ្លាស់ប្តូរភាពនៅក្នុងអារម្មណ៍។

ការប្រែប្រួលអារម្មណ៍ និងទំនួលខុសត្រូវអារម្មណ៍អាចបណ្តាលមកពីការខូចខាតផ្នែកនៃខួរក្បាលដែលគ្រប់គ្រងអារម្មណ៍ និងអាកប្បកិរិយា។ ការប្រែប្រួលអារម្មណ៍សំដៅលើការផ្លាស់ប្តូរហេតុនៅក្នុងអារម្មណ៍។ អារម្មណ៍អាចប្រែប្រួលពីឆាប់ខឹងទៅកើតទុក្ខខ្លាំងទៅផ្ទះកំហឹង។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- រយៈពេលនៃការស្រាក់ទឹកភ្នែកដ៏ទូលំដោយការសើចដោយមាន ឬគ្មានហេតុផល។
- ការផ្លាស់ប្តូរនៅក្នុងអារម្មណ៍ត្រូវឱ្យកំសាន្ត ឬស្ថានភាពអារម្មណ៍។
- អារម្មណ៍ឆ្លើយតបដោយគ្មានហេតុផល។
- ការបង្ហាញអារម្មណ៍ដែលមិនត្រូវនឹងស្ថានភាព។

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង?

- តើប្តូរខួរក្បាលថ្មីនេះដូចម្តេចដែរ?
- តើនេះអាចបណ្តាលមកពីការប្រើថ្នាំឬទេ?
- តើមានអ្វីជំរុញឱ្យឆ្លើយតបឬទេ?
- តើមានអ្វីកើតឡើងមុនពេលនៃការប្រែប្រួលអារម្មណ៍?
- តើមានអ្វីផ្លាស់ប្តូរទេថ្មីនេះដែលអាចបណ្តាលឱ្យអារម្មណ៍ឆ្លើយតប?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- នាំបុគ្គលនោះទៅកន្លែងស្ងាត់ដើម្បីជួយគ្រប់គ្រងអារម្មណ៍ឡើងវិញ។
- ទទួលស្គាល់អារម្មណ៍ ហើយផ្តល់ឱកាសឱ្យបុគ្គលនោះនិយាយអំពីអារម្មណ៍របស់ពួកគេ។
- ផ្តល់មតិកែលម្អដោយទន់ភ្លន់ និងគាំទ្រ បន្ទាប់ពីបុគ្គលនោះគ្រប់គ្រងអារម្មណ៍ឡើងវិញ។
- បង្វែរការយកចិត្តទុកដាក់ទៅប្រធានបទ ឬសកម្មភាពមួយផ្សេង។
- កាត់បន្ថយភាពតានតឹង។

**Holly Jameson**, អាយុ 45 ឆ្នាំ អ្នករស់រានជីវិតដ៏រឹងមាំក្នុងគ្រួសារដែលបណ្តាលឱ្យមាន TBI. នាងមាន TBI ប្រហែលមួយខែ។ អារម្មណ៍របស់នាងជារឿយៗមិនអាចទាយបាន៖ សើច យំ ខឹង។ អ្នកកត់សម្គាល់ថាមានកំពុងយំម្តងទៀតខណៈពេលមុននេះនាងសើច។ តើអ្នកអាចជួយ Holly ដោយប្រើដំណើរការបីជំហានដោយរបៀបណា?

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

### ការក្តៅក្តួរ ឬសំណួរដែលព្រួយបារម្ភចំពោះ

មិនទាក់ទងនឹងសុខភាព។

ការតស៊ូព្យាយាមគិតដៃលើការធ្វើយតបជាបន្តបន្ទាប់ - ពាក្យ ឃ្លា ឬកាយវិការ។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ព្យាយាមស្វែងរកការយកចិត្តទុកដាក់ ឬការធានាឡើងវិញទាក់ទងនឹងកាលវិភាគអាហារ ការបោកគក់ សម្លៀកបំពាក់ បញ្ហាទំនាក់ទំនងជាដើម។
- ធ្វើយតបនឹងសំណួរ ហើយបន្ទាប់មកធ្វើយតបដដែល - បើទោះបីជាបុគ្គលនោះបានសួរសំណួរចេញពីបន្ទប់ហើយក៏ដោយ។
- សួរសំណួរដែលម្តងហើយម្តងទៀត។
- ក្តៅក្តួរម្តងហើយម្តងទៀត។

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង?

- តើបុគ្គលនោះមានការតស៊ូឬទេ?
- តើបុគ្គលនោះព្យាយាមចងចាំអ្វីមួយដោយការធ្វើវាម្តងហើយម្តងទៀតឬទេ?
- តើមានសុខភាពចំពោះការក្តៅក្តួរ ឬសំណួរឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ធ្វើវាម្តងហើយម្តងទៀតជាមួយពួកគេ។
- កាំភ្លើងនៅលើក្តារទំនាក់ទំនង។
- ភាពស្ងៀមស្ងាត់ និងការកំណត់កាលវិភាគ។ ស្ថិតជាមួយនឹងវា។
- ផ្តល់អំណាចឱ្យបុគ្គលនោះសម្រាប់សកម្មភាពប្រចាំថ្ងៃ។
- មិនមែនយុទ្ធសាស្ត្រទាំងអស់ដំណើរការសម្រាប់អ្នកទាំងអស់គ្នានោះទេ រៀបចំយុទ្ធសាស្ត្រសម្រាប់បុគ្គលនោះ។
- ធ្វើជាអ្នកលើកទឹកចិត្តនៅពេលវាដំណើរការ។

**Todd Ballard**, អាយុ 78 ឆ្នាំ មាន TBI តាំងពីគាត់មានអាយុជាង 50 មកដោយសារគ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍ម៉ូតូ។ គាត់ក៏មានការចប់បារម្ភផងដែរ។ គាត់ខ្សោយព្យាយាមនៅពេលមានការចប់បារម្ភរបស់គាត់កើនឡើង។ តើអ្នកអាចប្រើដំណើរការបីជំហានដើម្បីជួយ Todd នៅពេលគ្រោយដែលអ្នករកឃើញថាគាត់កំពុងតស៊ូដោយរបៀបណា?

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

### ចលនា និងល្បឿនរាងកាយច្រំដែល

ការភ័យខ្លាចថា ការដាច់គ្នាដាច់ដាច់លើគំនិតមួយ ឬអាកប្បកិរិយាមួយ ហើយធ្វើវាម្តងហើយម្តងទៀត។ ជារឿយៗ ក្រុមខាងមុខគឺជាមូលហេតុ។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ចលនា ឬកិច្ចការរាងកាយច្រំដែល
- ញ័ររំពេ
- ឯងឯល
- រសេះរសោះ
- គ្រឿងរើសរាងកាយ និងសម្លៀកបំពាក់

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើមានអ្វីជំរុញអាកប្បកិរិយាឬទេ?
- តើថប់អារម្មណ៍ឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ប្រើការបង្វែរទិសទៅសកម្មភាពមួយថ្មី។
- ព្យាយាមភ្ជាប់បុគ្គលនោះក្នុងការសន្ទនា ឬកិច្ចការគិត ប្រសិនបើពួកគេដាច់គ្នាដាច់លើកិច្ចការមួយ។
- ប្រសិនបើមានល្បឿន ធ្វើឱ្យបរិយាកាសមានសុវត្ថិភាព។ បង្កើតកន្លែងសម្រាកដើម្បីលើកទឹកចិត្តឱ្យសម្រាកនៅពេលពួកគេអាច។
- រកជំនួយពីអ្នកជំនាញខាងក្រៅ។
- រាយការណ៍អំពីឱសថខាងក្រៅ និង/ឬជំនួយផ្លូវចិត្ត។

**Curtis Welsh**, អាយុ 76 ឆ្នាំ រួចគ្រោះថ្នាក់ជិះស្តី ហើយរួចជីវិតពីរបួសខួរក្បាលក្រុមខាងមុខនៃខួរក្បាលរបស់គាត់។ ជារឿយៗ គាត់ដើរឡើងចុះលើសាល ប៉ះនឹងសោចិចចិញ្ចិរពេលគាត់ឆ្លងកាត់។ មើលទៅគាត់ទៀងហត់ណាស់។ តើអ្នកអាចជួយ **Curtis** ដោយប្រើដំណើរការបីជំហានដោយរបៀបណា?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### ជំទាស់នឹងការថែទាំជាមួយនឹងពាក្យសម្តី និងកាយវិការ

បុគ្គលដែលមាន អាចជំទាស់នឹងការថែទាំនិងពាក្យសម្តី និងកាយវិការ។ ខួរក្បាលត្រួតពិនិត្យគ្រប់យ៉ាងដែលយើងធ្វើ រួមទាំងការប្រាស្រ័យទាក់ទងនិងរបៀបដែលយើងប្រព្រឹត្ត។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយពាក្យសម្តីដូចជា ចេញឱ្យឆ្ងាយពីខ្ញុំ ឱ្យខ្ញុំនៅឆ្ងាយពីខ្ញុំ កុំប៉ះខ្ញុំ នៅពេលទទួលការថែទាំ។
- ប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយសកម្មភាពដូចជា រាយ និងទាត់នៅពេលទទួលការថែទាំ។
- ជំទាស់នឹងការប្រើថ្នាំ ឬចាក់ថ្នាំ។
- ជំទាស់ជំនួយជាមួយនិងសកម្មភាពរស់នៅប្រចាំថ្ងៃ ជំនួយជាមួយការញ៉ាំ ឬការព្យាបាល។

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើមានអ្វីជំរុញអាកប្បកិរិយាឬទេ?
- តើបុគ្គលនោះដឹងអ្វីកំពុងកើតឡើងដើរញាតិគេទេ?
- តើអ្នកផ្តល់ព័ត៌មានគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់បុគ្គលនោះឱ្យដឹងពីអ្វីដែលកំពុងកើតឡើងអំឡុងពេលថែទាំឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ផ្តល់សញ្ញា និងព័ត៌មានមើលឃើញ និងពាក្យសម្តីជាមួយការផ្តល់ការថែទាំដល់បុគ្គលនោះ។
- អនុញ្ញាតឱ្យបុគ្គលនោះធ្វើនូវដំណើរការច្រើនតាមដែលពួកគេអាចកសាងភាពខ្លាំងរបស់ពួកគេ។
- ផ្តល់ជម្រើស។
- ប្រើយុទ្ធសាស្ត្រផ្តោតលើបុគ្គល។

**Marguerite Mayes**, អាយុ 55 ឆ្នាំ ធ្វើសកម្មភាពរាងកាយមុនពេលរបួសខួរក្បាលរបស់នាង - រត់ម៉ារ៉ាតុង និងឡើងភ្នំ។ នាងមិនអាចធ្វើសកម្មភាពរាងកាយដូចនាងធ្លាប់ធ្វើពីមុនរបួសខួរក្បាលរបស់នាងទេ ហើយជារឿយៗមានការលំបាកជាមួយការថែទាំផ្ទាល់ខ្លួន។ នាងស្រែកដាក់អ្នក ទាញដៃរបស់អ្នកចេញពីអ្នកនៅពេលអ្នកព្យាយាមជួយនាងជាមួយការថែទាំថ្ងៃនេះ។ តើអ្នកអាចជួយ **Marguerite** ដោយប្រើដំណើរការបីជំហានដោយរបៀបណា?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### រើកកាយ ឬយករបស់អ្នកដទៃ

រើកកាយគឺជាវិធីស្វែងរករបស់ ឬកន្លែងដូចជាទូរដាក់អីវ៉ាន់ ថតទូរ ទូរទាស ទូរទឹកកក និងកន្លែងផ្សេងទៀតដែលដាក់របស់របរ។ ប្រហែលជាមានពេលខ្លះបុគ្គលនោះមានអាកប្បកិរិយាបែបនេះសម្រាប់ហេតុផលមួយដូចជាការស្វែងរកអ្វីមួយដាក់លាក់ ដូចជារបស់របរ ឬអាហារជាដើម។ ព្យាយាមយល់ពីអ្វីដែលបណ្តាឱ្យមានអាកប្បកិរិយានោះ។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ស្វែងរកទូរដាក់អីវ៉ាន់ ថតទូរ ទូរទាស ទូរទឹកកក និងកន្លែងផ្សេងទៀតដែលដាក់របស់របរ។
- ស្វែងរកអ្វីជាពិសេស។
- អាច ឬមិនអាចប្រាស្រ័យទាក់ទងអ្វីដែលគាត់/នាងកំពុងរក។

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើបុគ្គលនោះបាត់អ្វី?
- តើគាត់/នាងកំពុងរកអ្វី?
- តើគាត់/នាងឃ្លានមែនទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ជួយបុគ្គលនោះស្វែងរកអ្វីដែលពួកគេកំពុងរក។
- ចាក់សោទុកផលិតផលដែលមានគ្រោះថ្នាក់ ឬពុល ឬដាក់ពួកវានៅទីឆ្ងាយមើលឃើញ និងឈានដល់។
- យកអាហារដែលខូចចេញពីទូរទឹកកក ឬទូរដាក់អីវ៉ាន់។
- យករបស់មានគុណភាពដែលអាចដាក់ខុសកន្លែង ឬលាក់បាត់។
- ផ្តល់សកម្មភាពដល់បុគ្គលនោះដើម្បីឱ្យពួកគេចូលរួម និងធ្វើសកម្មភាព។

**Robert Zamora**, អាយុ 79 ឆ្នាំ មានរបួសខ្លួនរាងកាយ ហើយកំពុងបង្ហាញរោគសញ្ញាវិកលចរិត។ អ្នករកឃើញថាគាត់កំពុងរើកកាយរបស់របររបស់អ្នកដទៃ ទាមទារថាវាជារបស់គាត់។ តើអ្នកអាចជួយ **Robert** ដោយប្រើដំណើរការបីជំហានដោយរបៀបណា?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### ស្វែងរកដៃគូផ្លូវភេទដោយរងគ្រោះ ឬសកម្មភាពផ្លូវភេទ

ផ្លាស់ប្តូរមុខងារផ្លូវភេទគឺជារឿងធម្មតាបន្ទាប់ពី TBI។ ការផ្លាស់ប្តូរមួយចំនួនតិចទាក់ទងដោយផ្ទាល់ទៅនឹងការខូចខាតខួរក្បាល ហើយការផ្លាស់ប្តូរផ្សេងទៀតទាក់ទងនឹងបញ្ហារាងកាយ ឬការផ្លាស់ប្តូរការគិត ឬទំនាក់ទំនង។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- បញ្ចេញប្រដាប់ភេទដល់អ្នកដទៃ
- ដោះសំប្លែកបំពាក់នៅទីសាធារណៈ
- សម្រេចកាមដោយខ្លួនឯងនៅចំពោះមុខអ្នកដទៃ
- ប៉ះគំបន់ប្រដាប់ភេទ
- ប៉ះគំបន់មិនមែនប្រដាប់ភេទ
- ស្វែងរកឱកាសមើលអ្នកដទៃស្លៀកពាក់
- ចាប់អ្នកដទៃដោយបង្ខំ
- ប៉ិនប៉ងដោះខោអាវអ្នកដទៃ
- ព្យាយាមរួមភេទដោយមិនយល់ព្រមជាមួយអ្នកដទៃ

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើមានអ្វីកើតឡើងជំរុញអាកប្បកិរិយានោះ?
- តើបុគ្គលនោះកំពុងស្វែងរកការបំព្រោចអារម្មណ៍ព្រោះវាមានអារម្មណ៍ស្រួលដល់ពួកគេ?
- តើបុគ្គលនោះស្វែងរកការចាប់អារម្មណ៍?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ប្រើការបង្វែរទិស - ព្យាយាមផ្លាស់ប្តូរប្រធានបទ ឬការផ្តោតអារម្មណ៍
- បង្កើតផែនការអាកប្បកិរិយា
- បង្កើតសញ្ញាឈប់ ហើយគិតដែលអាកប្បកិរិយាមិនសមរម្យ
- ស្វែងរកវិធីឱ្យបុគ្គលបង្ហាញគម្រូវការផ្លូវភេទក្នុងវិធីសមរម្យ

អ្នកដើរចូលក្នុងបន្ទប់ទទួលភ្ញៀវ ហើយ **Steve Piper**, អាយុ 46 ឆ្នាំ កំពុងអង្គុយនៅលើសាឡូងសម្រេចកាមដោយខ្លួនឯង។ តើអ្នកអាចដោះស្រាយជាមួយអាកប្បកិរិយារបស់ **Steve** ដោយប្រើដំណើរការបីជំហានដោយរបៀបណា?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### ការខាកស្ពោះ

ខាកស្ពោះមិនសមរម្យ ឧទាហរណ៍នោះលើកដួ ឬដាក់អ្នកដទៃ។

សូមមើលការប្រយុទ្ធអំឡុងពេលថែទាំផ្ទាល់ខ្លួននៅទំព័រទី 41.

### ការភ័យខ្លាច ឬការសង្ស័យដែលមិនប្រាកដនិយម

បង្ហាញការភ័យខ្លាចពីការបោះបង់ ទុកចោលម្នាក់ឯង ឬនោះជាមួយអ្នកដទៃ។

មិនមានមូលដ្ឋានសម្រាប់ការភ័យខ្លាច ឬជំនឿនេះទេ។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- បង្ហាញការភ័យខ្លាចពីការបោះបង់ ទុកចោលម្នាក់ឯង ឬនោះជាមួយអ្នកដទៃ។
- បុគ្គលនោះមិនសុខចិត្តឱ្យទុកនោះម្នាក់ឯងទេ។
- អាចដើរតាមអ្នក ឬបុគ្គលសំខាន់ផ្សេងទៀតចំពោះភ្នាក់ងារ មិនសុខចិត្តឱ្យបុគ្គលទាំងនេះ ចេញពីការមើលឃើញរបស់ភ្នាក់ងារទេ។

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើបុគ្គលនោះកំពុងបង្ហាញតម្រូវការ?
- តើមានអ្វីកើតឡើងដែលជំរុញឱ្យមានការភ័យខ្លាច?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- បញ្ជាក់អារម្មណ៍របស់បុគ្គលនោះ។
- ចូលទៅកាន់ការពិតរបស់បុគ្គលនោះ។
- ទុកពេល។
- អង្គុយចុះ។
- ស្តាប់។

**Amanda Bacon** គឺជាអ្នករួចជីវិតពីរបួសខួរក្បាលនៅអាយុ 54 ឆ្នាំ។ នាងដើរតាមអ្នករាល់ថ្ងៃពេលអ្នកធ្វើកិច្ចការរបស់អ្នក។ អ្នកសង្ស័យថានាងអាចភ័យខ្លាចពេលទុកចោលម្នាក់ឯង។ តើអ្នកអាចជួយ **Amanda** ដោយប្រើដំណើរការចំណេះដឹងដោយរបៀបណា?

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

### ការដក់បារីគ្មានសុវត្ថិភាព

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ដុតបារីចុះដល់ចុងម្រាមដៃ
- ដក់បារីនោះតំបន់មិនបានអនុញ្ញាត
- មិនប្រើចុងសំរាម ឬចុងផ្សេងទៀតឡើយ
- ដក់បារីនោះពេលប្រើអុកស៊ីសែន
- រួមទាំងករណីដែលមានភ្លើងឆេះដោយដាក់ស្តែង ដោយចៃដន្យ

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើបុគ្គលនោះត្រូវបានវាយតម្លៃសម្រាប់ការដក់បារីដោយសុវត្ថិភាពឬទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- អាកប្បកិរិយាទាមទារការយកចិត្តទុកដាក់ភ្លាម។
- រក្សាសុវត្ថិភាពបុគ្គលនោះ
- ត្រូវស្តាប់សិទ្ធិរបស់នាង
- វាយតម្លៃការដក់បារីដោយសុវត្ថិភាព

**Esperanza Webb**, អាយុ 84 ឆ្នាំ ដក់បារីស្ទើរតែពេញមួយជីវិតរបស់នាង។ អ្នករកឃើញថានាងដក់បារីនោះលើគ្រែរបស់នាង - អ្វីមួយដែលនាងតែងតែអះអាងថានាងតែងតែធ្វើ ហើយនាងមិនអាចបញ្ឈប់នាងបានទេ។ តើអ្នកអាចជួយ **Esperanza** ដោយប្រើដំណើរការចំណេះដឹងដោយរបៀបណា?

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

## ភ្នាក់នៅពេលយប់ខណៈពេលអ្នកដទៃកំពុងគេង ហើយទាមទារអន្តរាគមន៍

បុគ្គលមួយចំនួនដែលមាន TBI អាចភ្នាក់នៅពេលយប់ ទាមទារអន្តរាគមន៍។ នេះអាចជាផ្នែកនៃ TBI របស់ពួកគេ។ វាអាចជាការរំខានអាកប្បកិរិយាធម្មតារបស់ពួកគេ។ គំរូនៃការគេងរបស់មនុស្សម្នាក់គឺខុសគ្នា ហើយការថែទាំត្រូវតែមិនត្រូវបានកំណត់ដោយគំរូនិងការរំពឹងនៃការគេងរបស់អ្នកផ្ទាល់ទេ។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ភ្នាក់ ហើយហៅ និងមិនក្រោក
- ភ្នាក់ ហើយមិនក្រោកចេញពីគ្រែ
- រើចុះឡើងនៅពេលអ្នកដទៃកំពុងគេង និងវិវាទបរិយាសសង្គម

## ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើបុគ្គលនោះទាក់ទងនឹងរោគបរិមាណឬទេ?
- តើបុគ្គលនោះឈឺក្នុងវិធីមួយចំនួនឬទេ?
- តើបុគ្គលនោះធ្វើការផ្លាស់ទីបញ្ចុះសាត់អតិសក្តិកាលឬទេ?
- តើអ្វីជាការរំខាន និងបញ្ហាសម្រាប់បុគ្គលនោះ?

### ធ្វើសកម្មភាព។

- កាត់បន្ថយហានិភ័យនៃរបួស ៖ ភាពងងឹតគឺជាគ្រោះថ្នាក់នាពេលយប់ និងបង្កើនហានិភ័យនៃការធ្លាក់ចុះ។
- បង្កើតផែនការសម្រាប់សកម្មភាពនាពេលយប់។
- ពិនិត្យជាតិការព្យាបាលក្នុង ជាពិសេសនៅពេលរសៀល និងពេលល្ងាច។
- ធានាថាបុគ្គលនោះទទួលបានខ្យល់អាកាសបរិសុទ្ធ និងហាត់ប្រាណគ្រប់គ្រាន់។
- ប្រាកដថាបុគ្គលនោះមិនគេងនៅពេលថ្ងៃ។
- បង្កើតកាលវិភាគគេងជាប់លាប់។

**Lindsey Ferguson** ធ្វើការ 30 ឆ្នាំចុងក្រោយនៃជីវិតរបស់នាងនៅទីបញ្ចុះសពប្តូរវេន សម័យល្អ។ ថ្មីៗនេះនាងរួចពីវិវាទប្តូរវេននៅអាយុ 61 ឆ្នាំពីអំពើហិង្សាក្នុងគ្រួសារ។ នាងចង់គេងពេញមួយថ្ងៃ ហើយភ្នាក់នៅពេលយប់។ នៅពេលយប់ នាងរើចុះឡើង ហើយវិវាទអ្នកដទៃគណៈពេលនាងព្យាយាមស្វែងរកអ្វីធ្វើ។ តើអ្នកអាចជួយ Lindsey ដោយប្រើដំណើរការបីជំហានដោយរបៀបណា?

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

## ជេរប្រមាថ

ការប្រាស្រ័យទាក់ទង អារម្មណ៍ និងអាកប្បកិរិយាអាចប៉ះពាល់ដោយការខូចខាតខួរក្បាល។ បុគ្គលមួយចំនួនអាចជេរប្រមាថ។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- គំរាមកំហែង
- ពុំស្រក
- បណ្តាសា

## ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើមានគំរូឬទេ?
- តើមានអ្វីនាំឱ្យមានអាកប្បកិរិយានេះ?

### ធ្វើសកម្មភាព។

- ធ្វើតេស្តពេលចេញក្រៅ ហើយត្រលប់មកនៅពេលក្រោយ

**Craig Friedlander** មានការប៉ះទង្គិច។ គាត់មានការឈឺក្បាល និងចង់ក្អកជាខ្លាំង។ ឥឡូវគាត់កំពុងពុំស្រក និងគំរាមបុគ្គលមួយផ្សេងដែលកំពុងមើលទូរទស្សន៍នៅក្នុងបន្ទប់ទទួលភ្ញៀវ។ តើអ្នកអាចជួយ Craig និងបុគ្គលផ្សេងដោយប្រើដំណើរការបីជំហានដោយរបៀបណា?

- ជំហានទី 1 ៖
- ជំហានទី 2 ៖
- ជំហានទី 3 ៖

### ដើរ ហើយកំពុងស្វែងរកច្រកចេញ

ដើរគឺជាអាកប្បកិរិយានៅពេលបុគ្គលម្នាក់ផ្លាស់ទីទៅដោយហាក់ដូចជាមានគោលបំណង អាចយល់បាន ដឹងខុសត្រូវ សមហេតុផល។ បុគ្គលដែលដើរអាចនឹងភ្លេចខ្លួនចំពោះតម្រូវការ ខាងរាងកាយ ឬសុវត្ថិភាពរបស់គាត់/នាង។ អាកប្បកិរិយាដើរគឺខុសពីចលនាដែលមាន គោលបំណង (ឧ មនុស្សស្រែកយានម្នាក់ធ្វើចលនាដើរឱ្យបន្ទប់ទទួលភ្ញៀវដើម្បីស្វែងរកអ ហារ។ ការដើរអាចដោយការដើរ ឬទេរៀង។ នេះមិនរាប់បញ្ចូលការថយក្រោយ ឬទៅមុខទេ។

អាកប្បកិរិយានេះផ្ដោតលើការដើរ ហើយកំពុងស្វែងរកច្រកចេញ ឬចេញទៅក្រៅ ឬ ចេញពីផ្ទះ។ នេះខុសពីការដើរទាក់ទងនឹងការអង្កេត ឬតម្រូវការធ្វើចលនា។

បុគ្គលនោះអាចជួបប្រទះ៖

- ប៉ុនប៉ងចាកចេញពីអគារ។
- រំលងស្វែងរកច្រកចេញ

### ឈប់ ហើយនៅស្ងៀមស្ងាត់។

#### កត់សម្គាល់អ្វីកំពុងកើតឡើង។

- តើបុគ្គលនោះក្លាយជាមន្ត្រីអ្វី? ពួកគេអាចក្លាយជាមន្ត្រី ឬទៅធ្វើការ។
- តើការដើរគឺជាផ្នែកនៃប្រវត្តិរបស់បុគ្គលនោះឬទេ?
- តើបុគ្គលនោះត្រូវការខ្យល់អាកាសបរិសុទ្ធនៃមែនទេ?
- តើតម្រូវការអ្វីមិនត្រូវបានចំពេញ?
- តើពួកគេកំពុងរកមើលនរណាម្នាក់ ឬអ្វីមួយមែនទេ?

#### ធ្វើសកម្មភាព។

- ប្រើការបង្ហាញទិស ឬរំខានប្រសិនបើស្ថានភាពស្ងប់ស្ងាត់។
- ប្រើការបញ្ជាក់។
- កំណត់កាលវិភាគដើរ។
- ភ្ជាប់ការសន្ទនាដើម្បីទទួលបានតម្រូវបង្កើតឱ្យទទួលបានព័ត៌មានបន្ថែម។

**Anthony Smith** ដើររៀងរាល់ល្ងាចតាមសាលា បើកទូរ មើលខាងក្នុង។ គាត់ផ្លាស់ជាមន្ត្រីប្រតិបត្តិ ហើយគាត់មានការព្រួយបារម្ភជាមួយសុវត្ថិភាព។ តើអ្នក អាចជួយ **Anthony** និងបុគ្គលផ្សេងដោយប្រើដំណើរការបីជំហានដោយរបៀប ណា?

ជំហានទី 1 ៖

ជំហានទី 2 ៖

ជំហានទី 3 ៖

### ការសង្ខេបមេរៀន

- អាស្រ័យលើផ្នែក ឬផ្នែកនានាអ្វីខ្លះនៃខួរក្បាលរបស់មនុស្សបានរងរបួស បុគ្គលម្នាក់ អាចជួបប្រទះនឹងការផ្លាស់ប្តូរខាងអាកប្បកិរិយា និងផ្លូវការម្នាក់គ្នាសម្គាល់។
- បុគ្គលម្នាក់ៗដែលមាន **TBI** ប្រើអាកប្បកិរិយាក្នុងការទាក់ទងពិសេសត្រូវការ ការអនុវត្ត និងការរំលងចិត្តផ្ទាល់ខ្លួន។
- តួនាទីចំបងរបស់អ្នកគឺនៅរក្សា និងមានចិត្តស្ងប់ និងដែលគាំទ្រ និងមិនយក អាកប្បកិរិយាជាលក្ខណៈបុគ្គលនោះទេ។
- នៅពេលអ្នកប្រឈមមុខនឹងអាកប្បកិរិយាដែលមិនបានរំពឹងទុក ចូរយកពេលវេលាស្រប ក្នុងការបញ្ឈប់ខ្លួនឯង និងធ្វើការដកហូតស្ថានភាពនេះ។
- ពេលខ្លះអ្វីដែលអ្នកអាចឃើញជាអាកប្បកិរិយាប្រកួតប្រជែងអាចត្រូវបានកែជាវិធីមួយ ប៉ុណ្ណោះដែលបុគ្គលម្នាក់អាចប្រាប់អ្នកថាពួកគេត្រូវការ ឬចង់បានអ្វីមួយ។
- វិធីល្អបំផុតក្នុងការដោះស្រាយជាមួយអាកប្បកិរិយាប្រកួតប្រជែង គឺការសម្របតាមដូចដែលអ្នកទៅកាន់បុគ្គលម្នាក់ ឬ ស្ថានភាពដែលប្លែកគេនិមួយៗ។
- ក្នុងស្ថានភាពណាមួយ រឿងតែមួយគត់ដែលអ្នកមានការចំពេញការគ្រប់គ្រងល ើនោះគឺរូបអ្នកខ្លួនឯង។





## ម៉ូឌុល 4 ៖ ទំនាក់ទំនង

អ្នកផ្តល់ការថែទាំនឹងចង្អុលបង្ហាញពីលទ្ធភាពក្នុងការស្តារស្នាក់នៅ និងវិធីសាស្ត្រទំនាក់ទំនងនានាក្នុងការទាក់ទងប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពជាមួយអ្នកនេរសំរាប់ការពិបាករក្សាទុក គ្រួសាររបស់អ្នកនេរសំរាប់ និងអ្នកអាជីពផ្សេងទៀត។

## ម៉ូឌុល 4 ៖ ទំនាក់ទំនង

### កម្មវត្ថុ

អ្នកផ្តល់ការថែទាំនឹងចង់ដឹងពីលទ្ធភាពក្នុងការស្តារស្នាក់នៅ និងវិធីសាស្ត្រទំនាក់ទំនង នានាក្នុងការទាក់ទងប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពជាមួយអ្នកនេរវាស់វែងវិជ្ជាជីវៈ ក្រសួងសង្គមកិច្ច និងសេវាសុខភាព ក្រសួងសេវាសុខភាព និងអ្នកអាជីពផ្សេងទៀត។

### ទិដ្ឋភាពទូទៅ

វាកិច្ចការណាស់សម្រាប់ជំនាញទំនាក់ទំនងនឹងត្រូវរងផលចំពាល់ពីការរងរបួសខួរក្បាល។ ផលលំបាកជាមួយទំនាក់ទំនងអាចត្រូវបានបង្កឡើងដោយកត្តាជាច្រើន រួម ទាំងការប្រែប្រួលលើអាកប្បកិរិយាល និងជំនាញគិត ការដោះស្រាយបញ្ហា ការវិនិច្ឆ័យ ការផ្តល់ហេតុផល ការយល់ដឹង បាត់បង់ការចងចាំ និងកង្វះការយល់ដឹងដោយខ្លួនឯង។ សមត្ថភាពភាសា និងសមត្ថិភាពផលចំពាល់ដោយរបួសខួរក្បាលផងដែរ។



### ទំនាក់ទំនងសង្គម

បញ្ហាទូទៅបំផុតសម្រាប់បុគ្គលម្នាក់ៗដែលមានរបួសខួរក្បាលគឺទំនាក់ទំនងសង្គម។

ទំនាក់ទំនងសង្គមគឺជាដំណើរការនៃការធ្វើការទាក់ទងជាមួយបុគ្គលម្នាក់ផ្សេងដើម្បីផ្លាស់ប្តូរ ព័ត៌មាន និងបទពិសោធន៍ជាមួយអ្នកដទៃ។ ទំនាក់ទំនងសង្គមត្រូវឱ្យមានការប្រើសមត្ថភាព វិនិច្ឆ័យជាច្រើនក្នុងពេលដំណាលគ្នា។ របួសខួរក្បាលអាចជះឥទ្ធិពលដល់សមត្ថភាពខ្លះក្នុង ចំណោមសមត្ថភាពទាំងនេះ ដែលនាំទៅរកផលលំបាកក្នុងការធ្វើទំនាក់ទំនងជាមួយអ្នកដទៃ។

កង្វះខាតជំនាញទំនាក់ទំនងអាចនាំទៅរកផលលំបាកក្នុងការរងប្តឹង និងរក្សាញាតិភាព។

តើបញ្ហាមួយចំនួនដែលអ្នកជួបប្រទះនោះពេលនិយាយទៅកាន់អ្នកដទៃមានអ្វីខុស?

តើការមានសន្ទនាមួយវាពិបាកក្នុងស្ថានភាពខ្លះៗជាងក្នុងស្ថានភាពផ្សេងទៀតមែនទេ? តើស្ថានភាពទាំងនោះមានអ្វីខុស?

តើអ្នកត្រូវធ្វើអ្វីខុសដើម្បីអនុវត្ត និងធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងដល់ជំនាញទំនាក់ទំនងរបស់អ្នក?

## តន្ត្រីទំនាក់ទំនងសម្រាប់អ្នកផ្តល់ការថែទាំ

### ធ្វើទំនាក់ទំនងឱ្យបានល្អ

អ្នកនេរវាស់វែងវិជ្ជាជីវៈរបួសខួរក្បាលប្រហែលជាអាចយល់បាន និងអាណិតអាសូរគិតជាងជាមួយអារម្មណ៍របស់អ្នកដទៃ មុនពេលពួកគេមានរបួសខួរក្បាល។ បុគ្គលម្នាក់អាចមានជំនាញគិតក្នុងការទំនាក់ទំនងពីការរំលោភបំពានចិត្តទៅកាន់អ្នកដទៃ។ ពួកគេក៏ប្រហែលមិនយល់ពីផ្នែកនៃសន្ទនាដែលត្រូវបាននិយាយផងដែរ ដូចជាភាសាកាយវិការ និងការបង្ហាញទឹកមុខ។ វាប្រហែលជាចាំបាច់ដែលត្រូវរៀបរាប់ពីអារម្មណ៍របស់អ្នកទៅកាន់ពួកគេដោយផ្ទាល់ និងឱ្យបានច្បាស់។

### ផ្តល់ការគាំទ្រ និងឱកាសអនុវត្ត

មុនពេលចូលរួមក្នុងសកម្មភាពសង្គម ចូរផ្តល់ព័ត៌មានដល់បុគ្គលនោះជាមុន និងអាច ហ្វឹកហាត់នូវស្ថានភាពសង្គមដែលអាចទេរួចដែលប្រហែលជាត្រូវបានកើតមានឡើង។ ចូរយល់ដឹងថា អ្នកនេរវាស់វែងវិជ្ជាជីវៈរបួសខួរក្បាលគឺមិនមែនមិនអាចសម្របខ្លួនតាមបរិយាកាស ជានិច្ចនោះទេ ហើយជាឧទាហរណ៍ មានអាកប្បកិរិយាខុសប្លែកគ្នានៅទីសាធារណៈពីពេល ទៅមួយ។ វាប្រហែលជាអាចជួយ ប្រសិនបើអ្នករៀបរាប់ពីអាកប្បកិរិយាសមស្រប។

### ចូរចិត្តល្អ នៅពេលផ្តល់មតិកែលម្អស្ថាប័ន

នៅផ្តល់មតិកែលម្អ វាសំខាន់ជាទីត្រូវដែលត្រូវធ្វើដូច្នោះក្នុងលក្ខណៈត្រួតត្រា និងដោយការគោរព និងដើម្បីចង់ដឹងពីអ្វីដែលពួកគេធ្វើបានល្អ។ ផ្តល់ឧទាហរណ៍ពីរបៀបដែលស្ថានភាពនេះ អាចត្រូវបានដោះស្រាយបានប្រសើរ។

### មានក្តីរំពឹងដែលមានភាពប្រាកដនិយម

កុំរំពឹងអាកប្បកិរិយាឱ្យផ្លាស់ប្តូរ ដោយសារតែសកម្មភាពនោះវាសំខាន់សម្រាប់អ្នក។ ចូររត់ផ្តង់ និងចងចាំថាបុគ្គលដែលមានរបួសខួរក្បាលគឺកំពុងតែធ្វើល្អបំផុតដែលពួកគេ អាចធ្វើបានហើយ។ បញ្ហាទំនាក់ទំនងជារឿយៗមានភាពល្អប្រសើរជាមួយនឹងពេលវេលា។

ចូរអានសន្ទនាខាងក្រោម ហើយឆ្លើយសំណួរដែលមានតាមក្រោយ។

**Stan:** ខ្ញុំមានច្រើនជំនាញរំលោភបំពានចិត្តនេះ។ ខ្ញុំមានការសង្គមស្ថានភាព ការងារមួយនៅហាងលក់សំលៀកបំពាក់ ហើយខ្ញុំគិតថា វាបានដំណើរការទៅពិតជាល្អ។

**Bob:** ខ្ញុំបានទៅទីនោះម្តង ទៅទិញខោដើងវែង នៅពេលពួកគេមានវាដាក់លក់ ហើយខ្ញុំមិនអាចរកឃើញទំហំរបស់ខ្ញុំនោះទេ។ ខោដើងវែងដែលពួកគេមាន ហើយដែលខ្ញុំចូលចិត្តនោះ គឺមានតែទំហំធំបន្ថែម (extra-large) ប៉ុណ្ណោះ។ ខ្ញុំអាចនឹងឡើងគឺខ្លះមែនពេលថ្មីៗនេះ ប៉ុន្តែខ្ញុំមិនមែនពាក់ទំហំធំបន្ថែម (extra-large) នោះទេ។ និយាយអ្វីមួយ ពួររបស់ខ្ញុំគឺជាបុរសមាឌធំខ្លាំងម្នាក់ គាត់ប្រហែលជាពាក់ទំហំ ធំបន្ថែម (extra-large) នេះ។

**Stan:** ដូច្នោះទោះបីជាយ៉ាងណា ខ្ញុំគិតថា ខ្ញុំប្រហែលជាទទួលបានការងារ។ ថៅកែហាក់ដូចជាចូលចិត្តខ្ញុំខ្លាំង។

**Bob:** ខ្ញុំមានការងារមួយដែលខ្ញុំពិតជាពូកែហើយការងារនោះ ហើយខ្ញុំគិតថា ថៅកែពិតជាចូលចិត្តខ្ញុំ ប៉ុន្តែក្រោយមកខ្ញុំត្រូវបានគេបញ្ឈប់។

**Stan:** ខ្ញុំត្រូវទៅហើយ ដូចអ្នកនោះពេលក្រោយ។

- ហេតុអ្វីបានជា Stan ចាកចេញយ៉ាងរហ័សបែបនេះ?
- តើអ្វីបានប្រែជាខុសក្នុងកិច្ចសន្ទនារបស់គាត់?
- តើ Bob អាចបាននិយាយខុសពីនេះអ្វីខុសដែរទេ?
- ចុះដូចម្តេច បើ Stan គឺជាអ្នកផ្តល់ការថែទាំ?
- ចុះដូចម្តេច បើ Bob គឺជាអ្នកផ្តល់ការថែទាំ?

# ការប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយអ្នករួចជីវិត TBI



បន្ទាប់ពីរយៈពេលវែង អាចមានការផ្លាស់ប្តូរចិត្តច្រើន ឬច្រើននៃខួរក្បាល។ ភាពឆ្ងល់ និងការរួមបញ្ចូលគ្នានៃបញ្ហាមានភាពខុសប្លែកគ្នាយ៉ាងទូលំទូលាយក្នុងចំណោមបុគ្គល។ វាមានសារៈសំខាន់ណាស់ក្នុងការចូលរួមពីបុគ្គលនោះនៅពេលទំនាក់ទំនងព័ត៌មាន និងធ្វើការសម្រេចចិត្ត។ ពេលខ្លះកំណត់ចំនួនដទៃទៀតអាចធ្វើឱ្យមានភាពខុសគ្នាផងដែរ។ បុគ្គលនោះអាចមានការចុះខ្សោយការនិយាយ ឬអាកប្បកិរិយាដែលធ្វើឱ្យទំនាក់ទំនងកាន់តែប្រឈម។

### អ្នករួចជីវិតអាចមានការលំបាក៖

- ការចាប់ផ្តើមសន្ទនា
- តាមដានសន្ទនា
- វេនក្នុងការសន្ទនា
- ការលំបាកជាមួយនឹងភាពឆ្ងាត់វៃ (ការប្រកាស)
- ការប្រាស្រ័យទាក់ទងមិនមែនពាក្យសម្តី

### ការចាប់ផ្តើមសន្ទនា

អ្នករួចជីវិតដែលមានបញ្ហាការចាប់ផ្តើមសន្ទនាមានការលំបាក៖

- ឆ្លើយតបនឹងសន្ទនា សំណួរ ឬមតិ
- យឺតយ៉ាវក្នុងការផ្តើមសន្ទនា សួរសំណួរ ឬផ្តល់មតិ
- ផ្អាកយូរ
- មានការលំបាកជាមួយនឹងការពន្យល់

### យុទ្ធសាស្ត្រគាំទ្រអ្នករួចជីវិត៖

- លើកទឹកចិត្តឱ្យមានការចូលរួមពីបុគ្គលនោះក្នុងការសន្ទនាដោយសួរសំណួរមើលចំហ។
- ផ្តល់ពេលវេលាឱ្យបុគ្គលនោះដំណើរការព័ត៌មាន និងរៀបចំការគិត។ ពេលវេលាបន្ថែមអាចទាមទារដើម្បីទទួលបានការឆ្លើយតប។
- ផ្តល់ការយកចិត្តទុកដាក់ពេញលេញរបស់អ្នកដល់បុគ្គលនោះរហូតការគិតបានបញ្ចប់។
- បកស្រាយឡើងវិញនូវអ្វីដែលបុគ្គលនោះបាននិយាយ។
- លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះរក្សាបញ្ជីប្រធានបទសន្ទនាជាការបំផុសគំនិត។
- លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះឱ្យអ្នក និងអ្នកដទៃដែលពួកគេមានការលំបាក និងមានយុទ្ធសាស្ត្រយុត្តិធម៌ចំនួនចែករំលែកជាមួយអ្នកដទៃ (បើដឹង) ដែលអាចមានប្រយោជន៍ក្នុងការជួយ។

### តាមដានការសន្ទនា

អ្នករួចជីវិតមានបញ្ហាតាមដានការសន្ទនាមានការលំបាក៖

- យកចិត្តទុកដាក់បាននិយាយ
- បកស្រាយខុសអ្វីដែលបាននិយាយ

យុទ្ធសាស្ត្រដើម្បីជួយអ្នករួចជីវិត៖

- ទទួលបានការយកចិត្តទុកដាក់ពីបុគ្គលនោះមុនពេលនិយាយ។
- ត្រូវច្បាស់លាស់ និងសង្ខេប។
- កាត់បន្ថយការរំខាន។
- សង្កត់ធ្ងន់លើព័ត៌មានសំខាន់ៗ។
- ផ្តល់ជូនដើម្បីនិយាយឡើងវិញនូវអ្វីដែលបាននិយាយ។
- សុំឱ្យបុគ្គលនោះមើលមកអ្នកពេលកំពុងនិយាយ។
- អញ្ជើញបុគ្គលឱ្យបុគ្គលនោះសួរសំណួរ ឬស្នើសុំបញ្ជាក់។
- សុំឱ្យបុគ្គលនោះបញ្ជូនត្រលប់ពីគំនិតមកអ្នកវិញតាមពាក្យសម្តីរបស់ពួកគេផ្ទាល់ដើម្បីធានាថាពួកគេបានយល់អ្វីដែលអ្នកកំពុងព្យាយាមប្រាប់ពួកគេ។
- លើកទឹកចិត្តពួកគេឱ្យមើលទៅអ្នកកំពុងនិយាយទៅកាន់ពួកគេ។
- និយាយយឺតៗ។

### វេនក្នុងការសន្ទនា

អ្នករួចជីវិតដែលមានបញ្ហាវេនក្នុងការសន្ទនាមានការលំបាក៖

- ការនិយាយមិនឈប់ មិនផ្តល់វេនឱ្យអ្នកស្តាប់និយាយ។
- ហាក់ដូចជាមិនកែតម្រូវការប្រាស្រ័យទាក់ទងទេ។
- មានពេលលំបាកជ្រើសរើសប្រធានបទចំពោះការសន្ទនា។
- មានពេលលំបាករក្សាការផ្លាស់ប្តូរ ឬផ្លាស់ប្តូរប្រធានបទ។
- ណែនាំប្រធានបទថ្មីភ្លាមៗ។
- មិនតែងតែនាំលើប្រធានបទ។

យុទ្ធសាស្ត្រដើម្បីជួយអ្នករួចជីវិត៖

- រំខានដោយសុភាព ហើយសុំឱកាសនិយាយ។
- សូមឱ្យបុគ្គលនោះធ្វើវាដោយសង្ខេប ឬប្រកាសថាអ្នកចង់និយាយ។
- សួរអំពីចំណាប់អារម្មណ៍ និងយោបល់របស់បុគ្គលនោះ។
- បំភ្លឺប្រធានបទថ្មីដែលពួកគេកើតឡើង។
- សួរអំពីរបៀបដែលមតិយោបល់របស់បុគ្គលនោះទាក់ទងនឹងប្រធានបទ ឧទាហរណ៍ “តើអ្នកចង់មានន័យថាឬ?”
- ប្រាប់បុគ្គលនោះថាអ្នកយល់ច្រឡំ ឬរង្វង់ក្នុងការសន្ទនា។
- លើកទឹកចិត្តបុគ្គលនោះកំណត់ពេលវេលាពេលនិយាយ។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យសួរសំណួរឱ្យច្បាស់លាស់ ប្រសិនបើពួកគេ-មិនយល់នោះពេលប្រធានបទសន្ទនាបានផ្លាស់ប្តូរ។

### ការលំបាកជាមួយការបកស្រាយ

អ្នករួចជីវិតដែលមានការលំបាកជាមួយការបកស្រាយអាច៖

- សំដីរើក
- វិយាយពួក ឬគិតពេក ធ្វើឱ្យសារនោះពិបាកក្នុងការយល់
- វិយាយល្បិចពេក

យុទ្ធសាស្ត្រដើម្បីជួយអ្នករួចជីវិត៖

- ប្រាប់បុគ្គលនោះថាអ្នកមិនយល់ ហើយសុំស្តាប់វាម្តងទៀត។
- បង្កើត និងប្រើភាសាវិការ ឬសញ្ញាស្របគ្នា។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យបុគ្គលនោះស្នើសុំសញ្ញានៅពេលវិយាយគិត ឬ ឬល្បិចពេក។

### ការប្រាស្រ័យទាក់ទងមិនមែនពាក្យសំដី

អ្នករួចជីវិតដែលមានបញ្ហាជាមួយការប្រាស្រ័យទាក់ទងមិនមែនពាក្យសំដីមានការលំបាក៖

- ការយល់ដឹងអំពីសញ្ញាទូទៅដែលមិនមែនជាពាក្យសំដី
- ឈរជិតពេក ឬឆ្ងាយពេកពីដៃគូសន្ទនា
- ការប្រើភាសាភាសាវិការឱ្យត្រូវនឹងអ្វីដែលបានវិយាយ
- ទឹកមុខមិនត្រូវនឹងអ្វីដែលបានវិយាយ
- បានវិទាន ចលនារាងកាយច្រើនដែល ឬហួសហេតុ
- ទំនាក់ទំនងភ្នែក
- ការសម្លឹងមើលអ្នកដទៃអំឡុងពេលសន្ទនា

យុទ្ធសាស្ត្រដើម្បីជួយអ្នករួចជីវិត៖

- សុំឱ្យបុគ្គលនោះរក្សាចម្ងាយដឹងាយស្រួលមួយ។
- សុំឱ្យបុគ្គលនោះកែប្រែទំនាក់ទំនងរាងកាយរបស់ពួកគេព្រោះអ្នកមានអារម្មណ៍មិនស្រួល។ ផ្តល់ការពន្យល់បើចាំបាច់។
- ប្រាប់មនុស្សអ្នកដែលអ្នកយល់ច្រឡំដោយភាពខុសគ្នានៃភាសាភាសាវិការ និងសារវិយាយ។
- សួររូបបុគ្គលនោះមានអារម្មណ៍យ៉ាងណា។
- ស្នើសុំឱ្យបុគ្គលនោះធ្វើចលនាដែលវិទាន។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យបុគ្គលនោះសុំសញ្ញានៅពេលពួកគេឈរជិតពេក ឬឆ្ងាយពេក។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យបុគ្គលនោះឱ្យមានស្មារតីប្រសិនបើកង្វះទំនាក់ទំនងភ្នែកកើតឡើង។
- លើកទឹកចិត្តឱ្យបុគ្គលនោះឱ្យឆ្ពោះទៅរកពុះ/ចន្លោះផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ពួកគេ។

George Griffith, អាយុ 58 ឆ្នាំដែលមានរូបសន្ទុករៀល

មានបញ្ហាប្រឈមដូចខាងក្រោម៖

- ទុកការផ្អាកយូរក្នុងសន្ទនា
- មានការលំបាកក្នុងការយកចិត្តទុកដាក់លើការសន្ទនា
- ច្រើនតែបាក់ប្រធានបទ
- វិយាយពួកពេក
- ឈរជិតពេក

តើអ្នកអាចជួយ George ឱ្យរៀបចំណា?

### ភាពចម្រុះនៃវប្បធម៌ និងទំនាក់ទំនង

ការផ្តល់ការថែទាំប្រកបដោយគុណភាពដល់ប្រជាជនចម្រុះវប្បធម៌គឺជាបញ្ហាប្រឈមកាន់តែខ្លាំងសម្រាប់អ្នកថែទាំ។

យុទ្ធសាស្ត្រមួយចំនួនដើម្បីគាំទ្របុគ្គលនោះ៖

- យល់ពីតម្លៃរបស់អ្នក និងការសន្ទនា និងពិចារណាភាពខុសគ្នារវាងអ្នកទាំងពីរ និងយល់ពីទំនាក់ទំនងល្អកើតពីការវិយាយទៅកាន់វប្បធម៌ផ្សេងទៀត។
- ត្រូវដឹងពីជំនឿ វប្បធម៌របស់បុគ្គល។
- ធ្វើជាអ្នកប្រាស្រ័យទាក់ទងប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព - នេះអាចរួមបញ្ចូលអ្នកបកប្រែ និងអ្នកបកប្រែផ្ទាល់មាត់។



មានធនធាន និងការបណ្តុះបណ្តាលដែលអាចរកបានលើសមត្ថភាព។ វិយាយទៅកាន់ប្រធានរបស់អ្នកសម្រាប់បណ្តុះបណ្តាលបន្ថែម ឬពិនិត្យមើលធនធានមួយក្នុងចំណោមទាំងនេះលើបណ្តាញ៖

- EthnoMed | [ethnomed.org](http://ethnomed.org)
- កម្មវិធីថែទាំសុខភាពឆ្លងវប្បធម៌ | [xculture.org](http://xculture.org)

### ការប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយគ្រួសារ ឬសមាជិកគ្រួសារ

ព័ត៌មានអំពីវប្បសន្ទុករៀលគឺជាតម្រូវការលេខមួយដែលត្រូវបានរាយការណ៍ដោយគ្រួសារ ប៉ុន្តែការអប់រំគ្រួសារអំពីវប្បសន្ទុករៀលមានភាពស្មុគស្មាញ។ ខ្លួនរៀលគឺស្មុគស្មាញដែលពិបាកស្រ្តីទាយពីការផាសៈស្បើយ។ វប្បសន្ទុករៀលនីមួយៗគឺខុសគ្នា។



**ចូលរួមជាមួយគ្រួសារ**

- ចាត់ទុកគ្រួសារជាសមាជិកក្រុមជាមួយនិងចំណេះដឹងដ៏មានតម្លៃអំពីអ្នករួចជីវិត មុនពេលមានប្រសូលក្មេង។
- ចូលរួមជាមួយគ្រួសារក្នុងការអភិវឌ្ឍ និងអនុវត្តផែនការថែទាំ។
- ជួយគ្រួសារឱ្យមានទំនុកចិត្តដោយការទទួលស្គាល់ភាពត្រឹមត្រូវនៃការអង្កេត របស់ពួកគេ និងសមត្ថភាពរបស់ពួកគេក្នុងការថែទាំអ្នកមានប្រសូលក្មេង។
- ទទួលយកវានៅពេលអ្នកមិនដឹងពីចម្លើយចំពោះសំណួរ ហើយធានាដល់គ្រួសារថា សំណួររបស់ពួកគេត្រឹមត្រូវ។
- លើកទឹកចិត្តគ្រួសារឱ្យកត់ត្រាព័ត៌មានដោយប្រើវិធីសាស្ត្រដែលងាយស្រួលសម្រាប់ ពួកគេចង់ចាំដូចជាកត់ត្រា សៀវភៅប្រចាំថ្ងៃ ថតសំឡេង ឬវីដេអូ។
- រក្សាការប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយគ្រួសារដូចជាភាពរីកចម្រើននៃបុគ្គល។
- ស្នើឱ្យគ្រួសារកត់សម្គាល់បុគ្គលម្នាក់ដើម្បីជាតំណាងម្យ៉ាងសម្រាប់ការប្រាស្រ័យទាក់ទង និងដឹង-ពីរបៀបទាក់ទងបុគ្គលនោះ។
- ចូលរួមជាមួយគ្រួសារក្នុងការធ្វើផែនការ

**ការគាំទ្រគ្រួសារ**

- សួរគ្រួសារអំពីអារម្មណ៍របស់ពួកគេ និងផ្តល់ពេលវេលាឱ្យពួកគេនិយាយ អំពីពួកគេ។ អារម្មណ៍ដែលមិនបានបញ្ចេញ អាចរារាំងការប្រាស្រ័យទាក់ទង និងការសិក្សា។
- ទទួលស្គាល់ដំណាក់កាលធម្មតានៃភាពសោកសៅ និងអ្វីដែលអាចមានន័យចំពោះការចូលរួម របស់ពួកគេ។ ដំណាក់កាលរួមមានការបដិសេធ ការចរចា ការបាក់ទឹកចិត្ត និងដំណោះស្រាយ។ អ្នក អាចឃើញផ្លូវចេញលេច ឬដំណាក់កាលដំបូង។
- រំពឹងថានឹងមានការខឹងសម្បារ ឬជម្លោះពីគ្រួសារ។ វា- ជាផ្នែកធម្មតានៃការរសាកសៅ។ កុំយកវាដោយផ្ទាល់ ឬ សងសឹក ប្រសិនបើអ្នកគឺជាគោលដៅសម្រាប់អារម្មណ៍ របស់គ្រួសារ។
- គោរពខាងវិញ្ញាណរបស់គ្រួសារ។

- ផ្តល់កិច្ចការឱ្យគ្រួសារដើម្បីជួយពួកគេទប់ទល់នឹងការថប់បារម្ភរបស់ពួកគេ និង ការទទួលស្គាល់ការរួមចំណែកដែលពួកគេធ្វើបាន។ ឧទាហរណ៍ដូចជាលាបឡើយខ្លួន អានរឿង និងបង្រៀនលំហាត់សាមញ្ញ
- គ្រប់គ្រងការរំពឹងទុករបស់គ្រួសារសម្រាប់វឌ្ឍនភាព។

**នៅពេលមិនមានគ្រួសារ**

ទំនាក់ទំនងអាចពិបាកថែរក្សាបន្ទាប់បន្សល់ស្រាប់ អាចមិនមានគ្រួសារដើម្បីចាប់ផ្តើមជាមួយ។ ការលើកទឹកចិត្តក្រុមគាំទ្រ និងកសាងបណ្តាញគាំទ្រសម្រាប់បុគ្គលដែលមានប្រសូលក្មេង មានសារៈសំខាន់សម្រាប់សុខភាព និងសុខុមាលភាព។

**ក្រុមគាំទ្រ**

- ជួយមនុស្សឱ្យមានអារម្មណ៍ឯកោតិច
- ផ្តល់ចំណេះដឹងជាក់ស្តែង ធនធាន និងបណ្តាញ
- ជួយឆ្លើយសំណួរ

ពិភាក្សាពីវិធីផ្សេងដែលអ្នកអាចទាក់ទងជាមួយ និងគាំទ្រគ្រួសាររបស់ អ្នករួចជីវិតពីប្រសូលក្មេង។

**ការប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយអ្នកជំនាញ**

អ្នកអាច ឬមិនអាចត្រូវការប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយអ្នក ជំនាញក្នុងតួនាទីរបស់អ្នកក្នុងការថែទាំបុគ្គលម្នាក់ដែលមានប្រសូលក្មេង។ អ្នកជំនាញ ទាំងនេះមួយចំនួនដែលត្រូវបានរាយក្នុងម៉ូឌុល 2 និងគុណភាពនៃការព្យាបាលនៅទំព័រទី 23។ នៅពេលទាក់ទងជាមួយអ្នកជំនាញទាំងនេះ ចងចាំថា៖

- អ្នកកំពុងតស៊ូមតិសម្រាប់បុគ្គលដែលមានជំនាញផ្នែកវេជ្ជសាស្ត្រ។
- ដឹងពីគោលការណ៍របស់អ្នកពីរបៀប និងពេលវេលាត្រូវចូល។
- ត្រូវដឹងអ្នកណាត្រូវទាក់ទង និងអ្នកណាត្រូវហៅ។
- ស្វែងយល់ថាតើផែនការណែនាំមានអ្វីខ្លះ និងសំណួរអ្វីត្រូវសួរ។



## ឯកសារ និងរបាយការណ៍

អ្នកថែទាំជំនាញអាចមានព័ត៌មានសំខាន់ៗត្រូវចែករំលែកជាមួយសមាជិកក្រុមផ្សេងទៀត។ អ្នកផ្សេងក្នុងក្រុមរបស់អ្នកត្រូវយល់ និងស្វែងយល់ពីអ្វីដែលអ្នកបានអង្កេត សកម្មភាពអ្វីដែលអ្នកបានធ្វើ និងអ្វីដែល និងមិនដំណើរការ និងមូលហេតុ។



នឹងមានគោលការណ៍ និងនីតិវិធីសម្រាប់ចងក្រងឯកសារ និងរបាយការណ៍ដែលអ្នកត្រូវធ្វើតាម។ ការសរសេរ-ដោយចេតនាទាំងអស់ដែលបានកើតឡើង និងសកម្មភាពអ្វីដែលអ្នកបានធ្វើផ្តល់ឱ្យអ្នកគ្រប់គ្នានៅកំណត់ត្រាមួយ។ កំណត់ត្រានេះនឹងជួយធ្វើឱ្យប្រាកដថាអ្នកមិនភ្លេចសូម្បីតែរឿងលម្អិតតូច ដែលនៅពេលបានពិនិត្យម្តងទៀតអាចបង្ហាញព័ត៌មានសំខាន់។

## សង្ខេបមេរៀន

- វា-ជារឿងធម្មតាណាស់សម្រាប់ជំនាញទំនាក់ទំនងដែលត្រូវចេះពាល់ដោយសាររូសខ្លួនក្បាល។
- កង្វះជំនាញទំនាក់ទំនងអាចនាំឱ្យមានការលំបាកបង្កើត រក្សាទំនាក់ទំនង។
- អ្នករួចជីវិតពីរូសខ្លួនក្បាលប្រហែលជាមិនសូវយល់ និងអាណិតអាសូរចំពោះអារម្មណ៍អ្នកដទៃជាងមុនពេលដែលពួកគេរូសខ្លួនក្បាល។
- ចាត់ទុកគ្រួសារជាសមាជិកក្រុមជាមួយនិងចំណេះដឹងដ៏មានតម្លៃពីអ្នករួចជីវិតមុនពេលមានរូស។
- ដឹង និងធ្វើតាមគោលការណ៍ឯកសារនៅក្នុងការកំណត់របស់អ្នក។

## ចំណុចត្រួតពិនិត្យ

ការវេលានោះ អានសេណារីយ៉ូនេះដោយប្រុងប្រយ័ត្ន។ សម្រាប់សំណួរនីមួយៗដូចខាងក្រោម ជ្រើសរើសចម្លើយល្អបំផុតពីជម្រើសដែលបានរាយ។ នៅពេលចម្លើយទាំងអស់ដែលបានផ្តល់ត្រឹមត្រូវ ជ្រើសរើស “ខាងលើទាំងអស់” គឺជាចម្លើយល្អបំផុត។

ថ្មីៗនេះអ្នកចាប់ផ្តើមផ្តល់ការថែទាំដល់ Pearl Caldwell។ Pearl នឹងមានអាយុ 54 ឆ្នាំនៅខែមករានេះ។ មុនពេលរូសរបស់នាង នាងបានធ្វើការជាអ្នករចនាទេសភាពហើយស្រលាញ់ការងារជាមួយរុក្ខជាតិ និងមនុស្ស។ ក្រោយមកនាងបានចំណាយពេលជាច្រើនតែម្នាក់ឯង។ ថ្ងៃនេះអ្នកអញ្ជើញនាងចេញក្រៅដើរលេងក្នុងសួន។

តើអ្នកអាចប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយ Pearl ដោយរបៀបណាប្រសិនបើមានបញ្ហាការចាប់ផ្តើមសន្ទនា?

- មកស្រាយឡើងវិញនូវអ្វីដែល Pearl និយាយ។
- លើកទឹកចិត្តការចូលរួមពី Pearl ដោយសួរសំណួរលើកចំហ។
- ផ្តល់ពេលវេលាឱ្យ Pearl ដំណើរការព័ត៌មាន និងរៀបចំការគិតរបស់នាង។
- ខាងលើទាំងអស់។

តើអ្នកអាចប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយ Pearl ដោយរបៀបណាប្រសិនបើមានការលំបាកតាមដានសន្ទនាព្រោះនាងមានបញ្ហាការយកចិត្តទុកដាក់នឹងអ្វីបាននិយាយ?

- យកបានការយកចិត្តទុកដាក់ពី Pearl មុនពេលនិយាយ។
- កាត់បន្ថយការរំខានសម្រាប់ Pearl។
- សង្កត់ធ្ងន់លើព័ត៌មានសំខាន់ៗដែលបានផ្តល់ឱ្យ Pearl។
- ខាងលើទាំងអស់។



## ម៉ូឌុល 5 – ការថែទាំខ្លួនឯង

អ្នកថែទាំនឹងបង្កើតផែនការការថែទាំខ្លួនឯងបំបែកទៅជាជំហានសកម្មភាពតូចៗឈានទៅរកគោលបំណងសម្រាប់ការថែទាំខ្លួនឯងកាន់តែប្រសើរ។

# ម៉ូឌុល 5 – ការថែទាំខ្លួនឯង

## គោលបំណង

អ្នកថែទាំនិងបង្កើតផែនការថែទាំខ្លួនឯងបំបែកទៅជាជំហានសកម្មភាពតូចៗឈានទៅរកគោលបំណងសម្រាប់ការថែទាំខ្លួនឯងកាន់តែប្រសើរ។

## ទិដ្ឋភាពទូទៅ

អ្នកថែទាំគឺជាអាជីពដែលមានការប្រឈមទាំងផ្លូវកាយ និងផ្លូវចិត្ត។ វា-ជា-រឿង-សំខាន់-ដែល-អ្នក-ត្រូវ-ថែ-ទាំ-ខ្លួន-ឯង ដូច្នេះអ្នកល្អបំផុតសម្រាប់អ្នកដទៃ។ យើងភាគច្រើនដឹងថាការថែទាំខ្លួនឯងមានសារៈសំខាន់ ហើយយើង-នាំ-តែ-ដាក់-ខ្លួន-យើង-ឱ្យ-ស្ថិត-ស្ថេរ-ក្នុង-ជួរ-ដំរី-នៃ-មនុស្ស-ដែល-យើង-យក-ចិត្ត-ទុក-ដាក់។ ការ-ថែ-ទាំ-ខ្លួន-ឯង-ជា-អទិភាព-និង-ជួយ-រក្សា-អារម្មណ៍-ល្អ-ជាង-មុន-ជួយ-ការ-ពារ-របួស- បន្ទាប់-បន្សំ និង-ភាព-អស់-កម្លាំង។



## របៀបដែលការថែទាំប៉ះពាល់ដល់សុខភាព និងសុខុមាលភាព

របួសបន្ទាប់បន្សំ (ក៏ស្គាល់ថាជាភាពអស់កម្លាំងផ្លូវចិត្ត) ពិពណ៌នាអំពីប្រតិកម្មដែលទាក់ទងនឹងរបួស និងរោគសញ្ញាដែលកើតចេញពី-ការ-ប៉ះ-ទង្គិច-ទៅ-នឹង-បទពិសោធន៍ដ៏ឈឺចាប់របស់បុគ្គលផ្សេងទៀត ជាជាងការ-លាតត្រដាង-ដោយ-ផ្ទាល់-ទៅ-នឹង-ប្រតិកម្ម-រាង-កាយ-ដ៏-គំនុក-ស្មុត។ របួសបន្ទាប់បន្សំអាចកើតឡើងនៅក្នុងចំណោមអ្នកថែទាំដែលផ្តល់សេវាដល់អ្នកដែលធ្លាប់របួស។

រោគសញ្ញានៃរបួសបន្ទាប់បន្សំ

- គំនិតជ្រៀតជ្រែក
- អស់កម្លាំងរ៉ាំរ៉ៃ
- សោកសៅ
- កំហឹង
- ការផ្តោតអារម្មណ៍ខ្សោយ
- ការទាយទិពិរ
- ការផ្តាច់ខ្លួន
- អស់កម្លាំងអារម្មណ៍
- ភ័យរន្ធត់

- ខ្មាសអៀន
- ធំដីរាងកាយ
- អវត្តមានពីការងារ

ទប់ស្កាត់របួសបន្ទាប់បន្សំដោយអនុវត្តបច្ចេកទេសសុខភាពផ្ទាល់ខ្លួន និងបង្កើតបណ្តាញគាំទ្រសង្គមចម្រុះ។

នៅក្នុងទីតាំងអង្គុយជាមួយខ្លួនរបស់អ្នកឱ្យត្រង់ដាក់ដៃរបស់អ្នកលើក្បាលរបស់អ្នក។ ឱ្យការយកចិត្តទុកដាក់របស់អ្នកផ្តោតលើភាពតានតឹងនៅលើក និងស្មារបស់អ្នក។ នៅពេលអ្នកដកដង្ហើមចូលយឹតៗ វិតតឹង និងបង្វិលក និងស្មារ ទាញវាឡើង ហាក់ដូចជាអ្នកអាចប៉ះត្រចៀករបស់អ្នក។ មើលឃើញដង្ហើម និងថាម-ពលរបស់អ្នកទាំងអស់ទៅត្រង់កន្លែងដែលអ្នកមានអារម្មណ៍តានតឹង និងសម្ពាធរបស់អ្នក។ រក្សាទី-តាំង-នេះ-មួយ-ភ្លែត នៅពេលអ្នកស្រវែមមើលភាពតានតឹង និងសម្ពាធដែលបំបែកទៅជាបំណែកតូចៗ។ ជាមួយនឹងភាពធូរស្រាល អនុញ្ញាឱ្យដង្ហើម និងសម្ពាធទាំងអស់របស់អ្នកប្រញាប់ចេញជាមួយនិងដង្ហើមរបស់អ្នក នៅពេលអ្នកទម្លាក់ស្មាររបស់អ្នក។ ដកដង្ហើមយឹតៗ ជ្រៅៗដោយមើលឃើញពីការបំពេញអ្នកស៊ីសែន សម្រាក ហើយផ្តល់ថាមពលឡើងវិញត្រប់សរសៃប្រសាទ និងកោសិកានៅក្នុងខ្លួនរបស់អ្នក។ ដកដង្ហើមចេញយឹតៗ ហើយ-ធ្វើ-លំហាត់-ប្រាណ-នេះ-ឡើង-វិញ-តាម-ត្រូវ-ការ

## ទទួលខុសត្រូវសម្រាប់ការថែទាំខ្លួនឯង

យូរៗទៅ អ្នកអាចមានអារម្មណ៍ធូលីចប់ ហត់ទៀង អន់ចិត្ត និងមានកំហុស។ កុំប្រពើយកន្លឹកនិងសញ្ញានៃការហត់ទៀងនៅក្នុងខ្លួនអ្នក ឬអ្នកថែទាំផ្សេងទៀត។

ធ្វើតេស្តភាពតានតឹង។ ប្រសិនបើសេចក្តីថែទាំការណ៍ពិត តួរង្វង់ T, ប្រសិនបើសេចក្តីថែទាំការណ៍មិនពិត តួសរង្វង់ F.

- T F ខ្ញុំមានរឿងជាច្រើនត្រូវធ្វើ។
- T F ខ្ញុំមានរឿងជាច្រើនជាងខ្ញុំអាចដោះស្រាយបាន។
- T F ខ្ញុំមិនមានផលិតភាពទេ។
- T F ខ្ញុំកំពុងព្យាយាមខ្លាំងណាស់ ប៉ុន្តែធ្វើអ្វីមិនបាន
- T F ខ្ញុំមានអារម្មណ៍ថាខ្ញុំមិនមានសុខភាពល្អ។
- T F ខ្ញុំមិនអាចឈប់ ឬសម្រាកបាន។
- T F ខ្ញុំជំរុញខ្លួនឯងខ្លាំងពេក។
- T F ខ្ញុំរត់ចិត្តស្ងួតកំស្រួល
- T F មនុស្សច្រើនពេលកំពុងប្រាប់ខ្ញុំថាត្រូវធ្វើអ្វី។
- T F ខ្ញុំមិនប្រព្រឹត្តចំពោះមនុស្សតាមវិធីដែលខ្ញុំចង់បាននោះទេ។
- T F ខ្ញុំមានអារម្មណ៍ថាអស់កម្លាំងទាំងស្រុង។
- T F គ្មាននរណាម្នាក់រីករាយជាមួយនិងអ្វីដែលខ្ញុំធ្វើទេ។
- T F ខ្ញុំមិនអាចទ្រទ្រង់នូវការថែទាំនេះទេ។

ប្រសិនបើអ្នកឆ្លើយ F ទាំងអស់ អ៊ីចឹងអ្នកគ្មានភាពគ្រោះថ្នាក់ ឬប្រហែលជាបាត់ខ្លួនឯង។ អ្នកគួសម្លេង T កាន់តែច្រើន កម្រិតនៃភាពគ្រោះថ្នាក់របស់អ្នកកាន់តែធំ ហើយអ្នកត្រូវតែតម្កល់ ពីការបោះជំហានដើម្បីឆ្លងកាត់ប្រព័ន្ធតែច្រើន។

នេះគឺជាឃោរ-បង់មួយចំនួនដើម្បីជួយអ្នកដោះស្រាយជាមួយភាពគ្រោះថ្នាក់កាន់តែប្រសើរ។

- ដាក់តម្រូវការរាងកាយរបស់ជាប្រចាំ
- បរិភោគអាហារបំប៉ិន
- គេងឱ្យបានគ្រប់គ្រាន់
- រៀបចំកាលវិភាគពិនិត្យសុខភាពជាប្រចាំ
- ទំនាក់ទំនងជាមួយមិត្តភក្តិ
- សុំជំនួយ
- ចំណាយលេង ហើយសម្រាក
- ស្វែងរកការគាំទ្រសម្រាប់អារម្មណ៍របស់អ្នក
- វិញ្ញាណកម្មអារម្មណ៍របស់អ្នក
- រៀបចំផែនការជាមុន ហើយសកម្មជាងប្រតិបត្តិ
- ស្វែងរកពេលវេលាសម្រាក
- កំណត់គោលបំណង
- រៀបចំ
- គ្រាន់តែវិញ្ញាណកម្ម
- រក្សាភាពវិជ្ជមាន
- វាយតម្លៃស្ថានភាព
- យល់អារម្មណ៍ចម្រុះមិនអីទេ
- យល់ថាអ្នកមិនអាចបង្កើត ឬប្រញាចាលដំរី

តើមានវិធីណាខ្លះទៀតដែលមានសុខភាពល្អដើម្បីដោះស្រាយភាពគ្រោះថ្នាក់?  
ចុះវិធីសុខភាពមិនល្អ?



### រៀបចំគោលបំណង និងការថែទាំខ្លួនឯង

ផែនការថែទាំខ្លួនឯងជួយអ្នកលើកកម្ពស់សុខភាព និងសុខុមាលភាពរបស់អ្នក គ្រប់គ្រង ភាពគ្រោះថ្នាក់របស់អ្នក និងរក្សាកម្រិតខ្ពស់នៃការថែទាំគុណភាពសម្រាប់បុគ្គលដែលមានរបួស ខ្លះក្បាល។

ទិដ្ឋភាពខ្លះនៃការថែទាំខ្លួនឯងអាចរួមមាន៖

- កន្លែងធ្វើការ ឬអ្នកជំនាញ
- រាងកាយ
- ចិត្តសាស្ត្រ
- អារម្មណ៍
- វិញ្ញាណ
- ទំនាក់ទំនង

នៅទំព័រ 63 បំពេញផែនការថែទាំខ្លួនឯងជាមួយនិងសកម្មភាពដែលមានន័យ សម្រាប់អ្នកផ្ទាល់ និងគោលបំណងផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។

តែករណីនៃផែនការថែទាំខ្លួនឯងជាមួយនិងអ្នកណាដែលទុកចិត្តបាន មិត្តភក្តិជិតស្និទ្ធ ឬសមាជិកគ្រួសារសម្រាប់គណនេយ្យភាព។

ទុកផែនការនេះនៅកន្លែងដែលអ្នកអាចឃើញវាជាប្រចាំ។ អនុវត្តសកម្មភាពឱ្យបាន ទៀងទាត់។ វាយតម្លៃឡើងវិញពីរបៀបដែលអ្នកកំពុងធ្វើនៅចុងបញ្ចប់នៃមួយខែ បីខែ ឬប្រាំខែនេះ។

### ឧទាហរណ៍នៃការថែទាំខ្លួនឯង

#### កន្លែងធ្វើការ ឬការថែទាំខ្លួនឯងដោយវិជ្ជាជីវៈ (ធ្វើការ)

នេះពាក់ព័ន្ធនឹងសកម្មភាពដែលជួយអ្នកធ្វើការ-ជាប់លាប់ក្នុងកម្រិតវិជ្ជាជីវៈដែលរំពឹងទុកពី អ្នក។ ឧទាហរណ៍៖

- ចូលរួមក្នុងការត្រួតពិនិត្យជាប្រចាំ ឬការណែនាំជាមួយសហការីដែលមាន បទពិសោធន៍ច្រើនជាង
- បង្កើតក្រុមគាំទ្រមិត្តភក្តិ
- តឹងរឹងជាមួយប្រព័ន្ធនៃ
- អានសៀវភៅប្រចាំថ្ងៃវិជ្ជាជីវៈ
- ចូលរួមកម្មវិធីអភិវឌ្ឍវិជ្ជាជីវៈ

#### ការថែទាំរាងកាយខ្លួនឯង (ខ្លួនប្រាណ)

សកម្មភាពដែលជួយអ្នកឱ្យមានសុខភាពល្អ និងរឹងមាំ និងមានថាមពលគ្រប់គ្រាន់ឆ្លង កាត់ការងារ និងការប្រឆាំងមុខងារខ្លួនរបស់អ្នក។

- បង្កើតទម្ងន់ការគេងឱ្យបានទៀតទាត់
- កំណត់របបអាហារដែលមានសុខភាពល្អ។
- សម្រាកអាហាររៀនគ្រប់គ្រាន់។
- ទៅដើរលេងនៅពេលអាហាររៀនគ្រប់គ្រាន់។
- នាំផ្តែដើរលេងបន្ទាប់ពីធ្វើការ។
- ប្រើថ្នូសសម្រាកមើលទិសរបស់អ្នក។
- ហាត់ប្រាណមុន/ក្រោយធ្វើការជាប្រចាំ។

#### ការថែទាំចិត្តវិទ្យាខ្លួនឯង (ចិត្ត)

សកម្មភាពដែលជួយអ្នកឱ្យមានអារម្មណ៍ច្បាស់លាស់ និងអាចចូលរួមដោយបញ្ហាជាមួយនិង បញ្ហាប្រឈមដែលមានវិជ្ជាជីវៈ ដែលមាននៅក្នុងការងារ និងជីវិតផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។

- រក្សាសៀវភៅប្រចាំថ្ងៃឆ្លុះបញ្ចាំង។
- ចូលរួមជាមួយចំណងចំណូល-ចិត្តមិនមែនការងារ។
- បិទអ៊ីមែល និងទូរសព្ទ-ធ្វើការរបស់អ្នកក្រៅម៉ោងធ្វើការ។
- ទុកពេលសម្រាក។
- បង្កើតពេលចូលរួមជាមួយមិត្តភក្តិ និងក្រុមគ្រួសារវិជ្ជាជីវៈ។

#### ការថែទាំអារម្មណ៍ខ្លួនឯង (អារម្មណ៍)

អនុញ្ញាតឱ្យខ្លួនអ្នកទទួលបានបទពិសោធន៍ពេញលេញនៃអារម្មណ៍របស់អ្នក។

- បង្កើតមិត្តភាពដែលជួយគាំទ្រ។
- ចូលរួមក្រុមគាំទ្រអ្នកថែទាំ។
- សិរសររៀងល្អបីដែលអ្នកបានធ្វើរៀងរាល់ថ្ងៃ។
- លេងភ័ក្ត្រ និងផឹក-ការហ្វេជាមួយនិងមិត្តភក្តិបន្ទាប់ពីហ្វឹកហាត់។

- ទោះ-មីលកុន ឬធ្វើអ្វីដែលធ្វើឱ្យអ្នករីករាយ។
- ទិញយាយជា-មួយមិត្តភក្តិអ្វីតិចតួចដែលអ្នកកំពុងប្រឈមមុខនឹងតម្រូវការការងារ និងជីវិត។

**ការថែទាំខ្លួនឯងខាងវិញ្ញាណ**

នេះពាក់ព័ន្ធនឹងការមានទស្សនៈហួសពីជីវិតប្រចាំថ្ងៃ។

- ចូលរួមក្នុងការអនុវត្តដែលឆ្លងក្រោមដូចជាការធ្វើសមាធិ
- ចំណាយពេលជាមួយធម្មជាតិ។
- ចូលព្រះវិហារ/វិហារអ៊ីស្លាម/វិហារសាសនា។
- ធ្វើបូហ្ម។
- ឆ្លុះបញ្ចាំងជាមួយមិត្តភក្តិជិតស្និទ្ធសម្រាប់ការគាំទ្រ។
- ទាញយកកម្មវិធីការ-នា ឬសមាធិលើទូរសព្ទឆ្លាតវៃរបស់អ្នក។

**ទំនាក់ទំនងការថែទាំខ្លួនឯង**

នេះគឺអំពីការរក្សាសុខភាព គាំទ្រទំនាក់ទំនង និងការ-នា-ថាអ្នកមានភាពចម្រុះនៅក្នុងទំនាក់ទំនង ដូច្នេះអ្នកមិនត្រឹមតែមានទំនាក់ទំនងជាមួយមនុស្សធ្វើការប៉ុណ្ណោះទេ

- ផ្តល់អាទិភាពដល់ទំនាក់ទំនងជិតស្និទ្ធក្នុងជីវិតរបស់អ្នក។ ឧ ជាមួយដៃគូ គ្រួសារ និងកុមារ។
- ចូលរួមប្រតិបត្តិការពិសេសរបស់គ្រួសារ និងមិត្តភក្តិរបស់អ្នក។
- ទោះដល់កន្លែងធ្វើការ និងចេញទាន់ពេលវេលារៀងរាល់ថ្ងៃ។

**សង្ខេបមេរៀន**

- ការថែទាំអាចជារង្វាន់មួយ ប៉ុន្តែអាចជាឧបសគ្គផ្លូវកាយ និងផ្លូវចិត្ត។
- រួសបន្ទាប់បន្សំអាចកើតឡើងនៅក្នុងចំណោមអ្នកថែទាំដែលផ្តល់ការថែទាំដល់អ្នកធ្លាប់រងរបួស។
- យូរទៅ អ្នកអាចមានអារម្មណ៍ផ្តាច់ចំហត់ទៀង អន់ចិត្ត និងមានកំហុស។ កុំព្រងើយកន្តើយនឹងសញ្ញានៃការហត់ទៀងនៅក្នុងខ្លួនអ្នក ឬអ្នកថែទាំផ្សេងទៀត។
- បង្កើតផែនការថែទាំខ្លួនឯងដោយអ្នកលើកកម្ពស់សុខភាព និងសុខុមាលភាពរបស់អ្នក គ្រប់គ្រងភាពតានតឹងរបស់អ្នក និងរក្សាកម្រិតខ្ពស់នៃការថែទាំគុណភាពសម្រាប់បុគ្គលដែលមានរបួសខួរក្បាល។
- ការថែទាំសម្រាប់តំបន់ទាំងអស់នៃជីវិតរបស់អ្នក៖ រាងកាយ ចិត្ត អារម្មណ៍ វិញ្ញាណ ទំនាក់ទំនង និងការងារ។

**ចំណុចពិនិត្យ**

ការណែនាំ៖ អានសេចក្តីថ្លែងការណ៍ខាងក្រោម និងចង្អុលបង្ហាញថាតើពួកវាត្រូវ ឬខុស។

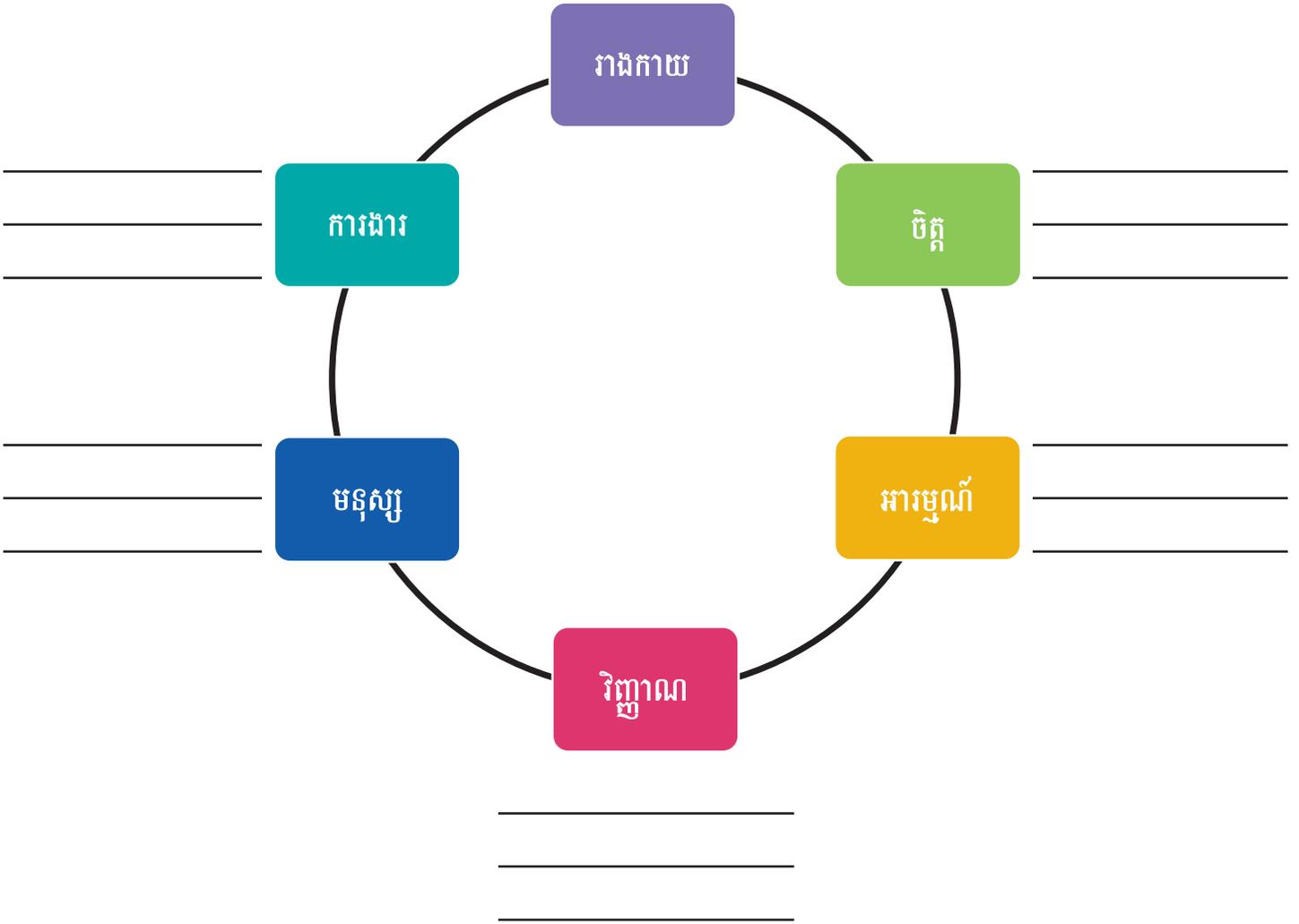
	ត្រូវ	ខុស
រួសបន្ទាប់បន្សំអាចកើតឡើងព្រោះការប៉ះពាល់នឹងបទពិសោធន៍របួសបុគ្គលមួយផ្សេង។		
រោគសញ្ញានៃរបួសបន្ទាប់បន្សំអាចរួមមានកំហឹង ខ្មាសអៀន និងជំងឺរាងកាយ។		
វា-ជាការរល្អក្នុងការដាក់តម្រូវការរបស់អ្នកដទៃនៅចំពោះមុខរបស់អ្នក។		
កំណត់គោលបំណងដែលអាចជួយអ្នកដោះស្រាយជាមួយភាពតានតឹងកាន់តែប្រសើរ		

### ផែនការថែទាំខ្លួនឯង

---

---

---



---

---

---

#### សមតុល្យសរុប៖

តើមានអ្វីអាចចូលមកក្នុងវិធីរបស់ខ្ញុំ?

តើយុ-ទ្ធសាស្ត្រអវិជ្ជមានអ្វីខ្លះដែលខ្ញុំត្រូវចៀសវាង?

ប្រសិនបើខ្ញុំអនុវត្តផែនការនេះ តើខ្ញុំអាចមានអារម្មណ៍បែបណា?

## ជំនាញ

6 steps for preventing falls among your older loved ones | National Council on Aging (NCOA)

ទាញយកពី <https://www.ncoa.org/healthy-aging/falls-prevention/preventing-falls-tips-for-older-adults-and-caregivers/6-steps-to-protect-your-older-loved-one-from-a-fall/>

Anoxic Brain Injury – BrainAndSpinalCord.org | Brain & Head Injury Trauma

ទាញយកពី <https://www.brainandspinalcord.org/anoxic-brain-injury/>

Apraxia | Wikipedia

ទាញយកពី <https://en.wikipedia.org/wiki/Apraxia>

Behavioral and Emotional Effects After TBI | Brainline

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/article/behavioral-and-emotional-effects-after-tbi>

Bladder and Bowel Changes | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Bladder-and-Bowel-Changes>

Brain Injury: What you need to know | Brain Injury Alliance of Washington (BIAWA)

ទាញយកពី <https://www.biawa.org/asset/5ba1480b3a6af>

Brain Injury: What you need to know. A guide for survivors of brain injury, their loved ones, caregivers and the professionals who serve them. | Brain Injury Alliance Washington 2018

Challenging & Complex Behaviours – Anger | Synapse

ទាញយកពី <https://synapse.org.au/information-services/anger-angry-outbursts-after-a-brain-injury.aspx>

Cognitive Problems After Traumatic Brain Injury | Brainline

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/article/cognitive-problems-after-traumatic-brain-injury>

Cognitive Problems after Traumatic Brain Injury | Model Systems Knowledge Translation Center (MSKTC)

ទាញយកពី <https://msktc.org/tbi/factsheets/Cognitive-Problems-After-Traumatic-Brain-Injury>

Cueing | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-Two/Memory-Compensation/Cueing>

Current Psychiatry. Traumatic brain injury: choosing drugs to assist recovery. Some agents can worsen neurobehavioral symptoms. | John P. Daniels, MD.

ទាញយកពី [https://mdedge-files-live.s3.us-east-2.amazonaws.com/files/s3fs-public/Document/September-2017/0505CP\\_Article4.pdf](https://mdedge-files-live.s3.us-east-2.amazonaws.com/files/s3fs-public/Document/September-2017/0505CP_Article4.pdf)

Emotional Problems after Traumatic Brain Injury | MSKTC

ទាញយកពី <https://msktc.org/tbi/factsheets/emotional-problems-after-traumatic-brain-injury>

Energy Management for Caregivers | Karl LaRowe

ទាញយកពី <http://socialwork.buffalo.edu/content/dam/socialwork/home/self-care-kit/exercises/energy-management-for-care-providers.pdf>

Facts about Concussion and Brain Injury | Brain Line

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/article/facts-about-concussion-and-brain-injury>

Facts about Developmental Disabilities | CDC

ទាញយកពី <https://www.cdc.gov/ncbddd/developmentaldisabilities/facts.html>

Fatigue | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Fatigue>

Fatigue and Traumatic Brain Injury | Model Systems Knowledge Translation Center (MSKTC)

ទាញយកពី <https://msktc.org/tbi/factsheets/fatigue-and-traumatic-brain-injury>

Functional Independence Measure | METeOR

ទាញយកពី <https://meteor.aihw.gov.au/content/index.phtml/itemId/495857>

Headaches | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Headaches>

Heterotrophic Ossification | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Heterotrophic-Ossification>

Laughter Therapy for Brain Injury | Laughter Yoga University

ទាញយកពី <https://laughteryoga.org/laughter-therapy-for-brain-injury/>

Laughter therapy has its perks for brain injury patients | Global News

ទាញយកពី <https://globalnews.ca/video/rd/208411715937/?jwsourc=cl>

Living – Activities and skills | Working with people with traumatic brain injury

ទាញយកពី [http://www.tbistafftraining.info/selfstudy/Module\\_3/3.1.htm](http://www.tbistafftraining.info/selfstudy/Module_3/3.1.htm)

Lost & Found: Dealing with Sensory Overload after Brain Injury | Brain Line

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/article/lost-found-dealing-sensory-overload-after-brain-injury>

Love Your Brain Foundation.

ទាញយកពី <http://www.loveyourbrain.com/>

Managing Stress Effectively after TBI | Brainline

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/article/managing-stress-effectively-after-tbi-part-i>

Medications | Brain Injury Association of America (BIAUSA)

<https://www.biausa.org/brain-injury/about-brain-injury/treatment/medications>

Mental health and brain injury dual diagnosis | Synapse

ទាញយកពី [https://synapse.org.au/information-services/mental-health-brain-injury-mental-illness-\(dual-diagnosis\).aspx](https://synapse.org.au/information-services/mental-health-brain-injury-mental-illness-(dual-diagnosis).aspx)

Muscle Weakness / Immobility | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Muscle-Weakness-Immobility>

Music-based cognitive remediation therapy for patients with traumatic brain Injury. | US National Library of Medicine National Institutes of Health

ទាញយកពី <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3970008/>

My Parents' Support Shaped My Recovery | National Alliance on Mental Illness (NAMI)

ទាញយកពី <https://www.nami.org/learn-more/mental-health-conditions>

Physical Effects / Dizziness and Balance | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Dizziness-and-Balance>

Polypharmacy | Wikipedia

ទាញយកពី <https://en.wikipedia.org/wiki/Polypharmacy>

Rehabilitation for Persons with Traumatic Brain Injury | World Health Organization United States Department of Defense

ទាញយកពី [https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/69231/WHO\\_DAR\\_01.9\\_eng.pdf;jsessionid=E8284300B299AB184F93734EB9E33BE1?sequence=1](https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/69231/WHO_DAR_01.9_eng.pdf;jsessionid=E8284300B299AB184F93734EB9E33BE1?sequence=1)

Reintroduction to body and community: Dance/Movement therapy with survivors of traumatic brain injury. | American Dance Therapy Association

ទាញយកពី <https://adta.org/2015/04/08/reintroduction-to-body-and-community-dancemovement-therapy-with-survivors-of-traumatic-brain-injuries/>

Repetitive Behaviors | Traumatic Brain Injury CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-Two/Behavioral-and-Emotional-Effects/Repetitive-Behaviors>

Risky Behaviors and Brain Injury | Brain Line

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/author/michael-paul-mason/qa/risky-behaviors-and-brain-injury>

Second TBI – The risk of subsequent brain injury. | Subtle Brain Injury

ទាញយកពី <http://subtlebraininjury.com/secondtbi/>

Seizures | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Seizures>

Self-injury (Cutting, Self-Harm or Self-Mutilation) | Mental Health America

ទាញយកពី <https://www.mentalhealthamerica.net/self-injury>

Sensory Changes | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Sensory-Changes>

Sexuality after Traumatic Brain Injury | UWMSKTC

ទាញយកពី [http://uwmsktc.washington.edu/sites/uwmsktc/files/files/TBI\\_sexuality.pdf](http://uwmsktc.washington.edu/sites/uwmsktc/files/files/TBI_sexuality.pdf)

Sleep Disturbances / Insomnia | CEMM Library

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Sleep-Disturbances-Insomnia>

Speech Therapy. | Brain Injury Education

ទាញយកពី <http://braininjuryeducation.org/Treatment/Speech-Therapy/>

Substance Abuse and Traumatic Brain Injury | Brain Line

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/article/substance-abuse-and-traumatic-brain-injury>

Swallowing / Appetite & Weight | CEMM Library.

ទាញយកពី <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Swallowing-Appetite-Weight>

TBI 101: Behavioral & Emotional Symptoms | Brain Line

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/article/tbi-101-behavioral-emotional-symptoms>

TBI and Occupational Therapy | Brain Injury Education

ទាញយកពី <http://braininjuryeducation.org/Occupational-Therapy/tbi-and-occupational-therapy.html>

TBI and PTSD: Navigating the Perfect Storm | Brain Line

ទាញយកពី <https://www.brainline.org/article/tbi-and-ptsd-navigating-perfect-storm>

TBI and suicide | Mental Illness Research, Education and Clinical Centers (MIRECC)

ទាញយកពី [https://www.sprc.org/sites/default/files/migrate/library/TBI\\_Suicide.pdf](https://www.sprc.org/sites/default/files/migrate/library/TBI_Suicide.pdf)

The Brain Injury Guide and Resources Behavioral / Emotional Issues | Brain Injury Education Org

ទាញយកពី <http://www.braininjuryeducation.org/TBI-Basics/Behavioral-and-Emotional-Impacts-of-TBI/>

The recovery process for traumatic brain injury | Model Systems Knowledge Translation Center (MSKTC)

ទាញយកពី <https://mskctc.org/tbi/factsheets/Understanding-TBI/The-Recovery-Process-For-Traumatic-Brain-Injury>

Traumatic Brain Injury & Concussion | CDC

ទាញយកពី <https://www.cdc.gov/traumaticbraininjury/index.html>

Traumatic brain injury | Mayo Clinic

ទាញយក <https://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/traumatic-brain-injury/symptoms-causes/syc-20378557>

Traumatic Brain Injury Fact sheets | Washington State Department of Social and Health Services, ALTA

Traumatic Brain Injury. Strategies for Surviving and Thriving. Spring 2009 | Washington Department of Social and Health Services

Understanding TBI | Model Systems Knowledge Translation Center (MSKTC)

ទាញយក [https://msktc.org/lib/docs/Factsheets/TBI\\_Understanding\\_TBI\\_part\\_3.pdf](https://msktc.org/lib/docs/Factsheets/TBI_Understanding_TBI_part_3.pdf)

Visual Problems | CEMM Library

ទាញយក <https://tbi.cemmlibrary.org/The-Caregiver%E2%80%99s-Journey/Chapter-One/Physical-Effects/Visual-Problems>

What Exactly Does the “Mild” in Mild Traumatic Brain Injury Mean? | Brain Line

ទាញយក <https://www.brainline.org/article/what-exactly-does-mild-mild-traumatic-brain-injury-mean>

Yoga and meditation for brain injury. | TBI Therapy

ទាញយក <https://tbitherapy.com/yoga-meditation-brain-injury/>

## វិដេអូ

**Five Important Lessons on the Five Year Anniversary of my Brain Injury** | Adventures in Brain Injury

[www.Adventuresinbraininjury.com](http://www.Adventuresinbraininjury.com)

**Burden of a Concussion** | Inside Science

[www.Insidescience.org](http://www.Insidescience.org)

**Jason Poole**

Washington State DSHS

**What is Trauma-Informed Care?** | Center for Health Care Strategies

[www.Traumainformedcare.chcs.org](http://www.Traumainformedcare.chcs.org)

**TBI Success Story**

Washington State DSHS

**TBI Awareness: The Benefits of Art Therapy** | Military Health

[www.Health.mil](http://www.Health.mil)

**6 Quick Laughter Yoga Exercises that Access the Now**

Pine Tribe







*Transforming lives*

DSHS 22-1828 CA (Rev. 12/19)  
Cambodian/Khmer