

ករណីបញ្ហាបន្ទាន់សម្រាប់ស្ថិតិយវិជ្ជាពេដ្ឋាភោះ

# សំណុរគតន៍

សូមធ្វើយ !

នៅពេលដែលស្ថិមការនៃមណ្ឌលសុខភាពរបស់អ្នក  
តើអ្នកធ្វើអ្នកដំបូងគេ?

## សំនួរគិតខ្លួន

តូចមធ្យៀយ !

នៅពេលដែលស្រីមកការងមណ្ឌលសុខភាពរបស់អ្នក<sup>តើអ្នកធ្វើអ្នកជា ដំបូងគេ ?</sup>



ជាដំបូង ឥឡូវត្រូវតែ សម្រេចចិត្តថាគើតស្រីជាករណីត្រូវ  
បញ្ហានបន្ទាន់បុអគ្គា

ដើម្បី ការរាយតម្លៃជាដំបូង

# ស្តីមមេល IAS ដំពូក 1 ក្នុងអំឡុងពេលរៀនមេរោននេះ

## ‘ការណើបញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់គ្រឿមានធ្វើពេះ’

### តារាងវាយតម្លៃដីបុង

1. ការណើបញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់គ្រឿមានធ្វើពេះ

សញ្ញា	សញ្ញាចិនធមួក/អណីឌាក/សញ្ញាបន្ទាន់	មុលហាតុបញ្ជី
1) ស្ថារី	សន្សែច <sup>1(p13,18,23)</sup> ប្រកាស <sup>1(p18,23,24)</sup>	សង្ឃឹមក្រឡាក់ ស្ថិតផ្ទះ គ្រឿមានធ្វើពេះ សាកកស្រាមខ្លួន <sup>1(p18),2(86),5(553-54)</sup>
2) ផ្លូវយកបន្ទាន់សម្រាប់គ្រឿមានធ្វើពេះ	ពីតាកដកដីជីថិម ដីឡើងតិចនៅបាប (>30ដីង/១តាមទី) មានស្ថាយ (ដីឡើងបុរណមាត់) <sup>1(p14)</sup>	សាកកស្រី ហើត ស្ថិតស្ថិតផ្ទះ ខ្សោយបេះផ្លូវ ហើមសុគ្រួច ក្រោរ (APO) ស្ថិតផ្ទះជីថិម
3) សញ្ញាសុក	ដីចំបាច់លើសតិ 10ដីង/តាមទី និង បិកការពីសក្រាតក និងស្រួលក្រិត <sup>1(p14)</sup> សម្រាប់មាមអតិបរមាពុះបាប (<90មមបាត់) <sup>1(p14)</sup>	សុក <sup>2(B3)</sup>
4) សញ្ញានែជីថិមបង្ក្រាសក្រឡាក់ ឬ សុក	សម្រាប់មាមអប្បបរមា ≥ 110មមបាត់ ហើយប្រឈកសុកធម៌កោមៗ (+++) សម្រាប់មាមអប្បបរមា ≥ 90មមបាត់ ហើយប្រឈកសុកធម៌កោមៗ (++) រួមមានសញ្ញាមាមួយ (លើក្រាលខ្លួន ស្របកំនើនសុក ឬ ឯកធម៌កោមៗ) <sup>1(p24)</sup>	បង្ក្រាសក្រឡាក់ ឬ សុក
5) គ្រឿមាន	សិក្សាអាណកសកម្ម > 38.0°C	ការបង្កាត់នៅស្ថិតនិងទាក់
6) ការឆ្នាក់សមាម	ពេកសំឡើងត្រូវប៉ះ < 5តាមទី	ការឆ្នាក់សមាមច្បាស់
7) ការបង្អាយមិនធមួក	ហាចោស, ហាចបង្កើយដែល, ហាចមុខ, ក្នុងទីនៅពេក, ក្នុងបច្ចុប់ពេក, ឆ្នាក់ដី, បញ្ហាសំ, និងធម៌ក្រាល, ឆ្នាក់ទិន្នន័យកម្មុន	ការបង្អាយមិនធមួក

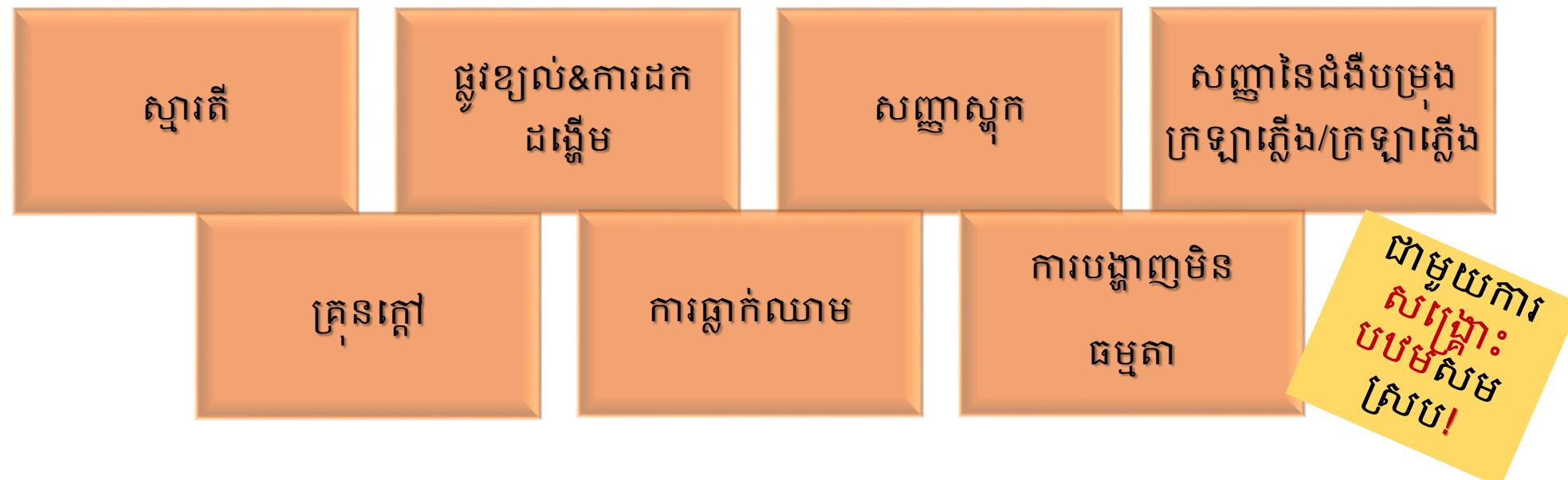
\* បញ្ជីតារាងបន្ទាន់ ឬ គ្រឿមានសញ្ញាមាមួយខាងលើទៅមូលដ្ឋានអាកិចាម ដែលមានការសង្គមអ្នកសម្រាប់គ្រឿមានធ្វើពេះ (CEmONC/CPA2 or CPA3)

មុនពេលបញ្ហានសម្រួលបានសង្គមអ្នកសម្រាប់គ្រឿមានធ្វើពេះ ការអនុវត្ត និងការចាប់ផ្តើមយើពេក:សម្រាល ( មុនសម្រាល ពេលសម្រាល ក្រាយសម្រាល )

# ‘ការណ៍បញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់ត្រូវមានធ្វើពេះ’

## ចំនួចគីឡូ:

- ចំនួចខាងក្រោមគីឡូបន្ទាន់អង្គភាពអាយុវត្ថុ លើករាយបន្ទាន់
- ប្រសិនបើអ្នករកយើង សញ្ញាមិនធ្វើតាមរាយការ គីឡូបន្ទាន់ត្រូវបានស្រើតាមដោយធ្វើការសង្ឃោះបបមសម្របជាមុន។



# ‘ការណ៍បញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់ប្រើមានធ្វើពេះ’

## ចំណុចគីឡូ:

- ចំណុចខាងក្រោមគីឡូត្រូវបានអង្កែតអោយបាន **លើក**។
- ប្រសិនបើអ្នករកយើង **សញ្ញាមិនធម្យតា** ឬមួយ **ត្រូវបញ្ហានស្ថិតិភាព** ដោយ **ធ្វើការសង្គមបច្ចេកទេស** ។

ស្ថារតី

ផ្តល់ខ្សោយ & ការជកជង់

សញ្ញាសុក

សញ្ញាឯិជ្ជប្រជុំ  
ក្រឡាក់/ក្រឡាក់

គ្រឿងភ្លាម

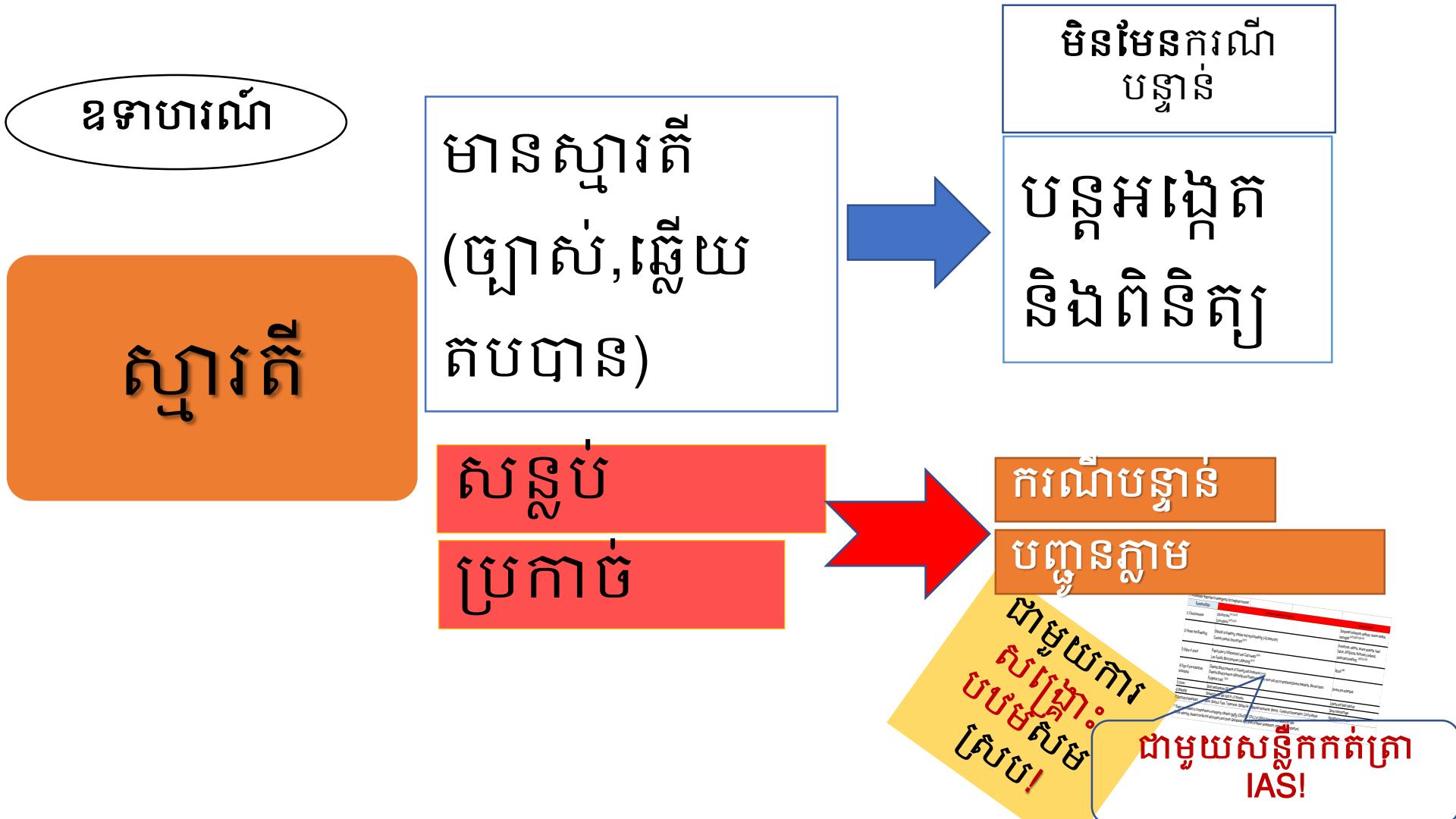
ការធ្វាក់យោម

ការបង្ហាញមិន  
ធម្យតា

ធ្វើយករា  
**សង្គម**  
**បច្ចេកទេស**  
**សែប!**

# IAS ដំណឹក 1

## ករណីបញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់ប្រើមានធ្វើពេះ



# ស្ថារតី

## ពិនិត្យកម្រិតស្ថារតី

- មធ្យាតាយជាយបំផុតក្នុងការពិនិត្យ 'កម្រិតស្ថារតី' គឺការនិយាយជាមួយស្រី។
- ប្រសិនបើស្រីមិនធ្វើយតបប្បស្តាល់អ្នកសូមចូលទៅដំហានបន្ទាប់ភាម ពិនិត្យមេល **ផ្លូវជាជីវិត** និងសាន្តរាល់នៃ **ការជកជង្វើម**។
- ជាមួយគ្នានេះដើរ ពិនិត្យ **សញ្ញាផីរិត** (សម្ងាត់ឈាម ឱីពច្ឆេទ និងគ្រឿនភ័ណ្ឌ) និងការធ្វាក់ឈាម។
- ប្រសិនបើស្រីសន្នប់ប្រកាស ត្រូវជាក់សាន្តរាល់នៃការស្រួលសែស្រែ កំអូត និងឈាម។
- សូវគ្រឿសារស្រីថា តើស្រីទីនេះបានការប្រកាសទេ។

# ព្រាករតី

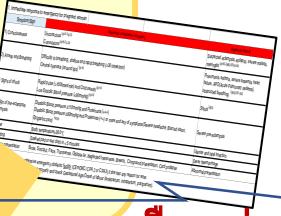
## ក. ការសន្យប់ ខ. ការប្រការ

### ក. ការសន្យប់

- ការសន្យប់គឺជាសញ្ញាសំខាន់ដែលធ្វើឡើងខ្លួចខ្លួចក្នុងវា
- ប្រសិនបើសន្យប់បុរាណ កំពុងប្រការ (ឬមបញ្ចប់ប្រភេទថ្មី នៃការប្រការ)នៅ៖ ប្រហែលជាដំបូងក្រឡាងតើង។ សំខាន់ណាស់ក្នុងការបញ្ចាក់ពីប្រភេទនេះ ជាមួយ នឹងអ្នកមកជាមួយ(សមាជិកគ្រូសារ)។
- បញ្ហាន្លូវដោយការផ្តល់ **MgSO<sub>4</sub>** កំរឿតិជំបូង។

### ករណីបន្ទាន់ បញ្ហាន្លាម

បង្អួយការ  
សំបែក៖  
បបមិនមែន  
សេប!



ជាមួយសន្និកកត្រា  
IAS!

## ២. ការប្រកាស់

- ការប្រកាស់ក៏ដាសញ្ញាមុខចូលរក្សាលដូចត្រូវ។
- នៅពេលដែលមានការប្រកាស់ ជាប្រព័ន្ធបែងការពិភាកសកដ្ឋើម។
- មាននំយ៉ា ការធ្វើតែងតាំងអុកសីវុស៊ុំសែនពីម្តាយទៅក្នុងត្រូវបានកាត់ផ្តាច់។
- ការប្រកាស់ក៏បណ្តាលអោយក្នុងដែលអាចធ្វើអោយស្ថៃដូចត្រូវ (បំពាក់ក បំពាក់ខ្សោល) ចំពោះត្រូវមានផ្ទៃពោះ ធម៌ដែរ។
- ប្រសិនបើការប្រកាស់រួមជាមួយការបែនិសសម្ងាត់ធ្លី (សម្ងាត់យោម អប្បបរមាជំជានប្រសើរ  $110\text{mmHg}$ ) នៅ៖ ប្រហែលជាប័ណ្ណោត្រូវ។
- វាក៏អាច បណ្តាលមកពីគ្រឿនចាប់ធ្លីនៅក្នុងប្រុក ប្រុកស្រាមខ្ពស់រក្សាល ធម៌ដែរ។
- ទោះបីជាយើងនេះគឺ ការព្យាបាលដំបូងចំពោះជម្លើត្រូវត្រូវ ប្រសិនបានទោះបីជាមកពីមួលហេតុណាមួយក៏ដោយ ពីច្រោះវាតិចាកក្នុង ការកំណត់នៅថ្ងៃកំមណ្ឌលសុខភាព។

# ស្ថារត់

## ការព្យាបាលចំណាត់មុនពេលបញ្ជនា

- ករណីមានប្រភាព ព្យាយាមថាក៏ **MgSO<sub>4</sub>** តាមសាច់ដូចមុនគោ។
- រក្សាទូនភាពស្តីគេងផ្លូវផ្លូវ។
- បញ្ហាល **សេរីមតាមសរសែនដំនឹង** និងផ្តល់ **MgSO<sub>4</sub>**។
- កំផ្តល់ម៉ាញ្ញីស្បែមសុលហ្ណាតលើនៃ វាអាចបណ្តាលអោយឈប់ដកដីជីមនិងស្ថាប់បាន។
- ប្រសិនបើសម្ងាត់យាមអប្បបរមាថ្រីនជាង 110mmHg ផ្តល់អីក្រាង្វាសុំនៃដែលជាថ្នាំបញ្ហា៖ ការលើសសម្ងាត់យាម។
- កត់ក្រាកំវិតថ្នាំ និងពេលខោនៃការថាក៏លើប័ណ្ឌបញ្ជនា។

# ‘ការណ៍បញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់ស្ថិតិមានធ្វើពេះ’

## ចំណុចគីឡូ:

- ចំណុចខាងក្រោមគីឡូត្រូវបានអង្កែតអោយបាន **លេរីនា**
- ប្រសិនបើអ្នករកយើង **សញ្ញាមិនធម្យតាមាមួយ** ត្រូវបញ្ហានស្ថិតិមានដោយធ្វើការ **សង្ឃោះបប់មសមស្របជាមុនា**



# ករណីបញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់ស្ថិតិមានធ្វើពេល

ផ្លូវយក & ការដក  
ដើម្បី

មិនមានសញ្ញាមិនធ្វើតាម  
ណាមួយដូចខាងក្រោម

ពីបាតិកជាតិដែលធ្វើមិនធ្វើ  
និងបញ្ចប់ ( $>30$ ដង/មួយ  
ឆ្នាំ)

ឡើងស្ថាយ (ជុំវិញ  
បច្ចុប្បន្ន)

មិនមែនករណី  
បន្ទាន់

បន្ទាន់  
និងពិនិត្យ

ករណីបន្ទាន់  
បញ្ហានភាម



# ផ្លូវការងារ ជាអ្នក

## ពិនិត្យមើលផ្លូវការងារជាអ្នក

- នៅពេលដែលត្រូវមានធ្វើពាន់សន្យាប់ ពិនិត្យមើលថាគាត់មានដកជាអ្នក បុរិទេ?
- ប្រសិនបើត្រូវមិនដកជាអ្នក ដាក់ត្រូវក្នុង **ស្ថានភាពដងជួន** គ្រឹងៗហើយ ដើម្បីលំនៃយកការដកជាអ្នកដោយប្រើ**ម៉ាស់និងចាល់ខ្សោយ**។
- ពិនិត្យថាគាត់មានអ្នកនៅក្នុងមាត់របស់ត្រូវដែរបុរិទេ ព្រោះអាចរារាំងស្មោះដល់ផ្លូវជាអ្នករបស់គាំទាត់។
- នៅពេលដែលត្រូវដកជាអ្នកបាន ត្រូវស្ថាប់ដកជាអ្នក មើលចលនាត្រូវ និងរាប់ ចង្វាក់ដកជាអ្នក។
- ពិនិត្យមើលពណ៌នៃបរបុរាណាត់និងចុងម្រាមដែលបានស្ថាយបុរិទេ។
- ការឡើងពណ៌ស្ថាយនៅបរបុរាណាត់បញ្ជាក់ថាមានកង្វ់ៗអុកសីវុនៈសន្យាន់ផ្លូវ។

# ផ្លូវលំ&ការដក ដង់

## ករណីបន្ទាន់ បញ្ហាណភាម

- ក. ពិចាកជកជដ្ឋោម
- ខ. ដង់មខី ហេីយញ្ញាំប់ (ប្រើនជាចំណាំ 30 ដង់ក្នុងមួយឆ្នាំ)
- គ. ឡើងពណ៌ស្តាយ



- នៅកស្សាគារទំន់ទំន់ គឺជាស្សាគារនៃក្រុងអ្នកសិទ្ធិសែនក្នុងយោម។
- ស្តីពីជាមុលហេតុមួយដែលធ្វើឡាយខ្លះអ្នកសិទ្ធិសែនក្នុងយោម។
- វាអាចបណ្តាលមកពីការដកជដ្ឋោមមិនគ្រប់គ្រាន់ដោយសារបញ្ហាដំ  
ដង់មបុប់ដូចជាបច្ចុប់ស្តីពីការបង្កើត ការហេមស្តីត្រួតព្រូចព្រាវ  
ការស្តី: ផ្លូវជកជដ្ឋោម បុខ្សាយបេ:ជ្មុង។

## ការព្យាពាលចាំបាច់មុនពេលបញ្ជី

- ប្រសិនបើមានភោគតាមការបញ្ជីចាប់បើ ត្រូវធ្វើការការព្យាពាល ត្រូវបានបញ្ជីដែលមានការបញ្ជីចាប់បើត្រូវបានបញ្ជី។
- អ្នកសិនិសន 4-6 ត្រូវបានបញ្ជីចាប់បើត្រូវបានបញ្ជីដែលមានការបញ្ជីចាប់បើត្រូវបានបញ្ជី។
- ប្រសិនបើមានអ្នកសិនិសន 4-6 ត្រូវបានបញ្ជីចាប់បើត្រូវបានបញ្ជីដែលមានការបញ្ជីចាប់បើត្រូវបានបញ្ជី។

# ‘ការណែបញ្ចុនបន្ទាន់សម្រាប់គ្រឿងមានផ្លូវការ’

## ចំណុចគីនេះ:

- ចំណុចខាងក្រោមគីនេះត្រូវបានអង្កេតអោយបាន **លេរីនា**
- ប្រសិនបើអ្នករកយើង **សញ្ញាមិនធម្យតាមរាយការណ៍** ត្រូវបញ្ចុនក្នុងភាពដោយផ្តើការសង្គ័ះបច្ចេកទេសម្របដាមុនា

ស្ថារតី

ផ្ទុរាយលំ&ការដកដងផ្តើម

សញ្ញាសុក

សញ្ញាឯើនដឹងប្រជាប្រជាធិបតេយ្យ/ក្រឡាកេង/ក្រឡាកេង

គ្រុនគោះ

ការផ្តាក់យោម

ការបង្ហាញមិន  
ធម្យតា

ដាមួយការ  
សង្គ័ះ  
បច្ចេកទេសម្រប  
សែប!

# ‘ករណីបញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់ស្តីមានធ្វើពេះ’

សញ្ញាសុក

មិនមានសញ្ញាមិនធ្វើតាម  
ណាមួយដូចខាងក្រោម

ជីតចរលោវីន(>100  
ដំនួន/នាទី) & បែកពេទ្ធិស  
ត្រីជាក់

សម្ងាត់ឈាមអតិបរមា  
ចុះទាប(<90mmHg)

មិនមែនករណី  
បន្ទាន់

បន្ទាន់  
និងពិនិត្យ

ករណីបន្ទាន់  
បញ្ហានភាម

ឯម្មឈរការ  
ស្រែប៊ែង  
បច្ចុប្បន្ន  
បែប!

ឯម្មឈសនឹកកត់ត្រា  
IAS!

# ស្ថាសុក

## កិរណីបន្ទាន់ បញ្ហាណភាម

- ជីពចរលេវីន (ត្រីនដាច 100ដង/មយនាទី) និងបែកពើសត្រូដាក់
- សម្ងាត់ឈាមអតិបរមាបុះទាប (តីចដាច 90mmHg)



## និយមន៍យ

- ស្ថុកគឺជាការចុះខ្សោយនៃប្រព័ន្ធបាមគត់ក្នុងការក្រុមហ៊ុនបែកច្រាន់នៅក្នុងរាយ។ វាអាចបណ្តាលអោយស្ថាប់បានប្រសិនបើទុកដោយគ្មានការព្យាបាល។
- ភេទស្ថាតាប្រើនិងផ្សេងៗទៀតមាន៖ ជីពចរខ្សោយ និង/បុលេវីន (ត្រីនដាច 100bpm) បែកពើសត្រូដាក់និងសែរីកស្ថិត និងស្ថាយ (បាតដែល បុរីឱ្យមាត់) ដដ្ឋើមប្រាប់ និងមិនសូវមានទីកន្លែង។

## សញ្ញាសុក

### ពិនិត្យចរន្តយោមគំរូ និងសញ្ញាសុក

- ការគណនាសុក 'shock index (SI)' មានសារ៖ប្រយោជន៍ណាស់  
ប្រចាំថ្ងៃសុចនាករក្នុងការវាយតម្លៃកំរឿតនៃសុក។

ដីពច្ឆេទ

$$SI = \frac{\text{សមាមធម៌យោមអតិបរមា}}{\text{សិក្សាសុលិច}}$$

SI	ការវាយតម្លៃ
<1.0	សុកកំរឿតត្រូវបាល
<1.5	សុកកំរឿតមធ្យែម
<2.0	សុកកំរឿតធ្យែន់ធ្យែរ

## សញ្ញាស្តីក

### ការព្យាពាលចំណាច់មុនពេលបញ្ហា

- នៅពេលដែលយើង្ហាមនសញ្ញាបាមួយនៃស្តីក ត្រូវចាក់សរស់នឹងផ្ទូលសារធាតុករណោយបានល្អ (Ringer's Lactate or Normal Saline)។
- នៅពេលដែលត្រូវមានការធ្វើការជាក់ឈាម ត្រូវជាក់ស្ថានភាពត្រូវគេងដោយដោយដោយដោយដោយដោយដោយ។

# ‘ករណីបញ្ចន់បន្ទាន់សម្រាប់ស្ថិតិមានធ្វើពេះ’

## ចំណុចគន់៖

- ចំណុចខាងក្រោមគួរត្រូវបានអង្កែតអោយបាន **លេរីនា**
- ប្រសិនបើអ្នករកយើង **សញ្ញាមិនធម្យតាមាមួយ** ត្រូវបញ្ចន់ស្ថិតិមានដោយធ្វើការសង្គ័ះបច្ចេកទេសម្របជាមុន។

ស្ថារតី

ផ្តល់ខ្សោយ & ការដកដងឆ្លើម

សញ្ញាសុក

សញ្ញាឯែនដឹងបម្រឈង  
ក្រឡាក់/ក្រឡាក់

គ្រុនភោះ

ការធ្វាក់យោម

ការបង្ហាញមិន  
ធម្យតា

ធ្វើយករា  
**សង្គ័ះ**  
**បច្ចេកទេសម្រប**  
**សែប!**

# ‘ការណើបញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់ប្រុីមានធ្វើពេះ’

សញ្ញានៃដំឡើប្រុង  
ក្រឡាក់តិច/  
ក្រឡាក់តិច

មិនមានសញ្ញាមិនធម្ពាតា  
ឈាមួយដូចខាងក្រោម

សម្ងាត់ឈាមអប្បបរមា  
 $\geq 110 \text{ mmHg}$  & មានប្រធ័ែអ៊ុំ  
នកុងទឹកនៅម (+++)

សម្ងាត់ឈាមអប្បបរមា  $\geq 90 \text{ mmHg}$  & មានប្រធ័ែអ៊ុំនកុងទឹក  
នៅម (++) ឬ ត្រឹមជាងនេះ: នឹង  
មានភាពសញ្ញាបាមួយ (ឈើ  
ក្បាលខ្សោយ ស្រីរំងក្រឹក ចុកចុង  
ខ្លួន)

មិនមែនការណើ  
បន្ទាន់

បន្ទាន់ដើរ  
និងពិនិត្យ

ការណើបន្ទាន់  
បញ្ហានភាម



# សញ្ញាណេជ្ជប្រុង ក្រឡាក្តីង/ ក្រឡាក្តីង

- ក. សម្ងាត់ឈាមអប្បបរមាត្រូស់  $\geq 110\text{mmHg}$  និងមានប្រុទេអើងក្នុងទីកន្លែម +++
- ខ. សម្ងាត់ឈាមអប្បបរមាត្រូស់  $\geq 90\text{mmHg}$  និងមានប្រុទេអើងក្នុងទីកន្លែម++) បុត្រីនជាន់នេះ និងមានពេលវេលាអ្វីដ (យើក្យាលខ្សោះ ស្របតាមក្នុងចុកចាយជាផ្លូវ)

## ករណីបន្ទាន់ បញ្ហានភាព

ធាមួយការ  
សក្រាប់  
បបុត្រី  
បុប្បន្ន  
បីបាប!

ធាមួយសន្នឹកកត់ត្រា  
IAS!

## និយមន៍យ

- **ប្រុងក្រឡាក្តីងត្រូវបានគេរោងនិយមន៍យថាសម្ងាត់ឈាមអប្បបរមា  $90-110\text{ mmHg}$ (រាល់នៅ 15 នាទីបន្ទាប់ឡើត) និង មានប្រុទេអើងក្នុងទីកន្លែម(++)។**
- **ប្រុងក្រឡាក្តីងធ្លីនៃធ្លីត្រូវបានគេរោងនិយមន៍យថា៖**
  - **សម្ងាត់ឈាមអប្បបរមាល្អីប្រុងប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់ប្រុងប្រាស់ប្រុង 110 mmHg និងមានប្រុទេអើងក្នុងទីកន្លែម (+++)**
  - **សម្ងាត់ឈាមអប្បបរមាល្អីប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់ប្រុងប្រាស់ប្រុង 90 mmHg និងមានប្រុទេអើងក្នុងទីកន្លែម(++) និង មានសញ្ញាណេជ្ជប្រុង (យើក្យាលខ្សោះ ស្របតាមក្នុងចុកចាយជាផ្លូវ)។**

សញ្ញានេដជីបម្រុង  
ក្រឡាកេីង/  
ក្រឡាកេីង

## ការព្យាបាលចំណចំមុនពេលបញ្ហា

- គ្រប់ប្រភេទនៃបំរុងក្រឡាកេីងអាចវិភាគឡាក្រឡាកេីង។
- ជាមួយក្រឡាកេីងត្រូវបានស្វែងរកការណ៍មានបំរុងក្រឡាកេីង  
ដែលបណ្តាលអោយទារកខ្សោយក្នុងកំឡុងពេលសម្រាប់។
- ក្នុងការណ៍បំរុងក្រឡាកេីងធ្លើនៅថ្ងៃ ផ្តល់ម៉ាញ្ញោស្សមសុលហ្ឌាត ( $MgSO_4$ )  
មុនពេលបញ្ហា។

# ‘ករណីបញ្ចន់បន្ទាន់សម្រាប់គ្រឿមានធ្វើពេះ’

## ចំណុចគន់៖

- ចំណុចខាងក្រោមគួរត្រូវបានអង្កែតអោយបាន **លេរីនា**
- ប្រសិនបើអ្នករកយើង **សញ្ញាមិនធម្យតាមាមួយ** ត្រូវបញ្ចន់ស្ថិតាមដោយធ្វើការសង្គ័ះបច្ចេកទេសម្របជាមុន។

ស្ថារតី

ផ្តល់ខ្សោយ & ការដកដងឡើង

សញ្ញាសុក

សញ្ញាឯើលដីបម្រង  
ក្រឡាក់/ក្រឡាក់

គ្រុនភោះ

ការធ្វាក់យោង

ការបង្ហាញមិន  
ធម្យតា

ធ្វើយករ  
សង្គ័ះ  
បច្ចេកទេស  
សែប!

# IAS ជំពូក 1

‘ករណីបញ្ចន់សម្រាប់ស្ថិតិមានធ្វើពេះ’

គ្រឿងភោគ

មិនមានសញ្ញាមិនធ្វើតាម  
ណាមួយដូចខាងក្រោម

មិនមែនករណី  
បញ្ចន់

បញ្ជាក់  
ទិន្នន័យ

សីតុល្លាចាតកាងកាយ  
 $\geq 38.0^{\circ}\text{C}$

ករណីបញ្ចន់  
បញ្ចន់ត្រាម

ការមួយការ  
សរោះ  
បច្ចេកទេស  
បែប!

ជាមួយសន្និកកត់ត្រា  
IAS!

គ្រឿនកៅ

ករណីបន្ទាន់  
បញ្ហានភាម

សីតុណ្ឌភាពរាងកាយ>38 °C

និយមន៍យ

- ប្រសិនបើកម្លា > 38.0° C, នៅ៖ប្រហែលមាន **ការបង្កើតដោយចាក់ត្រី**

ធនលវិធាតកសីតុណ្ឌភាពរាងកាយ>38 °C

- ការបង្កើតដោយចាក់ត្រីធ្លើផ្តល់ជូនកំឡុងពេលមានថ្ងៃពេះ ប្រកួតកំឡុង ពេលយីពេះ សម្រាប់ការបង្កើតក្នុងស្ថុនា
- រាយការណានៅក្នុងស្ថុនាដឹងទិន្នន័យពីការបង្កើតដោយចាក់ត្រី
- មេរោគនៅក្នុងស្ថុនាដឹងទិន្នន័យពីការបង្កើតដោយចាក់ត្រី

ជាមួយការ  
ស្រួលបែង  
បច្ចេកទេស  
បីបី!



ជាមួយសន្លឹកកត់ត្រា  
IAS!

# គ្រឿនភេទ

## ការព្យាបាលចាំបាច់មុនពេលបញ្ជាន

- **លើកទីកចិត្តអោយពិសាសាធាណករតាមមាត្រា**
  - បញ្ហាលសេវាអាមេរិកសាស្ត្រ ប្រសិនបើចាំបាច់។
  - ពិនិត្យសញ្ញានៃការបង្ការេដធ្មោះនៅក្នុងជានីកភ្លោះមានលាយលាមកែត្រា  
មានភីនសុយ ចង្វាក់បេះដូងកូនមិនធ្លួនធ្លួន ពិចាកកិចកិចធ្លួម ឃើសាច់ដុំ -ល- ។
  - ផ្តល់ច្បាស់អង់ទីបីយុទ្ធឌ (antibiotics) មុនពុំការបញ្ជាន។
- \* មើលគោរករណ៍ណែនាំទំព័រ(#)

# ‘ការណែបញ្ចីនបន្ទាន់សម្រាប់គ្រឿមានធ្វើពេះ’

## ចំណុចគីន៖

- ចំណុចខាងក្រោមគីនត្រូវបានអង្ក់តមេយបាន **លេរីនា**
- ប្រសិនបើអ្នករកយើង **សញ្ញាមិនធម្យតាមាមួយ** ត្រូវបញ្ចីនបន្ទាន់សម្រាប់គ្រឿមានធ្វើការសង្ឃោះបច្ចេកទេសម្របដាមុនា

ស្ថារតី

ផ្តល់ខ្សោយ & ការជកជង់ផ្តើម

សញ្ញាសុក

សញ្ញាឯើនដឹងបម្រឈង  
ក្រឡាក់/ក្រឡាក់

គ្រឿងភោះ

ការផ្តល់ខ្សោយ

ការបង្ហាញមិន  
ធម្យតា

ធ្វើយករា  
**សង្ឃោះ**  
**បច្ចេកទេសម្រប**  
**សែប!**

# ‘ករណីបញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់គ្រួសមានធ្វើពេះ’

## ការឆ្លាក់យាម

មិនមានសញ្ញាមិនធ្វើតាង  
ឈាមូយដូចខាងក្រោម

មិនមែនករណី  
បន្ទាន់

បន្ទាន់ដោត  
ទិន្នន័យឱ្យ

ដោកសំឡូរអនាម័យ  
ប្រើប្រាស់ត្រូវបែងការ  
ក្នុងពេល < 5 នាទី

ករណីបន្ទាន់  
បញ្ហានភាម

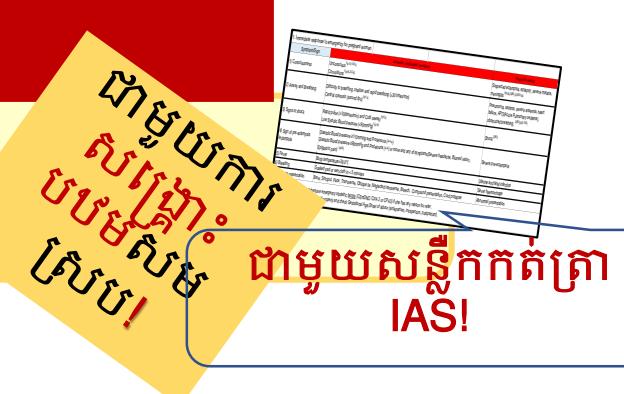
ឯកសារ  
សម្រាប់  
បច្ចេកទេស  
បច្ចេកទេស  
បច្ចេកទេស  
បច្ចេកទេស

ជាមួយសន្តិភាពត្រា  
IAS!

# ការធ្វើកំណែម

## ករណីបន្ទាន់ បញ្ហាណភាម

ដោកសំឡើអនាម័យ បុគ្គលាត់ត្រាប់ ក្នុងកំឡុងពេល < 5 នាទី



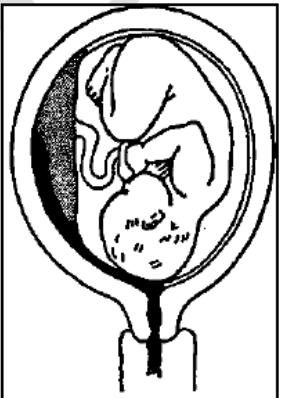
## និយមន៍យ

- នៅពេលដែលធ្វើកំណែមដោកសំឡើអនាម័យបុគ្គលាត់ត្រាប់បុសិមដោប់  
**ក្នុងរយៈពេល5នាទី**បុមានការធ្វើកំណែមថ្មី។ នៅពេលកំណែមដោប់បន្ទាប់  
តាមខ្ពស់រាមាស នោះគឺជាការធ្វើកំណែមមិនធម្មតា។
- ប្រសិនបើលំហ៊ូរយាមទៅសុកនិងទងសុកមានការប៉ែនពាល់ផ្តល់ជាផ្លូវ នោះគឺ  
អាចបណ្តាលអោយក្នុងស្ថាប់ក្នុងពោះនិងស្ថាប់កែតា។

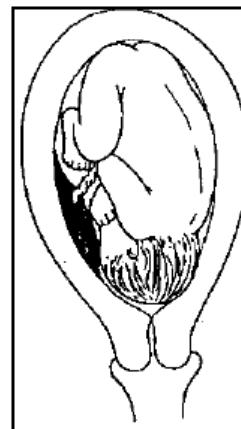
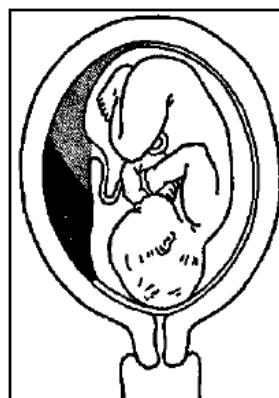
# ការឆ្លាក់ឈាម

## មូលហេតុនៃការឆ្លាក់ឈាមធ្លន់ធ្លរ

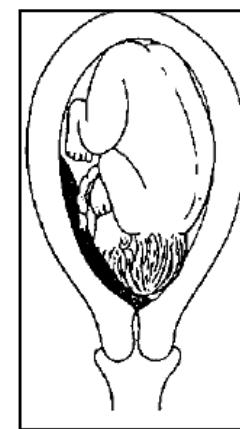
- មូលហេតុចំបងបីមាន **ការបើកសុកមុនសម្រាល ការហោកស្អែន និងសុកពេជ្យមាត់ស្អែន** ។



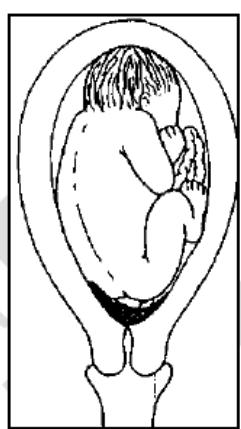
External Haemorrhage Internal/Concealed Hemorrhage



Marginal



Partial



Total

ការបើកសុកមុនសម្រាល

សុកពេជ្យមាត់ស្អែន

# ការធ្វើកំណែម

## ការព្យាពាលចាំបាច់មុនពេលបញ្ជាន

- ជាក់សេរីមនិងផ្តល់សារធាតុការអោយបានលេវៈន និងជាក់ស្ថានភាពស្រីក្នុងដំណោកដោយជាក់ដើងអោយខ្ពស់ជាងគ្រឿង និងក្រុាយភាពកំត្រួចជាប់ស្រី។
- កំលូកពិនិត្យទារមាស ព្រោះអាចបណ្តាលអោយមានការធ្វើកំណែមធ្លីនៃធ្វើជាងនេះ។
- បន្ទាមជានសញ្ញាផីតិ គឺជាតម្លៃការចាំបាច់បំផុត។

# ‘ការណ៍បញ្ជានបន្ទាន់សម្រាប់គ្រឿមានធ្វើពេះ’

## ចំណុចគីន៖

- ចំណុចខាងក្រោមគីនត្រូវបានអង្កែតអោយបាន **លេរីនា**
- ប្រសិនបើអ្នករកយើង **សញ្ញាមិនធម្យតាមាមួយ** ត្រូវបញ្ជានស្ថិតាមដោយធ្វើការសង្ឃោះបច្ចេកទេសម្របជាមុន។

ស្ថារតី

ផ្តល់ខ្សោយ & ការដកដងឡើង

សញ្ញាសុក

សញ្ញាឯើលដីបម្រង  
ក្រឡាក់/ក្រឡាក់

គ្រឿនភោះ

ការផ្តាក់យោម

ការបង្ហាញមិន  
ធម្យតា

ធ្វើយករ  
សង្ឃោះ  
បច្ចេកទេស  
សេប!

# ‘ការណើបញ្ហនបន្ទាន់សម្រាប់ត្រួវមានធ្វើពេះ’

ការបង្ការិន  
ធ្មតា

មិនមានសញ្ញាមិនធ្មតា  
ណាមួយដែលខាងក្រោម

ហុចច័រស, ហុចបង្កើយ  
ធំ, ហុចមុខ, កិនទុកឃុំ  
ពេះ, កិនបញ្ចតពេះ,  
ធ្លក់ដែ, បញ្ចាស់, ដែ  
ឡូលក្ខាល, ធ្លក់ទុក  
សុកមកមុន

មិនមែនការណើ  
បន្ទាន់

បន្ទាន់ដោត  
និងពិនិត្យ

ការណើបន្ទាន់  
បញ្ហនភាម

ជាមួយការ  
សម្រេច:  
បច្ចេកទេស  
បុប្ផិន!

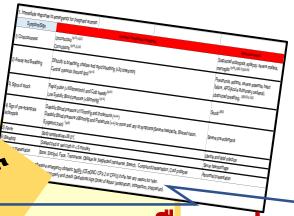
ជាមួយសន្និកកត់ត្រា  
IAS!

## ការបង្ហាញមិនធ្វើតា

ហុចច្បាស, ហុចបន្ទីយដំ, ហុចមុខ, កូនទទឹងពោះ,  
កូនបញ្ចីតពោះ, ឆ្លាក់ដែ, បញ្ហាស់, ដែឡុលក្យាល, ឆ្លាក់ទងសុកមកមុន

## ករណីបន្ទាន បញ្ហានភាម

ជាមួយករ  
សហគ្រោះ  
បច្ចេកទេស  
បីបី!

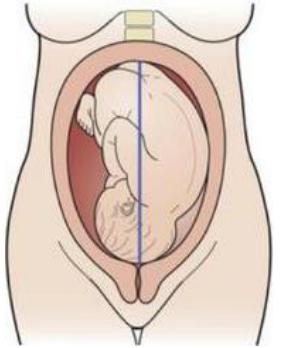


ជាមួយសន្និកកត្រា  
IAS!

\*សេចក្តីលំអិតនឹងពន្យល់នៅពេលបន្ទាប់ពេញ

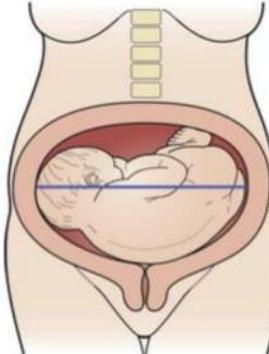
# ការបង្ហាញមិនធ្វើតា

ធ្វើតា



សណ្ឋានបណ្តាយ  
ស្ថ្ទិន

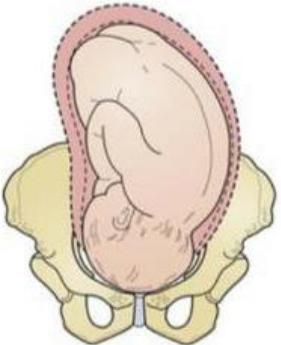
មិនធ្វើតា



សណ្ឋានទីផ្សេង  
ពោះ



សណ្ឋានបញ្ញិត  
ពោះ



កំពុលក្រាល



បង្កើយចាំ



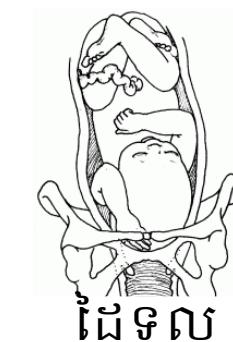
ហុចច្បាស



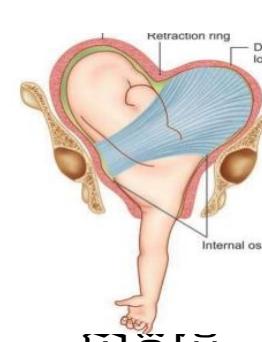
ហុចមុខ



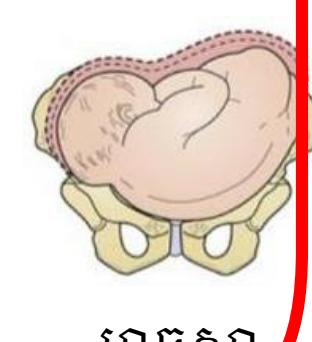
បញ្ញាស់



ដែទូល  
ក្រាល



ឆ្យាក់ដៃ



ហុចស្មា

# បញ្ជានភាមប្រសិនប់មានគុណ នៅក្នុងប្រអប់យកដិចម្បយ

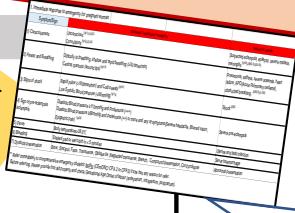
## ទម្រង់កត់ត្រាការវាយតម្លៃដំបូង

### 1. ករណីបញ្ជានសម្រាប់គ្រឿងមានផ្ទោះពេលវេលា:

សញ្ញា	សញ្ញាអមិនធម្យាត / ផលវិបាក / សង្គមបញ្ហាន	
1) ស្ថាណី	<input checked="" type="checkbox"/> សន្តិច <input type="checkbox"/> ប្រកាស	
2) ផ្ទៃដើម្បីនិងការដកដើម្បី	<input type="checkbox"/> ពិតាកដកដើម្បី ដើម្បីនិងឆ្លាប់ (>៣០ដង/មួយឆ្នាំ) <input type="checkbox"/> មានស្ថាយ (ជីឡូបច្ចុប់)	ចំណាំដឹង: _____ ដង/១ឆ្នាំ
3) សញ្ញាស្ថិក	<input type="checkbox"/> ដើម្បីឆ្លាប់ (>100ដង/មួយឆ្នាំ) និងបែកបញ្ជីស្ថិក <input type="checkbox"/> បញ្ចុជលាយអតិបរមាពុំទាប (<90មេបាត់)	ជំនាញ: _____ ដង/១ឆ្នាំ សម្ងាត់លាយ: _____/XXXXXX មមបាត់
4) សញ្ញាដើម្បីបង្កើតក្រឡាត្រឹះ ឬ ក្រឡាត្រឹះ	<input type="checkbox"/> សម្ងាត់លាយអប្បបរមា ១១០មមបាត់ ហើយប្រើតីនឹងក្នុងទីកន្លែម +++ <input type="checkbox"/> សម្ងាត់លាយអប្បបរមា ៩០មមបាត់ ហើយប្រើតីនឹងក្នុងទីកន្លែម ++ រមានសញ្ញាភាមយ (លើករាលខ្លះ សរស់សុំក្នុងដើម្បី)	សម្ងាត់លាយ: XXXXXX / _____ មមបាត់
5) គ្រឿងគ្រាំង	<input type="checkbox"/> វាមេរោកងាយ >38.0°C	សិក្សុណ្ឌការកងាយ: _____ °C
6) ការឆ្លាក់លាយ	<input type="checkbox"/> ឆ្លាក់លាយច្បាស់ឆ្លាំ	
7) ការបង្ហាញមិនធម្យាត	<input type="checkbox"/> ចាស <input type="checkbox"/> មុខ <input type="checkbox"/> ក្នុងទីនឹងពេល <input type="checkbox"/> ក្នុងបគ្គិតពេល <input type="checkbox"/> ក្នុងទីនឹងពេលឆ្លាក់នៅ <input type="checkbox"/> បញ្ហាស <input type="checkbox"/> ដឹកស្រាវក្សាល <input type="checkbox"/> ឆ្លាក់ទិន្នន័យកម្មកម្ម	

\* បញ្ជានគ្រឿងបញ្ហាន មើលឯកស្រាវក្សាល និងការបង្ហាញមិនធម្យាត ត្រូវបានដែលមានការសង្គមបញ្ហានដើម្បីកសម្គាលនិងទាកកទីបេក្ខ (CEmONC/CPA2 or CPA3) គ្នាតុងករណីបញ្ជានសម្រាប់ពេញ អាយុគ្រួម ( \_\_\_\_\_ សញ្ញាប័ណ្ណ \_\_\_\_\_ ឆ្នាំ) ការចាប់ដើម្បីនិងការសម្រាប់ (  មុនសម្រាប់  ពេលសម្រាប់  ក្រោយសម្រាប់ )

បញ្ជីយករារ  
សង្គម៖  
បបមុនមេ  
បើបាន!

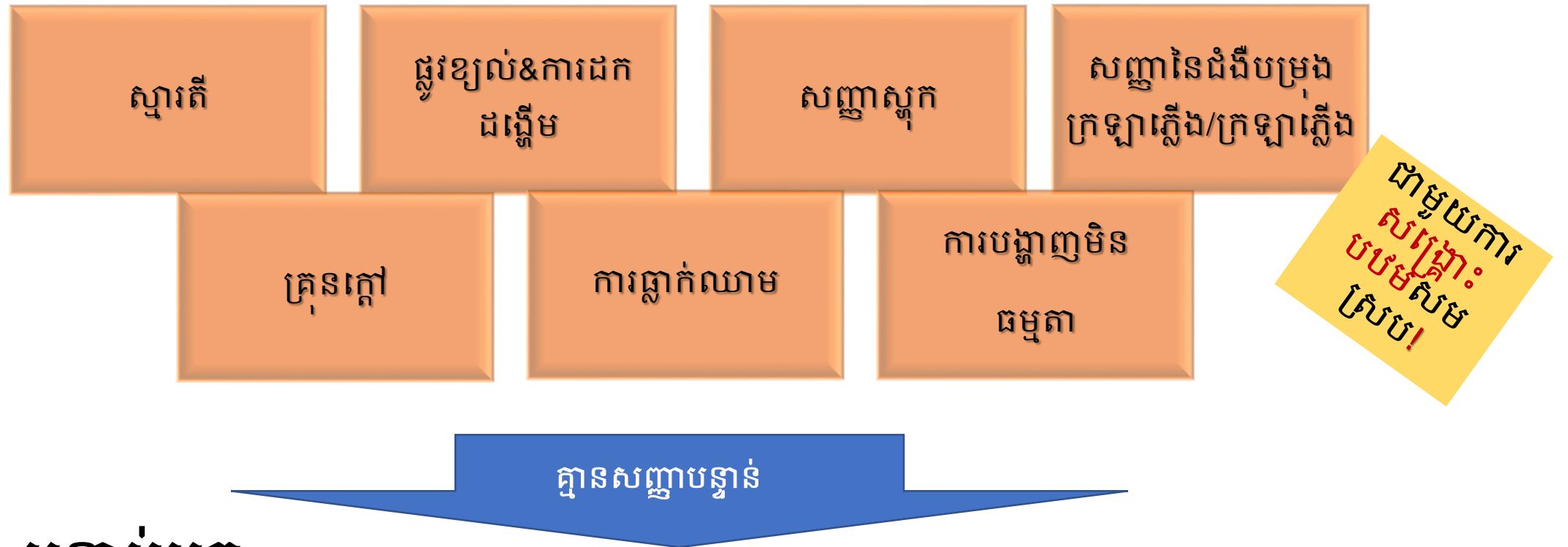


បញ្ជីយករារ  
នឹងកត់ត្រា  
IAS!

ស្ថិកបំពេញសញ្ញានឹវិត

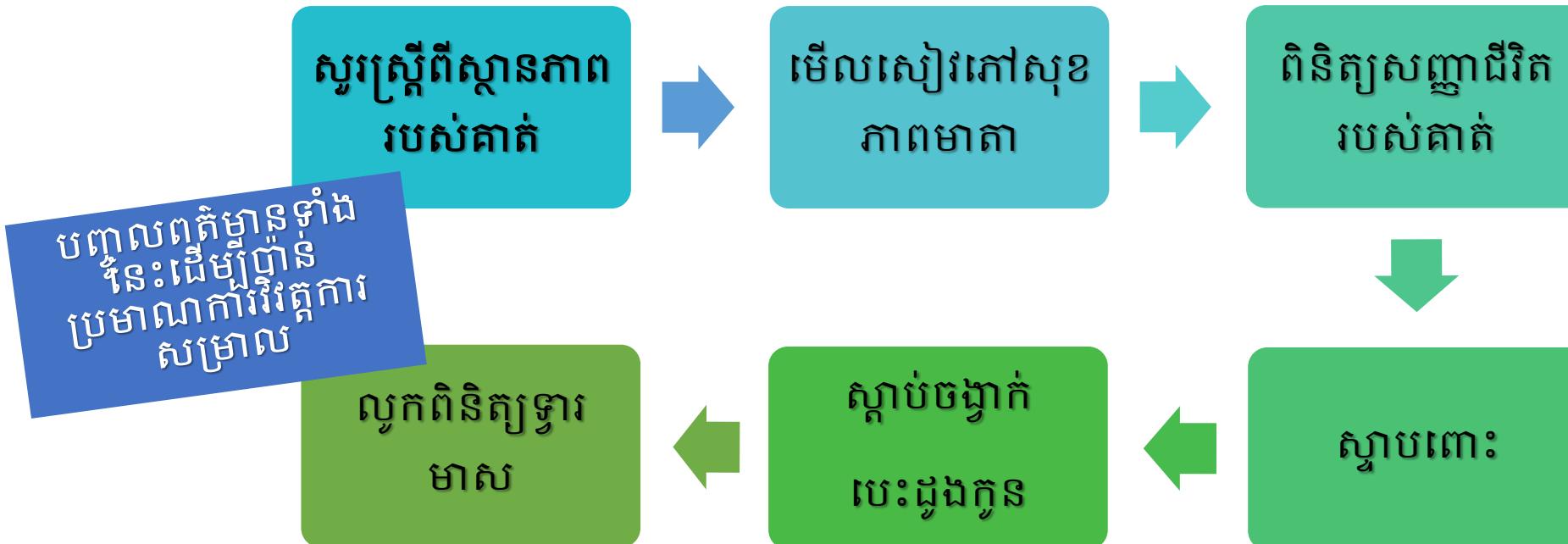
ករណីបញ្ជានសម្រាប់  
ពេញនៅទីនេះ:

# ការណែបញ្ហានបន្ទាន់សម្រាប់ប្រើមានធ្វើពេះ



បន្ទាន់មក,  
អង់គ្លេសនិងពិនិត្យ **ស្ថី ទារកក្នុងធ្វើនិងការវិភ័យសម្រាប់  
ដែលវានិច្ឆ័យថាគារណែបញ្ហានបុអត់។**

# លំដាប់លំដោយទូទៅនៃការអង្គភាពនិងការពិនិត្យភាពកាយ លើការរាយកម្មផ្សេងៗប្រចាំប្រឈប់



\* លំដាប់លំដោយនៃការអង្គភាពនិងការពិនិត្យភាពកាយផ្សាស់ប្តូរដោយផ្តើកលើ  
ស្ថានភាព។

# ទិន្នន័យការពិនិត្យបច្ចេកទេស

