

**ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា**  
**ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ**

**ក្រសួងសុខាភិបាល**

**របាយការណ៍ PMTCT / LINKED RESPONSE**

**ប្រចាំត្រីមាសទី ៤ ឆ្នាំ ២០១១**

**Quarter 4 -2011**

<b>ផ្នែកទី១- កំណត់ត្រាទិន្នន័យស្តីពីផ្ទះពោះ</b>	<b>Total All Sites</b>
<b>១. ការធ្វើតេស្តឈាមចំពោះគ្រឿងមេរោគអេដស៍</b>	
១-ចំនួនស្ត្រីមកពិនិត្យផ្ទះពោះលើកទី១ទាំងអស់	72361
១.១-ចំនួនស្ត្រីមកពិនិត្យផ្ទះពោះលើកទី១ទាំងអស់នៅមណ្ឌលសុខភាព	68388
១.២-ចំនួនស្ត្រីមកពិនិត្យផ្ទះពោះលើកទី១ទាំងអស់នៅតាមមូលដ្ឋាន	3973
២-ចំនួនស្ត្រីមកពិនិត្យផ្ទះពោះលើកទី២	44835
៣-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះដែលដឹងពីស្ថានភាពមេរោគអេដស៍រួចហើយនៅអំឡុងពេលមានផ្ទះពោះលើកនេះ	5429
៣.១-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះដែលមានលទ្ធផលតេស្តមេរោគអេដស៍អវិជ្ជមាននៅអំឡុងពេលមានផ្ទះពោះលើកនេះ	5280
៣.២-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះដែលមានលទ្ធផលតេស្តមេរោគអេដស៍វិជ្ជមាន(មកដោយខ្លួនឯង/បញ្ជូនពីសេវាផ្សេង)	149
៤-ចំនួនសំណាកឈាមរបស់ស្ត្រីផ្ទះពោះដែលបញ្ជូនទៅមន្ទីរពិសោធន៍	60483
៤.១-ចំនួនសំណាកឈាមដែលវិជ្ជមានមេរោគអេដស៍	97
៤.២-ចំនួនស្ត្រីមានផ្ទះពោះមកទទួលលទ្ធផលតេស្ត	53033
៤-២-១-ចំនួនស្ត្រីមានផ្ទះពោះដែលវិជ្ជមានមេរោគអេដស៍	95
៥-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះដែលបានធ្វើតេស្តឈាមរហ័សរកមេរោគស្វាយ(Rapid Test)	34609
៥.១-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះដែលវិជ្ជមានមេរោគស្វាយដោយតេស្តរហ័ស(Rapid Test)	140
៥.១-១-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះវិជ្ជមានមេរោគស្វាយដោយតេស្តរហ័សបានបញ្ជូនទៅធ្វើតេស្តRPRបញ្ជាក់	81
៥.១-១-១-ចំនួនតេស្តRPRវិជ្ជមាន	20
៥.១-១-១-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះបានព្យាបាលជំងឺស្វាយ	18
៦-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះដែលបានធ្វើតេស្តឈាមរកតារាស្លេកស្លាំង	3628
៦.១-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះមានផ្ទុកមេរោគអេដស៍បានធ្វើតេស្តឈាមរកតារាស្លេកស្លាំង	7
៧-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះដែលបានធ្វើតេស្តរកប្រូតេអ៊ីនក្នុងទឹកនោម	3049
៧.១-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះមានផ្ទុកមេរោគអេដស៍បានធ្វើតេស្តរកប្រូតេអ៊ីនក្នុងទឹកនោម	22
៨-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះដែលបានធ្វើតេស្តរកជាតិស្ករក្នុងទឹកនោម	3557
៨.១-ចំនួនស្ត្រីផ្ទះពោះមានផ្ទុកមេរោគអេដស៍បានធ្វើតេស្តរកជាតិស្ករក្នុងទឹកនោម	20
<b>២. ការធ្វើតេស្តឈាមរបស់ដៃគូ / ប្តីរបស់ស្ត្រីផ្ទះពោះនៅសេវាពិនិត្យផ្ទះពោះ</b>	
៩-ចំនួនដៃគូ / ប្តីដែលបានធ្វើតេស្តឈាមរកមេរោគអេដស៍	12490
៩.១-ចំនួនដៃគូ / ប្តីមកទទួលលទ្ធផលតេស្ត	10838
៩.១-១-ចំនួនដៃគូ / ប្តីដែលវិជ្ជមានមេរោគអេដស៍	33
១០-ចំនួនដៃគូ / ប្តីរបស់ស្ត្រីផ្ទុកមេរោគអេដស៍បានធ្វើតេស្តឈាមរកមេរោគអេដស៍	36
១០.១-ចំនួនដៃគូ / ប្តីមកទទួលលទ្ធផលតេស្ត	35
១០.១-១-ចំនួនដៃគូ / ប្តីដែលវិជ្ជមានមេរោគអេដស៍	8

**៣. ការធ្វើតេស្តឈាមចំពោះអេដស៍៧ដំបូង**

១១-ចំនួនអ្នកជំងឺរបេងបានធ្វើតេស្តឈាមរកមេរោគអេដស៍(បញ្ជូនសំណាកឈាមទៅមន្ទីរពិសោធន៍)	4115
១២-ចំនួនអ្នកជំងឺរបេងបានចូលលទ្ធផលតេស្តឈាមរកមេរោគអេដស៍	3726
១២.១-ចំនួនអ្នកជំងឺរបេងដែលវិជ្ជមានមេរោគអេដស៍	26
១៣-ចំនួនអ្នកជំងឺកាមរោគបានធ្វើតេស្តឈាមរកមេរោគអេដស៍	961
១៤-ចំនួនអ្នកជំងឺកាមរោគបានចូលលទ្ធផលតេស្តឈាមរកមេរោគអេដស៍	866
១៤.១-ចំនួនអ្នកជំងឺកាមរោគដែលវិជ្ជមានមេរោគអេដស៍	11
១៥-ចំនួនអ្នកផ្សេងៗទៀតបានធ្វើតេស្តឈាមរកមេរោគអេដស៍(បញ្ជូនសំណាកឈាមទៅមន្ទីរពិសោធន៍)	22741
១៦-ចំនួនអ្នកផ្សេងៗទៀតដែលបានចូលលទ្ធផលតេស្តឈាមរកមេរោគអេដស៍	21064
១៦.១-ចំនួនអ្នកផ្សេងៗទៀតដែលវិជ្ជមានមេរោគអេដស៍	218

**៤. ការពន្យារកំណើត**

១៧-ចំនួនស្ត្រីផ្ទុកមេរោគអេដស៍បានប្រើមធ្យោបាយពន្យារកំណើតទំនើប(កំពុងប្រើ)	200
១៧.១-ចំនួនស្ត្រីផ្ទុកមេរោគអេដស៍បានចាប់ផ្តើមប្រើមធ្យោបាយពន្យារកំណើតទំនើបបន្ទាប់ពីសម្រាលកូនបាន៦សប្តាហ៍	31

**ផ្នែកទី២. ការសម្រាលនិងការថែទាំក្រោយពេលសម្រាល**

**១. ការថែទាំ-ការព្យាបាលនៅពេលសម្រាល**

១-ចំនួនម្តាយដែលមកសម្រាលកូននៅមន្ទីរពេទ្យ ឬ មន្ទីរពេទ្យបង្អែក	51051
១.១-ចំនួនម្តាយដែលមកសម្រាលកូនបានដឹងពីស្ថានភាពមេរោគអេដស៍មុនពេលសម្រាល	40962
១.១.១-ចំនួនម្តាយមានផ្ទុកមេរោគអេដស៍	146
១.១.១.១-ចំនួនម្តាយដែលបានទទួលការព្យាបាលដោយឱសថប្រឆាំងមេរោគអេដស៍	102
១.១.១.២-ចំនួនម្តាយដែលបានទទួលការបង្ការដោយឱសថប្រឆាំងមេរោគអេដស៍ (៣មុខ)	32
១.១.១.៣-ចំនួនម្តាយដែលបានទទួលឱសថបង្ការតែនៅពេលឈឺពោះ/ក្រោយពេលសំរាម	4
១.២-ចំនួនម្តាយដែលមកសម្រាលកូនមិនបានដឹងពីស្ថានភាពមេរោគអេដស៍	10194
១.២.១-ចំនួនម្តាយបានធ្វើតេស្តឈាមនិងទទួលលទ្ធផលតេស្តនៅពេលសម្រាល	2048
១.២.១.១-ចំនួនម្តាយមានលទ្ធផលតេស្តឈាមវិជ្ជមានមេរោគអេដស៍	10
១.២.១.១.១-ចំនួនម្តាយបានទទួលឱសថបង្ការនៅពេលឈឺពោះ/ក្រោយសម្រាល	3
២-ចំនួនម្តាយផ្ទុកមេរោគអេដស៍ដែលបានសម្រាលកូននៅមន្ទីរពេទ្យ	142
៣-ចំនួនម្តាយមានផ្ទុកមេរោគអេដស៍ដែលបានសម្រាលកូននៅមន្ទីរពេទ្យ	14
៤-ចំនួនទារកប្រឈមដែលកើតពីម្តាយមានផ្ទុកមេរោគអេដស៍	159
៤.១-ចំនួនទារកដែលស្លាប់មុនកើតនិងស្លាប់ក្រោយពេលកើត(នៅមន្ទីរសង្គម)	7
៥-ចំនួនទារកប្រឈមបានចូលទទួលថ្នាំ ARV បង្ការវេសប្តាហ៍	148
៦-ចំនួនម្តាយផ្ទុកមេរោគអេដស៍ដែលបានចូលការផ្តល់ប្រឹក្សាពីការចិញ្ចឹមកូន	150
៦.១-ចំនួនម្តាយដែលមានបំណងនឹងចិញ្ចឹមកូនដោយទឹកដោះម្តាយ	66
៦.២-ចំនួនម្តាយដែលមានបំណងនឹងចិញ្ចឹមកូនដោយទឹកដោះគោម្សៅ	84

**២. ការថែទាំ-ការព្យាបាលក្រោយពេលសម្រាល**

៧-ចំនួនម្តាយដែលបានចូលការថែទាំក្រោយសម្រាលយ៉ាងហោច២ដងរួមទាំងស្ត្រីផ្ទុកមេរោគអេដស៍	38840
--	-------

**ផ្នែកទី៣-ព័ត៌មាន OI/ART**

**១. ការវិលត្រឡប់ដោយស្ម័គ្រភាព**

១-ចំនួនស្ត្រីមានផ្ទៃពោះផ្ទុកមេរោគអេដស៍ដែលបានរាយការណ៍ថាពេលនឹងវិលត្រឡប់	2
១.១-ចំនួនស្ត្រីមានផ្ទៃពោះផ្ទុកមេរោគអេដស៍ដែលបានរាយការណ៍ថាបានវិលត្រឡប់	0

**២. ការព្យាបាលចំពោះម្តាយ**


២-ចំនួនស្ត្រីមានផ្ទៃពោះផ្ទុកមេរោគអេដស៍បានទទួលការព្យាបាលដោយខ្លួនស្រីឯងមេរោគអេដស៍(ART)	186
៣-ចំនួនស្ត្រីមានផ្ទៃពោះផ្ទុកមេរោគអេដស៍បានទទួលការបង្ការដោយខ្លួនស្រីឯងមេរោគអេដស៍(ARV Prophylaxis)	35


**៣. កុមារប្រឈម**

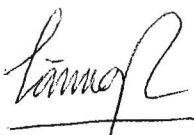
៤-ចំនួនកុមារប្រឈមដែលបានរាយការណ៍ថា បានទទួលស្លឹក NVP ឬ AZT រាល់ថ្ងៃតាំងពីកើតរហូតដល់អាយុ៦សប្តាហ៍	110
៥-ចំនួនកុមារប្រឈមកើតពីម្តាយមានផ្ទុកមេរោគអេដស៍ ចាប់ផ្តើមប្រើ CTx បង្ការនៅមុនអាយុ២ខែ	94
៦-ចំនួនកុមារប្រឈមដែលបានរាយការណ៍ថា បានចិញ្ចឹមដោយទឹកដោះម្តាយសុទ្ធ ចាប់ពីពេលកើតរហូតដល់អាយុ៦ខែ	33
៧-ចំនួនកុមារប្រឈមដែលបានរាយការណ៍ថា បានចិញ្ចឹមដោយទឹកដោះស្រីប្រើថ្នាំ ចាប់ពីពេលកើតរហូតដល់អាយុ៦ខែ	71
៨-ចំនួនកុមារប្រឈមដែលបានរាយការណ៍ថា បានចិញ្ចឹមដោយអាហារចម្រុះ ចាប់ពីពេលកើតរហូតដល់អាយុ៦ខែ	3
៩-ចំនួនកុមារប្រឈម បានទទួលការធ្វើតេស្តរកមេរោគអេដស៍	179
៩.១-ចំនួនកុមារប្រឈម បានទទួលការធ្វើតេស្ត HIV-DNA-PCR លើកទី១	114
៩.១.១-ចំនួនកុមារប្រឈម បានទទួលការធ្វើតេស្ត HIV-DNA-PCR លើកទី១នៅមុនអាយុ២ខែ	83
៩.១.២-ចំនួនលទ្ធផលតេស្ត HIV-DNA-PCR លើកទី១វិជ្ជមាន	3
៩.១.២.១-ចំនួនធ្វើតេស្តបញ្ជាក់លើលទ្ធផលHIV-DNA-PCR លើកទី១ (ក្នុងករណីវិជ្ជមាន)	3
៩.១.២.១.១-ចំនួនលទ្ធផលតេស្តបញ្ជាក់វិជ្ជមាន	2
៩.២-ចំនួនកុមារប្រឈម បានទទួលការធ្វើតេស្ត HIV-DNA-PCR លើកទី២	50
៩.២.១-ចំនួនលទ្ធផលតេស្ត HIV វិជ្ជមាន	1
៩.២.១.១-ចំនួនធ្វើតេស្តបញ្ជាក់លើលទ្ធផលHIV-DNA-PCR លើកទី២ (ក្នុងករណីវិជ្ជមាន)	0
៩.២.១.១.១-ចំនួនលទ្ធផលតេស្តបញ្ជាក់វិជ្ជមាន	0
៩.៣-ចំនួនកុមារប្រឈម បានទទួលការធ្វើតេស្ត HIV-DNA-PCR ក្នុងករណីមានរោគសញ្ញាជំងឺឱកាសនិយម	3
៩.៣.១-ចំនួនលទ្ធផលតេស្ត HIV-DNA-PCR វិជ្ជមាន	1
៩.៣.១.១-ចំនួនធ្វើតេស្តបញ្ជាក់លើលទ្ធផលHIV-DNA-PCR ក្នុងករណីមានរោគសញ្ញាជំងឺឱកាសនិយម (វិជ្ជមាន)	1
៩.៣.១.១.១-ចំនួនលទ្ធផលតេស្តបញ្ជាក់វិជ្ជមាន	1
៩.៤-ចំនួនកុមារប្រឈម បានទទួលការធ្វើតេស្តអង្គបដិបក្ខ HIV (Antibody Test)	12
៩.៤.១-ចំនួនលទ្ធផលតេស្ត HIV វិជ្ជមាន	0
១០-ចំនួនកុមារប្រឈម បានស្លាប់ក្នុងអំឡុងពេលតាមដាន	2

Phnom Penh, 27 February 2012      Phnom Penh, 27 February 2012      Phnom Penh, 27 February 2012      Phnom Penh, 27 February 2012

Seen and Approved  
Director of NCHADS  
  
Dr. Mean Chhi Vun

Chief of AIDs Care Unit  
  
Dr. Samreth Sovannarith

Chief of Data Management Unit  
  
Mr. Mam Sovatha

Data Management Unit  
  
Mr. Sun SokLeng



# KINGDOM OF CAMBODIA

National Religion King

## Ministry of Health

### PMTCT-LR Quarterly Report

Quarter: Q4 - 2011

Part 1: Information about ANC		Total
1. Blood Testing for Pregnant Women		
1. Number of ANC 1		72361
1.1 Number of ANC1 at ANC facilities		68388
1.2 Number of ANC1 at outreach		3973
2. Number of ANC 4		44835
3. Number of known HIV status during this pregnancy		5429
3.1 Number of women presenting at ANC who already received an HIV-negative result during this pregnancy		5280
3.2 Number of HIV(+) pregnant women referred from other services(public and private) to ANCs		149
4. Number of samples of pregnant women of unknown HIV status, sent to lab		60483
4.1 Number of samples HIV positive		97
4.2 Number of pregnant women who received their test results		53033
4.2.1 Number received HIV-positive results		95
5. Number of pregnant women who received rapid syphilis screening		34609
5.1 Number of screened positive(Rapid Test)		140
5.1.1 Number of PW screened positive referred for an RPR confirmatory test		81
5.1.1.1 Number of tested RPR positive		20
5.1.1.1.1 Number of PW who started syphilis treatment		18
6. Number of pregnant women tested for anemia		3628
6.1 Number of HIV positive PW tested for anemia		7
7. Number of pregnant women tested for proteinuria		3049
7.1 Number of HIV positive PW tested for proteinuria		22
8. Number of pregnant women tested for glucose		3557
8.1 Number of HIV positive PW tested for glucose		20
2. Blood Testing of Partners/Husband of PW at ANC services		
9. Number of partners/husbands of PWs tested for HIV		12490
9.1 Number of male partners/husbands received results		10838
9.1.1 Number of tested HIV positive		33
10. Number of male partners/husbands of HIV-infected PWs tested for HIV		36
10.1 Number of who received results		35
10.1.1 Number of tested HIV positive		8

<b>3. Blood Testing for General Population</b>	
11. Number of TB patients tested for HIV (sample refer to lab)	4115
12. Number of TB patients received their test results	3726
12.1 Number of tested positive	26
13. Number of STD patients tested for HIV (sample refer to lab)	961
14. Number of STD patients received their test results	866
14.1 Number of tested positive	11
15. Number of other clients tested for HIV (sample refer to lab)	22741
16. Number of other clients received their test results	21064
16.1 Number of tested positive	218
<b>4. Birth Spacing</b>	
17. Number of HIV-infected women received one modern contraceptive method (current users)	200
17.1 Number of HIV-infected mothers who start a modern contraceptive method at 6 weeks after birth	31
<b>Part 2: Delivery and Post Partum Care</b>	
<b>1. Delivery Treatment</b>	
1. Number of delivery mothers at health facilities	51051
1.1 Number of delivery mothers with known HIV status	40962
1.1.1 Number of known HIV positive	146
1.1.1.1 Number of HIV positive mothers at delivery who reported receiving ART for their own health	102
1.1.1.2 Number of HIV positive mothers at delivery who reported receiving triple ART prophylaxis during pregnancy	32
1.1.1.3 Number of positive mothers at delivery who received ART prophylaxis only during L&D/PNC	4
1.2 Number of delivery mothers with unknown HIV status	10194
1.2.1 Number of delivery mothers with unknown HIV status who received an HIV test and received results	2048
1.2.1.1 Number of tested HIV positive	10
1.2.1.1.1 Number of tested HIV positive who received ARV prophylaxis during L&D/PNC	3
2. Number of HIV-infected pregnant women delivered at referral hospitals	142
3. Number of HIV-infected pregnant women delivered at HCs	14
4. Number of HIV-exposed babies born to HIV positive mothers	159
4.1 Number of still births/neonatal deaths (in maternity wards)	7
5. Number of HIV-exposed babies who received a 6 week supply of ARV prophylaxis	148
6. Number of HIV-infected pregnant women who received infant feeding counseling	150
6.1 Number of intending to breastfeed	66
6.2 Number of intending to replacement feed	84
<b>2. Post Natal Care</b>	
7. Number of mothers who received at least 2 PNC visits including HIV positive mothers	38840

## Part 3: OI/ART

### 1. Safe Abortion

1. Number of HIV-infected PWs who reported having an abortion	2
1.1 Number of HIV-infected PWs who reported having an abortion	0

### 2. Mothers' Treatment

2. Number of HIV-infected mothers who received ART for their own health (ART cohort)	186
3. Number of HIV-infected mothers who started ARV prophylaxis (pre-ART cohort)	35

### 3. Exposed infants

4. Number of infants born to HIV-infected mothers reported receiving 6 week supply of daily NVP or AZT suspension	110
5. Number of infants born to HIV-infected mothers started on CTX prophylaxis within two months of birth	94
6. Number of infants born to HIV-infected mothers reported exclusive breastfeeding at 6 months	33
7. Number of infants born to HIV-infected mothers reported formula feeding at 6 months	71
8. Number of infants born to HIV-infected mothers reported mixed feeding at 6 months	3
9. Number of HIV-exposed infants received an HIV test	179
9.1 Number of HIV-exposed infants received first HIV-DNA PCR test	114
9.1.1 Number of HIV-exposed infants received first HIV-DNA PCR before 2 months of age	83
9.1.2 Number of first HIV-DNA PCR test positive	3
9.1.2.1 Number of confirm first HIV-DNA PCR test (for the positive test)	3
9.1.2.1.1 Number of tested HIV-DNA PCR positive	2
9.2 Number of HIV-exposed infants received HIV-DNA PCR test in case the symptom occur	50
9.2.1 Number of second HIV-DNA PCR test positive	1
9.2.1.1 Number of confirm second HIV-DNA PCR test (for the positive test)	0
9.2.1.1.1 Number of tested HIV-DNA PCR positive	0
9.3 Number of HIV-exposed infants received HIV-DNA PCR test in case the symptom occur	3
9.3.1 Number of tested HIV-DNA PCR positive	1
9.3.1.1 Number of confirm HIV-DNA PCR test (for the positive test)	1
9.3.1.1.1 Number of tested HIV-DNA PCR positive	1
9.4 Number of HIV-exposed infants received HIV (antibody) test	12
9.4.1 Number of tested HIV positive	0
10. Number of HIV-exposed children died during follow up	2

Phnom Penh, 27 February 2012

Phnom Penh, 27 February 2012

Phnom Penh, 27 February 2012

Phnom Penh, 27 February 2012

Seen and Approved  
Director of NCHADS

Chief of AIDs Care Unit

Chief of Data Management Unit

Data Management Unit



Dr. Mean Chhi Vun

Dr. Samreth Sovannarith

Mr. Mam Sovatha

Mr. Sun SokLeng