

REFERENCES

- Apichart Makmasin. (1996). The probability of the Dengue Hemorrhagic fever control program at school for the academic year 1993, The infectious journal 10,3,192-201.
- Banyat Jantharasa. (1998). Knowledge, Attitude and the health behavior of the public health volunteers, Leai province, The public health journal. 15, 5, 281-290.
- Boonlert Sakchainanon and Juree Usaha. (1999). The education to community as regarded to the preventive control of Dengue disease. Infection journal. 25, 4, 315-321.
- Boontham Kitpredaborisuit. (1992). The methods of Social science study (6th revision). Bangkok: B&B Publishing.
- Boontham Kitpredaborisuit. (1993). The measurement and evaluation of the teaching and Learning: 2nd edition: Bangkok: Somcharoen Press.
- Chalas Klinubon. (2000). The factors which effected to the preventive and control behavior of Dengue disease in the primary school students, Petchaburi province, The public health journal of Petchaburi province. 11, 18, 6-11.
- Chaleampon Tonsakul. (1998). Health Sciences behaviors in Public Health. Bangkok: Sahaprachapanis Printing House.
- Chuanong Arsarat. (1994). The study of the health behavior on Dengue Heamorrhagic fever of the primary school students, educational zone-9 Master's Thesis of technical education, physical science department: The postgraduate study of Chulalongkorn university.
- Department of control communicable disease Ministry of Public Health. (1997). Planing to Prevention and control communicable disease in the Planing of Health Development 8th. Bangkok: Agricultural Cooperation Printing House.

- Kamolrat Lasuwong. (1981). The psychological study. Bangkok: Mahakutrajavithayalai Press.
- Kannika Suwanna. (1998). The factors that related to the health care behavior of the student. Master's Thesis of of science, The family health practices department. The postgraduate study, Mahidol university.
- Kanokporn Sangwaree. (1994). The analysis of the expense of the ministry of public health for the preventive control of mosquitoes as the disease carriers. Master's Thesis of Science, Economics department: The postgraduate study, Kasetsart university.
- Kanokwan Vatsin. (1995). Factor associated between selected factor and preventive practice with Aids in student Grade 6 Sakonnakhon Province. Master's Thesis of Science, Public Health Nursing: Faculty of Graduate studies, Mahidol University.
- Lawrence W.,Green,& Marshall W., Kreuter. (1991). Health promotion planning are approach: second edition. Mayfield Publishing.
- Ministry of public health. The conclusion of the situation of Dengue disease. (2004). Retrieved Date of access, from <http://www.cdnet.moph.go.th/dhfweb/week46/index1.htm>.
- Mackay,Bruce Campbell. (1992).AIDS and Protection Motivation Theory (PMT) Effects of Imagined Scenarios on Intent to use Condoms. Michigan: A Bell and Howell, Information Company.
- Nalinee Makornsan. (1995). The factors that influenced to the health behavior as defined in the national health standard of the primary school students grade-6 in Supanburi province. Master's Thesis of science, The health education department. The postgraduate study, Mahidol university.
- Nipa Likitprasert. (1989). The factors that effected to the acceptance on using arbat sand for population control of mosquitoes. Master's Thesis of Science, Epidemiology department. The postgraduate study, Mahidol university.

- Nipa Manupiju. (1985). The health education research. Bangkok: Aksornbandish.
- Nounlaor Wiwatwarapong. (1994). The evaluation for the preventive control of Dengue Hemorrhagic fever program in the primary schools, Muang district, Nakornrajasrima. Master's Thesis of technical education, the tropical medicine Department. The postgraduate study of Chulalongkorn university.
- Ongard Charoensuk. (1995). Epidemiology of Dengue Hemorrhagic fever in Thailand. Bangkok: the organization of the war veteran support.
- Ousa Tisayakorn. (1999). Update on the pediatric infectious diseases II. 1st edition. Bangkok: Chaicharoen.
- Paisarn Wangpanit. (1983). The knowledge evaluation. Bangkok: Thawattana Press.
- Panthip Ramasuit. (1988). The roles of the social factors to the disease control. The infection Journal. 14,1, 75-95
- Patom Nounkam. (1992). The social factors and the cultures that effected to the salt consumption behavior of people in Mahongsorn province. Master's Thesis of the social science , The medical and the public health for social science department. The postgraduate study, Mahidol university.
- Pensri Pleankam. (1999). The fundamental public health. Rajchaburi : Thammarakkarnpim.
- Pinan Dangan and Conlleague. (1998). Factor that effect in preventive control dengue haemorrhagic fever in the members of District Administration organization in Northeast in Thailand. The communicable disease journal. 14, 6, 84-92.
- Pongchan Nantawong and Manu Talungpetch. (2000). The efficacy of the health education program for the preventive control of Dengue disease in the primary school students, Muang district, Nakornsrihammaraj. Infection journal. 26, 2, 89-97.

- Pompimol Pongngan. (1994). The study of the situation of Dengue Hemorrhagic fever in slum, Huakwang. Master's Thesis of technical education, the tropical medicine department. The postgraduate study of Chulalongkorn university.
- Prapapen Suwan. (1991). The health behavior: Kitti Watanakul, Editor, The tutorials for the health education, unit 1-7. 9th edition. Bangkok: Sukhothaimathiraj University.
- Prapapen Suwan. (1997). The health supports in America: The document for seminar about the health supports. 3-7 March.
- Prapapen Suwan.(1983). The attitude: The measurement and the changes of the health Behavior. 2nd edition. Bangkok: Thaiwattanapanit.
- Prapai Kunnajak. (1973). The attitude of the undergraduate student to the production in Thailand. Master's Thesis of science, study research division. The postgraduate study of Chulalongkorn university.
- Sangwal Charoenrob and Colleague. (1997). Situation, Knowledge, Attitude and Practices in preventive control Dengue Haemorrhagic Fever. Roied Province : Roied Public Health Province.
- Sansanee Nattesri. (1996). The comparison study of the factor which influenced on the preventive HIV infection behavior in the undergraduate male students in Engineering department. Vocational studies and the high school in Bangkok. Thesis's level, Faculty, Mahidol university.
- Sathean Supapong. (1986). Factors related to Health Sciences behaviors in Primary school. Journal of Health Sciences. 9, 36, 45 - 50.
- Sawangchai Chaikit. (1996). Health Environment Behavior and Knowledge of Dengue Haemorrhagic Fever in Rural Area Housewives: Case Study in Tumbon Namking, Thatpanom District, Nakhonpanom Province. Master's Thesis of Environment Science. Faculty of Graduate Studies, Mahidol University.

- Surachai Silawan, Anchana Prasartwith, & Tussanee Silawan. (1996). Results and Impacts of Prevention and Control for Dengue Haemorrhagic Fever Program in the 5th Region Schools. Nakhonratchasima : Mimeographed.
- Srivika Sangtharathip. (2002). Dengue Hemorrhagic fever, the disease control office, 2nd ed. Bangkok: The agriculturally cooperative society of Thailand Press.
- Somrat Iertmahalit. (1999). The community medical research, 3rd edition. Bangkok: Chulalongkorn University Press.
- Somsong Rakpao, & Sarongkod Douangkomsawat. (1997). The health education process for the development of the health behavior, the case study of: the behavior development of the consumers in community. 1st edition. Bangkok: Educational welfare program, Boromrajchanok institute, The office of deputy of The Ministry of Public Health.
- Somsak Budraj. (1984). The promotion for mosquitoes control in the small community, The infectious journal. 10,1, 64-71.
- Sriamporn Makmog. (1999). The factors that had been relevant to the preventive and control behavior of Dengue disease of students in Bureeram province. Master's Thesis of science, the public health study. Undergraduate, Mahidol university.
- Suchart Somprayone. (1982). The tutorials for the health education, 3rd edition. Bangkok: Thaiwattanapanit.
- Sujittara Nimmannid. (1993). Topical diseases in Pediatric, 1st edition. Bangkok: Design
- Sujittara Pukaoluan. (1997). The preventive behavior of the Iodine deficiency disease of the primary school students in Kabi province. Master's Thesis of social Science, population research department. The postgraduate study, Mahidol university
- Supat Sujarit. (1991). The medical entomology. 1st edition. Bangkok: Pisitkarpim.

- Suporn Chunawutthiyanon. (1989). The people behaviors about the breeding areas of the Aedes Mosquitoes. Master's Thesis of sociology, the medical and public health sociology department. The postgraduate study, Mahidol university.
- Suwanna, K. (1998). Factors associated with Self Care Behavior of School Age Children, Bureram Province. Master's Thesis in family Health. Faculty of Graduate Studies, Mahidol University.
- The Basic Public Health Committee Office. (1999). The information of supervisor for Health Officer in the Basic Public Health in Province. The Office of Deputy of The Ministry of Public Health.
- The health education department. (1999). The office of deputy of the ministry of public health; concept, Theories and the methods for the health education and the behavioral development for health. Religion Printing House.
- The Medical Entomology Department. (1990). The medical science division; Technology review and the methods for the population control of mosquitoes as the disease carriers of Dengue Hemorrhagic fever in Thailand, 1958-1989. The agriculturally cooperative society of Thailand Press.
- The Public Health Office, Phatthalung province. (2002). The public health management - period 2/2002, between 19-21 June 2002.
- The Public Health Office, Tamode district. (2002). The conclusion of the situation of Dengue disease for year 2002.
- The Public Health Office, Phatthalung province. (1998). The handbook of the family health leaders. The personal development and the public health basis. Phatthalungkampim.
- The Public Health Office, Phatthalung province. (2002). The conclusion of the situation of Dengue disease.
- Thepanom Muangman and Sawing Suwan. (1986). The organization behavior. Bangkok: Thaiwattanapanit.

- Triandis HC. (1971). Attitude and attitude change. New York : John Wiley & Son, Inc.
- Veravit Boonyapisit. (1988). Dengue Hemorrhagic fever: Pairoj Unpasert, Prapan CherdChungam, Editor, The tropical medicine. Bangkok: Sahaprapanit.
- Vimolman Ponglitsakda. (1985). Clinical and laboratory study of dengue Hemorrhagic fever in Nakorn Ratchasima. The journal of Ramathibodee. 8, 4, 143-148.
- Viparat Kittisupornpan. (1992). The factors that influenced to knowledge of the high school students grade 12 for the health environment by the nuclear power plant. Master's Thesis of social science study, environmental study department. The postgraduate, Mahidol university.
- Vipa Limkamsuk. (1997). The technology evaluation for development the resources for the preventive control of Dengue disease. Master's Thesis of of science, technology for resources development division, The environment and resources department. The postgraduate study, Mahidol university.
- Vittaya Sawaddiwudhipong and Colleagues. (1992). Effect of health education on community participation in control of dengue haemorrhagic fever in an urban area of Thailand. Southeast Asian J Trop Med Public Health. 10, 1, 200-206.
- Wannapa Yanviroj. (1991). The factors that influenced to Dengue Hemorrhagic fever in Chiangmai province: the comparison study on between each district which had the highest and lowest rate of Dengue Hemorrhagic fever. Master's Thesis of Science, Epidemiology department. The postgraduate study, Mahidol university.
- Yawwalak Anurak. (1997). The report of the participation for the preventive control of Dengue disease on the housewives group, the village committee and the public health volunteers, Nan Province.
- Yongyut Wangrungsap. (1993). Dengue Hemorrhagic Fever. 2nd edition. Bangkok: the organization of the war veteran support.
- Yongyut Wangrunghap. (1995). The evaluation of success for the Dengue disease control program in the primary schools. The infectious journal 21, 4, 222-228.

APPENDICES

APPENDIX A

Questionnaire

Preventive and control behavior against Dengue Haemorrhagic Fever among Family Health Leader Tamode District, Phatthalung Province.

Instructions:

1. This questionnaire consists of six parts:

Part 1: The socio-demographic characteristics of family Health Leader.

Part 2: The knowledge and the attitude about DHF disease preventive and control of disease.

Part 3: The preventive and control behaviors of DHF.

Part 4: The sufficiency of resources for preventive and control of DHF.

Part 5: The access of information on disease and its preventive control of DHF.

Part 6: The advice and contact from the public health staffs about disease and the preventive control of DHF. The attendance of seminar to promote and preventive control of DHF.

2. The behavior for elimination of the breeding areas of mosquitoes among the family health leaders.

3. This questionnaire is used only for compiling information for research, and none of the information collected will be used in a negative way against you. So please answer the questions based on real situations and opinions. The information collected will be useful for planning appropriate methods to promote proper preventive and control behaviors against DHF.

Part 1: The socio-demographic characteristics of family Health Leader.

Instructions: Please put a check mark (✓) within the brackets in front of the appropriate answer for each question or fill in the blank with your answer.

1. House..... Moo..... Sub-

District..... District..... Province.....

2. Gender

Male Female

3. Age..... Years (Complete years)

4. Marital status

Single Couples Widow/Divorce/Separated

5. Religions

Buddhist Islamite Christian

6. Educational level

None Primary school (grade 1- 6)

Secondary school High school/Vocational

education

Diploma/High vocational education Bachelor or equivalent

Other.....

7. Occupations

Agriculture Employment

Commerce Housewife

Official/Private section Unemployment

Other.....

8. The average family's income per month

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Lower than 3,000 Baht/month | <input type="checkbox"/> 3,001 – 6,000 Baht/month |
| <input type="checkbox"/> 6,001 – 9,000 Baht/month | <input type="checkbox"/> 9,001 – 12,000 Baht/month |
| <input type="checkbox"/> 12,001 – 15,000 Baht/month | <input type="checkbox"/> Higher than 15,000 Baht/month |

9. Family sizes.....

10. The families, which had children whose ages under 15 years

- Yes No

11. The attendance on seminar for knowledge of the public health activities

- Yes No

Part 2: The knowledge and the attitude about DHF disease preventive and control of disease.

2.1 The knowledge and understanding about disease and the preventive control of DHF.

-
1. What were the causes of infection with Dengue disease?
 2. When did the mosquitoes that caused of Dengue disease seeking for food?
 3. Where were that mosquitoes laid?
 4. What were the symptoms of people who infected with Dengue disease?
 5. Who had been with the high risk to infect with Dengue disease?
 6. How to prevent from mosquitoes' attack?
 7. How to prevent and eliminate the breeding areas of mosquitoes especially in the water containers for drinking water?
 8. How to prevent and eliminate the breeding areas of mosquitoes in the water containers for general uses?
 9. How to prevent and eliminate the breeding areas of mosquitoes in the water storage in the bathroom/toilet?
 10. How to prevent and eliminate the breeding areas of mosquitoes in the saucer of the food container?
 11. How to prevent and eliminate the breeding areas of mosquitoes in the planting bowl?

2.2 Attitude about disease and the prevention of Dengue disease.

Instructions: Please put a check mark (√) in the **one** box to express your opinion on each of the following questions.

Highly agree Value 5

Agree Value 4

Uncertain Value 3

Disagree Value 2

Highly disagree Value 1

Statement	Highly Agree (5)	Agree (4)	Uncertain (3)	Disagree (2)	Highly Disagree (1)
1. Everyone had the same chances to infect with Dengue disease.					
2. Dengue disease can reverse even more than one time.					
3. Dengue disease appeared in children only, it did not effect to adult.					
4. Dengue disease can cause of death.					
5. Dengue disease can be prevented.					
6. People who were attacked during the daytime, had a chance to infect with Dengue disease.					
7. Children who stayed at home, having more chance to infect with Dengue disease than children who played outdoors.					

Statement	Highly Agree (5)	Agree (4)	Uncertain (3)	Disagree (2)	Highly Disagree (1)
8. The healthy people seem not to effect with Dengue disease, although they had been attacked by mosquitoes which carried disease.					
9. People who infected with Dengue disease might get red rash on their skin as a normal condition and it was neglected to take seriously					
10. The larvae of mosquitoes had caused of Dengue disease.					
11. Using mosquito net during the daytime for children might reduce the risk to infect with Dengue disease.					
12. Having cover on top of any water containers might reduce the chances for breeding of mosquitoes.					
13. It might take much time and difficulty to eliminate the breeding areas of mosquitoes					
14. Disposal of unwanted stuffs such as broken dishes or automotive tires can reduce the spread of Dengue disease.					
15. Having fishes in the water container can kill the larvae of mosquitoes and prevent Dengue disease.					
16. Taking Abate sand in the water may cause smelly and it would degrade water quality.					

Statement	Highly Agree (5)	Agree (4)	Uncertain (3)	Disagree (2)	Highly Disagree (1)
17. To eliminate breeding areas of mosquitoes had been responded by the public health staffs only.					
18. Every family's member needed to search and eliminate the breeding area of mosquitoes both inside and outside the house.					
19. To eliminate the breeding areas of mosquitoes was very easy and convenient for everyone.					
20. Only smoky spray technique would be applied to eliminate the Aedes mosquitoes.					
21. Community needed to get involved for solving the problems of Dengue disease seriously and continuously.					
22. Sickness that was caused by Dengue disease might waste resources for taking care and treatments.					

Part 3: The preventive and control behaviors of DHF.

Instructions: Please put a check mark (✓) within the brackets in front of the appropriate answer for each question or fill in the blank with your answer.

1. Having covers on the top of any water containers for drinking water or any purposes of uses every time after opening them.

1. Regular practice
2. None of practice
1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. Don't have cover container
3. Letting them to other people 4. unnecessary to practice
5. Other (To specify).....
3. None of container

2. The use of chemicals in the saucer of the food containers to prevent laying of mosquitoes or drain the water every 7 days.

1. Regular practice
2. None of practice
1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. unnecessary to practice
3. Letting them to other people 4. Other (To specify).....
3. None of container

3. The use of Abate sand in toilet/bathroom every 1-3 months.

1. Regular practice
2. None of practice
1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. Don't have Abate sand
3. Letting them to other people 4. unnecessary to practice
5. Other (To specify).....
3. None of container

4. The prevention and elimination of larvae of mosquitoes in any containers by cleaning every week.

- 1. Regular practice
- 2. None of practice
 - 1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. unnecessary to practice
 - 3. Letting them to other people 4. Other (To specify).....
- 3. None of container

5. The prevention and elimination of the larvae of mosquitoes in the vases which had for planting in the house such as on the table, on the shelf, at the spirit house that needed to take up every week

- 1. Regular practice
- 2. None of practice
 - 1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. unnecessary to practice
 - 3. Letting them to other people 4. Other (To specify).....
- 3. None of container

6. cleaning and draining the water in the saucer every week to prevent laying of mosquitoes

- 1. Regular practice
- 2. None of practice
 - 1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. unnecessary to practice
 - 3. Letting them to other people 4. Other (To specify).....
- 3. None of container

7. Going to bed with mosquito net even daytime or nighttime.

- 1. Regular practice
- 2. None of practice
 - 1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. Don't have net
 - 3. Letting them to other people 4. unnecessary to practice
 - 5. Other (To specify).....
- 3. None of container

8. Disposal of unwanted stuffs around the house such as tins, coconut shell and automotive tires by putting upside down, burning or burying every week.

- 1. Regular practice
- 2. None of practice
 - 1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. unnecessary to practice
 - 3. Letting them to other people 4. Other (To specify).....
- 3. None of container

9. Taking with the healthy environment of the living places without the filled water areas or wild parts, where could be the habitat of mosquitoes every week

- 1. Regular practice
- 2. None of practice
 - 1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. unnecessary to practice 3.

Letting them to other people

10. Searching and eliminating the breeding areas every Friday of the week.

- 1. Regular practice
- 2. None of practice
 - 1. Wasting time/difficulty/ not important. 2. unnecessary to practice
 - 3. Letting them to other people 4. Other (To specify).....

Part 4: The sufficiency of resources for preventive and control of DHF.

Instructions: Please put a check mark (✓) in the box at the end of statement based on your opinion about the resources and support available to you for the prevention and control of DHF.

Statement about resources	Yes	No
<p>1. Mosquito netting</p> <p>1.1 All members of your family have mosquito netting (If yes, please answer item 1.2 and 1.3. If no, please go on to item 2)</p> <p>1.2 The mosquito netting is in good condition, and does not have tears.</p> <p>1.3 If the mosquito netting is decay you will be to change.</p>		
<p>2. Covered water jars, covered water containers</p> <p>2.1 Water jars and containers are completely covered at home.</p> <p>2.2 If not covered, have you prevented and eliminated mosquito larvae such as cleaning up the containers every week, putting abate sand granules in, or releasing larvivorous fish?</p>		
<p>3. Abate Sand granule</p> <p>3.1 The supportive of Abate Sand have sufficient for use throughout the year at your home , if it lack can to procure it every time.</p> <p>3.2 If insufficiency , have you prevented and eliminated mosquito larvae such as cleaning up the containers every week, putting abate sand granules in, or releasing larvivorous fish?</p> <p>3.3 The advice about Abate Sand before used.</p>		

Part 5: The access of information on disease and its preventive control of DHF.

Instructions: Please put a check mark (✓) within the brackets in front of the appropriate answer for each question or fill in the blank with your answer.

1. Have you received any information about Dengue disease?

- 1. No
- 2. Yes
 - 1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper
 - 3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers
 - 5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam
 - 6. Other (To specify).....

2. Have you known about the causes of infection with Dengue disease?

- 1. No
- 2. Yes
 - 1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper
 - 3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers
 - 5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam
 - 6. Other (To specify).....

3. Have you known about the reverse of Dengue disease?

- 1. No
- 2. Yes
 - 1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper
 - 3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers
 - 5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam
 - 6. Other (To specify).....

4. Have you known that the treatments for Dengue disease need to take accurately and immediately?

1. No

2. Yes

1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper

3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers

5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam

6. Other (To specify).....

5. Have you known that children from the newborn to 15 years have the high risk to infect with Dengue disease rather than others?

1. No

2. Yes

1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper

3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers

5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam

6. Other (To specify).....

6. Have you known that the prevention and the elimination of breeding areas of mosquitoes in house by putting salt, detergent or vinegar on the saucer of food container can eliminate the larvae of mosquitoes?

1. No

2. Yes

1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper

3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers

5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam

6. Other (To specify).....

7. Have you known that the prevention and elimination of the breeding areas of mosquitoes by turning upside down, burning and burying to those unwanted stuffs such as coconut shells, automotive tires and tins, can prevent Dengue disease?

1. No

2. Yes

1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper

3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers

5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam

6. Other (To specify).....

8. Have you known that the prevention and elimination of breeding areas of mosquitoes in the opened containers by using Abate sand to kill the larvae of mosquitoes every 1-3 month?

1. No

2. Yes

1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper

3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers

5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam

6. Other (To specify).....

9. Have you known that the personal prevention for mosquitoes' attack can prevent Dengue disease?

1. No

2. Yes

1. Broadcast tower and voice on line 2. Handbill/Poster/Newspaper

3. Radio/Television 4. The public health staffs/Health volunteers

5. Neighbor/the community leaders/monks/teachers/ imam

6. Other (To specify).....

Part 6: The advice and contact from the public health staffs about disease and the preventive control of DHF. The attendance of seminar to promote and preventive control of DHF.

6.1 The advice and contact from the public health staffs about disease and the preventive control of DHF.

Instructions: Please put a check mark (√) within the brackets in front of the appropriate answer for each question or fill in the blank with your answer.

1. Are you received the advice about the causes of infection with Dengue disease?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

2. Are you received the advice about the observation of symptoms on people who had infected with Dengue disease?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

3. Are you received the advice about the prevention of Dengue disease?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

4. Are you received the advice about the harm of Dengue disease?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

5. Are you received the advice about the healthy environment around the house, to be free of breeding areas of mosquitoes?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

6. Are you received the advice about cleaning of water containers every week?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

7. Are you received the advice about using mosquitoes net to prevent mosquitoes' attack on both daytime and nighttime?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

8. Are you received the advice about the elimination of breeding areas of mosquitoes every week?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

9. Are you received the offer for Abate sand by the public health staffs or Health volunteers?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

10. Are you received the advice on using Abate sand?

1. Never 2. 1 time only 3. More than 1 time

6.2 The attendance of seminar to promote and preventive control of DHF.

Instructions: Please put a check mark (√) in the box at the end of statement based on your opinion about seminar to promote and preventive control of DHF.

Statement	Never (1)	1 time only (2)	More than 1 time (3)
1. The attendance on seminar about disease and the preventive control of Dengue disease.			
2. The joint for the promotion activities on the preventive control of Dengue disease.			
3. To join with the local controversy on the preventive control of Dengue disease.			
4. The joint for searching and eliminating the breeding areas of mosquitoes every week.			
5. The establishment of any groups or clubs for the preventive control of Dengue disease.			

The form to observe the behavior for elimination of the breeding areas of mosquitoes among the family health leaders.

House.....Moo.....Sub-District.....District.....Province.....

1. Jars/Drinking water containers

Unavailable

Available 1. All.....bowls.

2. With cover.....bowls.

3. Without cover.....bowls.

2. Jars/any water containers for the purpose of uses

Unavailable

Available 1. All.....bowls.

2. Putting with Abate sandbowls.

3. Having fishesbowls.

3. The water storage in bathroom/toilet

Unavailable

Available 1. All.....bowls.

2. Putting with Abate sandbowls.

3. Having fishesbowls.

4. Vase/planting bowl/basin

Unavailable

Available 1. All.....bowls.

2. Putting with Abate sandbowls

5. The saucer for flowerpot

 Unavailable Available 1. All.....bowls.

2. Putting with Abate sandbowls

3. Putting salt/detergent/vinegar.....bowls

6. The saucer for the food container

 Unavailable Available 1. All.....bowls.

2. Putting with Abate sandbowls

3. Putting salt/detergent/vinegar.....bowls

7. The unused automotive tires

 Unavailable Available 1. All.....

2. Putting salt/detergent/vinegar.....

8. Disposal of the unused stuffs such as tins/coconut shell

 Unavailable Available

APPENDIX B

แบบสัมภาษณ์เลขที่

แบบสัมภาษณ์

เรื่อง พฤติกรรมการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกของแกนนำสุขภาพประจำครอบครัว
ในเขตอำเภอตะโหมด จังหวัดพัทลุง
คำแนะนำในการตอบแบบสัมภาษณ์

1. แบบสัมภาษณ์ทั้งหมดประกอบด้วย 6 ส่วน คือ
 - ส่วนที่ 1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์
 - ส่วนที่ 2. ความรู้เกี่ยวกับโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก และเจตคติต่อโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก
 - ส่วนที่ 3. พฤติกรรมการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก
 - ส่วนที่ 4. ความเพียงพอของทรัพยากรในการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก
 - ส่วนที่ 5. การได้รับข้อมูลข่าวสารเรื่องโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก
 - ส่วนที่ 6. การแนะนำและติดตามจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเมื่อเกิดการระบาดของโรค และการเข้าร่วมการประชุมหรือการเข้าร่วมการรณรงค์ในการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก
2. แบบสังเกตพฤติกรรมการทำลายและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายของแกนนำสุขภาพประจำครอบครัว
3. แบบสัมภาษณ์นี้ใช้สำหรับหาข้อมูลเพื่อการวิจัยเท่านั้น ไม่มีผลกระทบต่อผู้ตอบแบบสัมภาษณ์และครอบครัว แต่อย่างไรก็ตาม จึ่งใคร่ขอให้ทุกท่านตอบคำถามเหล่านี้ ตามความเป็นจริงให้มากที่สุด เพราะจะเป็นประโยชน์ในการวางแผนและหาวิธีการที่เหมาะสมในการดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ให้ได้ผลดียิ่งขึ้นต่อไป

" ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสัมภาษณ์เป็นอย่างดี "

เรวัตร์ พรหมเนตร

นิสิตปริญญาโท หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต (M.P.H.)
สาขาวิชา พัฒนาระบบสาธารณสุข (Health System Development)
วิทยาลัยการสาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง โปรดขีดเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างหน้าข้อความที่เป็นจริง และเติมคำในช่องว่างให้สมบูรณ์ (กรุณาตอบให้ครบทุกข้อ)

1. ที่อยู่ปัจจุบันของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล.....

อำเภอ..... จังหวัด.....

2. เพศ

1. ชาย 2. หญิง

3. อายุ.....ปี (อายุเต็ม)

4. สถานภาพการสมรส

1. โสด 2. คู่ 3. หม้าย/หย่า/แยกกันอยู่

5. ศาสนาที่นับถือ

1. พุทธ 2. อิสลาม 3. คริสต์

6. ระดับการศึกษาสูงสุด

1. ไม่ได้เรียน 2. ประถมศึกษา 1 - 6
 3. มัธยมศึกษาตอนต้น 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย / ปวช.
 5. อนุปริญญา/ปวส. 6. ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
 8. อื่น ๆ ระบุ.....

7. อาชีพหลัก

1. เกษตรกรรม (ทำนา,ทำสวน,ทำไร่) 2. รับจ้าง
 3. ค้าขาย 4. แม่บ้าน
 5. รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ 6. ไม่ได้ประกอบอาชีพ
 7. อื่น ๆ ระบุ.....

8. รายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือน

1. ต่ำกว่า 3,000 บาท/เดือน 2. 3,001 – 6,000 บาท/เดือน
 3. 6,001 – 9,000 บาท/เดือน 4. 9,001 – 12,000 บาท/เดือน
 5. 12,001 – 15,000 บาท/เดือน 6. 15,001 บาท/เดือนขึ้นไป

9. จำนวนสมาชิกในครอบครัวของท่าน.....คน

10. ครอบครัวของท่านมีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปีหรือไม่

1. มี 2. ไม่มี

11. ท่านเคยเข้ารับการอบรมความรู้ด้านงานสาธารณสุขหรือไม่

1. เคย 2. ไม่เคย

ส่วนที่ 2 ความรู้ ความเข้าใจ และเจตคติต่อโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกของแกนนำ
สุขภาพประจำครอบครัว แบ่งออกเป็น 2 ตอน

ตอนที่ 1 ความรู้ ความเข้าใจเรื่องโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก

1. โรคไข้เลือดออกเกิดจากอะไร.....
2. ยุงที่นำเชื้อ โรคไข้เลือดออกชอบออกหากินในช่วงเวลาใด.....
3. ยุงที่นำเชื้อ โรคไข้เลือดออกวางไข่ที่ไหน.....
4. อาการของผู้ที่ป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกมีลักษณะอาการอย่างไร.....
5. บุคคลในช่วงอายุใดที่เสี่ยงต่อการป่วยเป็น โรคไข้เลือดออก.....
6. ท่านมีวิธีการป้องกันยุงกัดอย่างไร.....
7. ท่านมีวิธีการป้องกันและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงในภาชนะที่ไว้ใส่น้ำดื่มอย่างไร.....
8. ท่านมีวิธีการป้องกันและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงในภาชนะที่ไว้ใส่น้ำใช้อย่างไร.....
9. ท่านมีวิธีการป้องกันและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงในภาชนะที่เก็บน้ำในห้องน้ำ/ห้องส้วม
อย่างไร.....
10. ท่านมีวิธีการป้องกันและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงในงานรองขาตู้กับข้าวอย่างไร.....
11. ท่านมีวิธีการป้องกันและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงในแจกันหรือภาชนะที่ปลูกพืชม่างอย่างไร.....

ตอนที่ 2 เจตคติต่อโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความเชื่อ ความคิดเห็น หรือความรู้สึกของ
 เภคนำสุขภาพประจำครอบครัวมากที่สุดเพียงความเห็นเดียว โดยแต่ละช่องมีความหมาย
 ดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ท่านมีความเห็นตรงกับข้อนั้นมากที่สุด
 เห็นด้วย หมายถึง ท่านมีความเห็นตรงกับข้อนั้นบางส่วน
 ไม่แน่ใจ หมายถึง ท่านไม่แน่ใจกับข้อความในประโยคนั้นเลย
 ไม่เห็นด้วย หมายถึง ท่านมีความคิดเห็นไม่ตรงกับข้อนั้นบางส่วน
 ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ท่านมีความคิดเห็นไม่ตรงกับข้อนั้นมากที่สุด

ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง (5)	เห็น ด้วย (4)	ไม่ แน่ใจ (3)	ไม่เห็น ด้วย (2)	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง (1)
<u>ท่านเห็นด้วยกับข้อความต่อไปนี้เพียงใด</u>					
1. ทุกคนมีโอกาสป่วยเป็นโรคไข้เลือดออก					
2. คนที่ป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกแล้ว สามารถเป็นซ้ำได้อีก					
3. โรคไข้เลือดออกเป็นกับเด็กเท่านั้น ผู้ใหญ่ ไม่เป็น เพราะมีภูมิคุ้มกัน					
4. โรคไข้เลือดออกเป็นโรคที่มีความรุนแรง ถึงตายได้					
5. โรคไข้เลือดออกเป็นโรคที่สามารถ ป้องกันได้					
6. คนที่ถูกยุงกัดในเวลากลางวันมีโอกาส เป็นโรคไข้เลือดออกได้					
7. เด็กที่ชอบนั่งอยู่กับที่ในบ้านมีโอกาสเป็น โรคไข้เลือดออกมากกว่าเด็กที่ชอบวิ่งเล่น ในที่โล่งแจ้ง					
8. คนที่มีสุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์มักจะ ไม่ เป็นโรคไข้เลือดออกถึงแม้จะถูกยุงที่นำ ไข้เลือดออกกัด					

ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง (5)	เห็น ด้วย (4)	ไม่ แน่ใจ (3)	ไม่เห็น ด้วย (2)	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง (1)
9. คนที่เป็น โรค ไข้เลือดออกมักจะมีจุดแดงหรือผื่นเกิดขึ้นตามผิวหนังซึ่งเป็นภาวะปกติไม่ต้องไปสนใจ					
10. ลูกน้ำยุงลายที่อยู่ตามบ้านเป็นตัวการหนึ่งที่น่าโรค ไข้เลือดออก					
11. ในเวลากลางวันการให้เด็กนอนกางมุ้งช่วยลดความเสี่ยงจากโรค ไข้เลือดออก					
12. การใช้ฝาปิดโอ่งน้ำหรือภาชนะเก็บน้ำดื่มเป็นการป้องกันไม่ให้ยุงนำโรค ไข้เลือดออกมาแพร่พันธุ์ได้					
13. การกำจัดและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงโดยการล้างภาชนะทำให้เสียเวลามากและยุ่งยาก					
14. การกำจัดขยะที่มีน้ำขัง เช่น จาน ชาม โอ่ง ไห ที่แตก หรือยางรถยนต์ที่ไม่ใช้แล้วสามารถลดการเกิดโรค ไข้เลือดออกได้					
15. การปล่อยปลาหางนกยูงเพื่อกินลูกน้ำเป็นการป้องกันโรค ไข้เลือดออกได้					
16. การใส่ทรายอะเบตลงในน้ำใช้ทำให้มีกลิ่นเหม็นและ ทำให้น้ำไม่น่าใช้					
17. การทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายและกำจัดลูกน้ำยุงลายเป็นเรื่องของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเท่านั้น					

ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง (5)	เห็น ด้วย (4)	ไม่ แน่ใจ (3)	ไม่เห็น ด้วย (2)	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง (1)
18. การสอดส่องดูแลและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในบ้านและบริเวณบ้านเป็นหน้าที่ของทุกคนในครอบครัว					
19. การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงเป็นสิ่งที่ทำได้ง่าย ไม่ยุ่งยากสำหรับท่าน					
20. การพ่นหมอกควันเพียงอย่างเดียวเพียงพอสำหรับการกำจัดยุงลายไม่จำเป็นต้องทำวิธีอื่น ๆ					
21. ชุมชนควรมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกอย่างจริงจังและต่อเนื่อง					
22. การป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกทำให้สูญเสียทรัพยากรในการดูแลและรักษาสูง					

ส่วนที่ 3 พฤติกรรมการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ที่ตรงกับการปฏิบัติจริงของแกนนำสุขภาพประจำครอบครัวในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกโดยวิธีการต่าง ๆ

1. ท่านได้ปิดฝาภาชนะสำหรับใส่น้ำไว้ค้ำและไว้ใช้ในการหุงต้มทันทีหลังจากเปิดใช้
 - 1.ปฏิบัติทุกครั้ง
 - 2.ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - 1.เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ
 - 2. ไม่มีฝาปิดภาชนะ
 - 3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ
 - 4. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
 - 5. อื่นๆระบุ.....
 - 3. ไม่มีภาชนะดังกล่าว
2. ท่านได้ป้องกันจานรองขาตู้กับข้าวไม่ให้ยุงวางไข่และกำจัดลูกน้ำยุงโดยวิธีการใส่สารเคมี หรือเปลี่ยนน้ำทุก 7 วัน
 - 1.ปฏิบัติทุกครั้ง
 - 2.ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - 1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ
 - 2. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
 - 3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ
 - 4. อื่นๆระบุ.....
 - 3. ไม่มีภาชนะดังกล่าว
3. ท่านได้ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงในห้องส้วม/ห้องน้ำโดยการใส่ทรายอะเบต เพิ่มทุก 1 –3 เดือน
 - 1.ปฏิบัติทุกครั้ง
 - 2.ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - 1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ
 - 2. ไม่มีทรัพยากร (ทรายอะเบต)
 - 3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ
 - 4. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
 - 5. อื่นๆระบุ.....
 - 3. ไม่มีภาชนะดังกล่าว
4. ท่านได้ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงในถังหรืออ่างซิเมนต์โดยการล้างทำความสะอาด เปลี่ยนน้ำทุกสัปดาห์
 - 1.ปฏิบัติทุกครั้ง
 - 2.ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - 1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ
 - 2. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
 - 3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ
 - 4. อื่นๆระบุ.....
 - 3. ไม่มีภาชนะดังกล่าว

5. ท่านได้ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงในแจกันหรือที่ใส่พุด่าง ที่อยู่บริเวณบ้าน, โต๊ะรับแขก หรือห้องพระ ศาลพระภูมิ โดยการ เปลี่ยนน้ำทุกสัปดาห์
1. ปฏิบัติทุกครั้ง
2. ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ 2. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ 4. อื่นๆระบุ.....
3. ไม่มีภาชนะดังกล่าว
6. ท่านได้ล้างทำความสะอาดหรือเปลี่ยนน้ำจานรองกระถางต้นไม้ทุกสัปดาห์ เพื่อป้องกันยุงวางไข่ และกำจัดลูกน้ำยุง
1. ปฏิบัติทุกครั้ง
2. ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ 2. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ 4. อื่นๆระบุ.....
3. ไม่มีภาชนะดังกล่าว
7. ท่านนอนในมุ้งหรือมุ้งลวดทุกครั้ง ทั้งเวลากลางวันและเวลากลางคืน
1. ปฏิบัติทุกครั้ง
2. ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ 2. ไม่มุ้ง/มุ้งลวด
3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ 4. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
5. อื่นๆระบุ.....
3. ไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าว
8. ท่านได้กำจัดเศษวัสดุหรือภาชนะต่าง ๆ เช่น กระป๋อง กะลา ขางรถยนต์ ที่อยู่บริเวณบ้าน โดยวิธีการ คว่ำเผา หรือฝังทุกสัปดาห์
1. ปฏิบัติทุกครั้ง
2. ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ 2. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ 4. อื่นๆระบุ.....
3. ไม่มีภาชนะดังกล่าว

9. ท่านได้ดูแลสภาพแวดล้อมของบ้านเรือนที่อยู่อาศัย ไม่ให้มีน้ำขังหรือรกรุงรังเป็นที่อาศัยของยุงทุกสัปดาห์

1. ปฏิบัติทุกครั้ง
2. ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ 2. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ

10. ท่านมีการสำรวจและทำลายแหล่งพันธุ์ลูกน้ำยุงทุกวันศุกร์ของสัปดาห์

1. ปฏิบัติทุกครั้ง
2. ไม่เคยปฏิบัติเพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
1. เสียเวลา/ยุ่งยาก/ไม่ใช่เรื่องสำคัญ 2. ไม่รู้ว่าจำเป็นต้องปฏิบัติ
3. มีบุคคลอื่นปฏิบัติจึงไม่ได้ให้ความสนใจ 4. อื่นๆระบุ.....

ส่วนที่ 4 ความเพียงพอของทรัพยากรในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องท้ายข้อความแต่ละข้อทุกข้อตามความเป็นจริง เกี่ยวกับการมีหรือได้รับสนับสนุนหรือจัดหาทรัพยากรที่จำเป็นในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ประเภทของทรัพยากร	ใช่	ไม่ใช่
<p>1. มุ้งหรือมุ้งลวด</p> <p>1.1 บ้านของท่านมีมุ้ง หรือมุ้งลวดในการป้องกันยุง (ถ้าตอบใช่ ให้ทำข้อ 1.2 และ 1.3 แต่ถ้าตอบไม่ใช่ ให้ข้ามไปทำข้อ 2)</p> <p>1.2 มุ้ง หรือมุ้งลวดที่ใช้ยังอยู่ในสภาพดี ไม่ขาดหรือชำรุด.....</p> <p>1.3 ทุกครั้งที่มุ้งชำรุดหรือขาดจนซ่อมแซมไม่ได้ท่านจะจัดหาใหม่มาเปลี่ยน.....</p>		
<p>2. ฝาปิดโอ่งน้ำหรือภาชนะเก็บน้ำ</p> <p>2.1 โอ่งน้ำหรือภาชนะเก็บน้ำใช้ มีฝาปิดครบทุกใบ.....</p> <p>2.2 ภาชนะตามข้อ 2.1 ไม่มีฝาปิด หรือมีฝาปิดไม่ครบ ท่านมีการป้องกันควบคุม กำจัดลูกน้ำยุงโดยวิธีใดวิธีหนึ่ง เช่น การล้างภาชนะทุกสัปดาห์ หรือใส่ทราย อะเบต หรือ ปล่อยปลาหางนกยูง.....</p>		
<p>3. ทรายอะเบต</p> <p>3.1 บ้านของท่านได้รับการสนับสนุนทรายอะเบต เพียงพอตลอดทั้งปี และหากใช้หมดสามารถหาหรือได้รับสนับสนุนเพิ่มเติมทุกครั้ง.....</p> <p>3.2 ถ้ามีไม่เพียงพอ ท่านสามารถใช้วิธีใดวิธีหนึ่งในการป้องกันควบคุม หรือกำจัด ลูกน้ำยุง ได้แก่การล้างภาชนะ หรือการปล่อยปลาหางนกยูง.....</p> <p>3.3 ท่านได้รับการอธิบายถึงวิธีการใช้ทรายอะเบต ทุกครั้งก่อนที่จะนำไปใช้.....</p>		

ส่วนที่ 5 การได้รับรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ที่ตรงกับการได้รับข้อมูลข่าวสารของแกนนำสุขภาพประจำครอบครัวเกี่ยวกับโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก

1. ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับโรคไข้เลือดออก หรือไม่

- 1.ไม่เคย
- 2.เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1.หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2.เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์
- 3.วิทยุ/โทรทัศน์ 4.จนท.สาธารณสุข / อสม.
- 5.เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม
- 6.อื่น ๆ ระบุ.....

2. ท่านเคยได้รับทราบถึงสาเหตุของการป่วยเป็นโรคไข้เลือดออก หรือไม่

- 1.ไม่เคย
- 2.เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1.หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2.เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์
- 3.วิทยุ/โทรทัศน์ 4.จนท.สาธารณสุข / อสม.
- 5.เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม
- 6.อื่น ๆ ระบุ.....

3. ท่านเคยทราบหรือไม่ แม้เคยป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกแล้วสามารถเป็นซ้ำได้อีก

- 1.ไม่เคย
- 2.เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1.หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2.เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์
- 3.วิทยุ/โทรทัศน์ 4.จนท.สาธารณสุข / อสม.
- 5.เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม
- 6.อื่น ๆ ระบุ.....

4. ท่านเคยได้รับทราบหรือไม่ การรักษาพยาบาล โรคไข้เลือดออกต้องได้รับการรักษาที่ถูกต้องและรวดเร็ว

1. ไม่เคย

2. เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2. เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์

3. วิทยุ/โทรทัศน์ 4. জন.สาธารณสุข / อสม.

5. เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม

6. อื่น ๆ ระบุ.....

5. ท่านเคยได้รับทราบหรือไม่ เด็กในช่วงอายุ ตั้งแต่แรกเกิด ถึง อายุ 15 ปี เป็นวัยที่เสี่ยงต่อการป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกมากกว่าช่วงอายุอื่นๆ

1. ไม่เคย

2. เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2. เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์

3. วิทยุ/โทรทัศน์ 4. জন.สาธารณสุข / อสม.

5. เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม

6. อื่น ๆ ระบุ.....

6. ท่านเคยได้รับทราบหรือไม่ การป้องกันและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในบ้าน โดยวิธีการใส่เกลือแกง ผงซักฟอก หรือน้ำสายชู ในจานรองขาตู้กับข้าวเป็นวิธีที่สามารถกำจัดลูกน้ำยุงลายได้

1. ไม่เคย

2. เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2. เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์

3. วิทยุ/โทรทัศน์ 4. জন.สาธารณสุข / อสม.

5. เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม

6. อื่น ๆ ระบุ.....

7. ท่านเคยได้รับทราบหรือไม่ การป้องกันและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายบริเวณบ้าน โดยวิธีการคว่ำ เฝ้าฝิง กะลา ขางรถยนต์ และกระป๋องสามารถป้องกันโรคไข้เลือดออกได้

1.ไม่เคย

2.เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2. เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์

3. วิทยุ/โทรทัศน์ 4. জনত.সাধারণসুখ / অসম.

5. เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม

6. อื่น ๆ ระบุ.....

8. ท่านเคยรับทราบหรือไม่ การป้องกันและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในภาชนะที่ไม่มีฝาปิด ควรใส่ทรายอะเบตเพื่อฆ่าลูกน้ำยุงลายทุก 1 – 3 เดือน

1.ไม่เคย

2.เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2. เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์

3. วิทยุ/โทรทัศน์ 4. জনত.সাধারণসুখ / অসম.

5. เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม

6. อื่น ๆ ระบุ.....

9. ท่านเคยรับทราบหรือไม่ การป้องกันตนเองไม่ให้ยุงกัดเป็นวิธีที่สามารถป้องกันควบคุมโรค ไข้เลือดออกได้

1.ไม่เคย

2.เคยได้รับ จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. หอกระจายข่าว/เสียงตามสาย 2. เอกสารแผ่นพับ/โปสเตอร์/หนังสือพิมพ์

3. วิทยุ/โทรทัศน์ 4. জনত.সাধারণসুখ / অসম.

5. เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน / พระ/ ครู / โต๊ะอิหม่าม

6. อื่น ๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 6 การแนะนำติดตามจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุข เมื่อเกิดการระบาดของโรคไข้เลือดออก เข้าร่วมประชุมหรือเข้าร่วมกิจกรรมการณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ตอนที่ 1 การแนะนำติดตามจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุข เมื่อเกิดการระบาดของโรคไข้เลือดออก

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ของการได้รับการแนะนำและติดตามจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเกี่ยวกับโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก

1. ท่านเคยได้รับการแนะนำเกี่ยวกับสาเหตุการเกิดโรคไข้เลือดออกหรือไม่ ?
 - 1. ไม่เคย
 - 2. เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3. เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง
2. ท่านเคยได้รับการแนะนำวิธีการสังเกตอาการป่วยของผู้เป็นโรคไข้เลือดออกหรือไม่ ?
 - 1. ไม่เคย
 - 2. เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3. เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง
3. ท่านเคยได้รับการแนะนำเกี่ยวกับการป้องกันตนเองไม่ให้ป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกหรือไม่ ?
 - 1. ไม่เคย
 - 2. เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3. เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง
4. ท่านเคยได้รับการแนะนำเกี่ยวกับอันตรายของการป่วยเป็นโรคไข้เลือดออกหรือไม่ ?
 - 1. ไม่เคย
 - 2. เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3. เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง
5. ท่านเคยได้รับการแนะนำ การดูแลสุขภาพแวดล้อมบริเวณบ้านไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงหรือไม่?
 - 1. ไม่เคย
 - 2. เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3. เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง

6. ท่านเคยได้รับการแนะนำเกี่ยวกับการล้างทำความสะอาดภาชนะเก็บน้ำดื่ม / น้ำใช้ทุกสัปดาห์หรือไม่ ?
- 1.ไม่เคย
 - 2.เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3.เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง
7. ท่านเคยได้รับการแนะนำให้นอนกางมุ้งทั้งกลางวันและกลางคืนเพื่อเป็นการป้องกันยุงกัดหรือไม่ ?
- 1.ไม่เคย
 - 2.เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3.เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง
8. ท่านเคยได้รับการแนะนำให้มีการกำจัดและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงทุกสัปดาห์หรือไม่ ?
- 1.ไม่เคย
 - 2.เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3.เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง
9. ท่านเคยได้รับแจกทรายอะเบตจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขหรืออาสาสมัครสาธารณสุขหรือไม่ ?
- 1.ไม่เคย
 - 2.เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3.เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง
10. ท่านเคยได้รับการแนะนำเกี่ยวกับวิธีการใช้ทรายอะเบตหรือไม่ ?
- 1.ไม่เคย
 - 2.เคยได้รับ 1 ครั้ง
 - 3.เคยได้รับ มากกว่า 1 ครั้ง

ตอนที่ 2 เข้าร่วมประชุมหรือเข้าร่วมกิจกรรมการรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย 3 ลงในช่องท้ายข้อความแต่ละข้อทุกข้อตามความเป็นจริง ของการเข้าร่วมประชุมหรือเข้าร่วมกิจกรรมการรณรงค์การป้องกันและควบคุมโรค ไข้เลือดออก โดยแบ่ง 3 ระดับ คือ

1. ไม่เคยเข้าร่วมเลย
2. เคยเข้าร่วม 1 ครั้ง
3. เคยเข้าร่วมมากกว่า 1 ครั้ง

ข้อความ	การเข้าร่วมกิจกรรม		
	ไม่เคยเข้าร่วม (1)	เข้าร่วม 1 ครั้ง (2)	มากกว่า 1 ครั้ง (3)
1. ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมการประชุมเกี่ยวกับโรคและการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกหรือไม่.....
2. ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมการรณรงค์การป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกหรือไม่.....
3. ท่านเคยเข้าร่วมเวทีชาวบ้านในการหาวิธีป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกหรือไม่.....
4. ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมการสำรวจและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงทุกสัปดาห์หรือไม่.....
5. ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมการจัดตั้งกลุ่มหรือชมรมป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกหรือไม่.....

แบบสังเกตพฤติกรรมการทำลายและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายของแกนนำสุขภาพประจำ
ครอบครัว

บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

1. คู่ม/โถงน้ำค่อม

ไม่มี

มี - มีจำนวนทั้งหมด.....ใบ - มีฝาปิดจำนวน.....ใบ
- ไม่มีฝาปิดจำนวน.....ใบ

2. คู่ม/โถงน้ำใช้

ไม่มี

มี - มีจำนวนทั้งหมด.....ใบ - ใส่ปลาหางนกยูงจำนวน.....ใบ
- ใส่ทรายอะเบตจำนวน.....ใบ

3. ที่เก็บน้ำใช้ในห้องน้ำ/ห้องส้วม

ไม่มี

มี- มีจำนวนทั้งหมด.....ที่ - ใส่ปลาหางนกยูงจำนวน.....ที่
- ใส่ทรายอะเบตจำนวน.....ที่

4. แจกันดอกไม้/ภาชนะปลูกพุดต่าง/อ่างบัว

ไม่มี

มี- มีจำนวนทั้งหมด.....ใบ
- ใส่ทรายอะเบตจำนวน.....ใบ

5. จานรองกระถางต้นไม้

ไม่มี

มี - มีจำนวนทั้งหมด.....ใบ - ใส่ทรายอะเบตจำนวน.....ใบ
- ใส่เกลือแกง/ผงซักฟอกจำนวน.....ใบ

6. จานรองขาตู้กับข้าว

ไม่มี

มี- มีจำนวนทั้งหมด.....ใบ - ใส่ทรายอะเบตจำนวน.....ใบ
- ใส่เกลือแกง/ผงซักฟอก/น้ำส้มสายชูจำนวน.....ใบ

7. ยางรถยนต์ที่ใช้แล้ว

ไม่มี

มี - มีจำนวนทั้งหมด.....เส้น
- มีการจัดเก็บไม่ให้เป็นที่ขังน้ำจำนวน.....เส้น

8. เศษกระป๋อง/กะลา มีการทำลายภาชนะดังกล่าวหรือไม่

ไม่มี

มี

BIOGRAPHY

Name	Mr. Rewat Promnate
Birth Date	August 31, 1974
Birth Place	Phatthalung Province.
Educational Background	
1995	Certificate in Public Health (Southern region college of Public Health, Yala Province)
1999	Bachelor of Public health (Sukhothai Thammathirat Open University)
Position	Health Academic
Work Place	Prunaikaow Health Center, Tamode District, Phatthalung Province.