

บรรณานุกรม

กรรมควบคุมโรคติดต่อ. (2534). นโยบายและแนวทางดำเนินงานในปีงบประมาณ 2534 ของกรมควบคุมโรคติดต่อ. กรุงเทพฯ : โรงพยาบาลชุมชนสหกรณ์การแพทย์แห่งประเทศไทย จำกัด.

กริ่งแก้ว เดานุญาเสถียร. (2537). ทัศนคติและพฤติกรรมของประชาชนในชุมชนแออัดคลองเตย ที่มีต่อขยะบรรจุภัณฑ์ครื่องดื่ม. วิทยานิพนธ์ ศศน. (สิ่งแวดล้อมศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยมหิดล.

กระทรวงสาธารณสุข. (2535). แนวทางหัตถนาสาธารณสุขเพื่อบรร枯สุขภาพเด็กวันหน้า. กรุงเทพฯ : โรงพยาบาลเด็ก.

กระทรวงสาธารณสุข. (2543). สถิติสาธารณสุข พ.ศ. 2543. กรุงเทพฯ : สำนักงานนโยบายและแผนสาธารณสุข.

โภศด วงศ์สวัสดิ์, อุรุพงษ์ คุณยะเสถียร และ สฤทธิ์ วงศ์สวัสดิ์. (2537). ปัญหาสังคม. กรุงเทพฯ รวมสาส์น (1977) จำกัด.

คัชนี นานะศรีกุล, ประภาศรี จงสุขสันติกุล, ชนวรธรรม อิ่มสมบูรณ์, ประศิริชัย ศรีดันวนิช และเสรี คงประดิษฐ์. (มกราคม-มีนาคม 2540). “ผลการดำเนินงานควบคุมโรคพยาธิใบไม้ดับในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปี พ.ศ. 2537 : การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพของประชาชน”. วารสารวิชาการสาธารณสุข. 6(1) : 55-65.

คงชัย ปฏิสราท, บุญเยี่ยม เกียรติวุฒิ, อุดมพร จุลฤกษ์, อรุณ เกียรติวุฒิ, ประสงค์ เดิมเจริญ และคณะ. (2536). ปาราสิตสาธารณสุข. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยมหิดล.

นิภา จรุญเวศน์, กวี เจริญลักษณ์, นลินี อัศวโภคี, ประภา รอดประเสริฐ, พิระ บูรณะกิจเจริญ และรีวะรอน พิญลภานุวัฒน์. (2534). โรคเขตต้อน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : เรือนแก้วการพิมพ์.

นิมิตร มนกต, เกศรัตน์ สุขวัฒน์, พิชาติ อุปราชนุเคราะห์ และวันชัย มาลีวงศ์ (2546). ประสิทธิวิทยาทางการแพทย์. พิมพ์ครั้งที่ 2. เชียงใหม่ : โครงการตำรา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

บังอร ชาทรงทร, พัชรินทร์ บุญแท่น, นันดา อาณัติ และคณะ. (กรกฎาคม-กันยายน 2546).

“ความซูกของโรคพยาธิเส้นด้ายในเด็ก ในชุมชนคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร”. สงขลานครินทร์เวชสาร. 21(3) : 203-208.

ประภาศรี จงสุขสันติกุล, ชนวรธรรม อิ่มสมบูรณ์, ภาณุลี จีระดิษฐ์ และประศิริชัย ศรีดันวนิช. (เมษายน-มิถุนายน 2540). “การประเมินผลงานควบคุมโรคบนพื้นที่สำหรับเด็ก”. วารสารวิชาการสาธารณสุข. 6(2) : 230-240.

พรรณจัน พ่วงธรรมสาร และมานะ ช่วยชู. (2540). รายงานการศึกษาประเมินผล โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมชุมชนเมือง อ. สงขลา. สงขลา : มหาวิทยาลัยราชภัฏลักษณ์.

- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช. (2533). เอกสารการสอนชุดวิชา. สุขภาพส่วนบุคคลและชุมชน.
พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช.
- วิจารณ์ พานิช. (2524). “โรคพยาธิลำไส้ในประเทศไทย : ปัญหาและแนวทางแก้ไข”. วารสาร
สหกhoaณครินทร์. 3 : 5-11.
- วิจูรย์ ไวยนันท์ และสุชาติ อุปถัมภ์. (2529). ปราสาติวิทยา การตรวจสอบจัยและศึกษาวิจัย.
กรุงเทพฯ : ศักดิ์โสภากการพิมพ์.
- วิน เชษฐ์ และภาณุพิ แดงหาญ. (กรกฎาคม -กันยายน 2539). “การศึกษาความชุกและความรุนแรง
ของโรคพยาธิใบไม้ดับและโรคหนอนพยาธิอื่นๆ ในจังหวัดหนองคาย อุดรธานีและขอนแก่น ปี
พ.ศ. 2536”. วารสารโรคติดต่อ. 22(3) : 284-289.
- ศรีชัย หล่ออารีย์สุวรรณ, ศนย บุนนาค และดร.ระหนักจิตร อะรินสุต. (2533). ตำราอายุรศาสตร์เบศร้อน.
กรุงเทพฯ : บริษัทรวมพิมพ์.
- ศรีวัฒนา ชิตช่าง. (2525). ปราสาติวิทยา. กรุงเทพฯ : ศักดิ์โสภากการพิมพ์.
- ศิริลักษณ์ แก้วคงทน. (2533). ชุมชนแอดดิคตองนานางกอก. กรุงเทพฯ : รุ่งเรืองสารสนับสนุนการพิมพ์.
- สมจิตร ศรีสุการ, ภากสุค่า โลหิตครานนท์ และพิพารรณ เจริญจง. (เมษายน-มิถุนายน 2536).
“ความชุกและปัจจัยที่สัมพันธ์กับโรคหนอนพยาธิลำไส้ ในเด็กนักเรียนชั้นประถมศึกษา จังหวัด
สมุทรสงคราม”. วารสารวิชาการสาขาวิชาอนุบาล. 2(2) : 99-104.
- สมชัย บวรกิตติ, จอยน พี. ลอฟกัส และ กฤญา ศรีสำราญ. (2542). ตำราเวชศาสตร์สิ่งแวดล้อม.
กรุงเทพฯ : เรือนแก้วการพิมพ์.
- สมพร พฤกษราษฎร์ และคณะ (กรกฎาคม-กันยายน 2525). “การศึกษาความชุกและความรุนแรง
ของโรคหนอนพยาธิ ลำไส้ในชนบทประเทศไทย พ.ศ. 2523-2524”. วารสารโรคติดต่อ. 8(3) :
245-269.
- สมศักดิ์ เปียงใจ และคณะ. (คุณภาพ-ธันวาคม 2541). “ความแตกต่างของพยาธิในทางเดินอาหารของนัก
เรียนไทยกูเทาและนักเรียนไทยพื้นบ้านระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น จังหวัดเชียงใหม่”. วารสาร
วิชาการสาขาวิชาอนุบาล. 7(4) : 431-439.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2543). สำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2543 ทั่วราชอาณาจักร. กรุงเทพฯ :
สำนักนายกรัฐมนตรี.
- อคิน รพีพัฒน์, ม.ร.ว. (2541). โครงการวิจัยและปฏิบัติการวิจัยการชุมชนแอดดิคตองค์กรชุมชน
แอดดิคในเมือง. กรุงเทพฯ : มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนาชุมชนเมือง สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระ
มหาภัยศรีรัตน์.
- อคิน รพีพัฒน์, ม.ร.ว. และคณะ. (2535). ชั้นปัญหาและแนวทางแก้ไข. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์
มหาวิทยาลัยธรรมธิราช.

- ธรรมราษ สุทธางกูร. (2540). คุณภาพชีวิตและความมั่นคงในที่อยู่อาศัยของชุมชนแออัดในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ สส.ม (วิจัยประชากรและสังคม). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยมหิดล.
- อุดม เอกคำแสง, มนัญ ไพบูลย์, สรพล ศุวรรณกุล, สมคิด แก้ววนิช และไพบูลย์ พันธุประภาส. (1987). "ความชุกของเชื้อปรสิตในบางจังหวัดของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคเหนือ". *J Parasit Trop Med Ass* 10(1) : 15-27.
- อุ่มพร จุลฤกษ์. (กันยายน 2520). "ภาวะเศรษฐกิจและสังคม กับโรคปรสิตลำไส้". วารสารสมาคมปรสิตฯ. 1(1). : 29-37.
- อุเทน ชาญศรี และคณะ. (ตุลาคม-ธันวาคม 2532). "การสำรวจหนองพยาชีล้ำไส้ใน 14 จังหวัดภาคใต้ของประเทศไทย ปี 2532", วารสารโรคติดต่อ. 5(4) : 391-404.
- Adekunle, L.V., Bammeke, A.O., and Lucas, A.O. (1986). "Family influence on incidence of intestinal parasites among Negerian children". *J R Soc Hlth.* 106 : 66-68.
- Ahmed A.R. Mahfouz, El-Morchedy, H. Farghaly, A. and Khalil, A. (December 1997). "Ecological determinants of intestinal parasitic infections among pre-school children in an urban squatter settlement of Egypt". *Journal of Tropical Pediatrics.* 43 : 341-344.
- Alakija, W. (1986). "Prevalence of intestinal parasitic disease agents in stool of people in a rural area of Nigeria". *Ann Trop Med Parasitol.* 80 : 545-547.
- Al-Shammari, S., Khoja, T., El-Khwasky, F., and Gad, A. (March 2001). "Intestinal parasitic diseases in Riyadh, Saudi Arabia : prevalence, sociodemographic and environmental associates". *Tropical Medicine and International Health.* 6(3) : 184-189.
- Anantaphruti M.T., et al. (1999). "Strongyloides stercoralis infection and chronological changes of other soil-transmitted helminthiasis in the endemic area of southern Thailand". The 1st APCO Parositologists Otilde Meeting. 1999 Jul 21-23 Tokyo, Japan. (Abstract book).
- Berkmen, Y.M., and Rabinowitz, J. (1972). "Gastrointestinal manifestations of the strongyloidiasis". *Am J Roentgenol Radium Ther Nucl Med.* 115 : 306-315.
- Bhaibulaya, M., Benjapong, W., and Noeypatimanond, S. (1977). "Infection of *Capillaria philippinensis* in man from Phetchabun province, Northern Thailand : A report of the fifth case". *J Med Ass Thailand.* 6 : 507-513.
- Bisseru, B., Aziz, A. (1970). "Intestinal parasites, eosinophilia and gamma globulin in Malay, Chinese and Indian schoolchildren". *Med J Malaysia.* 25 : 29-33.

- Botero, D. (1981). "Persistence of the endemic intestinal parasites in Latin America". *Bull Pan Am Health Organ.* 15(3) : 241-47.
- Brandborg, L.L. (1978). *Parasitic disease*. Chapt 69. Gastrointestinal Disease. Sleisenger, M.H., Fortran, J.S. eds, Philadelphia W.B. Saunders Co.
- Brasitus, T. A. (December 1979). "Parasites and malabsorption". *The American Journal of Medicine*. 67 : 1058-1065.
- Bundy, D.A.P. (1990). "New initiatives in control of helminths". *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*. 84 : 467-468.
- , and Cooper, E.S. (1989). "Trichuris and trichuriasis in humans". *Advances in Parasitology*. 28 : 107-173.
- , Hall A., Medley G.F., and Savioli L. (1992). "Evaluating measures to control intestinal parasitic infections". *Rapp Trimest Statist Sanit Mond.* 45 : 168-179.
- Chiwuzie, J.C. (1986). "Social class and susceptibility to disease : a study in the university of Benin Teaching Hospital, Benin City, Nigeria". *Hlth hyg.* 7 : 76-79.
- Cooper, E.S., et al. (1992). "Intestinal nematodes infections in children : the pathophysiological price paid". *Parasitology*. 104 : S91-S103.
- Crandall, R.B., et al. (1978). "Analysis of immunosuppression during early acute infection of mice with *Ascaris suum*". *Clin Exp Immunol.* 33 : 30-37.
- Crompton, D.W.P. (1992). "Ascaris and childhood malnutrition". *Transaction of Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*. 86 : 577-579.
- Cross J.H., and Basaca-Sevilla V. (June 1981). "Intestinal parasitic infections in southeast asia". *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 12(2) : 262-274.
- , et al. (1979). "Intestinal capillariasis : Epidemiology, parasitology and treatment In : Health policies in developing countries". *Royal Society of Medicine International Congress and Symposium*, Series , No 24. London. Academic Press. p. 81.
- Esrey, S.A. et al. (1991). "Effects of improved water supply and sanitation on ascariasis diarrhea, dracunculiasis, hook worm infection, schistosomiasis and trachoma". *Bull Wld Hlth Org.* 69 : 609-621.
- , and Habicht, J.P. (1986). "Epidemiologic evidence for health benefits from improved water and sanitation in developing countries". *Epidemol Rev*. 8 : 117-128.

- Evans, A.C., and Stephenson, L.S. (1995). "Not by drug alone : the fight against parasitic helminths". *World Health Forum*. 16 : 258-261.
- Filho, E.C. (1978). "Strongyloidiasis". *Clin Gastroenterol*. 7 : 179.
- Garnngarndee, U., Chaiyakhun, Y., Wiwanitkit, V., and Suwansaksri, J. (2002). "A study on the factors influencing intestinal parasite infection in a rural community in northeastern Thailand". *Joint International Tropical Medicine Meeting 2002, Bangkok, Thailand*. (Abstract book).
- Gilles, H.M. (1990). *Naturally acquired infections : what's needed ? In : Hookworm Disease : Current Status and New Direction*. (eds GA Schad and KS Warren) Taylor and Francis, London.
- Halland, C.V. Taren, D.L. Crompton, D.W.T. Nesheim, M.C. et al. (1988). "Intestinal helminthiasis in relation to the socioeconomic environment of Panamanian children". *Soc Sci Med*. 26(2) : 209-213.
- Hassan, S.I. (1994). "Parasitic infections in primary and secondary schools in Giza governorate , Egypt". *Journal of the Egyptian Society of Parasitology*. 24 : 597-601.
- Hidayah, NI., Teoh, ST., and Hillman, E. (December 1997). "Socio-environmental predictors of soil-transmitted helminthiasis in rural community in Malaysia". *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 28(4) : 811-819.
- Hussain, A., Keramat, S.M. and Kvale,G. (November 1999). "Determinants of mortality among children in the urban slums of Dhaka city, Bangladesh". *Tropical Medicine and International Health*. 4 (11) : 758-764.
- Jongsuksuntigul, P., and Imsomboon, P. (1996). "Mass deworming projects in Thailand and future plan. Paper present at Regional Workshop on "Parasitic Infections : Behavioral change through community participation". At Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, Bangkok, Thailand.
- Kan, S.P. (1982). "Soil-transmitted helminthiasis in Selangor , Malaysia". *Med J Malaysia*. 37 : 180-190.
- Kang, G., et al . (1998). "Prevalence of intestinal parasites in rural southern Indians". *Tropical Medicine and International Health*. 3 : 70-75.
- Kaur, R., Rawai, D., Kakkar, M., Uppal, B., and Sharma, VK. (December 2002). "Intestinal parasites in children with Diarrhea in Delhi, India". *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 33 (4) : 725-729.

- Khairy, A., et al. (February 1982). "The sanitary condition of rural drinking water in Nile Delta village. Parasitological assessment of 'Zir' stored and direct tap water". *J Hygiene (Lond)*. 88(1) : 57-61.
- Khamboonruang, C., and Nateewatana, N. (March 1975). "Trichinosis : A recent outbreak in Northern Thailand". *Southeast Asian J Trop Med Pub Hlth*. 6(1) :74-78.
- Kolsky, P.J., and Blumenthal, U.J. (1995). "Environmental health indicators and sanitation related diseases in developing countries : limitations to the use of routine data sources". *World Health Statistics Quarterly*. 48 : 132-139.
- Lie, K.J. (1964). "Prevalence of intestinal helminths among patients of general hospital in Kuala Lumpur, Malaysia". *Trop Geogr Med*. 16 : 229-237.
- Lin, J.X., et al. (1991). "An investigation of acute *Ascaris* infection resulted from eating sugarcane in children". *Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases*. 9 : 48-50.
- Mahendra Raj , S., et al. (June 1997). "Intestinal helminthiasis in relation to height and weight of early primary school children in northeastern Peninsular Malaysia". *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 28(2) : 314-321.
- Mahmud, M., et al. (1995). "Risk factors for development of first symptomatic Giardia infection among infants of a birth cohort in rural Egypt". *Am J Trop Med Hyg*. 53 : 84-88.
- Mangali, A. Sasabone, P. Syafruddin. Abadi, K. et al. (June 1993). "Intestinal parasitic infections in Campalagian district, south Sulawesi, Indonesia". *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 25(2) ; 313-320.
- ,et al. (December 1994). "Prevalence of intestinal helminthic infections in KAO district, north Halmahera, Indonesia". *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 25(4) : 737-744.
- Mata, L. (July-August 1982). "Sociocultural factors in the control and prevention of parasitic diseases". *Rev Infect Dis*. 4(4) : 871-879.
- Matinez-Palomo, A., and Ruiz-Palacios, G. (1990). Amebiasis. In : Warren, K.S. and Mohmoud, A.A.F.(ed.). *Tropical and geographical medicine*. 2nd ed. New York, McGraw-Hill.
- Mettrick, D.F., and Podesta, R.B. (1974). "Ecological and physiological aspects of helminth-host interactions in the mammalian gastrointestinal canal". *Adv Parasitol*, 12 : 183-278.

- Muennoo, C., Rojekittikhun. (June 2001). "Factors and health behavior concerning soil-transmitted helminthiases". *J Trop Med Parasitol.* 24 (1) : 11-15.
- , Maipanich, W., Sangankiat, S., Anantaphruti, MT. (2000). "Soil-transmitted helminthiases among fisherman, farmers, gardeners and townpeople in southern Thailand". *J Trop Med Parasitol.* 23(1) : 7-11.
- , Setasuban, P., Sanguankiat, S. (1993). "Study on reinfection rate of soil-transmitted helminths in primary school children, Nakhon Si Thammarat province". *J Trop Med Parasitol.* 16(1) : 17-21.
- , Rojekittikhun, W., Sanguankiat, S., Maipanich, W., Varasanta, P., and Waikakul, J. (1998). "Prevalence and intensity of soil-transmitted helminths in village with clusterd housing and dispered housing, Nakhon Si Thammarat province". *J Trop Med Parasitol.* 21(1) : 40-43.
- Nacapunchai, D., Preklang, S., and Yainoi.S. (2002). "Epidemiology of hookworm infection in Tampol Kawko, Muang District, Surin province, northeastern Thailand". *Joint International Tropical Medicine Meeting 2002, Bangkok, Thailand.* (Abstract book).
- Nithikathkul, C., Changsap, B., Wannapinyosheep, S., Arnat, N., Kongkham, S., Benchawattananon, R and Leemingsawat, S. (2003). "Parasitic infection among karen in Kanchanaburi province, western Thailand". *Southeast Asian J Trop Med Public Health.* 34 (Suppl 2). 86-89.
- Nokes, C., and Bundy, D.A.P. (1994). "Does helminth infection affect mental processing and educational achievement?". *Parasitology Today.* 10(1) : 14-23.
- Omar, M.S. , and Mahfouz, A.A.R. (October 1995). "The relationship of water sources and other determinants to prevalence of intestinal protozoal infections in a rural community of Saudi Arabia". *J Comm Hlth.* 20(5) : 433-440.
- Pawlowski, Z.S., and Davis, A. (1989). Morbidity and mortality in ascariasis. In : *Ascariasis and its prevention and control*, Crompton, D.W.T., Nesheim, M.C. and Pawlowski, Z.S. (editors). London : Taylor and Francis : 71-86.
- , et al. (1991). *Hookworm infection and Hookworm anaemia. Appoaches to prevention and control*. Geneva : World Health Organization.
- Peter,J.H., et al. (1997). "Emerging and remerging helminthiases and the public health of China". *Emerging Infectious Diseases.* 3(3) : 303-310.

- Piangjai, S., Sukkontason, K and Sukontason, K.L. (2003). "Intestinal parasitic infection in hill-tribe schoolchildren in Chiang Mai, Northern Thailand". *Southeast Asian J Trop Med Public Health.* 34 (Suppl 2). 90-97.
- Rajeswari, B., Sinniah, B., and Hussein, H. (1994). "Socio-Economic factors associated with intestinal parasites among children living in Gombak, Malaysia". *Asia-Pacific Journal of Public health.* 7 (1) : 21-25.
- Reynoldson, J.A., et al. (August 1998). "Efficacy of albendazole against *giardia* and hookworm in a remote aboriginal community in the north of western Australia". *Acta Tropica.* 71(1) : 27-44.
- Savioli,L. , Bundy, D., and Tomkins, A.(1992). "Intestinal parasitic infections : a soluble public health problem". *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene.* 86 : 353-354.
- Schad, G.A., and Anderson, R.M. (1985). "Predisposition of hookworm infection in humans". *Science.* 228 : 1537-1540.
- Scowden E.B., Schaffner W., and Stone W.J. (November 1978). "Owerwhelming strongyloidiasis : an unappreciated opportunistic infection". *Medicine(Baltimore).* 57(6) : 527-544.
- Sinniah, B. (May 1984). "Intestinal protozoan and helminth infections and control of soil-transmitted helminth in Malay schoolchildren". *Public Health.* 98(3) :152-156.
- , Sinniah, D., Manmohan, S., and Poon, G.K. (1978). "Prevalence of parasitic infections in Malaysian oil palm estate workers". *Southeast Asian J Trop Med Public Health.* 9 : 272-276.
- Sithithaworn, P., Pipitgool, V., Tesna, S. (1983). "Preliminary studies on economic, sanitation status, eating behavior and knowledge in relation to opisthorciasis in Ban None Maung, Khon Koen province". *J Parasit Trop Med Ass Thailand.* 6(2): 71-81.
- Strehenson, L.S. (1987). *The impact of helminths infection on human nutrition.* Taylor and Francis, London, New York and Philadelphia, 233 p.
- String, A. (1990). "Urbanisation, Verelendung und Gesundheit in Kolumbien". *Offizielles Gesundheitswesen .* 52 : 277-281.
- Sullivan, P.S., et al. (1988). "Illness and reservoirs associated with *Giardia lamblia* infection in rural Egypt : the case againt treatment in developing world environments of high endemicity". *Korean journal of parasitology.* 127 : 1271-1281.

- Temcharoen, P., et al. (December 1979). "A Survey for intestinal parasitic infections in Laotian refugees at Ubon province, northeastern Thailand, with special references to schistosomiasis". *Southeast Asian J Trop Med Public Health.* 10(4) : 552-555.
- Tripathy, K., et al. (November 1972). "Malabsorption syndrome in ascaris". *Am J Clin Nutr.* 25(11) : 1276-1281.
- ,et al. (March 1971). "Effect of ascaris infection on human nutrition". *Am J Trop Med Hyg.* 20(2) : 212-218.
- Van Derslice, J., Popkin, B., and Briscoe, J. (1994). "Drinking water quality, sanitation, breast feeding : their interactive effects on infant health". *Bull Wld Hlth Org.* 72(4) : 589-601.
- Verle, P., Kongs, A., De, N.V., Thieu, N.Q., Depractere, K., Kim, H.T. and Domby, P. (October 2003). "Prevalence of intestinal parasitic infections in northern Vietnam". *Tropical Medicine and International Health.* 8(10): 961-964.
- Waikagul, J. et al. (1994). "Expelled effect of single and multiple doses of albendazole against *Trichuris trichiura*". *Chula Med J.* 38 : 752-760.
- Walsh, J.A. (1988). Prevalence of *Entamoeba histolytica* infection. In : Amoebiasis : Human infection by *Entamoeba histolytica*. Rawdin,J.I.(editor). New York : Wiley.
- WHO (1992). WHO/PAHO informal consultation on intestinal protozoa infections. Mexico,21-23 October 1991. Geneva : World Health Organization, mimeographed document no.WHO/CDS/IPL/92.2.
- WHO. (1998). Control of Tropical Diseases. WHO, Geneva.
- WHO. (1981). Intestinal protozoan and helminthic infections. Report of a WHO Scientific Group. WHO Tech. Rep. Ser.No. 666.
- WHO. (1987). Prevention and control of intestinal parasitic infections. WHO Technical Report Series No.749.Geneva.
- Willet, W.C., et al. (1979). "Ascariasis and growth rates : a randomized trial". *Am J Public Health ,* 69(10) : 987-991.
- Xu, L.Q., et al. (1977). "Soil-transmitted helminthiases : nationwide survey in China". *Bull World Health Organization .* 73(4) : 507-513.
- Xu,L.Q. et al. (1995). "Nationwide survey of the distribution of human parasites in China- infection with parasite species in human population". *Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases.* 13 (1) : 1-7.

Yamane, T. (1973). *Statistics an Introductory Analysis*. New York : Harper and Row, Publishers, Inc.

Yu, S.H., et al. (1994). "Report on the first nationwide survey of the distribution of human parasites in China. I. Regional distribution of parasite species". *Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases*. 12(4) : 241-247.

-----, et al. (1994). "Special report, nationwide survey of human parasites in China". *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 25 : 4-10.





มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ



เขียนที่ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
18/18 ถ. บางนา-ตราด ต.บางโฉลง
อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

วันที่ 7 ตุลาคม 2546

เรียน หัวหน้าชุมชนสวนอ้อบ
เรื่อง ขอเข้าตรวจหาโรคพยาธิลำไส้ในชุมชนสวนอ้อบ

เนื่องจากคณะผู้วิจัย ประกอบด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นังอร ชาจทรัพย์ อารย์พุสตี ศิริประภา ออาจารย์นันดา อานันติ และนางสาวพัชรินทร์ บุญเท่าน ได้ดำเนินการโครงการวิจัยเรื่อง “การสำรวจความชุกของการติดเชื้อพยาธิลำไส้ในชุมชนคลองเคบ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อหาความชุกของพยาธิลำไส้ในชุมชนดังกล่าว เพื่อนำผลวิจัยไปเป็นข้อมูลในการหาแนวทางป้องกันโรคพยาธิในชุมชนคลองเคบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอเข้าทำการตรวจหาโรคพยาธิลำไส้ในชุมชนสวนอ้อบ โดยการแจกระบุกเพื่อเก็บอุจจาระ และแบบสอบถาม แก่ประชาชนที่สมัครใจเข้ารับการตรวจ ข้อมูลดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อผู้รับการตรวจเพื่อทราบเกี่ยวกับการเป็นโรคพยาธิลำไส้ของตนเอง และเป็นประโยชน์ต่อส่วนรวมในการป้องกันโรคพยาธิลำไส้ในชุมชนคลองเคบต่อไป โดยผลงานวิจัยดังกล่าวจะเสนอในภาพรวมของชุมชนคลองเคบ ไม่ได้ระบุชื่อบุคคลและสถานที่ทำการตรวจโดยเฉพาะเจาะจง

ด้วยความเคารพยิ่งสูง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นังอร ชาจทรัพย์)

หัวหน้าโครงการวิจัย



มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

ที่ยืนที่ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
18/18 ถ. บางนา-ตราด ต.บางโภลง
อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

วันที่ 7 คุณภาพ 2546

เรียน ท่านผู้อ้าศึกในชุมชนสวนอ้อด
เรื่อง แจ้งการตรวจหาพยาธิลำไส้

เมื่องจากคณะผู้วิจัย ประกอบด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บังอร ฉางหรัพย์ อาจารย์พุสตี ศรีประภา อาจารย์นันนา อามัด และนางสาวพัชรินทร์ บุญเท่น ได้ดำเนินการโครงการวิจัยเรื่อง “การสำรวจความชุกของการคิดเชื้อพยาธิลำไส้ในชุมชนคลองเตย” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อหาความชุกของพยาธิลำไส้ในชุมชนดังกล่าว เพื่อนำผลวิจัยไปเป็นข้อมูลในการหาแนวทางป้องกันโรคพยาธิในชุมชนคลองเตยคือไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือจากท่านเพื่อเข้ารับการตรวจหาพยาธิลำไส้โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย โดยการเก็บอุจจาระขนาดเท่าเม็ดถั่วแดงในกระปุกที่เขียนชื่อคิดไว้ให้เรียบร้อย พร้อมหั้งกรอกแบบสอบถามตามความสภาพจริงของท่าน (อุจจาระสามารถเก็บไว้ได้ไม่เกิน 2 วัน ก่อนส่งให้ผู้มาตรวจ) และภายหลังจากการตรวจแล้วผู้วิจัยจะส่งผลให้ท่านทราบ ซึ่งผลการตรวจดังกล่าวจะเป็นความลับโดยเด่นอยู่ในภาพรวมของชุมชนคลองเตย ไม่ได้ระบุตัวบุคคลและสถานที่ทำการตรวจโดยเฉพาะเจาะจง

ด้วยความเคารพอย่างสูง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บังอร ฉางหรัพย์)

หัวหน้าโครงการวิจัย

โทร. 02 3126300 ต่อ 1230

โทรสาร 02 3126458

ภาคผนวก ๔

วิธีเตรียมน้ำยาในการตรวจ

วิธีเตรียม Lugol's solution

Iodine crystal	5	กรัม
Potassium iodide	10	กรัม
น้ำักล้าน (distilled water)	100	มิลลิกรัม

ละลายน้ำ potassium iodide แล้วก่อข้าว เทิม iodine ลงไปช้าๆ พร้อมกับเบ่าไฟถ้าลายแล้วกรองค้างกระดาษกรอง เก็บในขวดสีขาวที่ปิดมิดชิด ก่อนใช้นำมาทำให้เจือจางค้างน้ำกักลั่นในอุตราช่วง 1 ถึง 10

วิธีเตรียม Working malachite green solution

Malachite green solution : เก็บในขวดปีกฝาเกลี่ยว

malachite green (crystal) น้ำกากลั่น	0.3 10	กรัม มิลลิลิตร
---	-----------	-------------------

Working malachite green solution : เก็บในขวดปิดฝาเกลี่ยว

Glycerin	100	ส่วน
malachite green solution น้ำกากลั่น	1	ส่วน
	100	ส่วน



แบบสอบถาม

กรุณากดอูจาระประมาณเท่าเม็ดถั่วแดง ใส่กระปุก

และเติมรายละเอียดข้างล่างต่อไปนี้

ผู้รับการตรวจพยาธิกรุณากรอกแบบสอบถาม (ในกรณีเป็นเด็กให้ผู้ปกครองตอบกรอกให้ด้วย)

ชื่อ นาย / นาง / นางสาว/คช./คญ..... นามสกุล..... เพศ..... อายุ..... ปี.....
บ้านเลขที่..... หมู่..... ถนน..... ตำบล..... เขต / อำเภอ.....
จังหวัด..... ชื่อชุมชน..... พื้นเพดดังเดิมเป็นคนภาคใต้.....

กรุณากาเครื่องหมายถูกในข้อที่ท่านเลือก

1. ท่านมีอาชีพใด ค้าขาย/ธุรกิจ เกษตรกร ข้าราชการ รับจ้าง แม่บ้าน/พ่อบ้าน นักเรียน นักศึกษา
2. รายได้รวมของครอบครัว 0 - 5,000 5,001-10,000 10,001-20,000 20,000-40,000 มากกว่า 40,000
ครัวท่าน / เดือน (บาท)
3. ท่านจบการศึกษา ต่ำกว่าประถมศึกษา ประถมศึกษา มัธยมศึกษา อนุปริญญา ปริญญาตรี
ระดับใด ปริญญาโท ปริญญาเอก
4. จำนวนคนอาศัยในบ้าน 1-5 คน 6-10 คน 11 - 20 คน 21 - 30 คน มากกว่า 30 คน
ทั้งหมด
5. ส้วมน้ำบ้านเป็นแบบใด ส้วนซึ่น ชักโครก อันๆ ระบุ.....
6. บริเวณบ้านที่อยู่ เป็นพื้นดิน เป็นพื้นปูน เป็นพื้นหิน ไม่ทราบ น้ำแข็ง
ส่วนใหญ่มีลักษณะ (ถ้าได้มากกว่า 1 ข้อ)
วันละกี่ครั้ง
7. ท่านอาบน้ำ 1 ครั้ง 2 ครั้ง 3 ครั้ง 2-3 วัน ถึงจะอาบ มากกว่า 3 วันถึงอาบ
8. อัตราภูมิทั่วที่ท่านเดิน น้ำ平常 น้ำฝน น้ำดัน น้ำขาวโพล่าลิส น้ำดาดส
9. บ้านท่านมีกี่ห้องนอน 1 ห้องนอน 2 ห้องนอน 3 ห้องนอน 4 ห้องนอน มากกว่า 4 ห้อง
 ไม่มีห้องเป็นสัดส่วน
10. ท่านรับประทานอาหารสุกๆ ดินๆ บอยแก้ไข่น บอยมาก ปานกลาง น้อย ไม่เคยเลย
11. ท่านรับประทานผักสดบอยแก้ไข่น บอยมาก ปานกลาง น้อย ไม่เคยเลย

*****ข้อมูลที่ตอบค้าความอย่างครบถ้วน*****

ภาคผนวก จ

ประวัติย่อผู้วิจัย

คณบดีผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการ

ชื่อ-สกุล

ประวัติการศึกษา

สถานที่ติดต่อ

นางนงนง ชาจทร์พันธ์

วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วท.ม. (วิทยาศาสตร์การแพทย์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
สาขาวิชาเวชศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน

คณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

โทรศัพท์ 0-2312-6300 ต่อ 1230

ผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล

ประวัติการศึกษา

สถานที่ติดต่อ

นางสาวพัชรินทร์ บุญแท่น

วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์) สถาบันราชภัฏคล

สาขาวิชาเวชศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน

คณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

โทรศัพท์ 0-2312-6300 ต่อ 1230

ผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล

ประวัติการศึกษา

สถานที่ติดต่อ

นางนันนา อามัดี

วท.บ. (สถิติประยุกต์) สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

วท.ม. (ชีวสถิติ) มหาวิทยาลัยมหิดล

สาขาวิชาสถิติ

คณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

โทรศัพท์ 0-2312-6300 ต่อ 1487