

บรรณานุกรม



กมล พัฒนพิชัย. เคมีอาหาร. กรุงเทพฯ : Commaido, ๒๕๒๑.

ไกรสิทธิ์ ตันติศิริินทร์. "ความต้องการพลังงาน," กุมารเวชศาสตร์ เล่ม ๑.
เรียบเรียงโดย ม.ร.ว.จันทรวินัย เกษมสันต์ และบุญชอบ พงษ์พานิชย์
กรุงเทพฯ : อมรินทร์การพิมพ์, ๒๕๒๒.

ควน ชาวหนู. โภชนศาสตร์. กรุงเทพฯ : ห้างหุ้นส่วนจำกัดอักษรบัณฑิต ๒๕๒๒.

จริยา วงศ์นาม. "ผลของการเช็ดตัว การอาบน้ำ การประคบด้วยผ้าเปียกและการ
รับประทานยาลดไข้ที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายเด็กที่มีไข้," วิทยา
นิพนธ์ปริญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยมหิดล, พ.ศ. ๒๕๒๔.

ชูศักดิ์ เวชแพทย์. สรีรวิทยา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์อักษรสมัย, ๒๕๒๐.

ฐิติมาวดี เจริญรัชต์. "อิทธิพลของอุณหภูมิร่างกายที่มีต่อความสามารถในการทำงาน,"
วิทยานิพนธ์ปริญาครุศาสตรมหาบัณฑิต, แผนกวิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, พ.ศ. ๒๕๑๗.

ดวงมณี วิเศษกุล. โรคและอาหารเฉพาะโรค. โครงการตำราศิริราช ; กรุงเทพฯ :
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล, ๒๕๒๓.

คาบพิทย์ สุวรรณวิสูตร และพิทยา โคนมิตติ. "อุณหภูมิอากาศแห่งความสบาย."
วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
พ.ศ. ๒๕๑๕.

ประคอง กรวรรณสูตร. สถิติศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ไทย
วัฒนาพานิชย์, ๒๕๒๐.

พยอม วิริยา และอุไร ชัยยพงษ์. รายงานการวิจัยเรื่อง "ระยะเวลาที่น้อยที่สุด
ที่ใช้วัดคุดงหมูมสูงสุดของร่างกายทางปากและทางรักแร้." คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๒๓.

พวงรัตน์ บุญญาบุรุษ. "เอกลักษณ์ของพยาบาล," ประมวลการประชุมพยาบาลแห่งชาติ
ครั้งที่ ๒, กรุงเทพฯ : ๒๕๒๓.

ราไพ สุขสวัสดิ์ ณ อยุรยา. คู่มือการทำวิจัย. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ศรีอนันต์, ๒๕๒๔.

สิรินทร์ วิโมกข์สันถวร และคณะ. ชีวเคมี. ฉบับปรับปรุงใหม่ ; กรุงเทพฯ : ห้างหุ้น
ส่วนจำกัดสำนักพิมพ์สมพงศ์, ๒๕๒๑.

เสาวนีย์ จักรพิทักษ์. หลักโภชนาการปัจจุบัน. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภาลาดพร้าว,
๒๕๒๐.

สมชาย สุพันธ์วิช. หลักชีวสถิติ. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์สามมิตร, ๒๕๑๘.

สมพนธ์ บุญยุคุปต์ และสมศักดิ์ โล่ห์เลขา. การวินิจฉัยและการรักษาโรคติดเชื้อ
ที่พบบ่อย เล่ม ๑. กรุงเทพฯ : กรุงเทพเวชสาร, ๒๕๒๑.

สมศักดิ์ โล่ห์เลขา. "ไข," กุมารเวชศาสตร์ เล่ม ๒. เรียบเรียงโดย ม.ร.ว.
จันทร์นิวัตร เกษมสันต์ และบุญชอบ พงษ์พานิชย์ ; กรุงเทพฯ : อมรินทร์
การพิมพ์, ๒๕๒๒.

อาภรณ์ บุญวัฒน์. "การเปรียบเทียบระยะเวลาที่ใช้วัดคุดงหมูมสูงสุดของร่างกายทางปาก
และทางรักแร้ในเด็กหญิงไทยปกติอายุระหว่าง ๒-๑๒ ปี," วิทยานิพนธ์ปริญญาตรี,
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๑๕.

อมรา จันทรากานนท์. โภชนศาสตร์และโภชนบำบัด. พระนคร : โรงพิมพ์ไทย
พิทยา, ๒๕๑๒.

อมรา มลิดา และคณะ. สรีรวิทยา เล่ม ๒. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์อักษรสัมพันธ์,
๒๕๑๘.



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Agricultural Research Council and Medical Research Council. Food and Nutrition Research. Report of The ARC/MRC Committee; New York : Elsevier Scientific Publishing Co., 1974.

Alfin-Slater, Roslyn B. and Dritchvsky, David. Nutrition and The Adult. New York Plenum Press, 1980.

Angerami, E.L.S. "Epidemiology Study of A Body Temperature in Patients in A Teaching Hospital," Nursing Study. Vol.17, No.2 1980.

Arlin, Marian Thompson. The Science of Nutrition. New York : Macmillan Publishing Co., 1972.

Beland, Irene L. and Passos, Joyce Y. Clinical Nursing : Pathophysiological and Psychological Approach. 3th.ed.; New York : Macmillan Publishing Co., 1975.

Bell, Shirley. "Early Morning Temperature," American Journal of Nursing. Vol.69 (April, 1969).

Best, Charles Herbert and Taylor, Norman Burke. The Physiological Basis of Medical Practice. 7th.ed.; Baltimore : The Williams and Wilkins Co., 196

Blainey, Carol Gohrke. "Site Selection in Taking Body Temperature," American Journal of Nursing. Vol.74 (October, 1974).

- Bogert, L. Jean, Briggs, George M. and Calloway, Doris Howes.
Nutrition and Physical Fitness. 8th.ed.; Philadelphia:
W.B. Saunders Co., 1966.
- Brobeck, John R. "Control of food and Water Intake," Best &
Taylors' Physiological Basis of Medical Practice. 10th.
ed. Tokyo : Iaku Shoin Ltd., 1979.
- Campbell, Donald T. and Stanley, Julian G. Experimental and
Quasi-Experimental Designs for Research. Chicago : Rana
McNally & Co., 1966.
- Culver, Vivian M. Modern Bedside Nursing. Philadelphia : W.B.
Saunders Co., 1969.
- Dienhart, Charlotte M. Basic Human Anatomy and Physiology.
Philadelphia : W.B. Saunders Co., 1976.
- Dugus, Beverly Witter. Introduction to Patient Care A Comprehen-
sive Approach to Nursing. 3rd.ed.; Philadelphia : W.B.
Saunders Co., 1977.
- Duncan, Robert C. and Others. Introductory Biostatistic for The
Health Sciences. New York : A Wiley Medical Publication,
1977.
- Erickson, Roberta. "Thermometer Placement for Oral Temperature
Measurement in Febrile Adult," International Journal
of Nursing Studies. Vol.13 (1976).

- Expert Consultation on Energy and Protein Requirements. "Energy and Protein Requirements," Report of A Joint FAO/WHO/UNV. Rome, 5 October - 17 October, 1981.
- Forster, Brenda and Others. "Duration of Effects of Drinking Iced Water on Oral Temperature," Nursing Research. Vol.19 (Mar. - Apr., 1970).
- Fuerst, Elinor V. and Woff, Luverne. Fundamental of Nursing. Philadelphia : J.B. Lippincott Co., 1964.
- Ganong, W.F. Review of Medical Physiology. 8th.ed.; California: Lange Medical Publications, 1977.
- Gragg, Shirkey Hamke and Rees, Olive M. Scientific Principles in Nursing. 6th.ed.; Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1970.
- Guyton, A.C. Physiology of The Human Body. 5th.ed.; Philadelphia: W.B. Saunders Co., 1979.
- Guyton, A.C. Textbook of Medical Physiology. 5th.ed.; Philadelphia : W.B. Saunders Co., 1976.
- Hegsted, D. Mark and Others. Nutrition Reviews' Present Knowledge in Nutrition. 4th.ed.; New York : The Nutrition Foundation Inc., 1976.

- Henderson, Virginia and Nite, Bladys. Principles and Practice of Nursing. New York : Macmillan Publishing Co., Inc., 1978.
- Keele, Cyril A. and Eric, Neil. Samson Wright's Applied Physiology. 12th. Low, Price ed.; Hong Kong : Brighter Printing Press. Limited, 1979.
- Kozier, Barbarer Blackwood and Dugus, Beverly Witter. Fundamental of The Patient Care : A Comprehensive Approach to Nursing. Philadelphia : W.B. Saunders Co., 1967.
- Krause, Marie V. Food Nutrition and Diet Therapy. 4th.ed.; Philadelphia : W.B. Saunders Co., 1966.
- Kreuzer, Ferdinand J.A. "Physiological Adjustment to Exercise," International Research in Sport and Physical Education. Illinois : Charles C. Thomas Publisher, 1964.
- Macbryde, Cyril Mitchell and Blacklow, Robert Stanley. Signs and Symptoms : Applied Pathologic Physiologic and Clinical Interpretation. 5th.ed.; Philadelphia : J.B. Lippincott Co., 1970.
- McClain, M. Esther and Gragg, Shirkey Hawke. "Temperature," Scientific Principles in Nursing. Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1966.

- Merchak, Nicole Beland as told to Graham, Loral. "Circadian Rhythms," The Canadian Nurse. Vol.64 (December,1968).
- Montage & Swenson. Fundamental in Nursing Care. Philadelphia : J.B. Lippincott Co., 1961.
- Mountcastle, Vernon B. Medical Physiology Vol.1 12th.ed.; Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1968.
- Nicholes, Glennadu A. and Others. "Oral Axilla and Rectal Temperature Determinations and Relationship," Nursing Research. Vol.15 (Fall, 1966).
- Nicholes, Glennadu A. and Verhonick, Phyllis J. "Time and Temperature," American Journal of Nursing. Vol.67 (November, 1967).
- Noble, Chamberlain E. and Ogilvie C.M. Symptoms and Signs in Clinical Medicine. 8th.ed.; Great Britain : Josn Wright and Sons Ltd., 1976.
- O' Dell, Margaret L. "Human Biorhythmology Implication for Nursing Practice," Nursing Forum. Vol.14, No.1 (1975).
- Phelps, Elbert T. "Fever Its Causes and Effects," American Journal of Nursing. Vol.56 (March, 1956).
- Phillips, Jean S. and Thompson, Richard F. Statistics for Nurses. New York : The Macmillan Co., 1967.

- Purinton, Lynn R. and Bishop, Barbara A. "How Accurate Are Clinical Thermometer," American Journal of Nursing. Vol.69, (January, 1969).
- Robinson, Corinne H. Fundamental of Normal Nutrition. 2nd.ed.; New York : The Macmillan Co., 1973.
- Robinson, Corinne H. and Lawler, Marilyn R. Normal and Therapeutic Nutrition. 15th.ed.; New York : Macmillan Publishing Co., 1977.
- Robert, T.D.M. "Temperature Control in Fever," The Lancet. Vol.11 (November 14, 1970).
- Sabiston, David C. Davis - Christopher Textbook of Surgery. 10th.ed.; Philadelphia : W.B. Saunders Co., 1972.
- Schneider, Howard A. and Others. Nutrition Support of Medical Practice. London : Harper and Row Publishers, 1977.
- Schottelius, Byron A. and Schottelius, Dorothy D. Textbook of Physiology. 8th.ed.; Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1978.
- Selkurt, Ewald E. Physiology. 4th.ed.; Boston : Little Brown and Co., 1976.
- Shilling, Charles W. "The Mechanism of Temperature Control," The Human Machine. Annapolis : Naval Institute, 1955.

- Sim, R.S. "Temperature Recording in A Teaching Hospital,"
The Lancet. Vol.11, No.7411, (Sept. 11, 1965).
- Slonin, N. Balfour. Environmental Physiology. Saint Louis :
The C.V. Mosby Co., 1974.
- Strand, Fleur L. Physiology : A Regulatory System Approach.
New York : The Macmillan Publishing Co. Inc., 1978.
- Thomas, Sally. "Practical Nursing : Temperature," Nursing
Mirror. Vol.148 (May, 1979).
- Thompson, Ella M. and Rosdahl, Caroline Bunker, Textbook of
Basic Nursing. 2nd.ed.; Philadelphia : J.B. Lippincott
Co., 1973.
- Verhonick, Phyllis J. and Nicholes, Glennadu A. "Temperature
Measurement in Nursing Practice and Research," The
Canadian Nurse. 64 (June, 1968).
- Verhonick, Phyllis J. and Werley, Harriet H. "Experimentation
in Nursing Practice in The Army," Nursing Outlook. 11
(March, 1963).
- Walker, Verginia H. Nursing and Ritualistic Practice. New York:
The Macmillan Co., 1967.
- Walker, Verginia H. and Selmanoff, Eugene D. "A Note on The
Accuracy of The Temperature, Pulse and Respiration
Procedure," Nursing Research. 14 (Winter, 1965).

William, Sue Rodwell, Nutrition and Diet Therapy. 3rd.ed. ;
Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1977.

Winton, F.R. and Baylis L.E., Human Physiology. 5th.ed. :
Boston : Little, Brown and Co., 1962.

Wintrobe, Maxwell M. and Others. Harrison's Principles of
Internal Medicine. 6th.ed. ; New York : McGraw-Hill
Co., Ltd., 1970.

Woodman, E.A. and Others. "Sources of Unreliability in Oral
Temperature," Nursing Research. 16 (Summer, 1967).

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



การคำนวณอาหารและน้ำดื่มที่ให้อาหาร

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กลุ่มที่ ๑

หมายเลข	น้ำหนัก (กก.)	ส่วนสูง (ซม.)	น้ำหนักที่เหมาะสม (กก.)	จำนวนอาหารที่ให้ (แคลอรี)	จำนวนน้ำที่ให้ (ลิตร)
๑	๖๘	๑๖๖	๕๖	๘๕๐	๒๒๑
๒	๖๐	๑๖๕	๕๕	๘๒๕	๒๐๘
๓	๕๘	๑๖๔	๕๔	๘๑๐	๑๙๕
๔	๕๑	๑๘๒	๖๓	๑๐๐๕	๓๕๙
๕	๓๕	๑๗๒	๖๐	๙๐๐	๒๖๘
๖	๖๕	๑๗๐	๕๙	๘๘๕	๒๕๕
๗	๕๖	๑๗๓	๖๑	๙๑๕	๒๘๑
๘	๕๖	๑๖๐	๕๒	๗๘๐	๑๖๙
๙	๕๕	๑๖๙	๕๘	๘๗๐	๒๔๒
๑๐	๕๘	๑๗๑	๕๙	๘๘๕	๒๕๕
๑๑	๖๖	๑๗๔	๖๑	๙๑๕	๒๘๑
๑๒	๕๘	๑๗๘	๖๔	๙๖๐	๓๒๐
๑๓	๕๕	๑๗๐	๕๙	๘๘๕	๒๕๕
๑๔	๕๘	๑๖๑	๕๒	๗๘๐	๑๖๙
๑๕	๕๒	๑๖๒	๕๓	๗๙๕	๑๘๒
๑๖	๓๙	๑๖๖	๕๖	๘๕๐	๒๒๑
๑๗	๕๗	๑๗๒	๖๐	๙๐๐	๒๖๘
๑๘	๕๘	๑๖๘	๕๗	๘๕๕	๒๓๔
๑๙	๕๘	๑๖๗	๕๗	๘๕๕	๒๓๔
๒๐	๕๑	๑๗๕	๖๒	๙๓๐	๒๙๔
๒๑	๖๘	๑๗๐	๕๙	๘๘๕	๒๕๕
๒๒	๕๕	๑๗๙	๖๕	๙๗๕	๓๓๓
๒๓	๕๘	๑๗๔	๖๑	๙๑๕	๒๘๑
๒๔	๕๑	๑๗๓	๖๑	๙๑๕	๒๘๑
๒๕	๕๓	๑๖๗	๕๗	๘๕๕	๒๓๔
๒๖	๕๘	๑๖๘	๖๐	๙๐๐	๒๖๘
๒๗	๖๔	๑๗๙	๖๕	๙๗๕	๓๓๓
๒๘	๕๒	๑๗๔	๖๒	๙๓๐	๒๙๔
๒๙	๖๑	๑๖๕	๕๕	๘๒๕	๒๐๘
๓๐	๖๘	๑๖๖	๕๖	๘๕๐	๒๒๑

กลุ่มที่ ๒

หมายเลข	น้ำหนัก (กก.)	ส่วนสูง (ซม.)	น้ำหนักที่เหมาะสม (กก.)	จำนวนอาหารที่ให้ (แคลอรี)	จำนวนน้ำที่ให้ (ลิตร)
๓๑	๕๕	๑๖๓	๕๓	๘๕๕	๒๓๔
๓๒	๕๘	๑๗๕	๖๒	๙๓๐	๒๙๔
๓๓	๕๘	๑๖๑	๕๒	๗๘๐	๑๖๙
๓๔	๕๕	๑๗๐	๕๘	๘๘๕	๒๕๕
๓๕	๕๘	๑๖๓	๕๓	๘๕๕	๒๓๔
๓๖	๕๓	๑๖๕	๕๕	๘๒๕	๒๐๘
๓๗	๕๘	๑๖๘	๕๘	๘๗๐	๒๔๒
๓๘	๖๐	๑๖๖	๕๖	๘๕๐	๒๒๑
๓๙	๕๕	๑๗๑	๕๘	๘๘๕	๒๕๕
๔๐	๕๐	๑๖๓	๕๕	๘๑๐	๑๙๕
๔๑	๕๖	๑๖๕	๕๕	๘๒๕	๒๐๘
๔๒	๖๑	๑๖๐	๕๒	๗๘๐	๑๖๙
๔๓	๕๑	๑๖๓	๕๓	๘๕๕	๒๓๔
๔๔	๕๒	๑๖๒	๕๓	๗๙๕	๑๘๒
๔๕	๖๑	๑๖๖	๕๖	๘๕๐	๒๒๑
๔๖	๕๐	๑๖๒	๕๓	๗๙๕	๑๘๒
๔๗	๕๒	๑๖๕	๕๕	๘๒๕	๒๐๘
๔๘	๖๐	๑๖๘	๕๘	๘๗๐	๒๔๒
๔๙	๕๖	๑๖๖	๕๖	๘๕๐	๒๒๑
๕๐	๕๐	๑๖๐	๕๒	๗๘๐	๑๖๙
๕๑	๕๘	๑๖๓	๕๕	๘๑๐	๑๙๕
๕๒	๕๓	๑๖๒	๕๓	๗๙๕	๑๘๒
๕๓	๕๗	๑๗๕	๖๒	๙๓๐	๒๙๔
๕๔	๕๐	๑๖๒	๕๓	๗๙๕	๑๘๒
๕๕	๕๗	๑๖๒	๕๓	๗๙๕	๑๘๒
๕๖	๖๓	๑๖๐	๕๒	๗๘๐	๑๖๙
๕๗	๕๕	๑๖๖	๕๖	๘๕๐	๒๒๑
๕๘	๕๖	๑๖๒	๕๓	๗๙๕	๑๘๒
๕๙	๖๘	๑๗๒	๖๐	๙๐๐	๒๖๘
๖๐	๕๘	๑๖๘	๕๘	๘๗๐	๒๔๒



ระดับอนุภูมिर่างกายก่อนและหลังรับประทานอาหาร

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กลุ่มที่ ๑

หมายเลข	อุณหภูมิก่อนอาหาร	อุณหภูมิหลังอาหาร			
		ครั้งที่ (๑)	(๒)	(๓)	(๔)
๑	๓๓.๒	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๔
๒	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๒
๓	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๓
๔	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๕
๕	๓๓.๕	๓๓.๖	๓๓.๖	๓๓.๖	๓๓.๖
๖	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒
๗	๓๓.๔	๓๓.๖	๓๓.๗	๓๓.๖	๓๓.๖
๘	๓๓.๓	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒
๙	๓๓.๐	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘๕	๓๓.๐
๑๐	๓๓.๒๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕
๑๑	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕	๓๓.๓๕	๓๓.๓๕	๓๓.๓๕
๑๒	๓๓.๒๕	๓๓.๑	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕
๑๓	๓๓.๐๕	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๑๕	๓๓.๑
๑๔	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๑๕
๑๕	๓๓.๕	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๓๕
๑๖	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๔๕	๓๓.๓๕
๑๗	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๕
๑๘	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๓
๑๙	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๒	๓๓.๒
๒๐	๓๓.๐๕	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๒	๓๓.๑
๒๑	๓๓.๔๕	๓๓.๓	๓๓.๒๕	๓๓.๓	๓๓.๓
๒๒	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๑	๓๓.๑
๒๓	๓๓.๐๕	๓๓.๐	๓๓.๐๕	๓๓.๐๕	๓๓.๐
๒๔	๓๓.๔	๓๓.๐	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๐
๒๕	๓๓.๐	๓๓.๑	๓๓.๑	๓๓.๐	๓๓.๐
๒๖	๓๓.๑	๓๓.๑๕	๓๓.๒	๓๓.๕	๓๓.๓
๒๗	๓๓.๒	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕
๒๘	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๓
๒๙	๓๓.๒	๓๓.๓	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๓
๓๐	อิสลามโคอาหารนิก	—	—	—	—

หมายเลข	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)
๑	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๒๕	๓๓.๓
๒	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๐	๓๓.๑	๓๓.๐	๓๓.๐	๓๓.๐
๓	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕	๓๓.๒	๓๓.๒๕
๔	๓๓.๕	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๓
๕	๓๓.๓	๓๓.๖	๓๓.๖	๓๓.๖	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๕
๖	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๑	๓๓.๐	๓๓.๑	๓๓.๐
๗	๓๓.๖	๓๓.๕๕	๓๓.๖	๓๓.๕๕	๓๓.๕๕	๓๓.๕	๓๓.๔
๘	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๑๕	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๑
๙	๓๓.๐	๓๓.๐	๓๓.๐	๓๓.๐	๓๖.๙	๓๖.๙	๓๖.๙
๑๐	๓๓.๐๕	๓๓.๐๕	๓๓.๐	๓๖.๙๕	๓๓.๑	๓๓.๐	๓๓.๑๕
๑๑	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕	๓๓.๓	๓๓.๒๕	๓๓.๓	๓๓.๒	๓๓.๓
๑๒	๓๓.๑	๓๓.๐	๓๓.๑	๓๓.๑๕	๓๓.๐๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑
๑๓	๓๓.๐๕	๓๓.๐๕	๓๓.๑	๓๓.๑	๓๓.๑	๓๓.๑๕	๓๓.๑
๑๔	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	๓๓.๒	๓๓.๑๕	๓๓.๒	๓๓.๒
๑๕	๓๓.๓๕	๓๓.๓๕	๓๓.๓	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕	๓๓.๓	๓๓.๒
๑๖	๓๓.๓๕	๓๓.๓๕	๓๓.๔	๓๓.๓๕	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๓
๑๗	๓๓.๔๕	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๔๕	๓๓.๔๕	๓๓.๕	๓๓.๕
๑๘	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๓๕	๓๓.๓๕
๑๙	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๓	๓๓.๒
๒๐	๓๓.๑	๓๓.๑	๓๓.๑	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๒
๒๑	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๔
๒๒	๓๓.๑	๓๓.๐๕	๓๓.๑	๓๓.๐	๓๓.๐๕	๓๓.๐๕	๓๓.๐
๒๓	๓๓.๐๕	๓๓.๐	๓๖.๙	๓๖.๙	๓๖.๙	๓๖.๙	๓๖.๙
๒๔	๓๓.๐	๓๖.๙	๓๖.๙	๓๓.๐	๓๖.๙	๓๖.๙	๓๖.๙
๒๕	๓๖.๙๕	๓๖.๙๕	๓๖.๙	๓๖.๙	๓๖.๙	๓๓.๐	๓๖.๙
๒๖	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	๓๓.๐	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๒	๓๓.๑
๒๗	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒๕	๓๓.๒	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑
๒๘	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๖	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๓	๓๓.๒
๒๙	๓๓.๓	๓๓.๔	๓๓.๕	๓๓.๖	๓๓.๕	๓๓.๔	๓๓.๔
๓๐	-	-	-	-	-	-	-

หมายเลข	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)	(๑๗)	(๑๘)
๑	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	—	—
๒	๓๗.๐	—	—	—	—	—	—
๓	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	—	—	—	—
๔	๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๑๕	๓๗.๒	๓๗.๐	๓๗.๑
๕	๓๗.๕	๓๗.๕๕	—	—	—	—	—
๖	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๐๕	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘
๗	๓๗.๔	๓๗.๔๕	๓๗.๔๕	๓๗.๕	๓๗.๕	๓๗.๕	๓๗.๕
๘	๓๗.๐๕	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑
๙	๓๖.๘	๓๖.๘	—	—	—	—	—
๑๐	๓๖.๘๕	๓๗.๐๕	๓๗.๑	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑๕
๑๑	๓๗.๑๕	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๐๕	๓๗.๑
๑๒	๓๗.๑	๓๗.๐๕	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๖.๘	๓๗.๐	๓๗.๐๕
๑๓	๓๗.๐	๓๖.๘๕	๓๖.๘๕	๓๗.๐	—	—	—
๑๔	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑๕	๓๗.๑	—
๑๕	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒๕	๓๗.๒	—	—	—
๑๖	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๒๕	๓๗.๒	๓๗.๓
๑๗	๓๗.๔	๓๗.๔๕	๓๗.๔	๓๗.๔	๓๗.๓๕	๓๗.๓	๓๗.๒๕
๑๘	๓๗.๓๕	๓๗.๓๕	๓๗.๓๕	๓๗.๓	๓๗.๓	—	—
๑๙	๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑
๒๐	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	—
๒๑	๓๗.๓	๓๗.๓๕	๓๗.๓	๓๗.๑	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๓
๒๒	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	—	—	—
๒๓	๓๖.๘	๓๖.๘	—	—	—	—	—
๒๔	๓๖.๘	—	—	—	—	—	—
๒๕	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘
๒๖	๓๗.๑	๓๗.๑๕	๓๗.๑	๓๗.๑	—	—	—
๒๗	๓๗.๑๕	๓๗.๐๕	๓๗.๐๕	๓๗.๐๕	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐
๒๘	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	—	—
๒๙	๓๗.๔	๓๗.๕	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๔	๓๗.๓	๓๗.๓
๓๐	—	—	—	—	—	—	—

หมายเลข	(๑๘)	(๒๐)	(๒๑)	(๒๒)	(๒๓)	(๒๔)
๑	-	-	-	-	-	-
๒	-	-	-	-	-	-
๓	-	-	-	-	-	-
๔	๓๓.๑๕	๓๓.๐	๓๓.๐	๓๓.๐๕	๓๖.๘	๓๓.๐
๕	-	-	-	-	-	-
๖	-	-	-	-	-	-
๗	-	-	-	-	-	-
๘	๓๓.๑	-	-	-	-	-
๙	-	-	-	-	-	-
๑๐	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๐๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑	๓๓.๑
๑๑	๓๓.๐	๓๖.๘๕	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	-
๑๒	๓๓.๐	๓๓.๐๕	-	-	-	-
๑๓	-	-	-	-	-	-
๑๔	-	-	-	-	-	-
๑๕	-	-	-	-	-	-
๑๖	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒	-	-	-
๑๗	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕	-	-	-
๑๘	-	-	-	-	-	-
๑๙	๓๓.๑	๓๓.๑	๓๓.๑	-	-	-
๒๐	-	-	-	-	-	-
๒๑	๓๓.๓	๓๓.๓	๓๓.๒	๓๓.๑	๓๓.๒	๓๓.๒
๒๒	-	-	-	-	-	-
๒๓	-	-	-	-	-	-
๒๔	-	-	-	-	-	-
๒๕	-	-	-	-	-	-
๒๖	-	-	-	-	-	-
๒๗	-	-	-	-	-	-
๒๘	-	-	-	-	-	-
๒๙	๓๓.๒	๓๓.๕	๓๓.๕	๓๓.๔	๓๓.๔	๓๓.๔
๓๐	-	-	-	-	-	-

กลุ่มที่ ๒

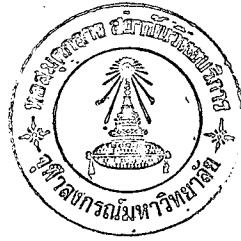
หมายเลข	อุณหภูมิก่อนอาหาร		อุณหภูมิหลังอาหาร			
			ครั้งที่ (๑)	(๒)	(๓)	(๔)
๓๑		๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘
๓๒		๓๗.๒	๓๖.๘	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐
๓๓		๓๗.๓	๓๗.๕	๓๗.๖	๓๗.๖	๓๗.๕
๓๔		๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๔	๓๗.๑
๓๕		๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๓๕	๓๗.๔
๓๖	มีไข้	๔๐.๒	—	—	—	—
๓๗	มีไข้	๓๘.๖	—	—	—	—
๓๘		๓๖.๕	๓๖.๖	๓๖.๘	๓๗.๐	๓๖.๘
๓๙		๓๗.๓	๓๗.๓๕	๓๗.๔	๓๗.๕	๓๗.๓
๔๐		๓๗.๕	๓๗.๗๕	๓๗.๗๕	๓๗.๗	๓๗.๖๕
๔๑		๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๓๕	๓๗.๓๕	๓๗.๔
๔๒		๓๗.๓	๓๗.๕	๓๗.๔	๓๗.๓๕	๓๗.๓
๔๓		๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒๕	๓๗.๒๕	๓๗.๒๕
๔๔		๓๗.๓๕	๓๗.๔	๓๗.๔	๓๗.๒	๓๗.๓
๔๕		๓๗.๒๕	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๒๕	๓๗.๒๕
๔๖		๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๔๕	๓๗.๔	๓๗.๓
๔๗		๓๗.๔	๓๗.๖	๓๗.๗	๓๗.๗๕	๓๗.๗
๔๘		๓๗.๓	๓๗.๔	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๒๕
๔๙		๓๗.๒๕	๓๗.๓๕	๓๗.๓๕	๓๗.๒๕	๓๗.๒๕
๕๐		๓๗.๒๕	๓๗.๓๕	๓๗.๔๕	๓๗.๔	๓๗.๓๕
๕๑		๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๔	๓๗.๔	๓๗.๒
๕๒		๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑๕	๓๗.๒	๓๗.๒๕
๕๓		๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๒	๓๗.๒๕
๕๔		๓๗.๐	๓๗.๔	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒
๕๕		๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๒	๓๗.๔
๕๖		๓๗.๐	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๓
๕๗		๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๐
๕๘		๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๓๕	๓๗.๓๕	๓๗.๔
๕๙		๓๗.๔	๓๗.๕	๓๗.๔๕	๓๗.๓๕	๓๗.๓๕
๖๐		๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๓๕	๓๗.๕	๓๗.๓

หมายเลข	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)
๓๑	๓๖.๕	๓๖.๗	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๗	๓๖.๘	๓๖.๘
๓๒	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๖.๘	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐๕	๓๖.๕
๓๓	๓๗.๗	๓๗.๕	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๓
๓๔	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๒๕	๓๗.๒
๓๕	๓๗.๓๕	๓๗.๓๕	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๒๕	๓๗.๒	๓๗.๓
๓๖	--	--	--	--	--	--	--
๓๗	--	--	--	--	--	--	--
๓๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๗	๓๖.๖๕	๓๖.๗	๓๖.๗
๓๙	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๑๕	๓๗.๑	๓๗.๒	๓๗.๐	๓๗.๐๕
๔๐	๓๗.๕	๓๗.๕๕	๓๗.๕๕	๓๗.๕๕	๓๗.๕๕	๓๗.๕๕	๓๗.๕๕
๔๑	๓๗.๕	๓๗.๕	๓๗.๕๕	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๒
๔๒	๓๗.๓	๓๗.๒๕	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑
๔๓	๓๗.๓๕	๓๗.๕	๓๗.๓	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๐๕	๓๗.๐
๔๔	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๑๕	๓๗.๑๕	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑
๔๕	๓๗.๒๕	๓๗.๒๕	๓๗.๑๕	๓๗.๐๕	๓๗.๐๕	๓๗.๐	๓๗.๐
๔๖	๓๗.๓	๓๗.๕	๓๗.๒๕	๓๗.๓	๓๗.๓๕	๓๗.๒๕	๓๗.๒๕
๔๗	๓๗.๗	๓๗.๖	๓๗.๖	๓๗.๖	๓๗.๕	๓๗.๕	๓๗.๕
๔๘	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑๕
๔๙	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑๕	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๐๕
๕๐	๓๗.๕๕	๓๗.๕๕	๓๗.๕	๓๗.๕	๓๗.๕	๓๗.๕	๓๗.๕๕
๕๑	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๒๕	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑๕
๕๒	๓๗.๐๕	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑๕	๓๗.๑	๓๖.๕	๓๖.๕
๕๓	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๖.๕	๓๗.๐	๓๖.๕	๓๖.๕
๕๔	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๖.๕	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๒
๕๕	๓๗.๗	๓๗.๗	๓๗.๖	๓๗.๕	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๕
๕๖	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๖.๕	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๒
๕๗	๓๖.๕	๓๖.๕	๓๖.๕	๓๖.๕	๓๖.๕	๓๖.๘	๓๖.๘
๕๘	๓๗.๓๕	๓๗.๓๕	๓๗.๕	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๒๕
๕๙	๓๗.๒๕	๓๗.๒๕	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๕	๓๗.๓๕
๖๐	๓๗.๒	๓๗.๒๕	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๐๕

หมายเลข	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)	(๑๗)	(๑๘)
๓๑	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	—	—	—
๓๒	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	—
๓๓	๓๗.๑	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐
๓๔	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑
๓๕	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๓	๓๗.๔	๓๗.๔	๓๗.๔
๓๖	—	—	—	—	—	—	—
๓๗	—	—	—	—	—	—	—
๓๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘
๓๙	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๗.๐	๓๖.๘	๓๖.๘
๔๐	๓๗.๔	๓๗.๓	๓๗.๔	๓๗.๔	๓๗.๔	๓๗.๔	๓๗.๔
๔๑	๓๗.๒	—	—	—	—	—	—
๔๒	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๒	๓๗.๐	๓๗.๒	๓๗.๓
๔๓	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	—	—	—	—
๔๔	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๒
๔๕	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	—	—	—
๔๖	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑	—
๔๗	๓๗.๔	๓๗.๔	๓๗.๔	—	—	—	—
๔๘	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐
๔๙	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	—	—	—	—
๕๐	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๒	๓๗.๒	—	—	—
๕๑	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	—	—
๕๒	๓๖.๘	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๒
๕๓	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๖.๘	—	—	—
๕๔	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	—
๕๕	๓๗.๔	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๑	๓๗.๒	๓๗.๒
๕๖	๓๗.๒	๓๖.๘	๓๖.๘	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐	๓๗.๐
๕๗	๓๖.๘	๓๖.๘	—	—	—	—	—
๕๘	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	๓๗.๒	—	—	—
๕๙	๓๗.๔	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๓	๓๗.๓	—	—
๖๐	๓๗.๐	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑	๓๗.๑	—	—

หมายเลข	(๑๘)	(๒๐)	(๒๑)	(๒๒)	(๒๓)	(๒๔)
๓๑	—	—	—	—	—	—
๓๒	—	—	—	—	—	—
๓๓	—	—	—	—	—	—
๓๔	๓๓.๑๕	—	—	—	—	—
๓๕	๓๓.๔	—	—	—	—	—
๓๖	—	—	—	—	—	—
๓๗	—	—	—	—	—	—
๓๘	—	—	—	—	—	—
๓๙	๓๖.๕	๓๖.๕	—	—	—	—
๔๐	๓๓.๔๕	—	—	—	—	—
๔๑	—	—	—	—	—	—
๔๒	๓๓.๓๕	๓๓.๔	๓๓.๔๕	๓๓.๔๕	๓๓.๔๕	๓๓.๔๕
๔๓	—	—	—	—	—	—
๔๔	๓๓.๒๕	๓๓.๒๕	๓๓.๓	๓๓.๒	๓๓.๒	๓๓.๒
๔๕	—	—	—	—	—	—
๔๖	—	—	—	—	—	—
๔๗	—	—	—	—	—	—
๔๘	๓๓.๐	—	—	—	—	—
๔๙	—	—	—	—	—	—
๕๐	—	—	—	—	—	—
๕๑	—	—	—	—	—	—
๕๒	๓๓.๑๕	—	—	—	—	—
๕๓	—	—	—	—	—	—
๕๔	—	—	—	—	—	—
๕๕	๓๓.๒	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	๓๓.๑๕	—	—
๕๖	—	—	—	—	—	—
๕๗	—	—	—	—	—	—
๕๘	—	—	—	—	—	—
๕๙	—	—	—	—	—	—
๖๐	—	—	—	—	—	—

ประวัติผู้วิจัย



ชื่อ

รัชณี ศุจิจันทร์รัตน์

เกิด

๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๖

ประวัติการศึกษา

อนุปริญญาพยาบาลอนามัยและผดุงครรภ์ โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี
คณะแพทยศาสตร์รามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. ๒๕๑๗
ครุศาสตร์บัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๒๑

สถานที่ทำงาน

ภาควิชาการบริหารการศึกษาพยาบาลและการบริการพยาบาล
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย