

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจัย

อาหารเป็นปัจจัยสำคัญต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ ร่างกายของคนเราต้องการอาหารเพื่อความเจริญเติบโต ให้พลังงาน และซ่อมแซมร่างกายให้มีสุขภาพดีแข็งแรงอยู่เสมอ แต่ปริมาณอาหารที่ควรได้รับในแต่ละวันจะมีความแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับสภาวะของแต่ละบุคคล โดยจะแตกต่างกันไปตามเพศ ตามวัย และภาวะความเจ็บป่วย ความต้องการอาหารในระดับบุคคลกลุ่มนุ่มคุณจะเปลี่ยนแปลงและแตกต่างกันเป็นอย่างมาก เนื่องจากอิทธิพลของปัจจัยแวดล้อม และองค์ประกอบอื่น ๆ ที่มีความสัมพันธ์กับโภชนาการ ภาวะโภชนาการเป็นเครื่องชี้ให้เห็นถึงความเสื่อมหรือความสมบูรณ์ในด้านสุขภาพ และชีวิตของคนที่เกี่ยวเนื่องกับการบริโภคอาหาร บุคคลหรือชนกลุ่มใดจะมีสุขภาพดีหรือด้อย วินิจฉัยได้จากสภาวะโภชนาการของบุคคลนั้น ๆ (สุชาติ โสมประยูร และคณะ, 2542)

พฤติกรรมการบริโภคอาหารของคนในแต่ละสังคมจะแตกต่างกันออกไป ซึ่งจะส่งผลทำให้ภาวะโภชนาการมีความแตกต่างกัน ภาวะโภชนาการดีหรือภาวะทุพโภชนาการ (สุชาติ โสมประยูร และคณะ, 2533) เนื่องจากอาหารเป็นปัจจัยสำคัญปัจจัยหนึ่งซึ่งส่งผลต่อสุขภาพโดยตรง การรู้จักรับประทานอาหารให้เหมาะสมกับความต้องการของร่างกายจะทำให้เป็นคนที่มีสุขภาพดี นอกจากนี้ยังมีปัจจัยอื่นที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพของคนเรา ได้แก่ วิถีชีวิต สภาพเศรษฐกิจ การเมือง วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม สังคม บริการทางการแพทย์ อาชีพ และพันธุกรรม ซึ่งปัจจัยดังกล่าวมีผลต่อพฤติกรรมการรับประทานอาหารของกลุ่มนุ่มคุณต่าง ๆ ในแต่ละสังคม (จรายพร ธรรมินทร์, 2538)

สังคมโดยทั่วไปแบ่งคนออกเป็น 2 เพศ นั่นคือ เพศหญิง และเพศชาย ซึ่งในทางกายภาพนั้น บุคคลจะมีร่างกายเป็นเพศ (Sex) เพศโดยเพศหนึ่งปรากฏให้เห็นเด่นชัดเท่านั้น มีบทบาททางเพศตามบรรทัดฐานที่สังคมได้กำหนดไว้เป็นตัวชี้นำ และกำกับพฤติกรรมให้กับบุคคลว่า พฤติกรรมหรือการกระทำใดที่ผู้หญิงและผู้ชายควรปฏิบัติและไม่ควรปฏิบัติ หรือพฤติกรรมใดที่เหมาะสมและไม่เหมาะสม เป็นต้น แต่อย่างไรก็ตามจะพบว่าในสังคมทุกสังคมยังมีบุคคลอีกจำนวนหนึ่งที่มี

บทบาทหรือมีเอกสารลักษณ์ทางเพศที่ตรงข้ามกับเพศของตนเอง อีกทั้งยังมีความพึงพอใจทางเพศต่อเพศเดียวกันอีกด้วย เช่น “สาวประเภทสอง” ซึ่งเป็นชายที่มีพฤติกรรมการแสดงออกหรือลักษณะภายนอกที่ตรงข้ามกับเพศตนเอง นั่นก็คือการแสดงออกเป็นหญิง ซึ่งพฤติกรรมเหล่านี้ขัดกับบรรทัดฐานในเรื่องเพศที่สังคมกำหนด (สมฤดิ สงวนแก้ว, 2546)

ปัจจุบันสังคมของเราระได้พัฒนาไปกว้างไกล ทั้งทางด้านเทคโนโลยี สังคม และมุมมองทางความคิดต่าง ๆ ของมนุษย์ เช่นกันกับการเบิกกว้างให้โอกาสทางสังคมกับสาวประเภทสอง ซึ่งมีความสามารถหลากหลายได้เป็นที่ยอมรับมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นทางด้านการศึกษา เช่น อาจารย์ “ปิง ดาวง” อาจารย์สอนวิชาชีวเคมี หรือ “กรุ๊ดลลี่” อาจารย์สอนวิชาภาษาไทย ทั้งสองคนที่กล่าวมาล้วนมีความสามารถในการสอนจนเป็นที่ยอมรับของนักเรียน ส่วนทางด้านการแสดงได้แก่ “มา อรอนภา” เมคอัพ อาจารดิตตี้อดัจ หรือ “ชันนี่ ยูฟอร์” ซึ่งเคยเป็นนักร้องหนุ่มรูปหล่อ แต่ก็ผันตัวเองมาทำตามที่ใจต้องการ บุคลคลหั้งสองต่างได้รับการยอมรับในสังคม ไม่เพียงเท่านี้ ข้อเดียวกัน สาวประเภทสองยังได้เข้าประกวดไปทั่วโลก จากความสวยงาม อ่อนหวานของสาวประเภทสองจนได้รับรางวัล Miss Queen of the Universe ถึง 3 ปีซ้อน (สาวประเภทสอง, 2546) ถึงต่าง ๆ เหล่านี้แสดงให้เห็นถึงการยอมรับจากสังคมว่าสาวประเภทสองไม่ใช่เรื่องเสียหาย ทั้งยังกล่าวได้ว่า สาวประเภทสองมีส่วนช่วยให้เศรษฐกิจของประเทศไทยยิ่งขึ้น ดูจากการแสดงโ秀ว์ที่มีชื่อเสียงของสาวประเภทสอง ไม่ว่าจะเป็น ไชม่อนเชียงใหม่ คานาเรต์โซว์ ทิฟฟานีโซว์ อัลคาซ่า หรือการลิปโซ่ โซว์ เป็นต้น ธุรกิจสถานบันเทิงเหล่านี้ล้วนแต่มีนักแสดงสาวประเภทสองเป็นตัวดึงดูดให้นักท่องเที่ยวมาชมการแสดง ด้วยจุดเด่นที่ว่า สาวประเภทสองของไทยมีความอ่อนหวาน สง่างาม ฉลาด และสวย อีกทั้งยังมีความสามารถมากมาย (E.G. Allyn, 2539) จากการเข้าไปสำรวจและสังเกตของผู้ศึกษา พบว่า การแสดงโ秀ว์ในเวลากลางคืน ถึงแม้จะเป็นงานหนักปานกลางแต่ในช่วงเวลาดังกล่าว ตามธรรมชาติของมนุษย์เป็นเวลาที่ร่างกายต้องการพักผ่อนเพื่อซ่อมแซมส่วนที่สึกหรอ และสาวประเภทสองที่แสดงโ秀ว์ส่วนใหญ่มีอายุประมาณ 16-26 ปี มีการรับประทานที่ร้านอาหารตามสั่งเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งที่ใช้ม่อนเชียงใหม่ คานาเรต์ โซว์ มีร้านอาหารตามสั่งอยู่พื้นที่ร้านเดียว อาจไม่เพียงพอต่อความต้องการในการรับประทานอาหาร เพราะประชากรเป็นวัยเจริญเติบโต ดังนั้นการพักผ่อนและรับประทานอาหารจึงเป็นสิ่งที่สำคัญยิ่ง

**ตาราง 1.1 พลังงานที่ร่างกายต้องการในหนึ่งวันของผู้ใหญ่ชายและหญิงที่ประกอบกิจกรรมประเภทงานหนักปานกลาง**

เพศ	อายุ (ปี)	น้ำหนัก (ก.ก.)	BMR กิโลแคลอรี/กг.	BMR factor	พลังงานที่กำหนด	
					กิโลแคลอรี	กิโลกรัม
ชาย	20-29	58	27.0	1.78	2,800	11,700
	30-59	58	26.8	1.78	2,750	11,500
	60+	58	21.9	1.78	2,250	9,400
หญิง	20-29	50	24.6	1.64	2,000	8,350
	30-59	50	25.3	1.64	2,000*	8,350
	60+	50	22.4	1.64	1,850	7,750

\*หมายเหตุ: คณิตธรรมการการจัดทำข้อกำหนดสารอาหารประจำวันที่ร่างกายควรได้รับของคนไทย, 2532.

จากตาราง 1.1 เปรียบเทียบพลังงานที่ชายวัย 20-29 ปี ต้องได้รับในแต่ละวันคือ 2,800 กิโลแคลอรี และสำหรับหญิงวัย 20-29 ปี ต้องได้รับในแต่ละวันคือ 2,000 กิโลแคลอรี ต่างกันถึง 800 กิโลแคลอรี ทำให้เกิดคำถามว่า สาขาวิชาเอกสหเวชศาสตร์มีการดูแลรักษาและให้คำแนะนำอย่างไร ในเมื่อร่างกายเป็นชายควรได้รับสารอาหารและพลังงานที่ครบถ้วนดั่งชาย แต่อีกทางหนึ่งจะต้องรักษาปริมาณให้สูงกว่าหญิง

การบริโภคอาหารและภาวะโภชนาการของสาขาวิชาเอกสหเวชศาสตร์เป็นเรื่องที่ยังไม่มีผู้ใดศึกษามาค่อน ผู้ศึกษาจึงมีความสนใจที่จะศึกษาภาวะโภชนาการของสาขาวิชาเอกสหเวชศาสตร์ โดยคาดหวังผลที่ได้จะนำมาพิจารณาแก้ไขส่งเสริมพัฒนาระบบบริโภคอาหารและประเมินภาวะโภชนาการของสาขาวิชาเอกสหเวชศาสตร์ เพื่อประโยชน์ต่อสาขาวิชาเอกสหเวชศาสตร์และบุคคลทั่วไป

### วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- เพื่อศึกษาการบริโภคอาหารของสาขาวิชาเอกสหเวชศาสตร์
- เพื่อศึกษาภาวะโภชนาการของสาขาวิชาเอกสหเวชศาสตร์
- เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ของการบริโภคอาหารและภาวะโภชนาการของสาขาวิชาเอกสหเวชศาสตร์

## ขอบเขตของการศึกษา

ขอบเขตด้านประชากร ทำการศึกษากับสาวประเภทสองที่แสดงโชว์ที่ Simon Chiang Mai Cabaret Show จำนวน 43 คน

ขอบเขตด้านเนื้อหา ศึกษาการบริโภคอาหารและภาวะโภชนาการของสาวประเภทสองที่ Simon Chiang Mai Cabaret Show

## นิยามศัพท์เฉพาะ

สาวประเภทสอง หมายถึง เพศชายที่มีจิตใจและความต้องการจะเป็นหญิง มีความนึกคิด อารมณ์ ความต้องการและอุปนิสัยคล้ายหญิง อาจจะทำการผ่าตัด เปลี่ยนแปลง เสริม เติมแต่ง ให้คล้ายหญิงมากที่สุด โดยผ่าตัดแปลงเพศ หรือไม่ก็ได้ (Peter A. Jackson & Gerard Sullivan, 2544)

การบริโภคอาหาร หมายถึง การรับประทานอาหารของสาวประเภทสองที่ปฏิบัติเป็น ประจำและเป็นนิสัย ได้แก่ มื้ออาหาร ชนิดอาหาร ปริมาณที่รับประทาน หนูอาหาร ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เครื่องดื่มปั่น เครื่องดื่มพิเศษ ยาบำรุง และยาคุมกำเนิด

ภาวะโภชนาการ หมายถึง สถานะสุขภาพของร่างกายที่เกิดจากการรับประทานอาหาร และการใช้ประโยชน์จากสารอาหารในร่างกาย ซึ่งการที่จะมีภาวะโภชนาการที่เหมาะสมได้นั้น ขึ้นอยู่กับการรับประทานอาหารที่เหมาะสม คือ มีสารอาหารครบถ้วนถูกส่วน และเพียงพอ กับ ความต้องของร่างกาย (ประณีต ผ่องแ诡้ว, 2539) ในการศึกษารั้งนี้ ประเมินภาวะโภชนาการ โดย การชั่งน้ำหนัก และวัดส่วนสูง โดยใช้สูตร HWDI (ศักดา พรึงลำภู, 2546) ค่าดัชนีมวลกาย Body Mass Index (BMI) และน้ำหนักตามเกณฑ์ส่วนสูง Weight For Height ของเพศชายอายุ 5-18 ปี

## ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา

- เป็นแนวทางในการป้องกันแก้ไขและพัฒนาปรับเปลี่ยนการบริโภคอาหารที่อาจจะส่งผลทำให้เกิดภาวะเสี่ยงต่อสุขภาพของสาวประเภทสอง
- เป็นแนวทางในการศึกษาเกี่ยวกับสาวประเภทสองในด้านอื่น ๆ ต่อไป