สรุปสาระสำคัญของการประชุม คณะกรรมการวิชาการโคเด็กซ์สาขาโภชนาการและอาหารมีวัตถุประสงค์พิเศษ (Codex Committee on Nutrition and Foods for Special Dietary Uses; CCNFSDU) ครั้งที่ ๓๒ ระหว่างวันที่ ๑-๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ณ กรุง Santiago สาธารณรัฐชิลี

๑. การประชุมครั้งนี้มีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น ๒๒๗ คน ประกอบด้วยผู้แทนจากประเทศต่างๆ จำนวน ๔๖ ประเทศ และองค์กรระหว่างประเทศ จำนวน ๒๑ องค์กร โดยมี Dr.Pia Noble สหพันธ์สาธารณรัฐ เยอรมนี ทำหน้าที่ประธาน

๒. เห็นชอบร่างมาตรฐานเพื่อเสนอคณะกรรมาธิการโคเด็กซ์ (CAC) ครั้งที่ ๓๔ ให้การรับรองใน ขั้นที่ ๘ ซึ่งเป็นขั้นสุดท้ายที่จะนำไปประกาศเป็นมาตรฐานต่อไป จำนวน ๑ เรื่อง คือ หลักการทั่วไปสำหรับค่า อ้างอิงสำหรับสารอาหาร (Nutrient Reference Values; NRVs) สำหรับวิตามินและแร่ธาตุในกลุ่มประชากรทั่วไป ที่มีอายุมากกว่า ๓๖ เดือน โดยที่ประชุมเห็นชอบให้พิจารณาค่า NRVs ที่กำหนดโดย authoritative scientific bodies นอกเหนือจาก FAO/WHO ตามความเหมาะสม โดยต้องอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ที่ผ่าน การทบทวนอย่างเป็นระบบ (systematic review)

๓. เห็นชอบร่างมาตรฐานเพื่อเสนอคณะกรรมาธิการโคเด็กซ์ (CAC) ครั้งที่ ๓๔ ให้การรับรองเป็น งานใหม่ จำนวน ๑ เรื่อง คือ ร่างข้อเสนอการกำหนดมาตรฐานอาหารธัญพืชแปรรูปสำหรับเด็กทารกและเด็กเล็ก ที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน ซึ่งจะรวมเกณฑ์กำหนดสำหรับการส่งเสริม cereal content, energy density และ protein content โดยที่ประชุมจะพิจารณากำหนดค่าต่ำสุด (minimum) ที่เหมาะสมของแต่ละเรื่องต่อไป

๔. ร่างมาตรฐานที่ยังมีความคิดเห็นที่แตกต่างต้องนำกลับไปเวียนขอความเห็นจากประเทศ สมาชิกอีกครั้งหรือให้คงสถานะเดิม มี ๔ เรื่อง ได้แก่

๔.๑ หลักการกำหนดค่าอ้างอิงสำหรับสารอาหาร (Nutrient Reference Values; NRVs) ที่มี ความสัมพันธ์กับความเสี่ยงของโรคไม่ติดต่อ (Non-communicable Diseases; NCDs) สำหรับกลุ่มประชากร ทั่วไป ที่ประเทศไทยเป็นประธานร่วม (Co-chairs) ของคณะทำงานร่วมกับสหรัฐอเมริกาและชิลี ที่ประชุมเห็นว่า ยังมีประเด็นสำคัญที่ยังไม่สามารถหาข้อสรุปได้ โดยเฉพาะประเด็นเรื่องหลักเกณฑ์ในการเลือกสารอาหารที่จะ กำหนดค่า NRVs-NCDs และการเลือกวิธีการแสดงค่า NRVs-NCDs จึงเห็นชอบให้นำไปพิจารณาในการประชุม ครั้งต่อไป นอกจากนี้ ยังร้องขอให้ WHO พิจารณากำหนดค่า daily potassium intake สำหรับกลุ่มประชากร ทั่วไป เพิ่มเติมนอกเหนือจาก salt และ sodium ที่อยู่ในแผนงานการกำหนดค่า daily intake ของ WHO อยู่แล้ว

๔.๒ ข้อเสนอการเพิ่มเติมหรือปรับปรุงค่า NRVs สำหรับการแสดงฉลากในมาตรฐาน Codex Guidelines on Nutrition Labelling โดยที่ประชุมร้องขอให้ WHO/FAO ทบทวนข้อมูลค่า daily intake สำหรับวิตามินและเกลือแร่ รวมถึงการเปรียบเทียบข้อมูลปริมาณสารอาหารที่แนะนำให้บริโภคต่อวันจำนวน ๒๘ ชนิด ของ recognizes authoritative scientific bodies และของ WHO/FAO และจัดทำรายงานเพื่อเสนอ ที่ประชุมครั้งต่อไปพิจารณา

๔.๓ ร่างข้อเสนอการทบทวนมาตรฐานของ Codex เรื่องอาหารเสริมสูตรสำหรับทารกและ เด็ก (Formulated Supplementary Foods, CAC/GL ๘-๑๙๙๑) โดยที่ประชุมเห็นชอบให้ชื่อมาตรฐานเป็น "formulated complementary foods" และเห็นชอบนิยามของ "formulated complementary foods" ตามที่ประเทศไทยเสนอ อย่างไรก็ตามเนื่องด้วยข้อจำกัดเรื่องเวลาจึงให้พิจารณารายละเอียดในการประชุมครั้ง ต่อไป

๔.๔ ร่างข้อเสนอการปรับปรุงมาตรฐานของ Codex ในเรื่องหลักการทั่วไปสำหรับการเติม สารอาหารที่จำเป็นในอาหาร (Addition of Essential Nutrients to Foods) โดยที่ประชุมเห็นว่าเนื้อหาในร่าง เอกสารมีทั้งส่วนที่เป็น principles และ guideline โดยในส่วน principles เห็นควรแบ่งเป็น ๒ ส่วน คือ fundamental principles และ basis principles นอกจากนี้ เห็นชอบให้มาตรฐานนี้ครอบคลุมทั้ง mandatory และ voluntary fortification อย่างไรก็ตาม ที่ประชุมไม่สามารถหาข้อสรุปได้ในหลายประเด็น เช่น ชื่อของ เอกสาร นิยามที่เกี่ยวข้อง การนำ principles ไปประยุกต์ใช้ จึงเห็นชอบให้ปรับปรุงแก้ไขเอกสารตามข้อคิดเห็น ของที่ประชุม และนำไปพิจารณาในการประชุมครั้งต่อไป

๕. เรื่องอื่น ๆ

๕.๑ เห็นชอบให้ปรับเปลี่ยนวิธีวิเคราะห์ dietary fibre ใน general methods of analysis จำนวน ๖ วิธี จาก Type IV เป็น Type I และยังคง Type IV ใน other methods จำนวน ๓ วิธี และเสนอ Codex Committee on Methods of Analysis and Sampling (CCMAS) พิจารณาให้ความเห็นชอบตาม ขั้นตอนต่อไป

๕.๒ เห็นชอบว่ายังไม่มีความจำเป็นต้องทบทวน Nutritional Risk Analysis Principles ตาม ข้อเสนอของ Codex Committee on General Principles (CCGP) เนื่องจากยังไม่ถึงเวลาที่เหมาะสม

๕.๓ เห็นชอบว่ายังไม่มีความจำเป็นต้องทบทวนนิยามของ "hazard" ใน Procederal Manual ตามข้อเสนอของ CCGP เนื่องจากนิยามที่ใช้อยู่ในปัจจุบันมีความเหมาะสมดีแล้ว