

ข้อเสนอสำหรับการพัฒนาข้อมูลจากระบบรายงาน HDC และระบบเฝ้าระวังการส่งเสริมสุขภาพและ
อนามัยสิ่งแวดล้อม

ประเด็นปัญหาและข้อเสนอแนะ

1. การเขียนชุดคำสั่งคิวรีข้อมูลขึ้นมาใหม่หรือปรับเปลี่ยนชุดคำสั่งในระบบ HDC จะต้องมีการประมวลผลใหม่ทุกครั้ง โดยเจ้าของข้อมูลคือแต่ละจังหวัดจะเป็นผู้สั่งให้มีการประมวลผลจังหวัดตนเองอีกครั้ง เพื่อให้ข้อมูลใน HDC อัปเดตเป็นปัจจุบัน ดังนั้น ข้อมูลย้อนหลัง 5 ปี เช่น ส่วนสูงเฉลี่ยเด็ก 0-5 ปี / 6-14 ปี หรือวัยรุ่น ต้องประสานให้จังหวัดประมวลผลข้อมูลให้ใหม่
2. จากการตรวจสอบชุดคำสั่งในการดึงข้อมูลของเด็ก 0-5 ปี สูงติสมส่วน พบว่า cut of point อายุเด็ก ≤ 5 ปี ไม่ตรงกับ template กำหนดอายุ 5 ปี หมายถึง 5 ปี 11 เดือน 29 วัน
3. โปรแกรมในการบันทึกข้อมูลเด็กอายุ 6-18 ปี (ในระดับพื้นที่) มีช่องเส้นรอบศีรษะให้กรอก ซึ่งในความเป็นจริงไม่มีการวัดเส้นรอบศีรษะแล้ว ทำให้คนบันทึกข้อมูลสับสน จึงขอให้ตัดเส้นรอบศีรษะของเด็กอายุ 6-18 ปีออก
4. ตัวชี้วัด เด็กปฐมวัยมีภาวะอ้วนในระบบ HDC ดึงข้อมูลเฉพาะเด็กอ้วน ไม่ได้เอาเริ่มอ้วนมาด้วย (ตามคำนิยามเด็กปฐมวัยมีภาวะอ้วน คือ เริ่มอ้วนกับอ้วนรวมกัน) ทำให้ข้อมูลเด็กอ้วนน้อยกว่าความเป็นจริง
5. ข้อมูลตัวชี้วัดเด็กอายุ 0-5 ปี มีส่วนสูงเฉลี่ย เตี้ย อ้วน ผอม สูงติสมส่วน ไม่ต้องออกรายงานในภาพรวมทั้งปีงบประมาณ เนื่องจากการเฝ้าระวังจะใช้การเปรียบเทียบเป็นรายไตรมาส ไม่ใช้การดูเป็นภาพรวมรายปี
6. สำนักโภชนาการได้ดำเนินการปรับปรุงช่วงเวลาการเก็บและบันทึกข้อมูลในกลุ่มวัยเรียนให้เหมาะสมกับการเปิด-ปิดภาคเรียน คือ ในภาคเรียนที่ 1 เดือน พ.ค. – ก.ค. และภาคเรียนที่ 2 เดือน ต.ค. – ม.ค. ให้กับทีม HDC ไปแล้ว

ประเด็นที่จะขอเพิ่มเติม

1. สำนักโภชนาการมีความประสงค์จะใช้ข้อมูลของหญิงตั้งครรภ์ที่มาตรวจเลือดเพื่อหา HCT (ภาวะโลหิตจาง) โดยแยกผลการตรวจครั้งที่ 1 กับครั้งที่ 2 เพื่อเปรียบเทียบผลการส่งเสริมการได้รับยาเม็ดต่างกันหรือไม่ และใช้วางแผนนโยบายหรือมาตรการอื่นเพิ่มเติม จึงได้ประสานขอแนวทางการดำเนินการเพื่อให้ได้ข้อมูลจากทีมงาน HDC ไปในเบื้องต้นแล้ว
2. สำนักโภชนาการขอเพิ่มรายการในตัวชี้วัดเฝ้าระวังการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ 2561 จำนวน 1 รายการ คือ ร้อยละภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ เพื่อใช้ในการเฝ้าระวังหญิงตั้งครรภ์ที่มีภาวะโลหิตจาง รวมทั้งเป็นข้อมูลในการกำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินโครงการสาวไทยแถมแดง