การใช้ข้อมูลในระบบราขบานเพื่อประเมิน สมรรถนะระบบบริการทันตสุขภาพ

จารุวัฒน์ บุษราคัมรุหะ * ท.บ., ส.ม. โกเมศ วิชชาวุธ ** ท.บ., ส.ม., อ.ท. (ทันตสาธารณสุข)

าเทคัดย่อ

ระบบรายงานด้านทันตสาธารณสุขของประเทศไทยที่ผ่านมา ใช้ตัวชี้วัดในหมวดสถานะสุขภาพช่อง ปาก เพื่อการประเมินระบบบริการทันตสุขภาพเป็นส่วนใหญ่ เพื่อพัฒนาเครื่องมือประเมินสมรรถนะระบบ บริการทันตสุขภาพให้ครอบคลุมตั้งแต่ ปัจจัยนำเข้า กระบวนการทำงาน และผลลัพธ์ การศึกษานี้จึงได้ทำการ ศึกษาตัวชี้วัดและนิยามในระบบบริการสุขภาพ ตลอดจนทบทวนระบบข้อมูลข่าวสารของงานทันตสาธารณสุข ที่ มีใช้ในปัจจุบัน โดยใช้ทั้งข้อมูลการสำรวจสภาวะทันตสุขภาพแห่งชาติและรายงานทันตสาธารณสุข และเสนอ ตัวชี้วัดสำหรับวัดสมรรถนะระบบบริการทันตสุขภาพ ตามข้อมูลที่มีของงานทันตสาธารณสุข ตัวชี้วัดที่ได้แบ่ง เป็น 3 หมวดหลัก ได้แก่ สถานะสุขภาพช่องปาก คุณลักษณะของหน่วยบริการและปัจจัยนำเข้า และสมรรถนะ ระบบบริการ รวมตัวชี้วัดทั้งหมด จำนวน 17 ตัวชี้วัด

คำสำคัญ: สมรรถนะระบบบริการทันตสุขภาพ ข้อมูลด้านทันตสุขภาพ ตัวชี้วัด

^{*} สำนักพัฒนาระบบบริการสุขภาพ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพกระทรวงสาธารณสุข

^{**}สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

Original Article

Using data from the routine health information system to evaluate the system performance in dental health care

Jaruwat Busarakumruha * D.D.S., M.P.H.

Komet Wichawut **

D.D.S., M.P.H., Diplomate (Thai Board of Dental Public Health)

Abstract

The report system in dental health of Thailand in the past used oral health status indicators in evaluate the oral health service system. This study reviewed about indicators and definition in health service system and oral health informations that use at present by using National oral health survey and dental health reports to develop the tools that can evaluate the system performance in oral health care. The system covered input, process and outcome and the results demonstrated 17 indicators for measure the system performance in oral health care that can divide in 3 major groups: 1) oral health status 2) type of service unit, input factors and 3) dental service system performance.

Key words: System Performance in Dental Health Care, Dental Health Care Data, **Indicators**

^{*}Bureau of Health Service System Development, Department of Health Service Support, Ministry of Public Health..

^{**}Bereau of Dental Health, Department of Health, Ministry of Public Health.