

การวิจัยและพัฒนาที่มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ 2 จังหวัดสิงห์บุรี โดยวิธีการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมจากผู้มีส่วนสำคัญและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายในทุกขั้นตอน ซึ่งดำเนินการวิจัยและพัฒนา 3 ขั้นตอนต่อเนื่องกัน คือ 1) การศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหาและความต้องการการพัฒนา 2) การแสวงหาแนวทางและวิธีการพัฒนา และดัชนีชี้วัดความสำเร็จในการพัฒนา และ 3) การปฏิบัติกิจกรรมเพื่อการพัฒนาโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง

ผลการวิจัยสภาพปัจจุบัน ปัญหาและความต้องการในการพัฒนาความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ 2 พบว่า นักศึกษามีความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินน้อย เนื่องจากไม่มีผู้ที่ให้ความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินที่ถูกต้อง ไม่มีข้อมูลความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินให้ทราบและช่องทางการเผยแพร่มีน้อย นักศึกษาต้องการที่จะได้รับความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินเพิ่มเติม โดยเห็นว่าเจ้าหน้าที่สาธารณสุขมีความเหมาะสมที่จะเป็นผู้ให้ข้อมูล

การแสวงหาแนวทางและวิธีการในการพัฒนาความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ 2 ใช้ยุทธศาสตร์หลักในการพัฒนา คือ ยุทธศาสตร์การสร้างแกนนำนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ 2 ในการเป็นแกนนำที่มีความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินและการพัฒนารูปแบบสื่อในการให้ความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินที่ถูกต้องและเหมาะสม โดยมีวิธีการที่ใช้ในการพัฒนา คือ การจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉิน โดยจัดเป็นฐานความรู้ และการจัดทำสื่อให้ความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉิน ประกอบด้วย การทำบอร์ดและทำป้ายไว้นิลประชาสัมพันธ์ให้ความรู้

การพัฒนาความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ 2 ผลการพัฒนาพบว่า นักศึกษามีความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินมากขึ้น สามารถเป็นแกนนำในการให้ความรู้เกี่ยวกับยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินแก่เพื่อนนักศึกษาและผู้อื่นได้ พร้อมกับมีสื่อให้ความรู้ที่เกิดจากการมีส่วนร่วมของนักศึกษาในการพัฒนารูปแบบสื่อที่มีเนื้อหาความรู้ที่ถูกต้องเหมาะสมและทันสมัยกับความต้องการของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ 2 จังหวัดสิงห์บุรี

The purpose of this research and development aims to develop knowledge about emergency contraceptive pill of students in Sing Buri Technical College, 2nd campus, Sing Buri Province by using a participatory action research (PAR) method from all people involved in every step of this program, comprising three steps consecutively: 1) study the current major problems and development needs, 2) work out the main guidelines and methods for development including Key Performance Indicators for success, and 3) activity practice for development by interactive learning through action.

The findings were as follows: the current major problems and development needs about the emergency contraceptive pill of the students mentioned above: the students seldom know about emergency contraceptive pill because nobody provides them correct knowledge information about emergency contraceptive pill, also no information broadcast for them to know. Moreover, the options to provide the information for the students are less. The students need to know more information about emergency contraceptive pill. They think the public health officers should be appropriate informers.

Work out the main guidelines and methods to develop the knowledge of the students of Singburi Technical College, 2nd campus by using main strategy for development that is to find the leader among the students. They should know correctly about emergency contraceptive pill and create various media to provide the information about the pill appropriately. The way to develop is to hold the emergency contraceptive pill seminar, like knowledge based, make instructional media on emergency contraceptive pill which comprised bulleting board and vinyl board for polarization

The results of developing emergency contraceptive pill knowledge of the students are as follows: the students increased their knowledge about emergency contraceptive pill. They can be a leader providing the knowledge about the pills to others correctly by using the suitable, corrective, and modern instructional media developed by the cooperation of the students for the needs of Sing Buri Technological college, 2nd Campus Sing Buri Province.