ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ :

ปัจจัยที่ทำให้เกิดภาวะเครียด พฤติกรรมเผชิญภาวะเครียด และความ

เสี่ยงต่อการเกิดโรคหลอดเลือดหัวใจในนักบินกองทัพอากาศไทย

ชื่อผู้เขียน :

เรืออากาศเอกหญิง นพคุณ ภู่มณี

ศึกษาสาสตรมหาบัณฑิต: สาขาวิชาการส่งเสริมสุขภาพ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ :

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มนัส ยอคคำ ประชานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรรณพ คุณพันธ์ กรรมการ รองศาสตราจารย์ คร.สุธรรม์ จันทน์หอม กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่ทำให้เกิดภาวะเครียด ระดับความเครียด พฤติกรรมเผชิญภาวะเครียด และเพื่อทำนายความเสี่ยงต่อการเกิดโรคหลอดเลือดหัวใจจากระดับความ เครียด พฤติกรรมเผชิญภาวะเครียด และ บุคลิกภาพของนักบินกองทัพอากาศไทย กลุ่มตัวอย่างเป็น นักบินสังกัดกองทัพอากาศไทยที่มีอายุระหว่าง 30-38 ปี และยังทำการบินอยู่จริง จำนวน 174 คน คัดเลือกโดยใช้การสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถาม และนำข้อมูลมาวิเคราะห์ด้วย โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC+ โดยหาค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณและ เลือกตัวทำนายโดยใช้ การวิเคราะห์ถดลอยพหุคูณ

ผลการศึกษาพบว่า

- 1. นักบินประเมินว่าปัจจัยค้านครอบครัวและค้านการทำงานก่อให้เกิคภาวะเครียคได้น้อย
- 2. นักบินมีความเครียคอยู่ในระคับน้อย
- 3. พฤติกรรมเผชิญภาวะเครียดที่นักบินเลือกใช้ปานกลางคือพฤติกรรมเผชิญภาวะเครียดแบบมุ่ง แก้ปัญหา และมีการเลือกใช้พฤติกรรมเผชิญภาวะเครียดแบบมุ่งลดอารมณ์น้อย

4. ผลการวิเคราะห์ถคลอยพหุคูณ พบว่า ระคับความเครียค พฤติกรรมเผชิญภาวะเครียค และ บุคลิกภาพ ไม่สามารถทำนายความเสี่ยงต่อการเกิดโรคหลอดเลือดหัวใจของนักบิน



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved

Thesis Title:

Sources of Stress, Stress Coping Behaviors, and Coronary Artery Risk in Royal

Thai Air Force Pilots

Author:

Flight Lieutenant Noppakoon Poomanee

M. Ed. :

Health Promotion

Examining Committee:

Assist. Prof. Manus Yodcome

Chairman

Assist. Prof. Aunnop Koonphandh

Member

Assoc.Prof.Dr.Suthan Janhom

Member

Abstract

The purpose of this study was to investigate sources of stress, level of stress, stress coping behaviors, and predict coronary artery risk from level of stress, stress coping behaviors, and personality in Royal Thai Air Force pilots. The sample of this study were 174 pilots, selected through simple random sampling technique from pilots whose age 30-38 year's old. All questionaires were applied to collect and analize the data by SPSS/PC⁺. Statistical techniques were frequency, percentage, mean, standard deviation, Pearson's product moment coefficient correlation, and multiple coefficient correlation.

The findings were as follows:

- 1. Pilots perceived that family factors and working factors were mild causes of stress.
- 2. Level of stress among pilots was in mild degree.
- The problem-focused coping behaviors were moderately used among pilots. The emotionfocused coping behaviors were mildly used.

4. Level of stress, stress coping behaviors, and personality could not predict coronary artery



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved