

นันทนิต โพธิวรณ : อิทธิพลของความขี้อายและการกระตุ้นความวิตกกังวลทางสังคม
ความจำที่ผิดพลาด. (EFFECTS OF SHYNESS AND SOCIAL ANXIETY
STIMULATION ON FALSE MEMORY) อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: อ. ดร. อภิษฐา
ไชยวุฒิภรณ์วานิช, 107 หน้า.

การวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อตรวจสอบอิทธิพลของความขี้อายและการกระตุ้นความรู้
สึกวิตกกังวลทางสังคมต่อความจำที่ผิดพลาด ผู้ร่วมการทดลองเป็นนิสิตระดับปริญญาตรี จำนวน
120 คน เพศชาย 44 คน และเพศหญิง 76 คน ได้ทำมาตรวัดความขี้อายและได้รับการจัดประเภท
เป็นบุคคลที่มีความขี้อายสูงหรือต่ำ และทำแบบประเมินความรู้สึกก่อนและหลังการได้รับการ
กระตุ้นความวิตกกังวลทางสังคม ชมคลิปวิดีโอ เล่นเกมและทำแบบวัดความสามารถในการจำ
จากนั้นจะเข้าสูการทดสอบวัดความจำที่ผิดพลาดตามเงื่อนไขที่ได้รับ คะแนนความจำที่ผิดพลาด
ทั้งเกี่ยวกับคนร้ายและสิ่งแวดล้อม ใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนพหุนามแบบสองทางและการ
ทดสอบความแตกต่างแบบจับคู่

ผลการวิจัยพบว่า

1. ในการให้ระลึกความจำ พบปฏิสัมพันธ์ของความขี้อายและการกระตุ้นความวิตกกังวล
ทางสังคมในคะแนนความจำที่ผิดพลาดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 โดยพบว่าบุคคลที่
มีความขี้อายสูงเมื่อได้รับการกระตุ้นความวิตกกังวลทางสังคมมีคะแนนความจำที่ผิดพลาดสูง
กว่าเมื่อไม่ได้รับการกระตุ้นความวิตกกังวลทางสังคม และบุคคลที่มีความขี้อายต่ำเมื่อได้รับการ
กระตุ้นความวิตกกังวลทางสังคมมีคะแนนความจำที่ผิดพลาดต่ำกว่าเมื่อไม่ได้รับการกระตุ้น
ความวิตกกังวลทางสังคม
2. ในการให้ระลึกความจำ บุคคลที่มีความขี้อายสูงเกิดความจำที่ผิดพลาดไม่แตกต่างกับ
บุคคลที่มีความขี้อายต่ำ
3. ในการให้ระลึกความจำ บุคคลที่มีความขี้อายสูงเกิดความจำที่ผิดพลาดในรายละเอียด
เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมสูงกว่ารายละเอียดเกี่ยวกับคนร้ายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

5078107938 : MAJOR SOCIAL PSYCHOLOGY

KEYWORDS : SHYNESS / SOCIAL ANXIETY / FALSE MEMORY

NUNTANIT POTIWAN : EFFECTS OF SHYNESS AND SOCIAL ANXIETY

STIMULATION ON FALSE MEMORY. ADVISOR : APITCHAYA

CHAIWUTIKORNWANICH, Ph.D., 107 pp.

The purpose of this study was to examine the effects of shyness and social anxiety stimulation on false memory. One hundred and twenty undergraduate students, 44 males and 76 females, completed measures of shyness. They were classified as either high or low shyness groups. Participants were asked to rate their emotions before and after received social anxiety stimulation, watch the video clip, play games, test their memory efficiency and participate in the false memory testing procedure according to the conditions. Their false memory scores about culprit and environment were analyzed using two-way MANOVA and paired *t*-test.

Results show that:

1. There is significantly interaction effect of shyness and social anxiety stimulation ($p < .001$). High shy participants who receive social anxiety stimulation have higher false memory than high shy participants who do not receive social anxiety stimulation and low shy participants who receive social anxiety stimulation have lower false memory than low shy participants who do not receive social anxiety stimulation.
2. There is no significant difference between high and low shy participants on false memory.
3. High shy participants have significantly higher false memory about the environment than false memory about the culprit ($p < .001$).