

วัตถุประสงค์

- 1) ศึกษาความเป็นพิษเฉียบพลันและกึ่งเฉียบพลันของสารสกัดจากเปลือกหุ้มเมล็ดมะขามในหนูขาว
- 2) ศึกษาผลของสารสกัดจากเปลือกหุ้มเมล็ดมะขามต่อการเกิดอนุมูลอิสระและด้านการเกิดอนุมูลอิสระในตับของหนูขาว
- 3) ศึกษาผลของสารสกัดจากเปลือกหุ้มเมล็ดมะขามต่อรอยโรคก่อนการเกิดมะเร็งในตับของหนูขาวที่ถูกเหนี่ยวนำโดยสารไนโตรซามีนและศึกษากลไกที่เกี่ยวข้อง