เกสรบัวหลวง

ชื่ออื่น ๆ เกสรบัว เกษรบัว เกษรบัวหลวง

ชื่ออังกฤษ Stamen Nelumbinis, Lotus Stamen, Sacred Lotus

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Nelumbo nucifera* Gaertn.

วงศ์ NELUMBONACEAE

ถิ่นกำเนิดและการกระจายพันธุ์ ถิ่นกำเนิดในแถบตะวันออกกลาง ตั้งแต่ปอร์เซียถึงทวีปออสเตรเลีย ประเทศไทยปลูกเป็นไม้ประดับหรือปลูกในเชิงการค้า

ส่วนที่ใช้ เกสรตัวผู้แห้ง

สารสำคัญ สารกลุ่มฟลาวานอยด์ สารกลุ่มแอลคาลอยด์ (neferine)

กลิ่น และรส กลิ่นหอม รสฝาด

การใช้ตามภูมิปัญญา เกสรบัวหลวงจัดอยู่ในพิกัดเกสรทั้ง 5 เกสรทั้ง 7 และเกสรทั้ง 9 ตำรายาไทยใช้แก้ไข้ แก้ร้อนใน กระหายน้ำ แก้ธาตุพิการ บำรุงหัวใจ บำรุงปอด

การศึกษาทางเภสัชวิทยา

ฤทธิ์ต่อหัวใจ สาร neferine มีฤทธิ์ลดความดันโลหิต และต้านการเต้นของหัวใจที่ผิดปกติ โดยมีผลต่อการเกาะกลุ่มของเกล็ดเลือด

ฤทธิ์ต้านเชื้อจุลชีพ สารสกัดน้ำของเกสรบัวมีฤทธิ์ต้านเชื้อที่ก่อเกิดฝีหนอง เชื้อก่อเกิดโรคท้องร่วง และสารสกัดแอลกอฮอล์มีฤทธิ์ต้านเชื้อ β-*Streptococcus* group A

การศึกษาความเป็นพิษ เกสรบัวก่อเกิดการแพ้ได้ ส่วนสารสกัดแอลกอฮอล์ของเกสรบัว ขนาด 10 กรัม/กก โดยการป้อนหรือฉีดใต้ผิวหนังหนูถีบจักร ไม่ก่อเกิดความเป็นพิษ

บรรณานุกรม

https://www.dnp.go.th/botany/mplant/index.html

http://www.worldfloraonline.org/

คณะอนุกรรมการจัดทำตำราอ้างอิงยาสมุนไพรไทย ในคณะกรรมการคุ้มครองและส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย. ตำราอ้างอิงยาสมุนไพรไทย เล่ม 2. กรุงเทพมหานคร: บริษัทอมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2558.

เอกสารนี้จัดทำโดยคลินิกการประกอบโรคศิลปะ สาขาการแพทย์แผนจีนหัวเฉียว

ใช้เผยแพร่เพื่อเป็นวิทยาทานความรู้แก่ประชาชน