

สารบัญภาพ

หน้า

2.1	ลักษณะส่วนต่างๆของบัวหลวง	7
3.1	การสกัดสารเนื้อเยื่อเจริญบัวหลวงโดยอัลตราซาวนด์โดยอาศัยตัวกลางใช้น้ำในการส่งผ่านคลื่นเสียง	20
4.1	การเกิดยอดของบัวหลวงเมื่อเพาะเลี้ยงบนอาหาร	26
4.2	ลักษณะเซลล์เนื้อเยื่อเจริญของบัวหลวงที่ผ่านการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	27
4.3	ลักษณะของวัตถุดิบส่วนต่างๆของบัวหลวง	28
4.4	ลักษณะของสารสกัดสารสกัดหยาบเมทานอลของเซลล์เนื้อเยื่อเจริญของบัวหลวง	31
4.5	ลักษณะทางโครมาโทแกรมชนิดผิวบางของสารสกัดเมทานอลของบัวหลวง	32
4.6	ลักษณะทางโครมาโทแกรมชนิดผิวบางของสารสกัดเมทานอลของบัวหลวง	33
4.7	ลักษณะทางโครมาโทแกรมชนิดผิวบางของสารสกัดเมทานอลของบัวหลวง	34
4.8	ลักษณะทางโครมาโทแกรมชนิดผิวบางของสารสกัดเมทานอลของบัวหลวง	35
4.9	ลักษณะทางโครมาโทแกรมชนิดผิวบางของสารสกัดเมทานอลของบัวหลวง	36
4.10	ลักษณะทางโครมาโทแกรมชนิดผิวบางของสารสกัดเมทานอลของบัวหลวง	37