

บทที่ 7

ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยเพิ่มเติม

การวิจัยเกี่ยวกับการหาค่าดัชนีของการกรองที่มีต่อการควบคุมโคแอกกูเลชัน  
แบ่งออกเป็น 2 ช่วงการทดลอง ที่ควรดำเนินการทดลองต่อไป มีดังนี้คือ

7.1 ช่วงการกวนเร็ว

ศึกษาและเปรียบเทียบสารโคแอกกูแลนต์ เพื่อหาชนิดและปริมาณที่เหมาะสม  
ต่อการเกิดโคแอกกูเลชัน โดยใช้ค่าดัชนีของการกรอง

7.2 ช่วงการหาค่าดัชนีของการกรอง

1. ศึกษาผลของความเร็วของการกรอง ที่มีต่อค่าดัชนีของการกรอง
2. ศึกษาขนาด การกระจายขนาด และชนิดของสารกรองที่มีผลต่อค่า  
ดัชนีของการกรอง
3. ศึกษาถึงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง และความสูงของสารกรองที่มีผลต่อค่า  
ดัชนีของการกรอง

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย