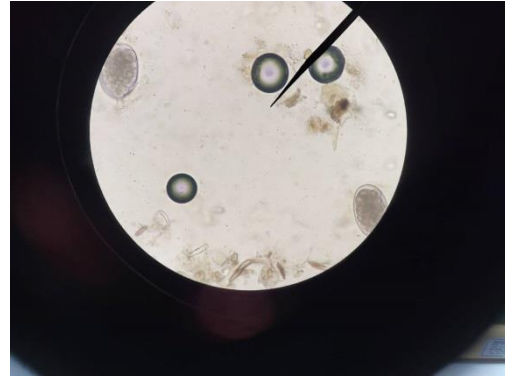
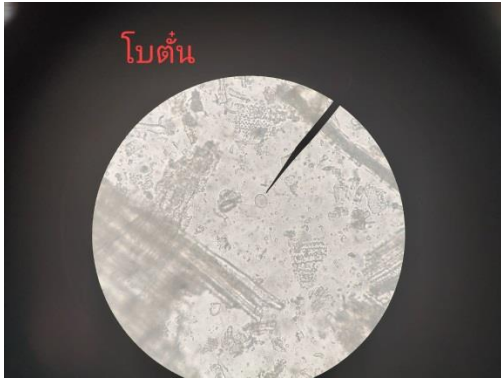


การตรวจวิธี centrifugal flotation method

การจัด KM คณะสัตวแพทยศาสตร์ 1/2564 วันศุกร์ที่ 29 กรกฎาคม 2564

1. ตักอุจจาระด้วยข้อตักสารปริมาณอุจจาระประมาณ 1-2 กรัม ละลายอุจจาระในน้ำเกลือ นอร์มัล/น้ำประปา ประมาณ 20 มิลลิลิตร ในบีกเกอร์ คนอุจจาระให้แตกตัวละลายในน้ำให้มากที่สุด
2. กรองอุจจาระด้วยตะแกรงลวดลงในบีกเกอร์อีกใบ โดยทิ้งกากอุจจาระทิ้งไป
3. เทสารละลายอุจจาระที่กรองได้ประมาณ 10 มิลลิลิตร ลงในหลอดทดลองขนาด 15 มิลลิลิตร
4. นำหลอดทดลองไปปั่นด้วยความเร็ว 1,500 รอบต่อนาที นาน 5 นาที หลังจากปั่นแล้วให้ใช้ dropper ใส่น้ำใสตอนบนทิ้งไป ให้เหลือไว้เฉพาะตะกอนก้นหลอด
5. เติมสารละลายน้ำเกลืออิ่มตัว ประมาณ 10 มิลลิลิตร ลงในหลอดข้อ 4 คนให้ตะกอนและละลายเข้ากันดี
6. นำหลอดทดลองไปปั่นด้วยความเร็ว 1,500 รอบต่อนาที นาน 5 นาที
7. เติมน้ำเกลืออิ่มตัวให้เต็มหลอดจนปริ่มแต่ห้ามล้น ปิดด้วย cover slip ตั้งหลอดทดลองทิ้งไว้ นาน 5 นาที ในแนวตั้งฉาก
8. นำ cover slip ปิดบนกระจกสไลด์แล้วนำไปตรวจดูด้วยกล้องจุลทรรศน์กำลังขยาย 100 เท่า



สถิติวิธีตรวจ และการเก็บตัวอย่าง

