

เทคนิคการใช้ไม้ซางเป่าลูกดอกยาสลบให้มีประสิทธิภาพ

ไม้ซาง(Blow pipe) ลูกดอกยาสลบ (Captive syringe) เป็นเครื่องมือฉีดยาสัตว์ ระยะไกลที่มีประสิทธิภาพ แม่นยำ แต่นุ่มนวลกว่าปืนยาสลบเคล็ดลับหรือเทคนิคบางประการที่ทำให้การใช้งานมีประสิทธิภาพดังนี้

๑. ตัวท่อไม้ซาง มีขนาดเหมาะสมกับลูกดอก ผิวด้านในมันเรียบ ไม่มีตะเข็บ
๒. ตัวลูกดอกมีขนาดพอดีกับท่อไม้ซาง มิติของลูกดอกได้สัดส่วน จะมีความแม่นยำสูง
๓. ส่วนหางลูกดอกไม่เล็กหรือใหญ่เกินไป ความยาวเหมาะสม
๔. ส่วนเข็มเป่ายาให้มีขนาดพอเหมาะ เบอร์ ๑๖ ขึ้นไป ความยาว ๑ , ๑.๒๕ , ๑.๕ และ ๒ นิ้ว เลือกที่มีน้ำหนักเบา คอเข็มเป็นพลาสติกได้
๕. บรรจุลูกดอกลงในไม้ซางให้ลึกลงในด้านเป่า ประมาณ ๕ ซม. เพื่อให้เกิดช่องความดัน
๖. การเป่าเป็นการบีบกล้ามเนื้อกระพุ้งแก้มร่วมกับลมจากปอด จะแรงและแม่นยำ
๗. การฝึกปฏิบัติ กับหุ่นตัวสัตว์ทำด้วยผ้า หรือแผ่นยางเหนียวให้มีความแม่นยำ
๘. ลงมือปฏิบัติงานจริง

ไม้ซางและลูกดอกยาสลบ มีใช้ในงานสัตวแพทย์เป็นเวลานานแล้ว การเป่าลูกดอกยาสลบ ให้ไกล ๑๐-๑๕ เมตร ไม่มีเสียงดังทำให้สัตว์ตื่นตกใจ ฉีดยาอย่างนุ่มนวลสัตว์ไม่บาดเจ็บ มีราคาถูก สัตวแพทย์ทำเองได้ ใช้ในสัตว์เลี้ยงที่จับไม่ได้ เช่น สุนัขจรจัด สัตว์ป่า สัตว์ในสวนสัตว์ จนถึงช้าง กรมปศุสัตว์ควรฝึกให้กับสัตวแพทย์ภูมิภาคและส่วนกลาง จะเกิดประโยชน์เป็นอย่างยิ่ง

ขนาดลูกดอกบรรจุยาที่สัตวแพทย์สามารถทำใช้เองลูกดอกขนาด ๑ มิลลิเมตร ใช้ยิงยาสลบ และเวชภัณฑ์อื่นๆในสัตว์เล็ก ขนาด ๕ มิลลิเมตร ใช้ยิงยาสลบ วัคซีนและอื่นๆในสัตว์ขนาดกลาง ขนาด ๑๐ มิลลิเมตร ใช้ยิงยาสลบ ยาปฏิชีวนะ ยาบำรุง ยาถ่ายพยาธิ ในสัตว์ใหญ่ได้

ตัวลูกดอกทำจากกระบอกฉีดยาพลาสติกให้เน้นความสะอาดเป็นลำดับแรก หางทำด้วย ไหมพรม ทำเข็ม ยางกันยารั่วไหล ก่อนใช้งานทุกครั้งต้องฆ่าเชื้อโรค ตรวจสอบการรั่วซึมทุกจุด แล้วบรรจุยาลงในลูกดอก สวมเข็มพร้อมยางกันยารั่ว เตรียมแรงขับเคลื่อนน้ำยาที่เหมาะสม บรรจุลงใน ไม้ซาง เป่าไปยังตัวสัตว์

ขอให้ทุกท่าน โชคดี เถลิงพงศ์ จิรพถุณศิริ