

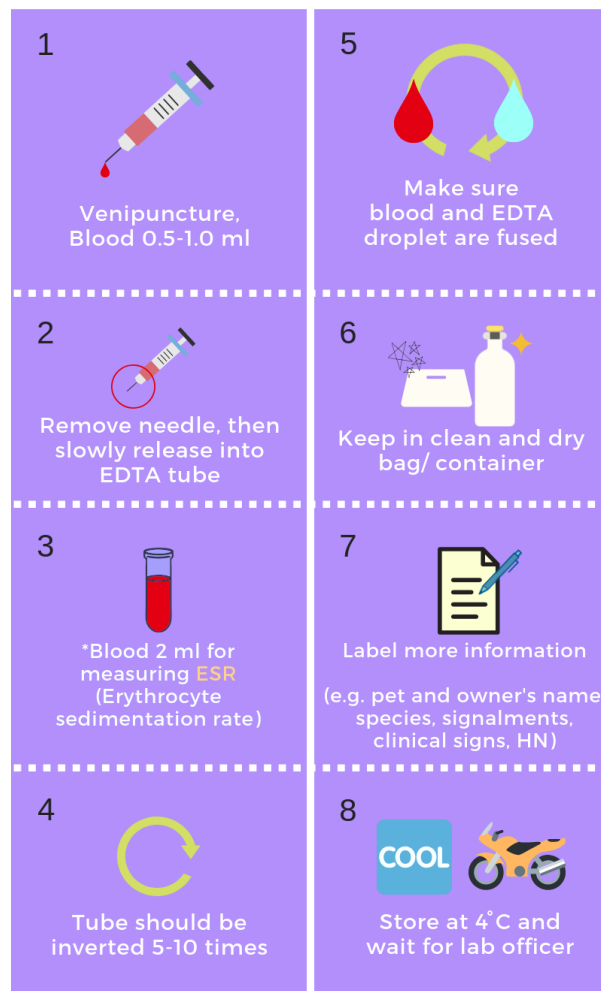
Sample Collection

Hematology

- เก็บเลือดจากหลอดเลือดดำของสัตว์ ปริมาตร 0.5-1.0 ml
- ปลดเข็มออกแล้วค่อยๆดันเลือดลงในหลอดเก็บเลือด EDTA (หลอดฝาสีม่วง)
- ปิดฝาหลอดเลือดให้สนิท แล้วกลับหลอดเลือดไปมา (Inverse) 5-10 ครั้ง
- เมื่อมั่นใจว่าสารป้องกันการแข็งตัวของเลือดเข้ากับเลือดดีแล้ว
- เก็บหลอดเลือดลงในช่องบรรจุตัวอย่างหรือภาชนะที่สะอาด
- ระบุข้อมูลให้ครบถ้วนและถูกต้อง ได้แก่ ชื่อสัตว์ ชื่อเจ้าของ

ชื่อโรงพยาบาลสัตว์/คลินิก ชนิด อายุ เพศของสัตว์ อาการเบื้องต้น เป็นต้น

- เก็บในตู้เย็น ที่ 4 °C เจ้าหน้าที่จะมารับในรอบวันทำการ



Sample Collection

Blood Chemistry

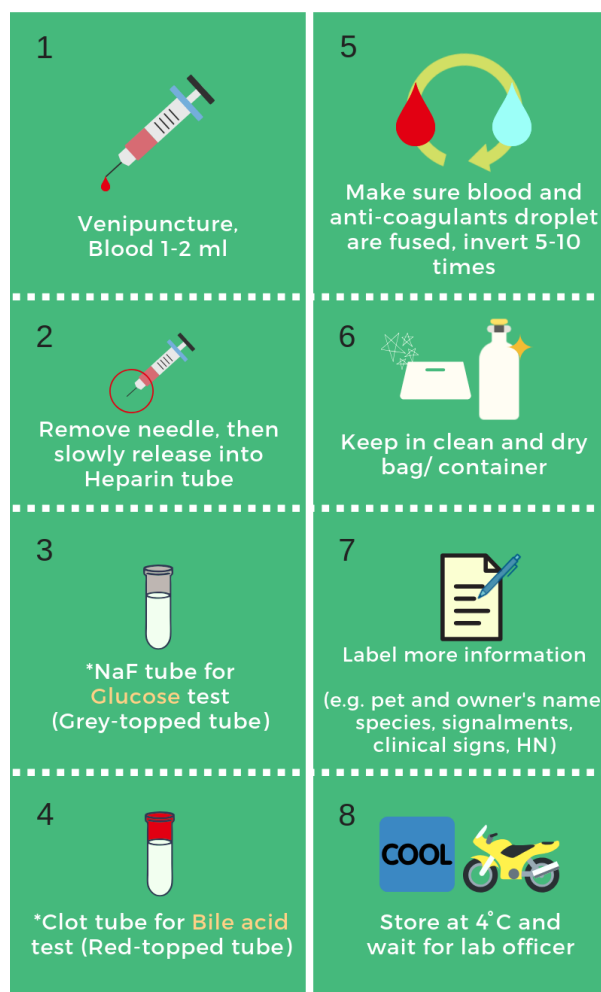
- เก็บเลือดจากหลอดเลือดดำของสัตว์ ปริมาตร 1.0-2.0 ml
- ปลดเข็มออกแล้วค่อยๆดันเลือดลงในหลอดเก็บเลือด Lithium Heparin

(หลอดฝาสีเขียว)

- ปิดฝาหลอดเลือดให้สนิท แล้วกลับหลอดเลือดไปมา (Inverse) 5-10 ครั้ง
- เก็บหลอดเลือดลงในช่องบรรจุตัวอย่างหรือภาชนะที่สะอาด
- ระบุข้อมูลให้ครบถ้วนและถูกต้อง ได้แก่ ชื่อสัตว์ ชื่อเจ้าของ

ชื่อโรงพยาบาลสัตว์/คลินิก ชนิด อายุ เพศของสัตว์ อาการเบื้องต้น เป็นต้น

- เก็บในตู้เย็น ที่ 4 °C เจ้าหน้าที่จะมารับในรอบวันทำการ



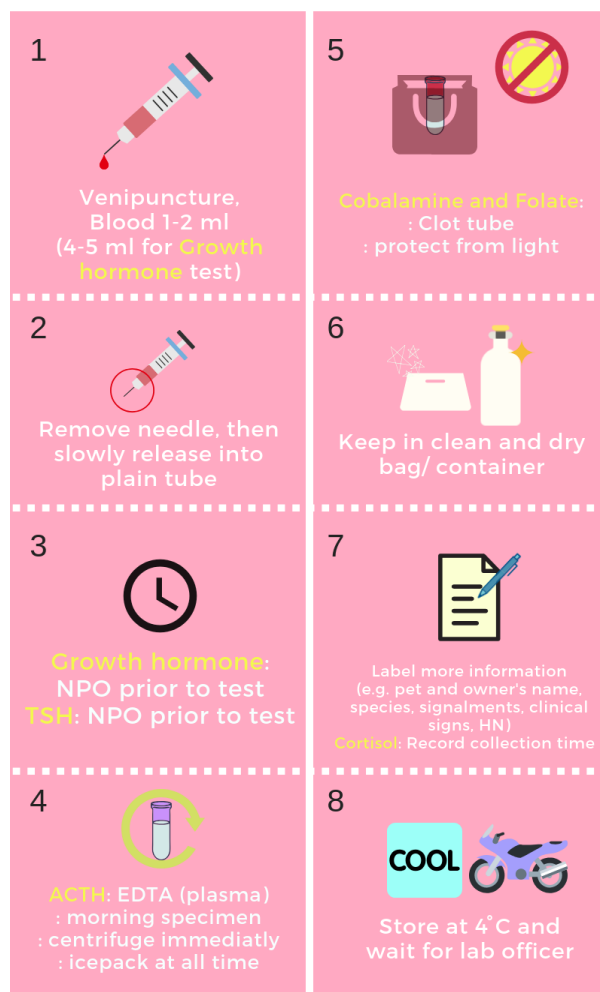
Sample Collection

Hormones and Immunology Test

- เก็บเลือดจากหลอดเลือดดำของสัตว์ ปริมาตร 1.0-2.0 ml

(4.0-5.0 ml สำหรับการตรวจ Growth hormone)

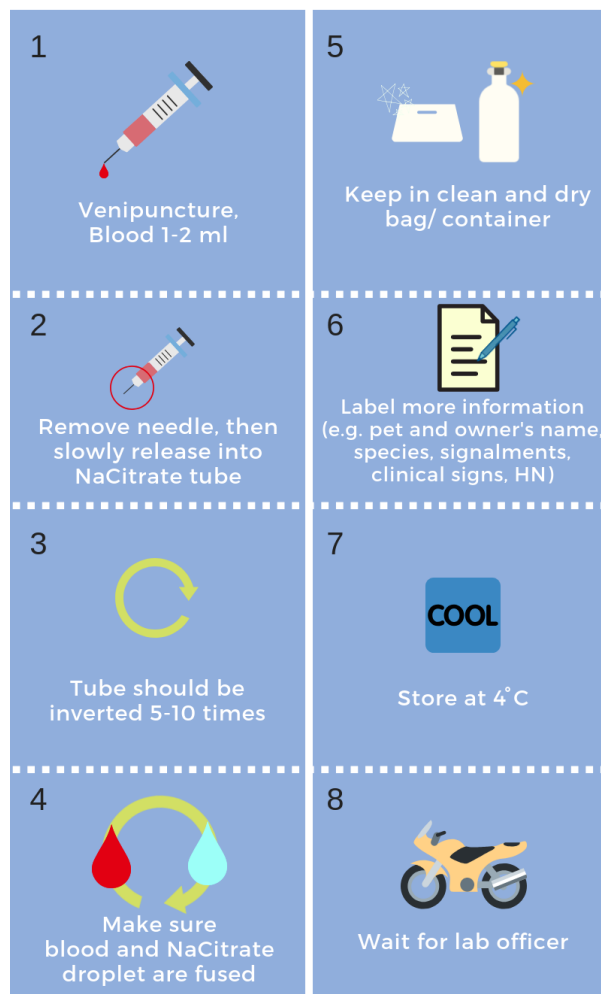
- ปลดเข็มออกแล้วค่อยๆดันเลือดลงในหลอดเก็บเลือด Plain/ Clot Activator (หลอดฝาสีแดง)
- ปิดฝาหลอดเลือดให้สนิท
- เก็บหลอดเลือดลงในช่องบรรจุตัวอย่างหรือภาชนะที่สะอาด
- กรณีส่งตรวจ Cobalamin(B12) และ Folate(B9) ควรใส่หลอดเลือดในบรรจุภัณฑ์ที่ป้องกันแสงได้
- ระบุข้อมูลให้ครบถ้วนและถูกต้อง ได้แก่ ชื่อสัตว์ ชื่อเจ้าของ ชื่อโรงพยาบาลสัตว์/คลินิก ชนิด อายุ เพศของสัตว์ อาการเบื้องต้น เป็นต้น
- เก็บในตู้เย็น ที่ 4 °C เจ้าหน้าที่จะมารับในรอบวันทำการ



Sample Collection

Coagulation Test

- เก็บเลือดจากหลอดเลือดดำของสัตว์ ปริมาตร 1.0-2.0 ml
 - ปลดเข็มออกแล้วค่อยๆดันเลือดลงในหลอดเก็บเลือด Sodium Citrate (หลอดฟาสีน้ำเงิน)
 - ปิดฝาหลอดเลือดให้สนิท แล้วกลับหลอดเลือดไปมา (Inverse) 5-10 ครั้ง
 - เก็บหลอดเลือดลงในช่องบรรจุตัวอย่างหรือภาชนะที่สะอาด
 - ระบุข้อมูลให้ครบถ้วนและถูกต้อง ได้แก่ ชื่อสัตว์ ชื่อเจ้าของ
- ชื่อโรงพยาบาลสัตว์/คลินิก ชนิด อายุ เพศของสัตว์ อาการเบื้องต้น เป็นต้น
- เก็บในตู้เย็น ที่ 4 °C เจ้าหน้าที่จะมารับในรอบวันทำการ



Sample Collection

Fluid Analysis

- เก็บตัวอย่างสารน้ำ ปริมาตร 5.0-10.0 ml
- ปลดเข็มออก แล้วใช้ Paraffin film พันปิดที่ปลายกระบอกฉีดยา หรือค่อยๆดันตัวอย่างสารน้ำลงในหลอด Plain tube (หลอดฝาสีขาวหรือไม่มีสี) แล้วปิดฝาหลอดให้สนิท
- เก็บหลอดลงในซองบรรจุตัวอย่างหรือภาชนะที่สะอาด
- ระบุข้อมูลให้ครบถ้วนและถูกต้อง ได้แก่ ชื่อสัตว์ ชื่อเจ้าของ ชื่อโรงพยาบาลสัตว์/คลินิก ชนิด อายุ เพศของสัตว์ อาการเบื้องต้น ตำแหน่ง/อวัยวะและวิธีเก็บตัวอย่าง เป็นต้น
- เก็บในตู้เย็น ที่ 4 °C เจ้าหน้าที่จะมารับในรอบวันทำการ



Sample Collection

Histopathology

- เตรียมภาชนะที่มีสารละลาย 10% Formalin และมีฝาปิดได้มิดชิด
- เก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อ ขนาดประมาณ 1 ลูกบาศก์เซนติเมตร (1 cm³)
- แช่ชิ้นเนื้อลงในสารละลาย 10% Formalin ในอัตราส่วน ชิ้นเนื้อ : สารละลาย = 1 : 10
- ปิดฝาภาชนะให้สนิท ใส่ลงในซองบรรจุตัวอย่าง
- ระบุข้อมูลให้ครบถ้วนและถูกต้องลงบนใบรีเคดส Biopsy/ Cytology ได้แก่ ชื่อสัตว์ ชื่อเจ้าของ ชื่อโรงพยาบาลสัตว์/คลินิก ชนิด อายุ เพศของสัตว์ อาการเบื้องต้น ตำแหน่ง/อวัยวะ และวิธีเก็บตัวอย่าง เป็นต้น
- เก็บที่อุณหภูมิห้อง 25 °C เจ้าหน้าที่จะมารับในรอบวันทำการ



Sample Collection

Cytology

- เก็บตัวอย่างโดยการ Impression Smear, Swab หรือ Fine Needle Aspiration (FNA) 2-3 สไลด์
- ทำให้แห้งด้วยวิธี Air dry แล้ว fix ด้วยสารละลาย Absolute Methanol 1 นาที
- แล้ว Air dry อีกครั้ง
- พันด้วยกระดาษทิชชู แยกทีละสไลด์
- เก็บสไลด์ลงในซองบรรจุตัวอย่างหรือกล่องบรรจุสไลด์กันกระแทก
- ระบุข้อมูลให้ครบถ้วนและถูกต้องลงบนใบรีเควส Biopsy/ Cytology ได้แก่ ชื่อสัตว์ ชื่อเจ้าของ ชื่อโรงพยาบาลสัตว์/คลินิก ชนิด อายุ เพศของสัตว์ อาการเบื้องต้น ตำแหน่ง/อวัยวะและวิธีเก็บตัวอย่าง เป็นต้น
- เก็บที่อุณหภูมิห้อง 25 °C เจ้าหน้าที่จะมารับในรอบวันทำการ

