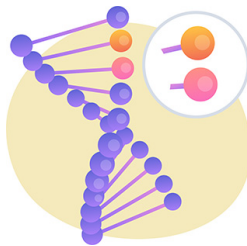


BioBalance DNA Test

บริการตรวจวิเคราะห์ทางพันธุกรรม
เพื่อสุขภาพและการป้องกันโรค
ทางสัตวแพทย์

D G SCANS



เช็นทรีล แล็บ
ศูนย์ห้องปฏิบัติการทางสัตวแพทย์
VET CENTRAL LAB



Pet Genect Lab

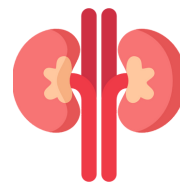
Pet Genetic Test Service
for Disease Susceptibility

การทดสอบพันธุกรรม
เพื่อดูความไวต่อโรคหรือความเสี่ยง
ของ 6 โรคสำคัญในสุนัข

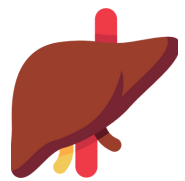
6 โรคเสี่ยง



โรคหัวใจ



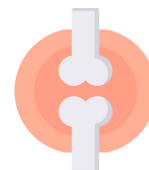
โรคไต



โรคตับ



โรคผิวหนัง



ข้อต่อเสื่อม



เบาหวาน



VET CENTRAL LAB

148, 150 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

0-2591-8014-16
vetcentrallab@hotmail.com
www.vetcentrallab.com

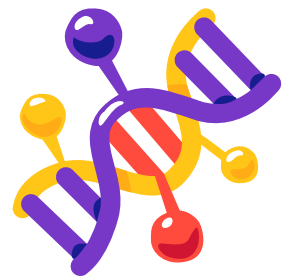
D^{OG} SCANS



ตรวจ genetic ไปเมื่ออะไร?

Customized health management

เพื่อดูแลสุขภาพของสุนัขตามแต่ละสายพันธุ์และช่วงอายุให้เหมาะสม
ตามความเสี่ยงต่อโรคทางพันธุกรรม



Early prevention

สามารถวางแผนการป้องกันโรคได้ เพื่อชะลอการดำเนินไปของโรคที่มีความเสี่ยง หรือ
จัดการด้านการผสมพันธุ์ เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในรุ่นลูก

Genetic factor

เพื่อระบุความเสี่ยงของโรคทางพันธุกรรม ภายใต้ปัจจัยแวดล้อมต่างๆ ที่ทำให้เกิดโรค
เช่น นิสัยการกิน การเลี้ยงดู หรือการสัมผัสสารอันตรายต่างๆ เป็นต้น
ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการวางแผนการรักษา และการพยากรณ์โรค



VET CENTRAL LAB

148, 150 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ 0-2591-8014-16
✉ vetcentrallab@hotmail.com
🌐 www.vetcentrallab.com

Sample Collection

EDTA Blood or Buccal Swab

Storage at 4°C

DOG SCANS

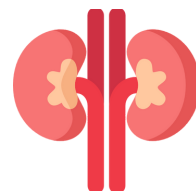


6 โรคเสี่ยง



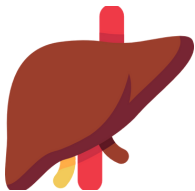
โรคหัวใจ

Degenerative mitral valve disease
Mitral valve prolapse



โรคไต

Polycystic kidney disease
Oxalate (CaOx) nephrolithiasis



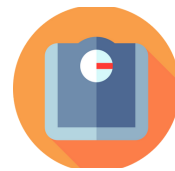
โรคตับ

Poor Metabolizers



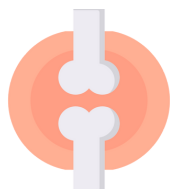
โรคผิวหนัง

Atopic dermatitis



เบาหวาน

Type I diabetes



ข้อต่อเสื่อม

Cranial cruciate ligament rupture
Hip dysplasia



VET CENTRAL LAB

148, 150 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ 0-2591-8014-16
✉ vetcentrallab@hotmail.com
🌐 www.vetcentrallab.com

This system analyzes genotype of each genes
based on mass difference of corresponding
nucleotide with 99.9% specificity

DOG SCANS



รายงานผลเข้าใจง่าย

พร้อมแปลผลการทดสอบจากผู้เชี่ยวชาญ



Good (Genetic risk is low)

มีความเสี่ยงต่ำ ในการเกิดโรคหรือปัญหาจากพันธุกรรม



Attention (Genetic risk is medium)

มีความเสี่ยงปานกลาง ในการเกิดโรคหรือปัญหาจากพันธุกรรม
ควรลดความเสี่ยงลงด้วยการปรับเปลี่ยนอาหารหรือการเลี้ยงดูให้เหมาะสม
และหมั่นตรวจสุขภาพเป็นประจำ



Caution (Genetic risk is high)

ความเสี่ยงสูง ในการเกิดโรคหรือปัญหาจากพันธุกรรม
ควรมีการจัดการด้านสุขภาพอย่างเคร่งครัด พิจารณาประวัติพ่อแม่พันธุ์และ
ประวัติทางการแพทย์ เพื่อระวังการผสมพันธุ์ รวมทั้งแนะนำให้มีการตรวจร่างกาย
อย่างละเอียดสม่ำเสมอจากสัตวแพทย์



VET CENTRAL LAB

148, 150 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

☎ 0-2591-8014-16

✉ vetcentrallab@hotmail.com

🌐 www.vetcentrallab.com

