

ดีใจจัง ตาน้องหมากลับมามองเห็นอีกครั้ง

น้องโชกุน เป็นสุนัขพันธุ์ **Jack Russell Terrier** อายุ 3 ปี 7 เดือน มีภูมิลำเนาอาศัยอยู่กับเจ้าของที่จังหวัดกระบี่ ได้เข้ารับการผ่าตัดต่อกระจกโดยทีมสัตวแพทย์คลินิกโรคตาโรงพยาบาลสัตว์ทองหล่อ ด้วยเทคนิคการผ่าตัดขั้นสูงคือการสลายต่อกระจกด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง (**Phacoemulsification**) จนสามารถกลับมามองเห็นและทำกิจกรรมต่างๆร่วมกับเจ้าของได้ตามปกติอีกครั้ง



คุณณาสิริ สัจจาภินันท์ เจ้าของสุนัขกล่าวว่า “ตอนแรกยังไม่รู้ว่าน้องโชกุนเป็นโรคต่อกระจก เพียงแต่สังเกตเห็นว่าตาของน้องโชกุนเริ่มขุ่นเหมือนมีฝุ่นอยู่ภายในตา จึงตัดสินใจพาไปพบสัตวแพทย์ใกล้บ้านซึ่งคุณหมอก็บอกว่าน้องไม่เป็นอะไรมาก แต่หลังจากนั้นอีกหลายเดือนพบว่าน้องโชกุนเองเริ่มมีพฤติกรรมในการทำกิจวัตรประจำวันต่างๆที่ผิดปกติไปจากเดิม เช่น จากเดิมที่ขึ้นลงบันไดได้ดี ก็มีความรู้สึกล้มไม่กล้าที่จะวิ่งขึ้นลงเหมือนเก่า เวลาที่โยนของเล่นให้ก็จะหาของเล่นไม่เจอ เวลาพาไปทะเลปกติจะวิ่งลงทะเลเลย แต่พบว่าตอนหลังๆพบน้องโชกุนจะมีอาการกลัวและไม่กล้าที่จะลงเล่นน้ำทะเลเหมือนเดิม จึงตัดสินใจพาน้องมากรุงเทพฯเพื่อทำการรักษา

เมื่อพบทีมสัตวแพทย์ คลินิกโรคตาโรงพยาบาลสัตว์ทองหล่อ คุณหมอบอกว่าน้องเป็นโรคต่อกระจก ซึ่งคุณหมอก็แนะนำให้ทำการผ่าตัด ตอนแรกก็กลัวว่าน้องโชกุนจะทนไหวหรือไม่ กลัวว่าผ่าแล้วจะมองไม่เห็น กลัวว่าผ่าแล้วจะเกิดอะไรขึ้นขณะผ่าตัด แต่ก็มีใจวางใจในโรงพยาบาลเนื่องจากคิดว่าที่นี่มีเครื่องมือที่ทันสมัย บุคลากรที่มีคุณภาพ จึงตัดสินใจให้น้องโชกุนผ่าตัด

หลังจากผ่าตัดแล้วพบว่า น้องโชกุนสามารถกลับมามองเห็นได้อีกครั้ง ทำกิจกรรมได้ดังเดิม ก็รู้สึกดีใจ และรู้สึกดีกับการผ่าตัดในครั้งนี้ ตอนนี้ก็ยังเหลืออีกตาอีกข้างซึ่งรอการทำการผ่าตัดต่ออยู่ซึ่งคิดว่าจะได้ทำการผ่าตัดในเร็ววันนี้คะ”



ทีมสัตวแพทย์คลินิกตาโรงพยาบาลสัตว์ทองหล่อ กล่าวถึงโรคต้อกระจกว่า

“เมื่อแก้วตามีลักษณะขุ่นขาวผิดไปจากธรรมดาไม่ว่าที่ตำแหน่งใดหรือจากสาเหตุใดก็ตามจะเรียกว่า “ต้อกระจก”

ซึ่งแก้วตา (Lens) ของสุนัขโดยทั่วไปมีลักษณะเป็นเลนส์นูน ใส มีความโค้งนูนทั้ง 2 ด้าน มีหน้าที่สำคัญร่วมกับกระจกตาในการรวมแสงไปโฟกัสบนจอตา (Retina) โดยแก้วตามีส่วนประกอบหลักเป็นน้ำและโปรตีนโดยร้อยละ 65 เปอร์เซ็นต์ เป็นน้ำและร้อยละ 35 เปอร์เซ็นต์ เป็นโปรตีนส่วนที่เหลือเป็นไขมันและแร่ธาตุอื่นๆ

ความขุ่นของแก้วตาเกิดขึ้นได้จากหลายสาเหตุ เช่น โปรตีนของแก้วตามีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

(Protein denaturation) ที่พบได้ในคนและสัตว์สูงอายุ การที่ดวงตาได้รับบาดเจ็บหรือเคยมีการอักเสบรุนแรงโรคทางระบบบางชนิด เช่น การป่วยเป็นโรคเบาหวาน เป็นต้น

อาการแสดงของสัตว์ป่วยขึ้นอยู่กับความมากหรือน้อยของแก้วตาที่ขุ่นตัว อาจสังเกตเห็นแก้วตาที่ขุ่นขาวในเวลา กลางคืนเนื่องจากในภาวะที่มีแสงน้อยรูม่านตาจะขยายออกเพื่อรับแสงทำให้มองเห็นแก้วตาที่ขุ่นขาวในเวลา ความจำเป็นในการรักษาต้อกระจกขึ้นอยู่กับความมากหรือน้อยของการมองเห็นที่ลดลง โอกาสของการมองเห็น ภายหลังการผ่าตัด สัตว์มีโรคของระบบอื่น (Systemic disease) ร่วมด้วยและโรคนั้นเกี่ยวข้องกับการเกิดต้อ กระจกหรือไม่และท้ายสุดต้อกระจกมีสาเหตุจากโรครภายในลูกตาหรือก่อให้เกิดปัญหาภายในลูกตาหรือไม่ ซึ่งปัจจุบัน มีทั้งยาหยอดตา ยากิน หรืออาหารบางชนิดที่แนะนำว่าช่วยชะลอต้อกระจกได้ แต่ก็แค่ช่วยชะลอเท่านั้นค่ะ

สำหรับการรักษาที่ให้ผลดีที่สุดคือการผ่าตัดเพื่อนำเอาแก้วตาที่เป็นต้อกระจกออกแล้วใส่แก้วตาเทียมให้กับสัตว์ป่วย ในปัจจุบันได้มีการนำเทคนิคการผ่าตัดขั้นสูงคือการสลายต้อกระจกด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง

(Phacoemulsification) ซึ่งเครื่องมือและเทคนิคในการผ่าตัดต้อกระจกนั้นทำเช่นเดียวกับคนที่ แต่ในสุนัข อาจจะต้องมีการวางยาสลบเพื่อความสะดวกและปลอดภัยของสุนัขระหว่างการผ่าตัด

หลังผ่าตัด จะมีการให้สุนัขได้มีการพักฟื้นที่โรงพยาบาลอย่างน้อย 4 วัน เพื่อวัดความดันตาเข้า-เย็น หยอดตาเพื่อลด การอักเสบทุกชั่วโมง และเพื่อดูแลติดตามผลการผ่าตัดอย่างต่อเนื่อง

ซึ่งในรายของน้องโชกุนก็ได้ทำการผ่าตัดด้วยวิธีการสลายต้อกระจกด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง
(Phacoemulsification) จนทำให้น้องโชกุนกลับมาใช้ชีวิตได้ตามปกติอีกครั้งหนึ่ง

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่คลินิกโรคตา โรงพยาบาลสัตว์ทองหล่อสาขา (สุขุมวิท ลาดพร้าว สิรินคร-
ปิ่นเกล้า แจ้งวัฒนะ และศรีนครินทร์) โทร **02-712-6301**