



เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ หรือซีทีสแกน

โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (มก.) หัวหิน เป็น 1 ใน 4 โรงพยาบาลสัตว์ของ มก. ซึ่งเป็นโรงพยาบาลสัตว์แห่งใหม่ล่าสุด ตั้งอยู่ที่ซอยหมู่บ้านสวน ด.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ ที่เปิดดำเนินงานอย่างไม่เป็นทางการมาเกือบ 3 ปี

มีการกิจหลักเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนของคณะแพทยศาสตร์ ให้บริการตรวจรักษาสัตว์แก่ประชาชนในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน และสนับสนุนการศึกษาวิจัยทางสัตวแพทยศาสตร์

ใน พ.ศ.2558 เมื่อจะมีการเปิดประชาคมอาเซียน มก.จึงมุ่งมั่นพัฒนาคณะสัตวแพทยศาสตร์ให้เป็นสถาบันสัตวแพทย์ชั้นนำ 1 ใน 5 ของเอเชีย โดยจะให้โรงพยาบาลสัตว์ มก. หัวหิน พัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนและถ่ายทอดความรู้ทางสัตวแพทย์แห่งเอเชีย (Veterinary Education Hub of Asia)



รศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เล่าถึงแผนการดำเนินงานสำหรับโรงพยาบาลสัตว์ มก. หัวหิน ในอีก 10

รพ.สัตว์ ม.เกษตรฯ หัวหิน

พร้อมสู่ศูนย์กลางแห่ง 'อาเซียน'



ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารักษ์

เป็นฐานการปฏิบัติงาน เชื่อมโยงกับหน่วยงาน สัตว์ฯ ในปัจจุบัน มายังศูนย์ประชุมเพื่อนำมา

แบ่งหลักๆ เป็นการคัดลอกกรรมเนื้อเยื่ออ่อน และการคัดลอกกรรมกระดูกและข้อ หลักการพื้นฐาน เช่นเดียวกับการทำคัดลอกกรรมในคน โดยหัวใจสำคัญคือ ความสะอาดปราศจากเชื้อในขณะปฏิบัติงาน มิเช่นนั้นคนหรือสัตว์ป่วย อาจเกิดการติดเชื้อในขบวนการผ่าตัดได้

"ห้องผ่าตัดของโรงพยาบาลสัตว์ มก. หัวหิน ระบบและโครงสร้างถูกออกแบบให้เป็นห้องสะอาดปราศจากเชื้อ (Ultraclean Operating Room) กำจัดเชื้อโรคในอากาศ โดยการหมุนเวียนอากาศผ่านการกรองด้วย Hepa filter ควบคุมความดันอากาศภายในห้องให้สูงกว่าภายนอก (Positive pressure) อย่างสม่ำเสมอ ควบคุมความชื้นและอุณหภูมิ จึงสามารถป้องกันการแพร่เชื้อจากภายนอกห้องผ่าตัด และประกันความสะอาดในห้องผ่าตัดตลอดเวลา

"นอกจากนี้ยังติดตั้งระบบก๊าซทางการแพทย์ และคอมพิวเตอร์ประกอบกล้อง ซึ่งสามารถถ่ายทอดสัญญาณภาพและเสียงในขณะผ่าตัดมายังห้องเรียน โดยสามารถจัดการเรียนการสอนจากการปฏิบัติงานจริงของสัตวแพทย์ภายในห้องผ่าตัดให้แก่บัณฑิตสัตวแพทย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ" ผศ.ดร. คงศักดิ์กล่าว

นอกจากนี้ ยังมีเครื่องมือแพทย์ที่ทันสมัย เพื่อช่วยในการวินิจฉัยร่วมกับงานรักษาทาง



วุฒิชัย กปิลกาญจน์

เกษตรศาสตร์ เล่าถึงแผนการดำเนินงานสำหรับโรงพยาบาลสัตว์ มก. หัวหิน ในอีก 10 ปีข้างหน้า ว่า จะมีการพัฒนาเพื่อยกระดับโรงพยาบาลสัตว์ มก.หัวหิน ให้มีศักยภาพสูงขึ้นมีมาตรฐานสากล และเป็นโรงพยาบาลสัตว์เพื่อการเรียนการสอนในระดับนานาชาติ

“นอกจากนี้ ยังเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการเพื่อให้โรงพยาบาลสัตว์ มก.หัวหินสามารถดำเนินงานภายใต้การแข่งขันที่สูงขึ้นของสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ และส่งเสริมผลักดันให้เกิดการบูรณาการระหว่างงานให้บริการรักษาสัตว์กับการวิจัย เพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ แล้วนำกลับไปใช้เพื่อให้บริการรักษาสัตว์แก่ประชาชน และสอนนิสิตสัตวแพทย์

“รวมถึงส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมทางวิชาการระดับนานาชาติ ทั้งด้านการเรียนการสอน และการวิจัย โดยใช้โรงพยาบาลสัตว์ มก.หัวหิน



ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารักษ์

เป็นฐานการปฏิบัติงาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในระดับคณะและมหาวิทยาลัย” รศ.วุฒิชัยกล่าว

ส่วนการจะผลักดันให้โรงพยาบาลสัตว์ มก.หัวหิน เป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนและถ่ายทอดความรู้ทางสัตวแพทย์แห่งเอเชีย นั้น ผศ.ดร.คงศักดิ์ เทียงธรรม ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มก.หัวหิน บอกว่าได้เตรียมพร้อมไว้ในหลายๆ ด้าน โดยเฉพาะ โครงการก่อสร้างศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารักษ์ สร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นสถานที่ในการจัดประชุม สัมมนา และฝึกอบรม ทั้งระดับชาติ และนานาชาติ ซึ่งได้เริ่มดำเนินการก่อสร้างประมาณเดือนกรกฎาคมที่ผ่านมา และจะแล้วเสร็จในปี พ.ศ. 2558

“เมื่อเสร็จแล้วจะสามารถเชื่อมโยงการปฏิบัติงานทางการแพทย์ ที่อาคารโรงพยาบาล

สัตว์ฯ ในปัจจุบัน มายังศูนย์ประชุมเพื่อนำมาสู่การเรียนการสอน การอบรม จากสัตว์ป่วยจริง ในกรณีที่มีจำนวนผู้อบรมคราวละมากๆ ได้นอกจากนั้นยังจะสามารถรองรับการจัดประชุมวิชาการนานาชาติได้อย่างครบวงจร” ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มก.หัวหิน กล่าว



คงศักดิ์ เทียงธรรม

พร้อมกันนี้ได้เปิดเผยถึง ระบบห้องผ่าตัดสัตว์ที่ทันสมัยที่สุดในภูมิภาคเอเชีย ซึ่งมีอยู่ภายในโรงพยาบาลสัตว์แห่งนี้

ผอ.รพ.สัตว์ มก.หัวหิน กล่าวว่า ปัจจุบันการผ่าตัดสัตว์ในแต่ละวันจะมีสัตว์ป่วยเป็นจำนวนมาก ต้องเข้ารับการรักษาด้วยวิธีทางศัลยกรรม ซึ่ง

สัตวแพทย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ” ผศ.ดร.คงศักดิ์กล่าว

นอกจากนี้ ยังมีเครื่องมือแพทย์ที่ทันสมัยเพื่อช่วยในการวินิจฉัยร่วมกับงานรักษาทางศัลยกรรม และอายุรกรรม เช่น เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ (CT Scan) และเครื่องสร้างภาพด้วยสนามแม่เหล็กไฟฟ้า (MRI) อีกทั้งการมีธนาคารเลือดสำหรับสัตว์ (Animal Blood Bank) รองรับการรักษาและผ่าตัดในสัตว์ป่วยที่จำเป็นต้องได้รับการให้เลือด

โรงพยาบาลสัตว์ มก.หัวหิน นับเป็นประโยชน์แก่สัตว์ที่ป่วยต้องการการรักษาอย่างมีประสิทธิภาพ และนิสิตที่จะมีสถานที่ที่พร้อมในการศึกษาภาคปฏิบัติ และเป็นประโยชน์แก่เกษตรกรและชุมชน

และเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนและถ่ายทอดความรู้ทางสัตวแพทย์แห่งเอเชียอย่างแท้จริง

ศิวพร อ่องศรี