



โรคสมองอักเสบนิปาห์คืออะไร มีสาเหตุจากอะไร

โรคสมองอักเสบนิปาห์เป็นโรคจากเชื้อไวรัสที่มีรายงานเป็นครั้งแรกในปีพ.ศ. 2542 เชื้อไวรัสนิปาห์สามารถทำให้เกิดโรคทั้งในคนและสัตว์ โดยทำให้เกิดการติดเชื้ออย่างรุนแรงของระบบหายใจ สมองอักเสบและทำให้ตายได้ ที่ผ่านมามีรายงานการระบาดของโรคนี้ในประเทศมาเลเซีย สิงคโปร์ บังกลาเทศ และอินเดียเท่านั้น

สัตว์ชนิดใดเป็นโรคสมองอักเสบนิปาห์ได้บ้าง

สุกรเป็นสัตว์ที่สามารถติดเชื้อไวรัสนิปาห์ได้ง่ายที่สุด สัตว์ชนิดอื่นที่สามารถติดเชื้อได้ คือ สุนัข แพะ แมว ม้า และแกะ ตามธรรมชาติแล้วเชื้อไวรัสอยู่ในร่างกายของค้างคาวกินผลไม้ซึ่งไม่แสดงอาการป่วย

สัตว์ติดโรคสมองอักเสบนิปาห์ได้อย่างไร

สุกรสามารถติดเชื้อไวรัสนิปาห์ได้จากการสัมผัส หรือกินวัตถุที่ปนเปื้อนปัสสาวะ อุจจาระ หรือน้ำลายของค้างคาวที่เป็นพาหะ หรืออาจติดจากสุกรตัวอื่นโดยการสัมผัสหรือหายใจเอาเชื้อไวรัสเข้าไป สัตว์ชนิดอื่นอาจติดเชื้อได้จากการสัมผัสสุกรที่ติดเชื้อหรือวัตถุที่ปนเปื้อนเชื้อไวรัส

โรคสมองอักเสบนิปาห์มีผลต่อสัตว์อย่างไร

สุกรที่ติดเชื้อไวรัสนิปาห์จะมีอาการหายใจลำบากและหายใจเร็ว อ้าปากหายใจ และไออย่างแรงและมีเสียงดังซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของโรค ส่วนใหญ่มีไข้ เชื้ออาจมีผลต่อระบบประสาท ทำให้มีอาการตัวสั่น กล้ามเนื้อกระตุก กะเฟลก ทรงตัวไม่ได้ และอาจตายทันที

คนติดโรคสมองอักเสบนิปาห์ได้หรือไม่

คนจะติดเชื้อไวรัสนิปาห์ได้จากการสัมผัสสุกรที่ติดเชื้ออย่างใกล้ชิด อาจไม่แสดงอาการหรืออาจมีอาการ อาการในระยะแรกคล้ายไข้หวัดใหญ่ คือ มีไข้ ปวดหัว ปวดกล้ามเนื้อ และจะมีอาการทางประสาทตามมา ได้แก่ วิงเวียนศีรษะ และ เดินโซเซ

ในช่วงปีพ.ศ.2541-2542 ได้เกิดการระบาดของโรคไวรัสนิปาห์ในประเทศมาเลเซีย โดยมีผู้เสียชีวิตถึง 40-50% ของผู้ที่ติดเชื้อ การระบาดครั้งล่าสุดในบังกลาเทศพบการติดต่อกันคนสู่คนหลังจากมีการสัมผัสกับผู้ติดเชื้ออย่างใกล้ชิด โดยคาดว่า การระบาดเริ่มจากการติดเชื้อในเด็กที่ไปรับประทานผลไม้ที่ปนเปื้อนน้ำลายและปัสสาวะของค้างคาวกินผลไม้

ควรติดต่อใครเมื่อสงสัยว่าเกิดโรคสมองอักเสบนิปาห์

กรณีสัตว์ : แจ้งสัตวแพทย์ทันที

กรณีคน : พบแพทย์ทันที

จะป้องกันสัตว์จากโรคสมองอักเสบนิปาห์ได้อย่างไร

ไวรัสนิปาห์เป็นไวรัสชนิดใหม่ที่ถูกค้นพบได้ไม่นานมานี้ จึงยังต้องมีการศึกษาเกี่ยวกับไวรัสชนิดนี้อีกมากในด้านระบาดวิทยาและการป้องกัน การป้องกันที่ดีที่สุดขณะนี้คือ การป้องกันไม่ให้สุกรสัมผัสโดยตรงกับค้างคาวกินผลไม้ และป้องกันไม่ให้สัตว์อื่นสัมผัสกับสุกรที่ติดเชื้อแล้ว

จะป้องกันตัวจากโรคสมองอักเสบนิปาห์ได้อย่างไร

วิธีป้องกันที่ดีที่สุดคือ หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ที่ติดเชื้อไวรัสนิปาห์ และหลีกเลี่ยงการรับประทานผลไม้ที่อาจปนเปื้อนน้ำลายหรือปัสสาวะของค้างคาวกินผลไม้

อ่านข้อมูลเพิ่มเติม

CFSPH Technical Fact Sheets. Nipah at <http://www.cfsph.iastate.edu/DiseaseInfo/default.htm>

CDC website. Nipah Virus Disease at <http://www.cdc.gov/ncidod/dvrd/spb/mnpages/dispages/nipah.htm>