

Bs Trình Trung Phong

B nh nhân : H TH N. 22 TU I,

Đ a ch : Ph c trà, Hi p Đ c, Qu ng Nam.

S vào vi n: 38696 Vào vi n : 18h37 phút ngày 19 tháng 11 năm 2013.

B nh s : B nh nhân b chó c n cách nh p vi n kho ng 1,5 tháng, b nh nhân không đi u tr gì và sinh ho t bình th ng. Khi b nh tr c nh p vi n 2 ngày v i đau tê r n tay trái, u ng n c khó khăn, không s n c, không s gió, đau th ng v . B nh vi n Hi p đ c ch a đi u tr gì và chuy n v B nh vi n Qu ng nam.

T i Khoa N i A b nh t nh, không s t, không nôn, u ng n c khó khăn, van đau nhi u c và tay trái. Sau m t đêm theo dõi t i khoa b nh v n nghi ng b nh nhân m c b nh d i. B nh đ c h i ch n nhi u l n v i khoa Lây và trung tâm Y h c đ phòng sau đó chuy n v khoa Lây đi u tr ti p. T i Khoa Lây b nh nhân lên c n d i đi n hình và đ c đ a v B nh vi n Hi p Đ c trong tiên l ng t vong g n.

Qua trờ ng h p này chúng tôi nh n th y vi c ch n đoán đi u tr d i r t khó, c n ph i theo dõi sát b nh nhân.

Vài nét v b nh d i:

n c ta trong nh ng năm g n đây, b nh d i đang có chi u h ng gia tăng và th c s là m i nguy hi m l n cho con ng i và v t nuôi. Cho đ n nay, b nh d i v n ch a có thu c ch a tr đ c hi u khi b nh đã b c phát. B nh d i đ c đánh giá là b nh truy n nhi m gây ch t ng i kinh s nh t c a loài ng i. Chính vì v y, b nh d i đ c t ch c Y t th gi i (WHO) x p vào h ng th 12 trong các b nh truy n nhi m gây t vong. Đây là m t b nh có th ch đ ng phòng tránh đ c, ch có ph ng pháp tiêm phòng s m, đúng m i mong c u s ng đ c ng i b nh. Theo T ch c y t th gi i, hàng năm th gi i có 100.000 ng i ch t vì b nh d i, ch y u i Châu Phi, Châu á. Có kho ng 4 tri u ng i ph i đi u tr ph i nhi m d i m i năm. Năm 1996, trên toàn c u có 32.209 ng i b b nh d i (theoWHO).8 tháng qua, c n c có h n 175.000 ng i ph i tiêm v xin sau khi b chó c n và 63 ng i t vong do d i. Tình hình này khi n B Y

t đ ngh các đ a ph ng qu n lý phòng b nh và v n đ ng ng i b chó nghi đ i c n đi tiêm phòng.

B nh d i là b nh truy n nhi m chung do virus Rhabdovirus gây nên theo h ng th n kinh. B nh lây r t nguy hi m gi a chó và loài đ ng v t máu nóng.

Tu i m c b nh: m i l a tu i đ u có th m c b nh, nh t là nh ng v t máu nóng.

Ngu n virus: chính là thú b nh, lây lan tr c ti p t chó này sang chó khác, chó b nh bài th i virus qua đ ch ti t, n c b t. Virus cũng t p trung nhi u ở não, ph i, th n, bàng quang, tinh hoàn.. Virus xâm nh p tr c ti p qua v t th ng v t c n, v t tr y x c ho c niêm m c b th ng.

Sau khi xâm nh p trong mô, virus nhân lên t i ch , đ t bi t trong c . Sau 1 th i gian virus b t đ u phát tán, chúng đ n t bào c và nh ng dây ch ng t n cùng th n kinh. Virus nhân lên trong nh ng t bào h ch th n kinh, dây th n kinh, t ùng th n kinh. Ngoài mô th n kinh, virus con nhân lên trong bi u mô c a tuy n n c b t, giác mô, da, đ ch ti t n c b t c l i... Nh v y sau khi th c hi n s xâm l n lý tâm t h th n kinh, virus xâm nhi m t t c c quan và mô.

Ngay sau khi b chó nghi là đ i c n t nh t nên đ n ngay trung tâm Y h c đ phòng đ đ c t v n và chích ng a. Hi n t i t l t vong g n nh là 100% khi b nh nhân đã lên c n đ i. Đ i u đáng l u ý là đã có tr ng h p báo cáo b nh đ i phát tri n sau 7 năm ở b nh. Vì v y chúng ta không v i xem xét y u t th i gian đ lo i tr ch n đoán mà tr ng h p trên đây cũng là m t ví d đ i n hình.

Song vaccin dù cho đ c ch ng minh là hi u qu nh t cũng không c u đ c b nh nhân n u h đ n chích tr , vi c x lý v t th ng không đ y đ , v t th ng quá g n th n kinh trung ng mà l i thi u huy t thanh đ i ph i h p v i vaccin. Ngoài ra s suy gi m mi n đ ch chung c a c th do đang m c các b nh kinh niên nh viêm gan, x gan hay đang đ i u tr các thu c corticoide gây gi m đáp ng mi n đ ch kéo dài cũng góp ph n làm gi m hi u qu c a vaccin. R a s ch v t th ong v i th t nhi u n c và xà bông sau đó sát trùng b ng c n i t, đi chích vaccin ngay trong nh ng gi đ u tiên là bi n pháp h u hi u nh t ng n c n virus đ i xâm nh p vào h th n kinh trung ng.