



## דף מידע למגדל

### שאלות ותשובות בנוגע להרפס סוסים - 1 (דלקת הריאות והאף בסוסים)

- (6) כיצד ניתן למנוע את הפצת הנגיף לסוסים אחרים באורווה או מחוצה לה?
1. ע"י עצירה של תנועת סוסים, מניעה של כניסה ויציאה של סוסים ממתחם האורווה.
  2. ע"י בידוד הסוסים חולה/ים
  3. ע"י מניעת העברת ציוד/כלי מזון ועובדים מטפלים בסוס חולה לסוס בריא.
  4. ע"י מניעה של כניסת אנשים למתחם האורווה ומגע עם סוסים נגועים שכן אנשים יכולים להעביר את הנגיף בבגדים ידיים וכ"י
  5. למנוע מעובד שעובד עם הסוסים החולים לטפל בסוסים הבריאים מבלי להתרחץ ולהחליף בגדים ונעלים תחילה.
- (7) האם מומלץ להוציא סוס נשא מהאורווה?
- מרבית הסוסים באוכלוסייה נחשפו לנגיף ההרפס והנם נשאים של הנגיף. במצב של עקה (סטרס) הנגיף יכול לעבור שפעול ולהיות מופרש על ידי הסוס, זהו סיכון שיש לקחת בחשבון כאשר מגדלים סוסים ואין צורך או יעילות בהוצאתם של הנשאים מהאורווה. על המגדל לגלות ערנות להופעת סימני מחלה.
- (8) מתי דווח?
- כאשר סוס/ים באורווה נצפים עם הסימנים הקליניים הבאים:
- הופעת חום, חולשה, נזלת, וקשיי נשימה. סימנים עצביים כגון: חוסר קואורדינציה, שיתוק, טפטוף שתן ורביצה. הפלות בחודשי הריון אחרונים. במקרים אלו יש להתקשר מיד לוטרנר המטפל.
- (9) אך מאבחנו את המחלה?
- מערכת האבחון מתחלקת לאבחון בסוס החי, בסוס מת ונפל של סוסה, את הדגימות יש לשלוח למכון הווטרנרי.
- מסוס חי:
1. מטוש מהנחיריים של הסוס מיועד לבידוד הנגיף. ולבדיקה לגילוי הגנום של הנגיף (PCR).
  2. לקיחת דם מלא לבידוד לגילוי הנגיף, ולבדיקה לגילוי הגנום של הנגיף (PCR).
  3. נסיון לבדיקה סרולוגית לגילוי רמת נוגדנים סגוליים בדם, יש לקחת דגימה ראשונה בעת המחלה האקוטית ודגימה שנייה שלושה שבועות לאחר מכן.
- מסוס מת: יש לשלוח את ראש הסוס לבדיקה בשירותים הווטרנריים.
- נפל של סוסה: יש לשלוח לבדיקה את השיליה ואת כל הנפל.
- (1) מה זה מחלת הרפס סוסים - 1 (דלקת הריאות והאף בסוסים)
- נגיף הרפס גורם למחלת דלקת ריאות והאף בסוסים. מחלה זו נפוצה באוכלוסיית הסוסים ברוב מדינות בעולם.
- נגיף הרפס סוסים - 1 הגורם בדרכי מחלת נשימה המלווה בחום ועלולה לגרום להפלות במיוחד בשלבים מתקדמים של ההריון (בשליש האחרון), ולמחלות עצביות ולמוות.
- (2) נגיפי הרפס בסוסים
- 3 נגיפי הרפס גורמים למחלות בסוסים הם:
- הרפס סוסים - 1: גורם למחלת נשימה, מחלות עצביות ולהפלות.
- הרפס סוסים - 3: גורם למחלת מין, דלקת במערכת מין היזונית.
- הרפס סוסים - 4: גורם למחלות נשימה קלות בסוסים צעירים.
- בישראל אובחנו עד היום הרפס סוסים 1 ו-4.
- (3) אם הרפס סוסים - 1 מדבק לאנשים?
- הרפס סוסים - 1 לא מדבק לבני אדם.
- (4) איך מועבר הרפס סוסים - 1?
- עד גיל שנתיים מרבית הסוסים נחשפים לנגיף ההרפס והופכים לנשאים של הנגיף למשך כל חייהם, מרבית הזמן נמצא הנגיף במצב רדום בגופו של הסוס, אך הנגיף הופך לפעיל במקרים של עקה (סטרס).
- הנגיף מועבר במגע עם בע"ח נגוע, בדרך האוויר, עם ציוד רכיבה, כלי מזון ועובדי אורווה. סוסים נשאים יכולים לפזר את הנגיף גם מבלי להראות סימני מחלה או עם סימני מחלה קלים.
- (5) העברת הנגיף והתפשטות המחלה
- העברה של הנגיף השכיחה ביותר הנה במגע בן סוס לסוס. הנגיף מופרש מסוסים נגועים דרך מערכת הנשימה ונפלים של סוסים.
- סוסים עלולים להפריש את הנגיף דרך הנחיריים ללא מופע מחלה.
- הנגיף מופץ גם בדרכים הבאות:
1. ציוד רכיבה
  2. מברשות סוסים
  3. דליי מים ומזון
  4. עובדי חווה, עובדים מקצועיים כגון רופאים וטרנירים, מפרזלים וכ"י ומבקרים
  5. רסיסי אוויר מכילים את הנגיף, נשאים ברוח ויכולים להדביק סוסים באורוות קרובות.



## דף מידע למגדל



10) האם יש טיפול במחלת הרפס סוסיס  
1- (דלקת הריאות והאף בסוסיס)  
כמו במקרים אחרים של מחלות נגיפיות, הטיפול  
במחלה הוא טיפול תומך בלבד.  
הטיפול נקבע ע"י הווטרינר המטפל על פי צרכי  
הסוס ומצב התחלואה.  
הטיפול מתמקד בהקלה במצבו הגופני של הסוס  
ולא מטפל בנגיף עצמו.

11) האם ניתן למנוע את המחלה  
באמצעות חיסון  
בישראל משווק חיסון כנגד הרפס סוסיס 1-  
החיסון מגן בפני מחלת הנשימה והפלות בסוסיס,  
בנוגע לתצורת המחלה העצבית ישנם חילוקי דעות  
בעולם בנוגע ליעילותו.  
את החיסון ניתן לתת מגיל חצי שנה.  
בפעם הראשונה יש לחסן את הסוס ולתת לאחר  
חודש ימים חיסון דחף (בוסטר), לאחר מכן יש  
לחסן אחת לחצי שנה.  
בסוסות בהריון יש לחסן בחודשים 5, 7, ו-9  
להריון. על החיסון להתבצע אך ורק בנוכחות  
וטרינר.

12) הסגרים מהם ולמה הם נועדו?  
הסגר מוטל ע"י רופא וטרינר ממשלתי במקרה של  
חשד ו/או התפרצות מחלה מדבקת רשומה  
המחייבת דיווח לשירותים הווטרינרים.  
הרפס סוסיס 1- הנה מחלה רשומה ומדבקת ולכן  
על האורווה/ מוקד המחלה מוטל הסגר.  
תקופת ההסגר נקבעת על פי התפתחות המחלה  
באורווה והסימנים הקליניים של הסוסיס והמצב  
התחלואה ברחבי הארץ.

למידע נוסף ועיון בדפי מידע למגדלים, ניתן  
לפנות לאתר האינטרנט של השירותים  
הווטרינרים:

[www.vetserv.moag.gov.il](http://www.vetserv.moag.gov.il), תחת בריאות  
סוסיס.