
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

רפואה וכירורגיה של סוסים א' - 65752

תאריך עדכון אחרון 22-10-2015

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 6

תואר: בוגר

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: רפואה וטרינרית

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר א'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: רחובות

מורה אחראי על הקורס (רכז): גילה סוטון

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: gila.sutton@mail.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: א-ה, בתאום מראש

מורי הקורס:

פרופ רון עופרי
ד"ר גילה סוטון
ד"ר גל קלמר
ד"ר גילה צור

תאור כללי של הקורס:
הקורס יכלול היבטים שונים של רפואה וכירורגית סוסים.

מטרות הקורס:
רכישת ידע תיאורטי, סיסטמטי ברפואה וכירורגיה של סוסים עם דגש על אינטגרציה של הידע התיאורטי והממצאים הקליניים.

תוצרי למידה
בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:
בסיום הקורס, הסטודנט ירכוש ידע בסיסי ברפואה וכירורגית סוסים.

דרישות נוכחות (%) :
100

שיטת ההוראה בקורס: בעיקר הרצאות עם מספר בחנים על סמך סיכומים נוספים באנגלית אשר יסופקו.

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:
כל תחומי הרפואה וכירורגיה של סוסים (קוליק רפואי/כירורגי, פתולוגיות מעי כירורגיות שונות, קוליטיס ובעיות אחרות במערכת העיכול (כיבי קיבה ועמדון), אבדן משקל, המטולוגיה, מחלות מערכת הנשימה, פציעות חודרות, מחלות טיפוסיות לסייחים, מחלות כבד, אנדוקריניות, אנמיה, קרישה, וכן אספקטים רבים של פתולוגיה קלינית רלבנטית לסוסים.

חומר חובה לקריאה:

Surgery:

1. Equine Surgery, Auer & Stick, 2012

2. Diagnosis and Management of Lameness in the Horse - Ross & Dyson 2nd edition
2011 Elsevier

Medicine:

3. Large Animal Internal Medicine BP Smith 4th edition 2008

Ophthalmology:

4. Maggs DJ, Miller PE, Ofri R. Slatter's Fundamentals of Veterinary Ophthalmology,
5th edition. Elsevier, St. Louis, 2013. ; ISBN 10-1437723675

5. Gilger BC. Equine Ophthalmology, 2nd edition. Elsevier, St. Luis, 2011. ISBN

978-1-4377-0846-2

6. Muscle Diseases:

- MacLeay JM. Diseases of the musculoskeletal system. 2004. In: Equine internal medicine, 2nd edition. Reed SM, Bayly WM, Sellon DC eds. p. 478...

□ MacLeay JM.

7. Diseases of the musculoskeletal system. 2010. In: Equine internal medicine, 3rd edition. Reed SM, Bayly WM, Sellon DC eds. p. 488....

- Stanley, R.L., Mccue, M.E., Valberg, S.J. Mickelson, J.R., Mathews, I.G., McGowan, C., Hahn, C.N., Patterson-Kane, J.C. and Piercy, R.J. 2009. A glycogen synthase 1 mutation associated with equine polysaccharide storage myopathy and exertional rhabdomyolysis occurs in a variety of UK breeds. Equine Vet J, 41:597-601.

8. Practical Equine Dermatology by David Lloyd, Janet Littlewood, Mark Craig and Robert Thomsett

9. Manual of Equine Dermatology
by Reg R. Pascoe Derek C. Knottenbelt

10. Equine Dermatology by Danny W. Scott ,William H. Miller) 2nd edition

11. Equine Neonatal Medicine and Surgery by Knottenbelt, Boldstock and Madigan,
2004

חומר לקריאה נוספת:

Surgery:

1. Clinical Radiology of the Horse - Butler et al. 3rd edition 2008 Wiley-Blackwell
2. Atlas of Equine Endoscopy- Slovis 2004 Mosby
3. Diagnostic and Surgical Arthroscopy of the Horse, McIlwraith, Nixon & Wright 3rd edition 2005 Elsevier

Medicine:

1. Equine Internal Medicine - Reed, Bayly and Sellon 2010 Saunders
2. Veterinary Clinics of North America: Equine Practice (series) Elsevier
3. Equine Neonatal Medicine: A case based approach by Paradis, 2006.

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 95 %

הרצאה 0 %

השתתפות 0 %

הגשת עבודה 0 %

הגשת תרגילים 0 %

הגשת דו"חות 0 %

פרויקט מחקר 0 %

בחנים 5 %

אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:

סיכומים נוספים באנגלית גם יסופקו.