

BACTOCHEM בקטוֹסֵם

מעבדות מתקדמות לשרותכם

לבדיקות מיקרוביולוגיה, פיתופתולוגיה/אימונולוגיה וכימיה אנליטית

חברת בקטוֹסֵם שמחה להציע למרפאות הוטרינריות ולעוסקים ברפואה וטרינרית ומחקר שלל בדיקות ותמיכה מעבדתית אבחונית במקצועיות, אמינות ומהירות.

לביצוע נתיחה לאחר המוות משמעות רבה עבור בעלי-חיים או ילדים/אנשים שהיו במגע ישיר עם הפרט החולה, כמו כן עבור הוטרינר התוצאות נותנות מראָה ככלי עזר להתפתחות בנושא יכולות האבחון הקליניים ושיטות הטיפול השונות.

הבדיקות יבוצעו ע"י ד"ר עמנואל לוב, בוגר אוניברסיטת "אוטרכט" וזוות החוקרים במעבדת בקטוֹסֵם. כמו כן תמיכה מדעית ומקצועית בתחום חיות הבית והמשק תינתן ע"י פרופסור אורי אורגד.

• הדגימות יאספו על בסיס יומי מהמרפאות באמצעות צוות לוגיסטי של המעבדה על מנת לאפשר תהליך עיבוד מהיר ויעיל של הדוגמאות.

• הרקמות יקראו ויכתב דוח מפורט באנגלית של הלקויות, שיכלול את האבחנה הסופית.

• שירות יעוץ טלפוני יומי בנוגע לביורר תוצאות הבדיקות.

• אפשרות למתן תשובות דרך אתר המעבדה: www.bactochem.co.il

למידע נוסף ומחירון ניתן לפנות

מחלקת שירות לקוחות של בקטוֹסֵם בטלפון:

08-9308308

כמו כן לגבי שאלות מקצועיות ניתן לפנות

ל ד"ר עמנואל לוב בטלפון: 052-6117329

**כי בקטוֹסֵם
זו תוצאת איכות!**

מחלקה לאבחון וטרינרי

המעבדה מבצעת מגוון רחב של בדיקות:

<ul style="list-style-type: none"> מתן תשובה תוך 4 ימי עבודה להיסטולוגיה מרגע קליטת הביופסיה במעבדה ולציטולוגיה תוך יומיים. 	ביופסות וציטולוגיה
<ul style="list-style-type: none"> גופות לצורך אבחון יובלו למעבדה שעתיים לאחר קריאת הבעלים או הוטרינר המפנה. ביום הנתיחה ישלח דוח ראשוני של תוצאות הנתיחה עם אבחנה ראשונית. בתום 10 ימי עבודה ישלח דוח נוסף שיכלול את תוצאות בדיקות ההמשך והאבחנה הסופית. אפשרות לביצוע נתיחה קוסמטית (בעל החי מוחזר לבעלים לאחר אבחון לצורך קבורה). הדוח יכתב באנגלית ויכלול תיאור מפורט של השינויים הפתולוגיים, תמונות, דיאגנוזה מורפולוגית, שם המחלה ושם גורם המחלה (אם ידוע). אפשרות לביצוע נתיחה בשדה. 	נתיחות לאחר המוות
<ul style="list-style-type: none"> אברים טריים ניתן לדגום גם לבדיקות ההמשך. אברים בפורמלין ידגמו להיסטופתולוגיה. 	בדיקת אברים טריים/בפורמלין (לאחר PM בשדה)
<ul style="list-style-type: none"> בקטריולוגיה: תרבית ורגישות. סוקסיקולוגיה: בדיקת רעלים, מתכות, מינרלים וויטמינים בדם ואברים שונים. אבחון גורמים פתוגניים בעזרת שיטות מולקולריות. 	בדיקות המשך
<ul style="list-style-type: none"> תמיכה היסטופתולוגית לניסויים בחיות מעבדה. 	מתן שירות מחקרי

ר' החרש 18 נס-ציונה 74031
 טל': 08-9308309, 08-9308308
 פקס: 08-9401439, 08-9300991
 Head Office: 18 Hacharash St. Ness-Ziona 74031 Israel
 Tel: +972-8-9308308/9308309
 Fax: +972-8-9401439/9300991
www.bactochem.co.il

אופן שליחת דגימות לצורך אבחון

כללי:

- כל דגימה תשלח בליווי טופס וחתימת השולח עם התחייבות כספית.
- הדבק ברקוד אחד על גבי הטופס המלא ואחד על הדגימה. את הברקוד הנותר הצמד בעזרת שדכן לטופס.
- שלח את הטופס המלא עם הברקוד בעזרת פקס למעבדה: 08-9401439.
- במידה וחברת VET MARKET מגיעה למרפאה ביום למחרת יש לתת למוביל את הדגימה.
- במידה שבאותו יום הם לא פוקדים את המרפאה יש להתקשר למחלקת ההזמנות (אורנה) ולבקש הובלה של החומר. טלפון: 089308263.
- מלא את הטופס השליחה באופן מלא.
- במידה שיש צורך בעוד טפסים וברקודים או מחירון טלפון: 08-9308308.
- חומר בפורמלין ישלח במכלים המיועדים לכך.
- במרפאות שיעבדו באופן רציף עם בקטוכם תותקן תיבה מיוחדת לאיסוף הדגימות.

אברים / רקמות בפורמלין להיסטולוגיה:

- הרקמה תישלח בתמיסת פורמלין בריכוז 4% וביחס רקמה/פורמלין של 1/9 .
- רקמות המכילות חומר נוזלי שאמור לעבור קיבוע כגון עין, מומלץ לשלוח בתמיסת פורמלין בריכוז 10%.
- יש לשאוף לשלוח את האיבר / תהליך בשלמותו.
- אם מדובר באיבר/תהליך גדול במיוחד ניתן לשלוח חלק שייצג את כל הלקות ולציין זאת בטופס.
- ניתן לסמן על גבי הרקמה אזורים שבהם הכירורג / רופא רוצה לוודא שהתהליך הוסר בשלמותו, בדיו המיועד לכך.
- הימנע מביצוע חתכים בתהליך אלא עם כן מדובר בגוש גדול במיוחד.
- אם מדובר במספר אברים / רקמות, כגון תהליך + קשר לימפה, יש לסמן אותן ולציין זאת בטופס.

ציטולוגיה / FNA:

- שלח כ 4-5 משטחים למקרה.
- המנע מצביעת המשטחים.
- קבע את התאים על ידי יבוש (נא לא להשתמש בספרי או כל חומר שהוא).
- שלח את המשטחים בקופסת פלסטיק המיועדת לכך.

גופה / איברים טריים:

- יש לטלפן למעבדה לצורך הזעקת שליח. כמו כן יש למלא את הטפסים כפי שתואר לעיל.
- יש לשלוח את הגופה / איברים בשלמותם.
- מיד לאחר המוות ממומלץ להרטיב את הפרווה ולשמור את הגופה בקירור (4°C) עד מועד השליחה.
- נא לא להקפיא גופות / איברים!!!
- ממומלץ להצמיד לגופה / אברים קרחונים למשך ההובלה.
- את הגופה ניתן לשלוח בשקי פלסטיק עבה כפולים המיועדים לכך או במיכלי קל-קר.
- יש להצמיד לגופה / איבר סימון עם שם החיה ושם בעליה.

מחירון - יחידה לאבחון וטרינרי

עמוד 1 מתוך 4

קוד בדיקה (במערכת)	שם בדיקה	סוג החומר לבדיקה	פרטי הבדיקה	פרטים נוספים	מחיר (כולל מע"מ)
980001	נתיחת גופה	גופת בעלי חיים	ביצוע נתיחת גופה	גופה עד 100 קילוגרם	570 ₪ (המחיר כולל הובלה, שריפה, נתיחה-קוסמטית), אבחון פתולוגי, היסטולוגיה אדמיניסטרציה)
980005	היסטולוגיה (ביופסיה)	רקמות בפורמלין	היסטולוגיה של נגעים שהוסרו על ידי הרופא המפנה	מחיר כולל סלייד אחד וצביעת HE	190 ₪ כל סלייד נוסף: 70 ₪
980003	אברים בפורמלין	אברים שונים לאחר PM	היסטולוגיה של איברים	מחיר אינו כולל בדיקות המשך אם ידרשו	190 ₪ כל סלייד נוסף: 70 ₪
ללא קוד	אברים טריים	אברים + נוזלים / הפרשות שונות לצורך בדיקות ההמשך	היסטולוגיה, בקטריולוגיה, טוקסיקולוגיה, בדיקה לגורמי מחלה	המחיר תלוי באופי הבדיקה (ראה בדיקות המשך)	
980115	צביעות מיוחדות	רקמה בפורמלין		המחיר לסלייד אחד	80 ₪
980120	אימונוהיסטוכימיה	רקמה בפורמלין		המחיר לסלייד אחד	175 ₪
980110	ציטולוגיה FNA	זכוכית נושא עם תאים		עד כ 4-5 סליידים למקרה	110 ₪ למקרה
980125	ביצוע נתיחה בשדה	נתיחת גופה/גופות בשטח (מחיר כולל: עבודה בשטח, נסיעה, נתיחה ועיבוד הנתונים)		אין הגבלת גודל לגופות	1500 ₪ על כל גופה נוספת בשטח תוספת של 500 ₪
980130	בדיקה בקטריולוגית	אברים טריים / צואה / שתן / נוזל מפרק / הפרשות / מטושים	חיידקים פתוגניים רלבנטיים לרפואה וטרינרית.	תרבית ורגישות	190-150 ₪ (העלות הסופית תקבע על סמך מורכבות הבדיקה)
980130	בדיקה מיקולוגית	אברים טריים/צואה/שתן	פטריית שמרים ותוצריהם	תרבית לפטריות	165 ₪
980135	בדיקה טוקסיקולוגית קלינית	(רקמות), דם / סרום, כבד	פנל אנטיקואגולנטים	BRODIFACOUM BROMADIOLONE CHLOROPHACINONE COUMACHLOR COUMAFURYL DIPHACINONE DIPHACINONE PINDONE VALONE WARFARIN DIFENACOUM	1000 ₪ סריקה לכל החומרים הנ"ל 500 ₪ עבור חומר בודד
980145	פנל מיקוטוקסינים	מזון, תוכן קיבה איברים		AFLATOXIN VOMITOXIN OCHRATOXIN ZEARALENONE	750 ₪ לפנל 400 ₪ לחומר

מחירון - יחידה לאבחון וטרינרי עמוד 2 מתוך 4

מחיר (כולל מע"מ)	פרטים נוספים	פרטי הבדיקה	סוג החומר לבדיקה	שם בדיקה	קוד בדיקה (במערכת)
1000-500 ₪ לפנל (תלוי בשיטה) 350 ₪ לחומר בודד	CARBAMATE PESTICIDE SCREEN		כבד, כליה, תוכן קיבה/מעיי	פנל חומרי הדברה	980150
	ORGANOCHLORINE PESTICIDE SCREEN		כבד, כליה, תוכן קיבה, שומן		
	ORGANOPHOSPHATE PESTICIDE SCREEN		כבד, כליה, תוכן קיבה/מעיי		
113 ₪ (לחומר) 256 ₪ (3-5) 356 ₪ (>5)	SODIUM		סרום, פלסמה, CSF, כבד, כליה	פנל מינרלים / מתכות	980155
	POTASSIUM		סרום, פלסמה, כבד, כליה		
	CALCIUM		סרום, כבד, כליה, נוזל עין		
	MAGNESIUM		סרום, פלסמה, כבד, כליה		
	PHOSPHORUS				
	SULFUR		כבד, כליה		
	ALUMINIUM				
	CADMIUM		דם, כבד, כליה, שתן		
	CHROMIUM				
	COBALT		דם, כבד, כליה		
	COPER		סרום, כבד, כליה		
	IRON		סרום, פלסמה, כבד, כליה		
	MANGANESE		דם, כבד, כליה		
	MOLYBDENUM		פלסמה, כבד, כליה		
	BARIUM				
	ARSENIC		דם, כבד, כליה		
	MERCURY		דם, כבד, כליה, תוכן קיבה/מעיי		
SELENIUM		דם, סרום, פלסמה, כבד, כליה			
NICKEL					
200 ₪	LEAD		דם, שתן, כבד, כליה		
	ZINC		סרום, פלסמה, כבד, כליה, לבלב		
750 ₪ סריקה לכל החומרים הנ"ל	MONENSIN NARASIN LASALOCID SALINOMYCIN		דם שתן, רוק, נוזלי גוף אחרים, מזון, תוכו קיבה / מעיי, נוזל מרה	פנל איונופורים	980160

מחירון - יחידה לאבחון וטרינרי

עמוד 3 מתוך 4

מחיר (כולל מע"מ)	פרטים נוספים	פרטי הבדיקה	סוג החומר לבדיקה	שם בדיקה	קוד בדיקה (במערכת)
₪ 500		אצטילכולין-אסטרז	דם, פלסמה, סרום, מוח	שונות	980170
₪ 77	AMMONIA		דם, סרום, נוזל עין, תוכן קיבה	שונות	980170
₪ 450	CAFFEINE		מזון, סרום, שתן		
₪ 83	NITRATE		תוכן קיבה / מעי, שתן, סרום		
₪ 124	CYANIDE		תוכן קיבה, שתן, סרום		
₪ 24	PH		סרום, שתן, תוכן מעי, מים, חומר מקור		
₪ 550	ETHYLENE GLYCOL		סרום, שתן, חומר מקור		
₪ 77	FLUORIDE		מי שתיה		
₪ 300	METALDEHYDE		תוכן קיבה, סרום, שתן		
₪ 450	STRYCHNINE		תוכן קיבה, סרום, שתן, כבד		
₪ 1000	THEOBROMINE		תוכן קיבה, שתן		
₪ 750	TREMOGENIC MYCOTOXINS		תוכן קיבה, מרה, כבד, שתן		
₪ 750	UREA		מזון, תוכן קיבה / מעי		
₪ 356 לויטמין	VITAMINE E VITAMINE A VITAMINE D VITAMINE K		סרום, פלסמה, כבד		
₪ 600	VITAMINE B12		סרום, פלסמה		
₪ 356 לויטמין	VITAMINE B1, B2, B6				
₪ 150		זיהוי צמחים רעליים	צמחים	צמחים	980175
₪ 150 (מחיר עבור גורם אחד)	CANINE PARVO VIRUS CANINE HERPES VIRUS FELINE HERPES VIRUS FELINE LEUKEMIA VIRUS FELINE IMMUNODEFICEICY VIRUS PANLEUKOPENIA POLYOMA VIRUS BEEK AND FEATHER DISEASE PACHECO DISEASE BOVINE LEUKOCYTE VIRUS (ELISA) BOVINE DIARRHEA VIRUS (ELISA)	וירוסים	רקמה / נוזלי גוף	אבחון גורמי מחלה באמצעות PCR	980176

מחירון - יחידה לאבחון וטרינרי עמוד 4 מתוך 4

מחיר (כולל מע"מ)	פרטים נוספים	פרטי הבדיקה	סוג החומר לבדיקה	שם בדיקה	קוד בדיקה (במערכת)
	SALMONELLA SP. MYCOPLASMA SP. MYCOPLASMA HEMOFELIS MYCOPLASMA CANDIDATUM CHLAMIDIA SP. MYCOBACTERIUM (para-tbc)	חיידקים			980176
	EHRlichIA SP. EHRlichIA CANIS BABESIA CANIS BABESIA GIBSONI LEISHMANIA	פרוטוזואה			980176