

מיקרוביולוגיה קלינית במאה ה-21

17-2017-30-2018



מיקרוביולוגיה קלינית במאה ה-21

מידעון:

רקע

מיקרוביולוגיה קלינית מעסיקה אותנו בני האדם כבר יותר מ-100 שנים. מיקרואורגניזמים כגון חיידקים, נגיפים, פטריות וטפילים, גורמים למגוון של מחלות בבני אדם ומעמידים בפני מערכת הבריאות אתגרים עצומים. עם זאת, בעשורים האחרונים, עוברת המיקרוביולוגיה הקלינית מהפיכה משמעותית המתבטאת בפיתוחים טכנולוגיים אדירים ובמחקרים ברמה המולקולרית והגנטית המאפשרים לנו להבין טוב יותר את דרכי הפעולה של הפתוגנים ולפתח פתרונות טובים יותר להתמודדות נגדם.

בקורס נלמד על מגוון רחב של מיקרואורגניזמים בעלי משמעות קלינית, על דרכי אבחון מתקדמות, על טיפולים אנטיביוטיים ועל זיהומים שאופייניים לבתי חולים. נתמקד בפיתוחים טכנולוגיים וגנטיים חדשניים ונבין כיצד אנו מתמודדים יום יום עם האתגר הגדול שמעמידים בפנינו המיקרואורגניזמים.

הקורס יועבר על ידי חוקרים ורופאים מן השורה הראשונה, אשר עוסקים בתחומים שונים ומגוונים הקשורים כולם לעולם המרתק של המיקרוביולוגיה הקלינית במאה ה-21.

הקורס מיועד לעובדי ומנהלי מעבדות רפואיות בבתי חולים ובקהילה.

תחילת הקורס:

17/10/17, בימי שלישי, בין השעות 15:15-18:30, באולם 3, מכללת רמב"ם-ידע (ביה"ס לרפואה ישן).
מצ"ב תוכנית הקורס.

דרכי ההוראה:

15 מפגשים: הרצאות עיוניות.

היקף הקורס:

60 שעות אקדמיות

עלות הקורס:

850 ₪ (אפשרות לתשלומים)

גמול השתלמות:

תכנית הקורס הוגשה לקבלת אישור לגמול השתלמות.

קהל יעד:

עובדי מעבדות רפואיות.

דרישות הקורס:

חובת נוכחות בכל שעות הלימוד בקורס.

נוכחות חובה של 100% משעות הלימוד בקורס, העדרויות של עד 20% בשל כוח עליון בצירוף אישורים מגורם מוסמך. למסיימים תוענק תעודה.

מרכז אקדמי:

ד"ר יובל גפן – מנהל המעבדה למיקרוביולוגיה קלינית, מרכז רפואי רמב"ם

לפרטים והרשמה ניתן לפנות:

לפרח פרל בטלפון 04-7773456

לדורית הלוי בטלפון 04-7773798

מס' המקומות מוגבל

מיקרוביולוגיה קלינית במאה ה- 21

הקורס יתקיים בימי שלישי, בין השעות 15:15-18:30, באולם 3, מכללת רמב"ם-ידע.

נושא	שעות	נושא	מרצה
זיהומים בבתי חולים	15:15-16:45	זיהומים בבתי חולים בראי התקשורת – שירות דוב או שירות לציבור?	מר דוד רטנר
	17:00-18:30	זיהומים נרכשים בבתי חולים – "גוף בריא במיטה חולה"	ד"ר איילת רז
וירולוגיה ובקטריולוגיה קלינית	15:15-16:45	אבחון חיידקים במעבדה המיקרוביולוגית	ד"ר יורם כנס
	17:00-18:30	דרכי הדבקה, חיידקים אלימים, חיידקי הפלורה הנורמלית	ד"ר יובל גפן
	15:15-16:45	וירולוגיה קלינית – מבוא ועקרונות	ד"ר ציפי קרא עוז
	17:00-18:30	אבחון חיידקים בתרביות דם	ד"ר יובל גפן
	15:15-16:45	אבחון חיידקים בתרביות שתן	ד"ר יורם כנס
	17:00-18:30	חיידקים אנארוביים	ד"ר יובל גפן
טיפול איכות ומניעה	15:15-16:45	מניעת זיהומים בבתי חולים	ד"ר ח'תאם חוסיין
	17:00-18:30	טיפול אנטיביוטי מותאם ומושכל	פרופ' מיכל פאול
	15:15-16:45	שונות בתגובה לטיפול תרופתי והתאמה אישית למטופל	פרופ' דניאל קורניק
	17:00-18:30	אנטיביוטיקה וחומרים אנטיבקטריאליים – מירוך החימוש	ד"ר יובל גפן
	15:15-16:45	תהליכי איכות במעבדות רפואיות	ד"ר יהודית אטיאס
	17:00-18:30	התנגדות למתן חיסונים – ההיסטוריה חוזרת?	ד"ר מירי בנטואיץ'
וירולוגיה ובקטריולוגיה קלינית	15:15-16:45	וירולוגיה קלינית – נגיפי דרכי נשימה ומערכת עצבים טיפול	ד"ר ציפי קרא עוז
	17:00-18:30	וירולוגיה קלינית – HIV ואידס	
	15:15-16:45	וירולוגיה קלינית – נגיפים חדשים – אבולה, זיקה	ד"ר ציפי קרא עוז
	17:00-18:30	זיהומים מחיידקים גרם שליליים	ד"ר יובל גפן
מיקולוגיה קלינית	15:15-18:30	מיקולוגיה – פטריות פתוגניות - אבחון ודרכי טיפול	ד"ר יובל גפן

נושא	שעות	נושא	מרצה
ניהול סיכונים	2/1/18	15:15-16:45	בטיחות המטופל וניהול סיכונים ברפואה
		17:00-18:30	היבטים משפטיים בסוגיות של רפואה מעבדתית
רפואה טרופית	9/1/18	15:15-16:45	טפילים חד תאיים, רב תאיים, תולעים
		17:00-18:30	רפואת מטיילים - זיהומים בעולם השלישי
בטיחות במעבדה	16/1/18	15:15-16:45	רפואה תעסוקתית - סיכונים לעובדי מעבדות רפואיות
		17:00-18:30	בטיחות במעבדות ביולוגיות
טכנולוגיה וחידושים	23/1/18	15:15-16:45	מהפיכת המיקרוביום
		17:00-18:30	המהפיכה הגנומית - טכנולוגיות ריצוף עמוק
	30/1/18	15:15-16:45	התמודדות עם סיכוני סייבר בעולם הרפואה
		17:00-18:30	העתיד כבר כאן - שיטות אבחון מתקדמות במיקרוביולוגיה

יתכנו שינויים בלוח.

מיקרוביולוגיה קלינית במאה ה- 21

טופס הרשמה

אנא מלא את הפרטים הבאים:

שם ושם משפחה										ת.ז.	
השכלה				תפקיד				מקום עבודה			
טלפון נייד				טלפון בעבודה				טלפון בבית			
כתובת דואר אלקטרוני @											
כתובת:											

עלות הקורס:

850 ₪ (אפשרות לתשלומים).

ניתן לשלם באמצעות כרטיס אשראי, מזומן ובהמחאות לפקודת תאגיד הבריאות.

יש להסדיר את התשלום לפני תחילת הקורס.

לתשומת ליבכם : נוכחות חובה של 100% משעות הלימוד בקורס, היעדרויות של עד 20% בשל כוח עליון בצירוף אישורים מגורם מוסמך.

תאריך: _____

חתימה: _____

לפרטים נוספים ניתן לפנות:

לפרח טל 04-7773456, דורית הלוי 04-7773798, פקס 04-7771161