

השתלמות בנושא – השימוש בעל קול לרופאי ראות - דצמבר 2019

ההשתלמות מיועדת למתמחים ורופאי ראות המטפלים בחולים שונים ובמסגרות השונות ומעוניינים לשלב את השימוש באולטרסאונד ליד מיטת החולה (על קול מממוקד מטרה- POINT OF CARE ULTRASOUND) ככלי תומך באבחון וקבלת החלטות קליניות. ישולבו סדנאות רבות ללימוד סריקה ומקרים קליניים.

ההשתלמות תתקיים בחודשים דצמבר 2019 – ינואר 2020 ותכלול ארבעה ימי מפגש. יומיים של מפגש תכני ליבה במלון דניאל הרצליה בתאריך 12.20-19, ועוד שני מפגשים של סדנה חד יומית לתרגול במרכז הסימולציה של בית ספר למקצועות הבריאות באוניברסיטת בן גוריון שבבאר שבע.

ההשתלמות מיועדת ל- 30 רופאים.

תיאור ההשתלמות:

- תיאור מגוון השימושים הקיימים ב CRITICAL CARE ULTRASOUND. מתאים לקלינאים ללא ידע מוקדם בתחום ולכאלו המעוניינים להעמיק את הידע, בהקשר של הנדרש מרופאי ראות במסגרות הטיפול השונות.
- תקנה למשתתפים יכולות הנדרשות לשימוש באולטרסאונד ובאקו על פני הלב והריאות, במסגרת אבחון וטיפול חולים עם קוצר נשימה, אי ספיקה נשימתית ובמצבי שוק שונים.
- בנוסף ללימוד של סריקת הלב המשתתפים בכנס ילמדו לזהות מצבים מסכני חיים כגון: חזה אוויר, תסחיף ריאתי מאסיבי, בצקת ראות, דלקת ראות, תמט ריאה ותפליט ריאתי.
- רקע על אנטומיית לב וריאה באולטרסאונד ומחלות נפוצות המאובחנות על ידי על קול.
- המשתתפים יתרגלו בסדנאות בקבוצות קטנות על דוגמנים חיים ועל סימולטור המדמה פתולוגיות לב וריאה שונות.
- בהשתלמות ישולבו דיונים בקבוצות קטנות, מקרים קליניים רבים, לומדת רשת איכותית בלימוד עצמי כולל גישה מהבית עם חשיפה של חודשיים שלמים לתכנים.
- המשתתפים ילמדו ויתרגלו שימוש באולטרסאונד להנחיה בביצוע גישה ואסקולרית ואבחנת DVT.

מטרות ההשתלמות המרכזיות להקנות למשתתפים ידע ויכולת :

- לבצע בדיקת אקו לב ממוקדת שאלה קלינית .
- לבצע בדיקת LUNG ULTRASOUND.
- לזהות פתולוגיות ריאה ולב הקשורות במצבי שוק ודיספניאה.

ריכוז וניהול מקצועי:

ד"ר ליאור פוקס, היחידה לטיפול נמרץ פנימי, המרכז הרפואי סורוקה והפקולטה למדעי הבריאות אוניברסיטת בן גוריון
ד"ר דניאל יעקובסון, המחלקה לטיפול נמרץ כללי במרכז הרפואי ע"ש ברזילי והפקולטה למדעי הבריאות אוניברסיטת בן גוריון

ייעוץ מקצועי:

פרופ' יוחאי אדיר
ד"ר דני קינג
ד"ר אביטל אבראל

תכנית ההשתלמות: שימוש באולטרסאונד לרפואי ריאות

מלון דניאל הרצליה:

	סדר יום	נושא	תאריך	יום בשבוע	
			19/12	חמישי	1
נושא	שעה	מבוא ותרגול מנחים			
מפגש רישום וארוחת בוקר	08:00-08:30				
הרצאת מבוא	8:30-9:00				
עקרונות אולטרסאונד ultrasound modes I	9:00-9:30				
אנטומית אולטרסאונד של הלב ומנחים עקריים	9:30-10:30				
הפסקה	10:30-10:50				
תרגול מעשי מנחים: תחנת PARASTERNAL תחנת APICAL תחנת SUBCOSTAL AND IVC תחנת קליפים לב	10:50-12:50				
ארוחת צהריים	13:00-14:00				
הרצאת ריאות- בסיס	14:00-14:30				
תפקוד חדר שמאל	14:30-14:55				
תפקוד חדר ימין והערכת לחץ ריאתי	14:55-15:30				
תרגול מעשי מנחים: ריאות הערכת חדר שמאל הערכת חדר ימין ולחץ ריאתי פתולוגיות	15:30-17:30				

מלון דניאל הרצליה:

	סדר יום	נושא	תאריך	יום בשבוע	
נושא	שעה	דיספניאה ושוק	20/12	שישי	2
התכנסות וארוחת בוקר	7:30-8:30				
הרצאת ריאות- ארטיפקטים ריאתיים	8:30-9:00				
הרצאת ריאות – מקרים קליניים	9:00-9:30				
DVT	9:30-10:00				
אבחון שוק עם אולטרסאונד	10:00-10:30				
הפסקה	10:30-10:45				
תרגול: DVT and IV access ריאות פתולוגיה – סימולטור תחנת DYSPNEA תחנת PULMONARY HTN	10:45-12:45				

תרגול במרכז הסימולציה של בית ספר למקצועות הבריאות באוניברסיטת בן גוריון שבבאר שבע:

	סדר יום	נושא	תאריך	יום בשבוע	
נושא	שעה	תרגול	TBD	שישי	3
מקרים קליניים	8:30-10:00				
תרגול ריאות ולב	10:00-11:30				

תרגול במרכז הסימולציה של בית ספר למקצועות הבריאות באוניברסיטת בן גוריון שבבאר שבע:

	סדר יום	נושא	תאריך	יום בשבוע	
נושא	שעה	תרגול	TBD	שישי	4
מקרים קליניים	90				
תרגול ריאות ולב	90				