



אינדיקטורים ביולוגיים – הוראות שימוש

5. על מנת לשפועל את האמפולה יש לשבור את אמפולת הזכוכית הפנימית כך שמצע הגידול יבוא במגע עם ספירות החיידקים.



6. בקרה חיובית - בכל הרצה יש לקחת אמפולה אחת שלא עברה את תהליך העיקור ולשפועל אותה כמפורט בסעיף 5.

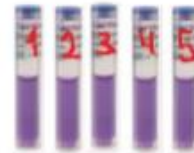
7. את האמפולות המשופעלות, הן אילו שעברו תהליך עיקור והן זו ששימשה כבקרה חיובית – יש להדגיר באינקובטור ייעודי המכוון ל-  $55-60^{\circ}C$  ולמשך 24 שעות.



8. לאחר 24 שעות יש לתרגם התוצאות כדלהלן:  
צבע סגול = אין צמיחה = סטרילי  
צבע צהוב = יש צמיחה = לא סטרילי



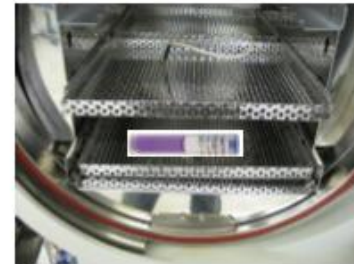
1. יש להכין את מספר האמפולות הדרושות לבדיקה ולסמנם במידת הצורך.



2. את האמפולות יש להניח באחת משתי האפשרויות הבאות: אפשרות א': מרכז מוצר



אפשרות ב': ישירות באוטוקלב (מומלץ להניח במדף התחתון ליד הדלת – מבחינת המקום הקשה יותר לעיקור)



3. יש להפעיל את תוכנית העיקור  
4. בתום העיקור יש להניח לאמפולה להתקרר למשך 10 דקות  
5. האינדיקטור הכימי שעל האמפולה משנה את צבעו – מכחול לפני העיקור – לשחור אחרי העיקור

