

נוהל בריאות השן : 4.5	מהדורה מס': 1, עודכן ב- 2004-08-01
דף 1 מתוך 2 דפים	תאריך תוקף : 2004-09-01
הנושא : טיפול שיניים בקבוצות סיכון	
<b>הנדון: הנחיות לטיפול שיניים בחולים עם קוצבי לב ודפיברילטורים</b>	

1. כללי

מכשירים חשמליים מפיקים קרינה אלקטרומגנטית העלולה לשבש פעילותם של קוצבים ודפיברילטורים.

התוצאה הקלינית עלולה להיות הפסקת קיצוב, או האצתו במקרה של קוצב, ושוק חשמלי לחולה במקרה של דפיברילטור (ICD). חלק מהדפיברילטורים משמשים גם כקוצבים. ההסתברות להפרעה בתפקוד הקוצב/דפיברילטור תלויה בעצמת הקרינה האלקטרו-מגנטית שמשגר המכשיר, ובקירבתו הפיזית לקוטב.

ההנחיות נערכו על פי המלצת החוג לאלקטרופיזיולוגיה וקוצבים של האיגוד הקרדאולוגי בישראל ואושר על ידו ובהמלצת יו"ר המועצה הלאומית למניעה וטיפול במחלות לב וכלי דם.

2. מטרה :

להנחות רופאי שיניים לגבי נקיטת אמצעי זהירות בטיפול במטופלים עם קוצב / דפיברילטור.

3. אחריות :

3.1 רופאי שיניים

3.2 מנהלי מרפאת שיניים

4. אזכורים :

אין

5. הגדרות :

6. חלות :

6.1 מרפאת שיניים

נערך על-ידי :	אושר על-ידי :
ד"ר אסנת גורביץ, יחידה לאלקטרופיזיולוגיה, מרכז רופאי ע"ש מנהל האגף לבריאות השן	ד"ר שלמה פ. זוסמן מנהל האגף לבריאות השן

נוהל בריאות השן : 4.5	מהדורה מס': 1 ,	עודכן ב- 2004-08-01
דף 2 מתוך 2 דפים	תאריך תוקף :	2004-09-01
הנושא : טיפול שיניים בקבוצות סיכון		
<b>הנדון: הנחיות לרופאי שיניים לגבי טיפול בחולים עם קוצבי לב ודפיברילטורים</b>		

7. איסור שימוש במיכשור

7.1 יש להמנע משימוש במכשור הבא בחולה הנושא קוצב או דפיברילטור :

Electro-surgical unit 7.1.1

Magnetostrictive ultrasonic scaler 7.1.2

7.2 אין להפעיל ultrasonic bath cleaner בעת היות החולה בחדר.

7.3 אם יש הכרח להשתמש במכשור הנ"ל בחולה הנושא קוצב או דפיברילטור, יש לבצע הטיפול בבית החולים בו קיימת מרפאת קוצבים (רצוי זו המטפלת בחולה בקביעות) כדי שניתן יהיה לתכנת הקוצב לפי שיקול דעתו של רופא הקוצבים כך שלא יופרע במהלך טיפול השיניים, ולהחזיר מדדי התכנות לקדמותם לאחר הטיפול.

8. מכשור דנטלי בטוח ומותר לשימוש בחולים עם קוצב או דפיברילטור :

8.1 מקדחים, צילומי רנטגן, מברשת שיניים חשמלית, הכיסא הדנטלי, ENAC ultrasonic instrument

Dental handpieces, amalgamator, composite curing light

8.2 קיימת מחלקות מסויימת לגבי Electric pulp tester : קרוב לודאי בטוח לקוצבים חדישים, אם כי היו דווחים על הפרעות בתפקוד קוצבים משנות ה-70.

8.3 הציוד הדנטלי חייב להיות תקין ובעל הערקה כנדרש.

9. אין צורך בטיפול אנטיביוטי פרופילקטי בנושאי קוצבים או דפיברילטורים

10. בנושאי דפיברילטורים מומלץ להמנע מהרדמה מכילת אפינפרין / אדרנלין. במקרה של קוצב שאינו דפיברילטור אין מניעה כזו.

11. בכל מקרה של ספק יש להוועץ ברופאי מרפאת הקוצבים בה מטופל החולה.

12. ההנחיות מתאימות גם לצוות מרפאת השיניים אשר נושא קוצב / דפיברילטור.