

## דף מושגים – סכנת הדקירה בחזה

**נשימה טבעית** – המוח שולח הוראה לסרעפת ולשרירים הבין צלעיים להתכווץ. הסרעפת נעשית שטוחה ומגדילה את נפח

בית החזה. גם השרירים הבין צלעיים מתכווצים וגורמים לעליה של הצלעות. זהו מצב שאיפה.

נשימה המתבססת על שינוי בנפח בית החזה בשאיפה, מה שמוביל לירידה בלחץ האויר בבית החזה וחדירת אויר בצורה פאסיבית לשם השוואת לחצים.

**קרומי הפלאורה** – זוג קרומים דקים העוטפים את הריאות בבית החזה ובינם מתקיים תת לחץ המאפשר את

פעולת הריאות עם השתנות נפח בית החזה.

**פניאומוטורקס** – חזה אויר, כניסת אויר/דם אל המרווח בין קרומי הפלאורה ובכך גרימת ביטולו של תת הלחץ בין הקרומים. מה שיקשה עד מאד על הנשימה התקינה.

**טנשן פניאומוטורקס** – סיבוך / החמרה של חזה אויר, הריאה בצד הפגוע דחוקה אל עבר המדיאסטנום (חלל הבינה בו נמצא שריר הלב וכלי הדם הגדולים), ומתחילה פגיעה בחזרת הדם אל הלב. זה הינו מצב מסכן חיים!

**NA** – טיפול חירום להפחתת הלחץ בבית החזה בעקבות טנשן פניאומוטורקס.

החדרת מחט לשם שחרור הלחץ

**טורקס דרין** – נקז חזה המיוחד אל בין קרומי הפלאורה, דרך בית החזה, ומטרתו

ניקוז האויר והדם שהצטבר במקום.

**תסמונת שקית הנייר** – תסמונת בה הריאות מתנקבות עקב לחץ פתאומי וגדול על

בית החזה בזמן שהפה סגור (למשל בפגיעה פתאומית של הגה המכונית בחזה הנהג).

