

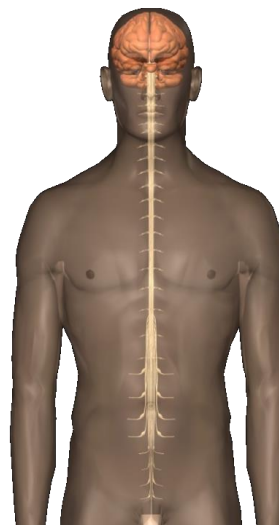
MAGEN
DAVID
ADOM
IN ISRAEL



מגן דוד
אדום
בישראל

פגיעות בעמוד השדרה

Spinal Trauma





- פגיעות בעמוד השדרה שכיחות במתאר הטרור אשפוזי
- פגיעות בעמוד השדרה עלולות לגרום לנכויות, שיתוקים, ירידה ברמת החיים וסיבוכים נוספים
- על המטפל לקבל כלים כיצד לטפל בנפגעי עמוד שדרה על מנת לצמצם את הנזקים העתידיים



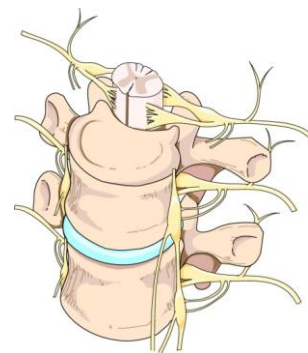
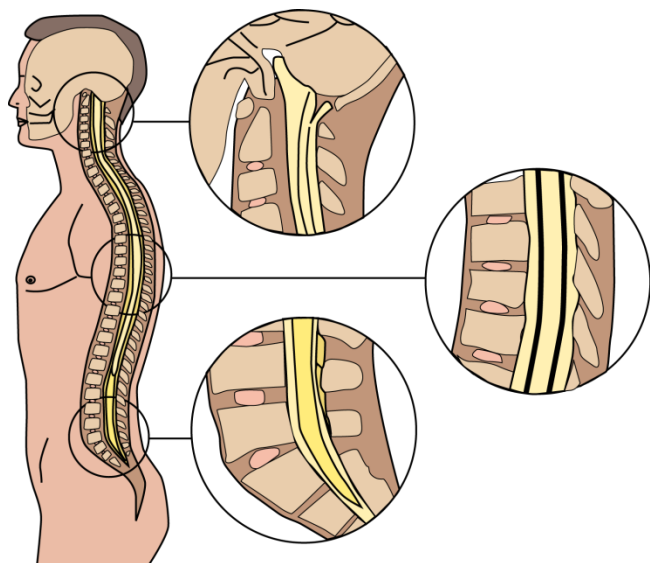


- עמוד השדרה מורכב מ- 32-34 חוליות המחוברות בשרשרת

- בתוך עמוד השדרה עובר חוט השדרה המקשר בין מערכת העצבים

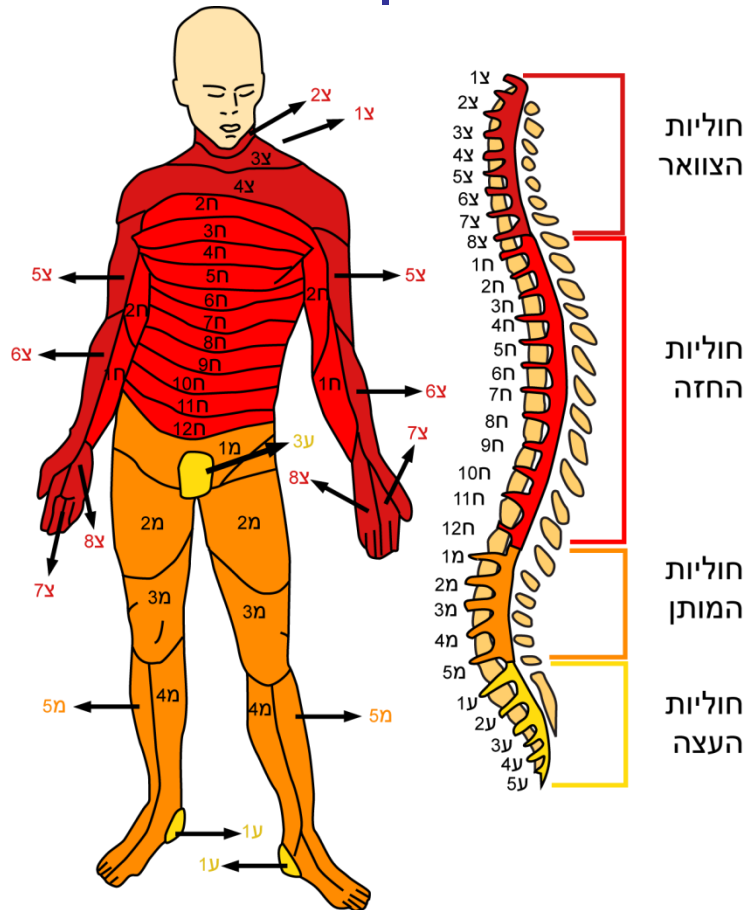
המרכזית למערכת העצבים ההיקפית וכלי דם

- תפקידו להקנות יציבות והגנה על חוט השדרה ואיברים חיוניים





חוליות עמוד השדרה מחולקות על פי האזורים בהם הן נמצאות:



— צוואר - Cervical - 7 חוליות

— חזה - Thoracic - 12 חוליות

— מותן - Lumbar - 5 חוליות

— אגן - Sacrum - 5 חוליות

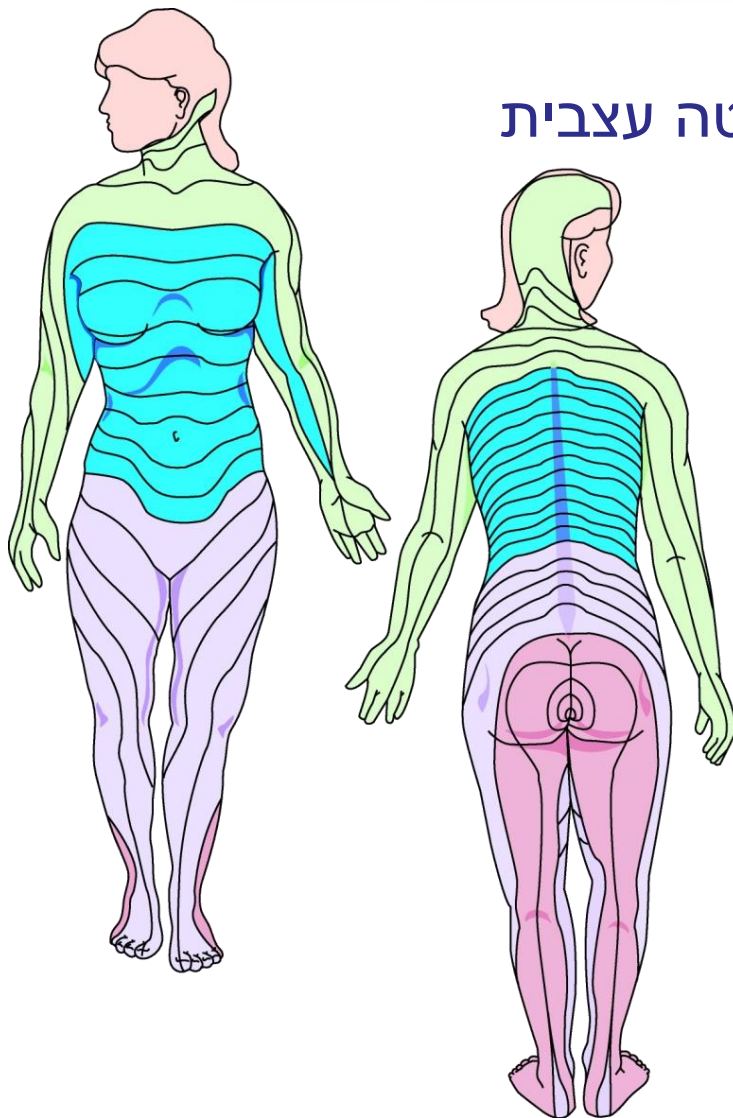
— זנב - Coccyx - 4 חוליות

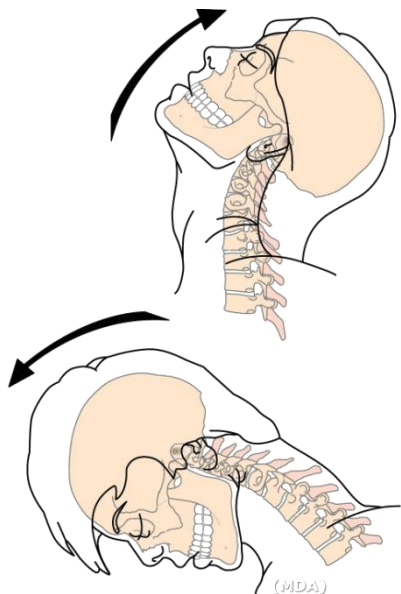




פגיעות עמוד שדרה

חלוקת אזורים בגוף עפ"י שליטה עצבית





• תאונת דרכים (48%)

• נפילה

• טראומה קלה

• טראומה חודרת



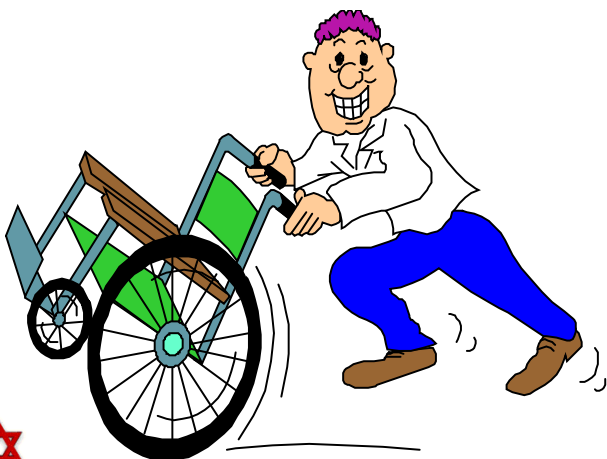


- כאבים בצוואר או בגב
- חסכים נוירולוגיים:
- היעדר תחושה, הירדמות איבר / תחושת נימול
- אי שליטה על סוגרים
- אירקציה (זקפה) חלקית
- הגבלות או הפרעות בתנועה
- סימני הלם עצבי



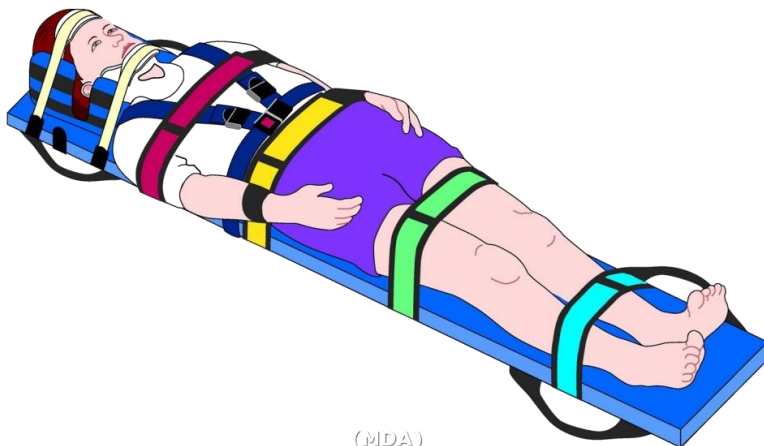


- כשל נשימתי כתוצאה משיתוק שרירי הנשימה
- הלם עצבי (נוירוגני)
- נכות לטווח ארוך

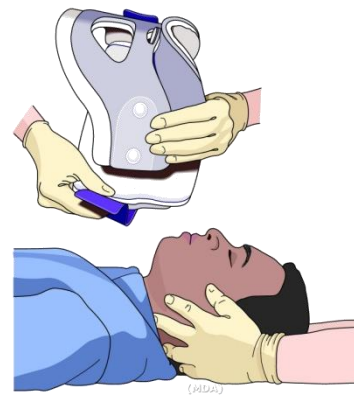




- התרשמות מקינמאטיקה וממנגנון הפגיעה
- קיבוע ראש בהקדם האפשרי
- קיבוע ללוח שדרה
- תמיכה ב- ABC עפ"י סכמת ה- PHTLS



(MDA)





שלבי קיבוע ללוח שדרה



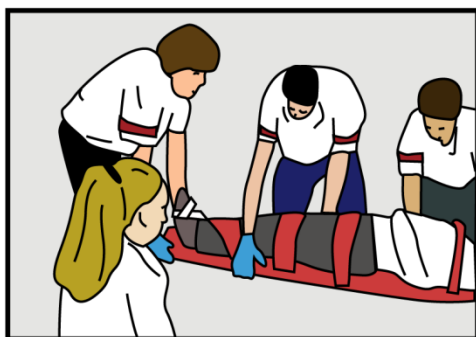
בצע קיבוע ראש ידני
והתקן צווארון



קבע את הרגליים אחת אל השנייה
באמצעות משולשי בד



קרב את הלוח אל המטופל



הנח את המטופל על הלוח
וקבע אותו באמצעות רצועות



בצע סריקה (של הגב, האגן
והעכוז) אחר דימומים



הטה את המטופל על צידו
באמצעות מטפלים נוספים

MAGEN
DAVID
ADOM
IN ISRAEL



מגן דוד
אדום
בישראל

שאלות?

