

מדריך הבריאות
למבוטחי לאומית
חורף 2013/14



מערכת הנשימה מאת: הרוקח ברוך חייט

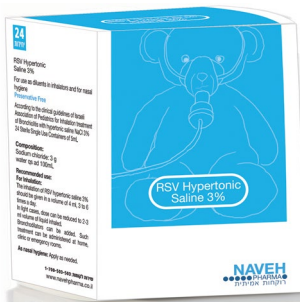
מערכת הנשימה מורכבת מדרכי האוויר העליונות ודרכי האוויר התחתונות. דרכי האוויר העליונות כוללות את האף, הפה, ותחילת קנה הנשימה. דרכי האוויר התחתונות כוללות את קנה הנשימה, את הסמפונות ואת הריאות.

האף - תפקידו סינון וחימום האוויר. האף בנוי תעלות המגדילות את שטח הפנים של דרכי האוויר (מערות האף) וכך הוא מתחמם וסופח לחות. במערות האף שכבת שערות מיקרוסקופיות ורירית הקולטות חלקיקי אבק ומזהמים אחרים.

קנה הנשימה - בפתח הקנה נמצא מכסה הגרון - האיפלגלוטיס, תפקידו לנתב את האוויר לקנה ואת המזון אל הושט. הקנה מתפצל לשתי סמפונות - אחת לכל ריאה.

הריאות - כל אחת מהסמפונות מתפצלת לעוד סמפונות, קטנות יותר ויותר, עד שלבסוף הן מגיעות לנאדיות הריאה. נאדיות הריאה הם שקיקים קטנים בעלי קרום שבצידו האחד נוזל הנאדית ובצידו השני נימים. בנאדית הריאה מתרחש חילוף הגזים.





RSV Hypertonic Saline

מי מלח בריכוז היפרטוני 3% לשימוש במכשירי אינהלציה במצבים של ברונכיוליטיס וזיהומים במערכת הנשימה, בהתאם להנחיות הקליניות של החברה הישראלית לרפואת ריאות ילדים (חי"פ), החברה הישראלית לאירוסולים ברפואה, האיגוד הישראלי לרפואת ילדים מדצמבר 2011. 24 מיכלים ח"פ בנפח 5 מ"ל. ללא חומרים משמרים

