



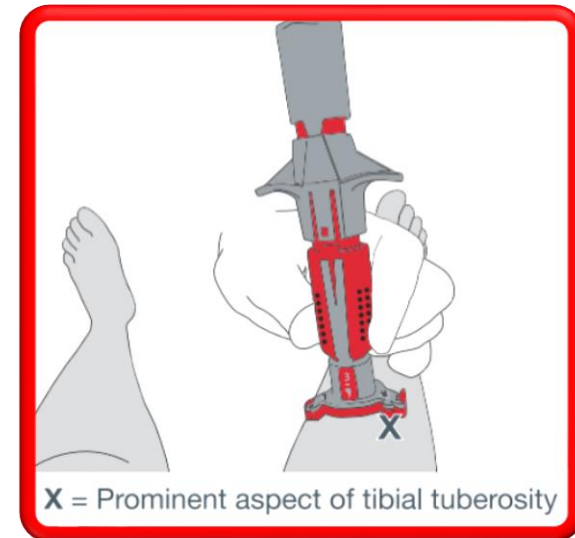
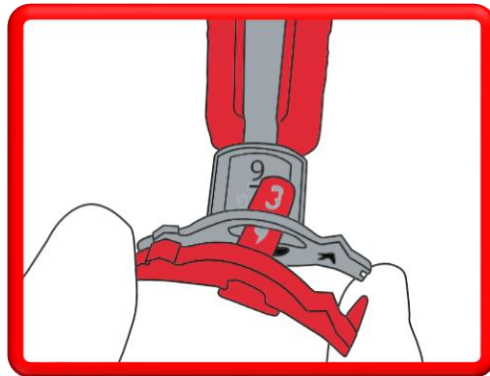
PERSYS MEDICAL

רקע כללי

- מכשיר ה BIG פדיאטרי יוצא משירות.
- המכשירים שעתידים להחליפו הם NIO Infant+NIO Pediatric
- הסיבה להוספת מכשיר ייעודי לאוכלוסיית הגילאים 0-3 היא השונות הקיצונית בעובי הרקמה הרכה מעל הטיביה ואחוזי הצלחה נמוכים של פעולת IO עם מכשיר אוטומטי

NIO פדיאטרי – גיל 3 עד 12

- גיל 3-9: המכשיר מוכן לשימוש
- גיל 9-12 : יש להסיר את המשטח האדום
- מצא את הטיביאל טוברוסיטי
- הנח את החץ המכוון על ה-TT כך שהמכשיר נוטה מדיאלית.
- הפעל את המכשיר.
- השתמש במדבקת הקיבוע הייעודית לפני וידוא המיקום.



IO תינוקות – גיל 0 עד 3

- המכשיר הינו מכשיר ידני בעל מנגנון עצירה Stepped Needle®
- ההחדרה מתבצעת בתנועת דחיקה וסיבוב המכשיר עד חדירה לחלל מח העצם.
- מנגון המדרגה נותן פידבק תחושתי – מופיע קושי רב בהתקדמות המחט.
- יש להשתמש במדבקת קיבוע ייעודית לפני וידוא מיקום.

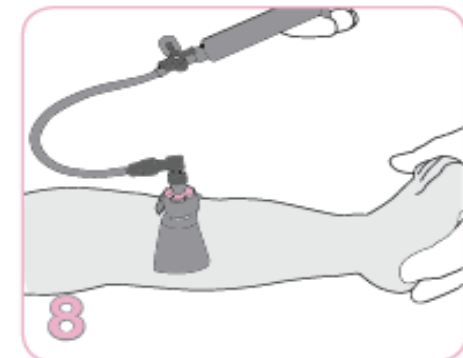
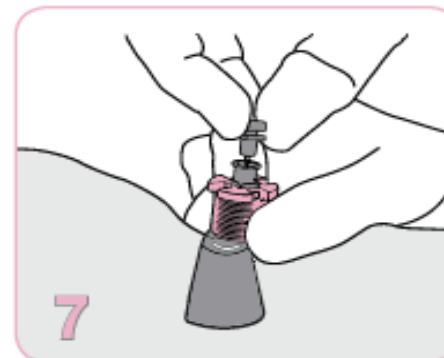
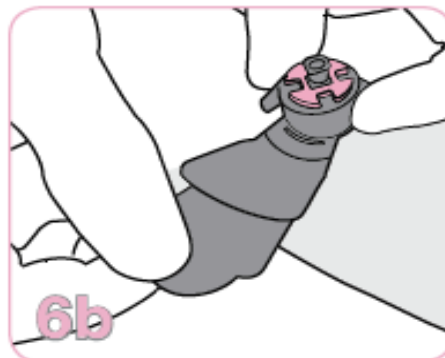
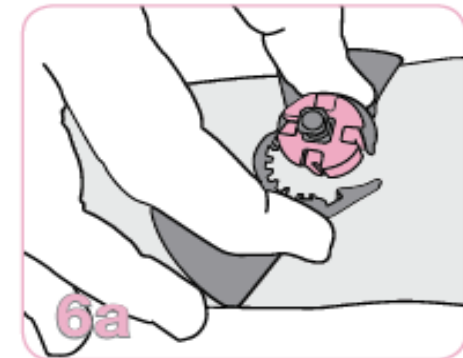
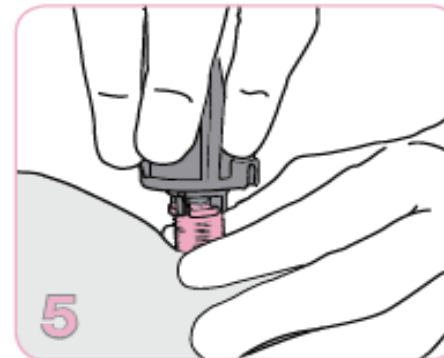
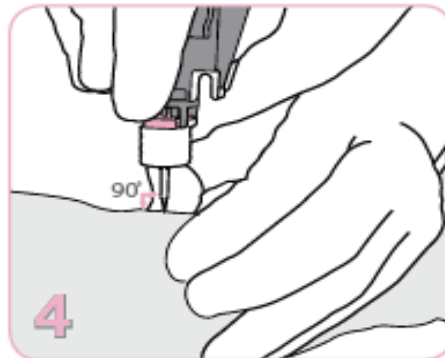
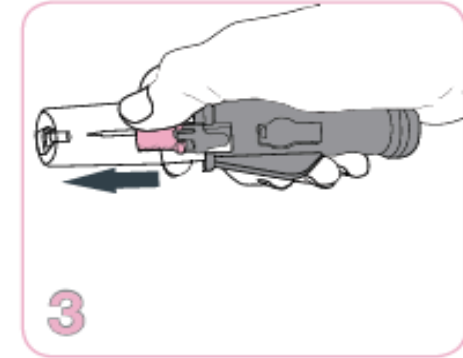
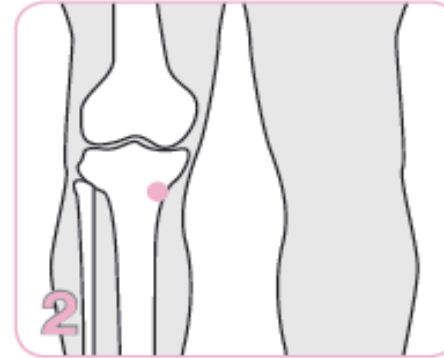
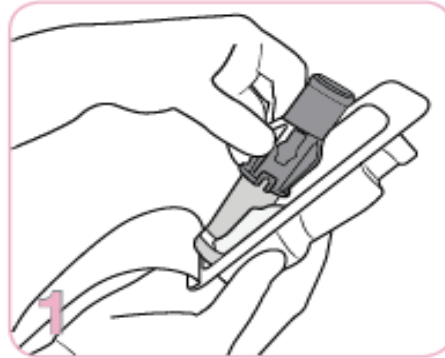


קצה מזליף – G18
זהו החלק שנמצא
בתוך מח העצם

מדרגה – G18
זהו החלק שמונע את
התקדמות המחט



10 תיבוקות – הוראות שימוש



NIO תינוקות – דגשים כלליים

- עצם הטיביה קטנה מאוד בקבוצת גילאים זו ולכן זה קריטי לייצב אותה בין האצבעות לפני ההחדרה.
- החדרה דרך העור ב 90° והתייצבות על העצם ורק לאחר מכן תחילת החדרה – בכדי למנוע החלקה על העצם.
- בתינוקות המחט עלולה להיות לא יציבה בעצם ולכן חשוב מאוד לתמוך בה עד הקיבוע עם מדבקת הקיבוע המצורפת.
- עבודה עם ברז תלת כיווני.

לכל שאלה ניתן לפנות לסופרוויזר המרחבי ולאדי
ורשילובסקי (נציג היצרן)
0524764616
eddy@persysmedical.com בתיאום עם
הסופרוויזר