



21/12/2023

לכבוד מחלקת רכש

שלום רב!

הנידון: ספק יחיד למחמצני TERUMO FXRW40

חברת טרומו TERUMO המשווקת בארץ ע"י חברת GAD MEDICAL הינה החברה היחידה בעלת מחמצן לניתוחי לב מבוגרים בטווח משקלים 40-70 ק"ג.

חשיבות רבה לטווח המשקלים 40-70 קילו.

1. מניעת דילוציה של דם החולה ובעקבות כך מתן מנות דם זר.
2. חמצון ואוורור בהתאם למשקל החולה.

מחמצנים אלו FXRW-40 משווקים עם ARTERIAL FILTER INTEGRAL שמונע מעבר של מיקרו אמבוליות הגורמות לנזק מוחי.

אין כיום עוד חברה בארץ שמשווקת מחמצנים בטווח 40-70 ק"ג בסטנדרטים האלו.

אציין כי בעבר, בדקנו מחמצן שלדברי החברה זהה לחלוטין לנפח PRIME של המחמצן FXRW-40.

אך בבדיקה שלנו ושל מהנדס החברה שהגיע מחו"ל, נמצא כי נפח ה PRIME גדול מאוד ולכן נפסל לשימוש בחולים בטווח המשקלים 40-70 ק"ג.

לאור זאת, אבקש להוציא לחברת גד מדיקל המשווקת בלעדית מחמצנים לניתוחי לב מבוגרים קטנים בטווח משקלים של 40-70 ק"ג ספק יחיד.

בברכה:

רמי הייזלר

מנהל תחום הנדסה ביו רפואית

חדרי ניתוח