



לכבוד

ועדת רכישות

כאן

תאריך : 8 בינואר 2023

שלום רב,

הנושא : משלטים מותאמים אנטומית

חברת ADLER-ORTHO מייצרת משלטים אורטופדיים מותאמים אישית באמצעות טכנולוגיית Manufacturing 3D Printing Powder. טכנולוגיה זו מאפשרת ליצור משלטים ברמת דיוק מרבית לאנטומיה של החוליה ולא להיפך, במרקם בהם יש חסר עצם או עיות משמעותי הנגרמים כתוצאה מגידול, התרופפות משלט קוזם, טראומה או עיות מולז'/התפתחותי, תוך התבוסות על הדמייה המדעית בעזרת CT/MRI/X RAY.

חברת ADLER-ORTHO ייחודית ביכולתה לייצר משלטים לא רק מאבקת טיטניום, אלא גם מ CoCr. במקרה הצורך, תוך זמן קצר, בעלי מבנה מונוליטי, חזק, פורוטוי وكل, משלטים בעלי שטח מגע מרבי עם עצם המטופל המאפשר צמיחה עצם וקייבוע ביולוגי מיטבי. בשונה מערכות אחרות מספקים אחרים המנקות רק קיבוע על פני שטח העצם, הקיבוע המשולב של חברת ADLER-ORTHO מאפשר קיבוע ביולוגי של משלט עם יציבות רבה יותר וסיכון נמוך יותר להתרופפות. בנוסף זאת חברת זו מציעה משלטים מהمدף להחלפת ירך המשלימים את מגוון המשלטים הנדרשים כאשר נעשה שימוש מותאם אישית ומאפשרים שימוש במשלטים מספק יחיד ללא צורך בערוב יצירנים שונים.

אי לכך, ביקש להגדיר את חברת גד מדיקל כנציגה של חברת ADLER-ORTHO בארץ וכספק יחיד למרקם מיוחדים אלה. הערכתי לכך 5 מקרים בשנה.

בברכה,

ד"ר שלמה דדייה

סגן מנהל המחלקה הארצית לאורטופדייה אונקולוגית

ג'לט מובלעת הדפסות תלת ממד בכירורגיה  
Tel Aviv Sourasky Medical Center  
Dr. SOLEMON DADIA  
Deputy Director  
Orthopedic Oncology Unit  
L.N. 29361