

טל : 03-5309649

לכבוד

ענבר אמונץ-שושן – מהנדסת ביו רפואית

24.09.23

הנדון : רכישת אינקובטורים מחברת אלרד – ספק יחיד

הביציות והעוברים אשר גדלים במעבדה להפריה רגישים ביותר לכל שינוי בטמפרטורה או ב PH. על כן מקובל שבכל עמדת עבודה יותקן אינקובטור ייעודי אשר מתאים במימדיו למנדף (מצורפת תמונה ממעבדה בבריסל, בלגיה). אינקובטורים אלו יכולים לקבל גז מוכן לשימוש הכולל CO2 וחנקן (5.5% CO2). גז זה אינו נוח לתפעול היות ודורש תחזוקה אינטנסיבית ויקר יחסית לגזים האחרים (בלון נדרש להיות מוחלף פעם בחודש – בפועל בשימוש במעבדה נגמר לנו בפחות מכך).

על כן אני מבקשת אישור לרכוש אינקובטור של חברת KSYS היחידה שמתאים במימדיו למנדף ולעבודת האמברולוג + מיקסר שנבדק ע"י חברת אלרד כמתאים לאינקובטור זה. לפי בדיקת המשווק המיקסר מאפשר צריכה נמוכה של החלפת בלון CO2 פעם בשנה וחצי, כך שנוח לשימוש ימנע תקלות ויחסוך זמן יקר למעבדת IVF ומחלקת השינוע. עמדות העבודה אשר נדרשת בעבורם אינקובטור הינם :

עמדת שאיבת ביציות

עמדת החזרות

2 עמדות הקפאה הסמוכים זה לזה

עמדת הקפאה/הפשרה במקום מרוחק יותר

חשוב לציין כי הח"מ ביקרה במעבדות בבלגיה, והולנד אשר משתמשים באינקובטורים אלו.

בברכה,

ד"ר עזר אדוה

מנהלת המעבדה להפריה חוץ גופית

לוט

הצעת מחיר חברת אלרד

תמונה של אינקובטור ממוקם במנדף

סכמה המתארת העמדה במעבדה (המיקסר מתואר כ MIX)

מייל מחברת coper surgical בדבר הצריכה של גז מוכן לשימוש.

העתק

פרופ' אורביטו ראול