



طراحی و ساخت دستگاه لیزر کم توان و پرتوان با کاربری دامپزشکی



معرفی

کاربرد لیزرهای پرتوان :

ناخنگیری در سگ و گربه ، برداشت اندام‌ها و بخشهای زائد و یا عفونی ، ترمیم فتق نافی ، اصلاح مشکلات پلک‌های چشم، اصلاح هماتومهای ایجاد شده در لاله گوش، برداشت توده های پوستی کوچک، عقیم کردن حیوانات و..

کاربرد لیزرهای کم توان :

التیام زخم، درمان اختلالات ناشی از آرتروز، التیام کوفتگی، کشش، خون‌مردگی، تورم و التهاب‌های غده پستانی (Mastitis)، دردهای عصبی (Neuralgia) ، جراحات تاندون‌ها، لیگامان و ماهیچه‌ها، درمان التهاب دیسک کمر ، درد دندان و سوختگی‌هاو...

تیم ما

مسئول تیم :

دکتر جعفر رحمانی کهنموئی (هیات علمی تمام وقت واحد علوم پزشکی تبریز)

اعضای تیم :

مهندس سلمی نیازی

دکتر جعفر آقازاده

نیازمندی های بازار

طراحی و ساخت و تولید لیزر های کم توان دامپزشکی با قیمت ارزان ، کاربری آسان ، ساز کوچک (قابل حمل) بمنظور رفع نیاز داخلی طراحی و ساخت و تولید لیزر های پرتوان دامپزشکی بعنوان چاقوی جراحی بمنظور رفع نیاز داخلی

راهکارهای ما

بومی سازی و ساخت داخلی لیزر های کم توان و پرتوان در حوزه دامپزشکی

فرایند کسب و کار

تولید بر اساس نیاز بازار داخلی و خارجی

جریان درآمدی

سود ماهیانه بعد از تجاری سازی : ۲۰ میلیون تومان

سرمایه گذاری کلی :

۶۰۰ میلیون تومان

دوره بازگشت سرمایه : ۳۰ ماه

تحلیل رقبا

هزینه های پایین تولید بازار تولید داخل بدون رقیب ساخت کاملا داخلی قابلیت ارائه خدمات بعد از فروش امکان سفارشی سازی قابلیت فارسی سازی منو ها

اندازه بازار هدف

بازار داخلی : کلینیک ها و بیمارستان های دامپزشکی خصوصی و دولتی سالیانه
بازار خارجی : کلینیک ها و بیمارستان های دامپزشکی خصوصی و دولتی سالیانه ۱۰۰ دستگاه

اطلاعات مالی کسب و کار

- فاز مطالعاتی و تعیین شاخص لیزر ۵۰ میلیون تومان
- طراحی فیزیکی و ساخت نمونه اولیه دستگاه ۱۰۰ میلیون تومان
- انجام مطالعات بالینی ۱۵۰ میلیون تومان
- اخذ مجوزهای تولید و تجاری سازی ۱۵۰ میلیون تومان
- سرمایه در گردش ۱۵۰ میلیون تومان

مدل همکاری با واحد دانشگاه

اخذ تسهیلات بلاعوض و تسهیلات بانکی کم بهره در ازای مشارکت مادی و معنوی دانشگاه

مجوزهای کسب شده

ثبت اختراع طرح مشابه با عنوان دیود لیزر کم توان درمانی. بشماره ثبت : ۳۲۰۶۳

راه های ارتباطی

۰۹۱۴۴۱۳۴۷۹۱

