وان زایمان در آب استاندارد

هسته و گروه پژوهشی

معرفی

وان زایمان در آب استاندارد جهت آموزش دانشجویان رشته های پزشکی و پیراپزشکی و همچنین نصب در زایشگاه های بیمارستانهای کشور مورد نیاز می باشد. این وان شامل جکوزی ، بالابر مادر و وسایل رفاهی و اکسسوری مانند صندلی زایمان می باشد.

اهداف و برنامه‌ها

اهداف کوتاه مدت: تهیه وان زایمان در آب استاندارد

اهداف بلند مدت: ساخت جکوزی ،بالابر مادر و سایر امکانات رفاهی و صندلی زایمان

ساختار سازمانی

مدیر هسته پژوهشی: دکتر شادی گلی عضو هیات علمی گروه مامایی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد سایر اعضا: دکترمریم مقیمیان- تهمینه دادخواه تهرانی - اعضای هیات علمی گروه مهندسی پزشکی

مزیت‌ها و سوابق

این واحد دانشگاهی دارای مراکز تحقیقاتی ساخت تجهیزات پزشکی می باشد.

تجهیزات

کارگاه ساخت و تولید تجهیزات پزشکی

راهکار و فرآیند حل مساله

با توجه به اهمیت ترویج زایمان فیزیولوژیک ساخت ساخت این وان راهکار موثری جهت تشویق زنان به زایمان طبیعی می باشد.

نیازمندی شکل گیری

نیاز تمام دانشگاه های دارای علوم پزشکی و بیمارستان ها به این وان جهت آموزش دانشجویان و انجام زایمان

مدل کسب و کار

برآورد هزینه ساخت این دستگاه حدود ۱۰ تا ۲۰ میلیون برآورد می گردد

مشتریان این طرح تمام دانشگاه های دارای دانشکده های پزشکی پرستاری و مامایی وزایشگاه ها می باشند.

نحوه تامین امکانات و تجهیزات از طریق درخواست به کارگاه واحد نجف آباد و همچنین سفارش تجهیزات توسط گروه پژوهشی می باشد.

حامیان و متقاضیان

مرکز تحقیقات مهندسی پزشکی

متقاضیان: همه دانشگاه های علوم پزشکی و بیمارستان های کشور

راه های ارتباطی

email: shadigoli۷۹۱@gmail.com

چهلمین سال تاسیس دانشگاه آزاد اسلامی در گام دوم انقلاب

رویداد ملی گام دوم