



دانشگاه علوم پزشکی و
خدمات بهداشتی درمانی استان اردبیل
دانشکده پزشکی

پایان نامه جهت اخذ درجهٔ تخصص جراحی زنان و زایمان

عنوان:

مقایسه اثر سه روش میزوپروستول واژینال ، ترکیب لترووزول و
میزوپروستول و ترکیب لامیناریا و میزوپروستول در آماده سازی سرویکس
در سقطهای زیر سه ماهه دوم

اساتید راهنما:

دکتر فریبا کهنمودی اقدم

دکتر فیروز امانی

نگارش:

دکتر مهسا ولایی

1395 اسفند

شماره پایان نامه:

071

کد ثبت :IRCT

IRCT2016100923559N6

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ
اللّٰهُمَّ اهْبِطْ لِنَا مِنْ فَوْقِ السَّمَاوَاتِ
مَا تَرَى لِنَا مِنْ خَيْرٍ فَلَا يَنْهَا
نَعِيْمٌ وَلَا نَعِيْدٌ



تقدیم به:

بی نظیرترین گوهر آفرینش، الهه صبر،
مادر

و سایه‌ی قشنگترین درخت زندگی، پدر
تقدیم به:

همراه همیشگی زندگی ام

همسر مهریام

به پاس وجودی پاک، بی‌ریا و دوست
داشتني اش



تقدیم به

اساتید گرامی ام که روشنایی بخش
تاریکی جان و ظلمت اندیشه هستند؛
چگونه سپاس گویم مهربانی و لطف
شما را که سرشار از عشق و یقین
است؛

چگونه سپاس گویم تاثیر علم آموزی
شما را که چراغ روشن هدایت را بر
کلبه محقر وجودم فروزان ساخته
است؛

آری در مقابل این همه عظمت و
شکوه شما مرا نه توان سپاس است و
نه کلام وصف...

مقایسه اثر سه روش میزوپروستول واژینال ، ترکیب لتروزول و میزوپروستول و ترکیب لامیناریا و میزوپروستول در آماده سازی سرویکس در سقطهای زیر سه ماهه دوم

چکیده

سابقه و هدف: سقط درمانی در سه ماهه دوم حاملگی، درمان انتخابی در مواردی مانند آنومالی شدید یا مرگ جنین است و به دو روش دارویی و مکانیکی انجام می‌شود. از انواع روش‌های دارویی، استفاده از میزوپروستول و لتروزول و از انواع روش‌های مکانیکی، استفاده از لامیناریا قابل ذکر است. هدف از طراحی این مطالعه، بررسی مقایسه ای سه روش میزوپروستول واژینال، ترکیب لتروزول و میزوپروستول و ترکیب لامیناریا و میزوپروستول در آماده سازی سرویکس در سقطهای زیر سه ماهه دوم بود.

مواد و روشهای: در این مطالعه مداخله ای 120 نفر بیمار در سن حاملگی زیر 20 هفته که به علل مختلف باید تحت سقط درمانی قرار بگیرند از طریق انتخاب تصادفی انتخاب شدند. به بیماران در وهله نخست درمورد روشهای درمان و مزايا و عوارض آنها توضیح داده شده و رضایت آگاهانه اخذ گردید. این افراد به صورت تصادفی به 3 گروه 40 نفری تقسیم شده و به گروه اول میزوپروستول واژینال و در گروه دوم لامیناریا و همزمان شیاف میزوپروستول به همراه پلاسبو خوراکی استفاده گردید. بیماران گروه سوم علاوه بر پلاسبو دهانه سرویکس، روز اول و دوم قرص لتروزول روزانه یک عدد به صورت سرپایی تجویز شده و روز سوم بیمار بستری شده و همراه با تجویز دوز سوم لتروزول، میزوپروستول دریافت نموده و هر 4 ساعت بصورت منظم بیمار معاینه شد و در صورت عدم دفع جنین بعد از 4 ساعت میزوپروستول واژینال تکرار گردید. بیمارانی که دفع نسج داشتند تحت سونوگرافی ترانس واژینال قرار گرفتند. عدم گزارش بقایای حاملگی به عنوان سقط کامل در نظر گرفته شده و بیمار مرخص شد. در صورت گزارش بقایای بارداری بیماران تحت کورتاژ قرار گرفتند.

یافته ها : فاصله زمانی بین شروع درمان تا دفع جنین و کاهش درد در طول مداخله در گروه دریافت کننده ترکیب میزوپروستول و لامیناریا به طور معنی داری نسبت به دو گروه دیگر کمتر بود.

نتیجه گیری: بر مبنای این تحقیق استفاده از ترکیب درمانی لامیناریا و مزوپروستول جهت آماده سازی سرویکس در سقطهای زیر سه ماهه دوم ارجح تر می باشد.

کلمات کلیدی: لامیناریا، میزوپروستول، لتروزول، سه ماهه دوم

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	فصل اول: طرح تحقیق
Error! Bookmark not defined.	1-1 مقدمه
Error! Bookmark not defined.	1-2 بیان مسئله
Error! Bookmark not defined.	1-3 تعریف واژه‌های کلیدی
Error! Bookmark not defined.	1-4 اهداف
Error! Bookmark not defined.	1-5 فرضیات و سوالات تحقیق
	فصل دوم: پیشینه تحقیق
Error! Bookmark not defined.	2-1 مبانی نظری
Error! Bookmark not defined.	2-1-1 سقط
Error! Bookmark not defined.	2-1-2 عوامل ایجاد کننده سقط جنین
Error! Bookmark not defined.	2-1-2-1 عوامل مربوط به جنین
Error! Bookmark not defined.	2-1-2-2 عوامل مربوط به مادر
Error! Bookmark not defined.	2-1-3 انواع سقط
Error! Bookmark not defined.	2-1-3-1 سقط القا شده
Error! Bookmark not defined.	2-1-3-2 سقط تراپوتیک (درمانی)
Error! Bookmark not defined.	2-1-3-3 روش دارویی

Error! Bookmark not defined. 2- روش‌های مکانیکی

Error! Bookmark not defined. 2-1-1-3-1-2 روشهای جراحی

Error! Bookmark not defined. 2-2- مطالعات مشابه

فصل سوم: شیوه اجرای تحقیق

Error! Bookmark not defined. 3-1 نوع مطالعه

Error! Bookmark not defined. 3-2 زمان انجام مطالعه

Error! Bookmark not defined. 3-3 محیط پژوهش

Error! Bookmark not defined. 3-4 جمعیت مورد مطالعه و حجم نمونه

Error! Bookmark not defined. 3-5 روش گردآوری اطلاعات

Error! Bookmark not defined. 3-6 روش تجزیه و تحلیل داده‌ها و بررسی آماری ..

Error! Bookmark not defined. 3-7 معیار ورود

Error! Bookmark not defined. 3-8 معیار خروج

Error! Bookmark not defined. 3-9 ملاحظات اخلاقی

Error! Bookmark not defined. 3-10 متغیرهای مطالعه

فصل چهارم: نتایج

فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری

Error! Bookmark not defined. 5-1 بحث

Error! Bookmark not defined. 5-2 نتیجه گیری

Error! Bookmark not defined. 5-3 پیشنهادات

Error! Bookmark not defined. 4-5 محدودیت مطالعه.....

Error! Bookmark not defined. منابع:.....

فهرست جداول

عنوان	صفحه
دانشگاه علوم پزشکی و	1
خدمات بهداشتی درمانی استان اردبیل	1
دانشکده پزشکی	1