

بررسی اثر دو نوع قرص Yaz و Ovocept-LD بر روی کیستهای عملکردی تخمدان

اعظم فروغی پور^{۱*}، مرضیه شایان منش^۲، زیبا جوانی^۳

۱- کارشناس ارشد مامایی، هیات علمی گروه مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، اصفهان، ایران

۲- کارشناس ارشد مامایی، هیات علمی گروه مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، اصفهان، ایران

۳- دانشجوی کارشناسی مامایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، اصفهان، ایران

مقدمه: کیست عملکردی تخمدان شایعترین توده‌های لگنی در زنان بوده، که شامل کیست فولیکولی، کیست جسم زرد و کیست تکالوتئین می‌باشند. درمان با ضد بارداری‌های خوراکی یک مرحله‌ای ترکیبی خطر بروز آنها را کاهش می‌دهد. قرص Yaz از جمله این داروها است که حاوی ۲۰ میکروگرم اتینیل استرادیول و ۳ میلی‌گرم دروسپرون می‌باشد. هدف کلی از این مطالعه بررسی اثر قرص Yaz و Ovocept-LD بر روی کیستهای عملکردی تخمدان می‌باشد.

مواد و روشها: این مطالعه به صورت کارآزمایی بالینی بر روی ۴۲ بیمار با کیست عملکردی تخمدانی انجام شد. بیماران به دو گروه A که تحت درمان با Yaz یک بار در روز برای یک دوره ۲۸ روزه و گروه B که تحت درمان با قرص Ovocept-LD یک بار در روز برای یک دوره ۲۱ روزه بودند تقسیم شدند. پس از درمان توسط سونوگرافی بهبود کیست در ۲ گروه با هم مقایسه گردید.

یافته‌ها: نتایج این پژوهش نشان داد که هر دو قرص Yaz و Ovocept-LD بر روی کیستهای عملکردی تخمدانی موثر بوده ولی میزان پاسخ به درمان در گروه Yaz بطور معنی داری بیشتر از گروه Ovocept-LD بوده است.

بحث و نتیجه گیری: قرص Yaz نتایج بهبودی سریع‌تر، بهتر و عوارض کمتری نسبت به قرص Ovocept-LD دارد و توصیه می‌شود جهت درمان کیستهای عملکردی تخمدانی بکار رود.

کلمات کلیدی: قرص Ovocept-LD، قرص Yaz، کیست عملکردی تخمدان