OVOHEAL®

Tablet

Ovoheal Tablet 700 mg

Adjunctive Treatment for infertile and subfertile women

Ingredients:	
Cinnamomum zeynalicum	Mentha spicata
Zingiber officinale	Citrus Sinensis

Supplement facts	
Amount per 700 mg	Daily value
Total Flavonoid	198.3 ± 5 µg/mg
Quercetin	0.984 ± 0.5 mg
Vitamin A	260 IU/g
Vitamin C	14300 µg/g
Vitamin B1	670 µg/g
Vitamin B2	340 µg/g
Vitamin B3	940 µg/g
Vitamin B6	890 µg/g
Vitamin B9	240 µg/g
Selenium	53.4 µg/g
Zinc	34.1 µg/g
Magnesium	4384 µg/g
Iron	342.3 µg/g
Calcium	7705 µg/g

Dosage forms: 700mg Coated Tablets

Directions: Take two tablets per day with a glass of water. It is recommended to consume the drug under the supervision of a physician for 3 to 6 months.

Uses: Adjunctive therapy for Polycystic Ovary Syndrome (PCOS) in infertile women and Therapeutic effects on symptoms of PCOS (Hirsutism ,Acne).

Side Effects: Consumption of this drug can cause side effects such as mild gastrointestinal discomfort and abdominal cramps. It may cause allergic reactions in some people.

Do Not Use: If you are allergic to any of the ingredients. If you have Gallstones, hepatic failure, and peptic ulcer, and cardiovascular diseases.

Recommendations: For the drug to be effective the course of treatment should be completed and the drug must be consumed under the supervision of the physician. Keep out of reach of children. Better Not to Be Taken on an Empty Stomach.

Drug Interactions: Avoid using other Anticoagulants at the same time.

Storage Conditions: Store in a dry place, below 30°C, and out of the reach of the sun.

Packaging: Each bottle contains 60 coated tablets and a drug brochure.

Expiration Date: 2 Years after production

Pharmacological Effects & Mechanism of Action: Oxidative stress has a significant role in Polycystic Ovary Syndrome. The total level of antioxidants and the concentration of vitamin C is considerably low in women with polycystic ovary syndrome . The studies revealed that herbal materials with antioxidant properties can be influential in the treatment of polycystic ovary syndrome. Cinnamon: Due to containing Phenolic materials it can increase the level of GPX, SOD, and CAT, can be used as an antioxidant, decrease the level of MDA and increase the blood circulation in the pelvic area and increase fertility. Furthermore, this plant reduces the blood sugar to a considerable amount. Minta Spicata: It possesses anti-inflammation, anti-diabetics, and anti-cancer properties . Some studies showed that mint contains various components such as p-Cymene, isopiperitone, -menthone, and Blinalool . It not only is a source of antioxidants but also reduces the level of glucose and Oxidative stress . Ginger: Ginger has antioxidant, anti-cancer, anticoagulant, and anti-inflammatory properties . Furthermore, it considerably reduces the level of Fasting Blood Sugar (FBS) and Insulin . Orange Peel: Orange peel contains Hesperidin, Polymethoxylated flavonoids (PMF), Terpenes Limonene, and Linalool. The biologically active components of phenolics indicated significant protective effects against Oxidative stress . Besides, Hesperidin in the orange peel can increase the level of antioxidants such as SOD and CAT and reduce the level of MDA

Dozaj formları: 60, 700mg Kaplı Tabletler

Talimatlar: Bir bardak su ile günde iki tablet alın. İlacın hekim gözetiminde 3 ila 6 ay tüketilmesi önerilir.

Kullanım alanları: Yumurtalık Kisti semptomlarını iyileştirmek ve kısır kadınlarda Polikistik Over Sendromu (PCOS) için yardımcı tedavi

Yan Etkiler: Bu ilacın tüketimi hafif gastrointestinal rahatsızlık ve karın krampları gibi yan etkilere neden olabilir. Bazı kişilerde alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

Kullanmayın: Bileşenlerden herhangi birine alerjiniz, Safra taşları, karaciğer yetmezliği, peptik ülser ve kardiyovasküler hastalıklarınız varsa kullanmayınız.

Öneriler: İlacın etkili olabilmesi için tedavi sürecinin tamamlanması ve ilacın hekim gözetiminde tüketilmesi gerekir. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın. Tok karınla almak önerilir.

İlaç Etkileşimleri: Aynı anda diğer Antikoagülanları kullanmaktan kaçının.

Saklama Koşulları: Kuru bir yerde, 30 ° C'nin altında ve güneşin ulaşamayacağı yerde saklayın.

Ambalaj: Her şişe 60 kaplanmış tablet ve bir ilaç broşürü içerir.

Son Kullanma Tarihi: Üretimden 2 Yıl Sonra

Farmakolojik Etkiler ve Etki Mekanizması: Oksidatif stres, Polikistik Over Sendromunda önemli bir role sahiptir. Polikistik over sendromlu kadınlarda toplam antioksidan seviyesi ve C vitamini konsantrasyonu oldukça düşüktür. Yapılan araştırmalar, antioksidan özelliklere sahip bitkisel materyallerin polikistik over sendromunun tedavisinde etkili olabileceğini ortaya koymuştur.
Tarçın: İçerdiği Fenolik maddeler sayesinde GPX, SOD ve CAT düzeylerini artırabilir, antioksidan olarak kullanılabilir, MDA düzeyini düşürebilir ve pelvik bölgede kan dolaşımını artırarak doğurganlığı artırabilir . Ayrıca bu bitki kan şekerini önemli miktarda düşürür . Nane: Anti-inflamasyon, anti-diyabet ve anti-kanser özelliklerine sahiptir . Bazı araştırmalar nanenin p-Cymene, isopiperitone, -menthone ve Blinalool gibi çeşitli bileşenleri içerdiğini göstermiştir.

Antioksidanlar, ilaveten glikoz ve Oksidatif stresi de azaltır. Zencefil: Zencefilin antioksidan, anti-kanser, antikoagülan ve antiinflamatuar özellikleri vardır. Ayrıca, Açlık Kan Şekeri (FBS) ve İnsülin seviyesini önemli ölçüde azaltır. Portakal Kabuğu: Portakal kabuğu, Hesperidin, Polimetoksile flavonoidler (PMF), Terpen Limonen ve Linalool içerir. Fenoliklerin biyolojik olarak aktif bileşenleri, Oksidatif strese karşı önemli koruyucu etkiler göstermiştir . Ayrıca portakal kabuğundaki Hesperidin, SOD ve CAT gibi antioksidanların seviyesini artırabilir ve MDA seviyesini düşürebilir.

References

Ainehchi N, Khaki A, Ouladsahebmadarek E, Hammadeh M, Farzadi L, Farshbaf-Khalili A, Asnaashari S,-
Khamnei HJ, Khaki AA, Shokoohi M. The effect of clomiphene citrate, herbal mixture, and herbal mixture along with clomiphene citrate on clinical and para-clinical parameters in infertile women with polycystic ovary syndrome: a randomized controlled clinical trial.Arch Med Sci. 2020 Feb 25;16(6):1304-1318. doi:

.10.5114/aoms.2020.93271. eCollection 2020
Ainehchi N, Khaki A, Farshbaf-Khalili A, Hammadeh M, Ouladsahebmadarek E. The Effectiveness of Herbal -Mixture Supplements with and without Clomiphene Citrate in Comparison to Clomiphene Citrate on Serum Antioxidants and Glycemic Biomarkers in Women with Polycystic Ovary Syndrome Willing to be Pregnant: A .Randomized Clinical Trial.Biomolecules. 2019 Jun 3;9(6):215. doi: 10.3390/biom9060215
Grant P. Spearmint herbal tea has significant anti-androgen effects in polycystic ovarian syndrome. A-.randomized controlled trial. Phytother Res. 2010 Feb;24(2):186-8. doi: 10.1002/ptr.2900
Arentz S, Abbott JA, Smith CA, Bensoussan A. Herbal medicine for the management of polycystic ovary-syndrome (PCOS) and associated oligo/amenorrhoea and hyperandrogenism; a review of the laboratory evidence for effects with corroborative clinical findings. BMC Complement Altern Med. 2014 Dec 18;14:511. .doi: 10.1186/1472-6882-14-511

OVOHEAL®

Tablet

شکل دارویی : ۶۰ عدد قرص روکشدار ۷۰۰ میلی گرمی
نحوه و مقدار مصرف: روزانه دو عدد قرص به همراه یک لیوان آب میل شود. توصیه می شود دارو به مدت ۳ الی ۶ ماه زیر نظر پزشک معالج مصرف گردد.
موارد مصرف: بهبود عوارض (هیرسوتیسم ،آکنه) ناشی از بیماری کیست تخمدان و درمان کمکی سندروم تخمدان پلی کیستیک **(PCOS)** در زنان نابارور ، بهبود عملکرد تخمدان
عوارض جانبی: مصرف این دارو ممکن است در برخی افراد سبب عوارضی همچون ناراحتی های خفیف دستگاه گوارش و کرامپ شکمی گردد. در برخی افراد ممکن است حساسیت ایجاد گردد.
موارد عدم مصرف: در صورت وجود آلرژی و حساسیت به هر یک از اجزای فرآورده منع مصرف دارد. در افرادی که سنگ کیسه صفرا دارند بیماران مبتلا به نارسایی کبدی ، زخم معده وبیماران قلبی منع مصرف دارد.
نکات قابل توصیه: جهت اثربخشی دارو، دوره درمان را کامل نمایید و دارو را به طور منظم تحت نظر پزشک معالج مصرف کنید. دارو دور از دسترس اطفال نگهداری گردد. این دارو بهتر است با معده خالی مصرف نشود.
تداخل دارویی: از مصرف همزمان با داروهای ضد انعقاد خون خودداری شود.
شرایط نگه داری: در جای خشک و در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد و دور از نور نگهداری نمایید.
بسته بندی: هر قوطی حاوی ۶۰ قرص روکشدار همراه بروشور دارو می باشد.
تاریخ انقضا: ۲ سال پس از تاریخ تولید

آثار فارماکولوژیک و مکانیسم عمل : استرس اکسیداتیو نقش پایه ای در بیماری سندرم کیست تخمدان دارد. سطح کلی آنتی اکسیدان ها ،غلظت ویتامین هاو آنتی اکسیدانتهای سرمی بطور واضح در زنان مبتلا به سندرم کیست تخمدان پایین تر میباشد و این عامل میتواند سبب افزایش بروز عالیم سندرم پلی کیستیک تخمدان و ناباروری گردد. تحقیقات و مطالعات نشان می دهد که مواد طبیعی گیاهی با خاصیت آنتی اکسیدانی، می توانند بر درمان سندرم کیست تخمدان اثرات مفید داشته باشند . ترکیبات طبیعی موجود درقرص اووهیل به دلیل دارا بودن ترکیبات فلاونویدی سینما آلدیدی ، هسپریدین ، فلاونویدهای پلی متوکسیلاته (PMF) و ترپنویدها لیمونن و لینالول دارای اثرات محافظت کننده قابل توجهی در برابر استرس اکسیداتیو سلولی هستند. ترکیبات مختلفی از جمله p–Cymene ، ایزوپیپریتون ، Menthone، Blinalool، Gingerol، Shogaol، Paradol، Zingerone، Zerumbone، Terpenoids دارای خاصیت آنتی اکسیدانی ، ضد سرطانی ، ضد لخته شدن و ضد التهاب می باشد و باعث کاهش سطح گلوکز وسطح استرس اکسیداتیو می شوند.این مواد فنولیک باعث افزایش سطح آنتی اکسیدانتهای خون و سلولها (کاتالاز،گلوتاتیون پراکسیدازو سوپر اکسید دسموتاز) می شوند و می توانند به عنوان یک آنتی اکسیدان مورد استفاده قرار گیرد و غلظت MDA را کاهش دهد و با افزایش جریان خون ناحیه لگن و سبب افزایش شانس باروری می شود ، علاوه بر این، با تنظیم قند خون وکاهش استرس اکسیداتیو نقش مهمی در تقویت فولیکولهای تخمدان در مقابل رادیکالهای آزاد دارند و سبب کاهش علایم بیماری سندرم پلی کیستیک تخمدان میشوند.

Лекарственная форма: 60 шт., таблетки, покрытые оболочкой, 700 мг.
Способ применения и режим дозирования: Принимать по две таблетки в день, запивая стаканом воды. Рекомендуется принимать лекарственный препарат в течение 3 до 6 месяцев в соответствии с указаниями лечащего врача.
Показания: Улучшение течения синдрома поликистозных яичников и симптоматическая терапия синдрома поликистозных яичников (СПКЯ) у бесплодных женщин.

Побочные эффекты: У некоторых пациентов прием этого лекарства может вызвать побочные эффекты, такие как легкое желудочно-кишечное расстройство и спазмы в животе. У некоторых людей может проявиться аллергия.
Противопоказания: Лекарственный препарат противопоказан при аллергии и повышенной чувствительности к любому из компонентов лекарственного препарата. Запрещается принимать препарат пациентам с камнями в желчном пузыре и с печеночной недостаточностью, язвой желудка и сердечными заболеваниями.
Рекомендации по применению препарата: Для достижения желаемых результатов лечения препаратом завершите курс лечения и принимайте препарат строго по рецепту и в соответствии с указаниями лечащего врача. Храните лекарство в недоступном для детей месте. Лучше не принимать этот лекарственный препарат натощак.
Лекарственные взаимодействия: Не принимайте препарат одновременно с антикоагулянтами.
Условия хранения: Хранить в сухом месте при температуре не выше 30 °C в защищенном от света месте.
Упаковка: Каждая упаковка содержит 60 таблеток, покрытых оболочкой, вместе с инструкцией.
Срок годности: 2 года с даты изготовления.

Фармакологические эффекты и механизм действия: Окислительный стресс играет важную роль в синдроме поликистозных яичников. Как правило, женщины с синдромом поликистозных яичников имеют низкий уровень антиоксидантов и витамина C. Исследования показывают, что растительные вещества с антиоксидантными свойствами могут оказывать благотворное влияние на лечение синдрома поликистозных яичников. Корица: благодаря содержанию фенольных соединений она увеличивает уровень SOD, GPX, CAT и может использоваться в качестве антиоксиданта и снижать концентрацию MDA, а также увеличивает кровообращение в области таза и улучшает фертильность Помимо того, это растение значительно снижает уровень сахара в крови. Мята: обладает мощными противовоспалительными, антидиабетическими и противораковыми свойствами. Некоторые исследования подтвердили, что мята содержит различные соединения, такие как п-Цимен (p–Cymene), изопиперитон, Menthone и Blinalool. и являются не только источником антиоксидантов, но также снижают уровень глюкозы и уровень окислительного стресса. Имбирь: имбирь обладает антиоксидантными, противораковыми, антикоагулянтными и противовоспалительными свойствами. Более того, он значительно снижает уровень глюкозы натощак (FBS) и инсулина . Апельсиновая корка: апельсиновая корка в основном содержит в своем составе гесперидин, полиметоксилированные флавоноиды (PMF) и терпеноиды, лимонен и линалоол. Эти биологически активные фенольные соединения обладают значительным защитным действием против окислительного стресса. Помимо того, гесперидин в апельсиновой корке увеличивает уровень антиоксидантов, включая SOD и CAT, и снижает уровень MDA.

الفئة الدوائية: ٦٠ قرصاً مليساً بوزن ٧٠٠ مِلّي غرام

طريقة وكمية الاستعمال: يستعمل قرصان في اليوم الواحد مع كوب من الماء. ينصح باستعمال الدواء لمدة ٣ إلى ٦ أشهر تحت إشراف الطبيب.

الاستعمالات: علاج أعراض تكيس المبايض والعلاج المساعد لمتلازمة تكيس المبايض **(PCOS)** في النساء المصابات بالعقم.

الآثار الجانبية: قد يسبب استعمال هذا الدواء آثاراً جانبية لدى بعض السيدات، مثل اضطراب الجهاز الهضمي الخفيف وتقلصات البطن. وقد يسبب الحساسية لدى بعض السيدات.

حالات منع الاستعمال: يمنع استعمال هذا الدواء في حالة وجود حساسية لأي من مكوناته. يمنع استعماله من قبل السيدات اللواتي يعانين من حصوات المرارة ، فشل الكبد ، قرحة المعدة وأمراض القلب.

نصائح: لكي يكون الدواء فعالاً، يجب إكمال فترة العلاج واستعمال الدواء بانتظام تحت إشراف الطبيب. يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال. ينصح بعدم تناول هذا الدواء على الريق.

التفاعلات الدوائية: تجنبي استعمال هذا الدواء بالتزامن مع الأدوية المضادة لتخثر الدم.

شروط التخزين: يحفظ في مكان جاف في درجة حرارة تقل عن ٣٠ درجة مئوية بعيداً عن أشعة الشمس.

التغليف: تحتوي كل علبة على ٦٠ قرصاً مليساً مع النشرة الطبية.

تاريخ انتهاء الصلاحية: سنتان بعد الإنتاج

التأثيرات الدوائية والية العمل: يلعب الإجهاد التأكسدي دوراً رئيسياً في متلازمة تكيس المبايض. إن المستويات الإجمالية لمضادات الأكسدة وتركيزات فيتامين C تكون أقل لدى النساء المصابات بمتلازمة تكيس المبايض بشكل واضح. تظهر الأبحاث والدراسات أن المواد النباتية ذات الخصائص المضادة للأكسدة يمكن أن يكون لها آثار مفيدة في علاج متلازمة تكيس المبايض. **القرفة:** بسبب محتواها من المواد الفينولية، فإن القرفة تزيد من مستوى SOD و GPX و CAT ويمكن استخدامها كمضاد للأكسدة وهي تقلل من تركيز MDA، كما تنشط الدورة الدموية في الحوض وتعزز الخصوبة.

فضلاً عن ذلك، يخفض هذا النبات من مستوى سكر الدم بنسبة ملحوظة. النعناع: يتميز النعناع بمجموعة واسعة من الخصائص المضادة للالتهابات والسكري والسرطان. أكدت بعض الدراسات أن النعناع يحتوي على مركبات مختلفة مثل p-Cymene و isopiperitone و -menthone و Blinalool ولا يشكل مصدراً لمضادات الأكسدة فحسب، بل يقلل كذلك من مستويات الجلوكوز ومستويات الإجهاد التأكسدي. الزنجبيل: يتميز الزنجبيل بخصائص مضادة للأكسدة ومضادة للسرطان ومضادة لتخثر الدم ومضادة للالتهابات. بالإضافة إلى ذلك، فهو يقلل بشكل كبير من مستويات السكر على الريق (FBS) والأنسولين. قشر فاكهة البرتقال: يحتوي قشر البرتقال بشكل أساسي على الهسبريدين والفلافونويدات بولي ميثوكسيلات (PMF) وتيربينويدات الليمونين واللينالول، وتظهر هذه المركبات الفينولية النشطة بيولوجياً تأثيرات وقائية كبيرة ضد الإجهاد التأكسدي. بالإضافة إلى ذلك، يزيد الهيسبيريدين الموجود في قشر البرتقال من مستويات مضادات الأكسدة، بما في ذلك SOD و CAT ، ويقلل من مستويات MDA.

PMC
The Pharmaceuticals
International Company

محصولی از شرکت:
داروسازی بین المللی پارت طب ارس
ایران، تبریز، تاسیس ۱۳۹۳
(بسته بندی در شرکت کیهان دارو شیمی)

6 269668 100086

جهت اطلاعات بیشتر به وب سایت www.pmcpharma.org مراجعه نمایید.