

Femarelle®

Unstoppable

AVSEDD ANVÄNDNING

Femarelle® Unstoppable är avsedd för kvinnor som passerat klimakteriet för att bidra till att bibehålla en god livskvalitet under den period då kroppens östrogenproduktion är låg.

FEMARELLE®

Studier har bedrivits på Femarelle® och dess huvudingrediens DT56a sedan början av 1990-talet och som visar dess verkan samt att Femarelle® är en trygg produkt att använda. Femarelle® har funnits på marknaden sedan år 2000 och säljs idag i stora delar av världen. För fullständig förteckning över publicerade studier, se referenser.

VAD INNEHÅLLER FEMARELLE® UNSTOPPABLE?

Huvudingrediensen i Femarelle® Unstoppable är DT56a, behandlad och fermenterad sojaextrakt som utvinns via en patenterad tillverkningsprocess. Femarelle® Unstoppable innehåller också vitamin D som bidrar till bevarandet av normal benstomme samt bidrar till att minska risken för att ramlas, vilket är kopplat till balansförlust och muskelsvaghet. Att ramlas är en riskfaktor för frakturer hos män och kvinnor som är 60 år eller äldre. Innehåller även vitamin B2 som bidrar till att minska trötthet och utmattningsnivå samt biotin (B7) som bidrar till en normal energiomsättning, stödjer en normal funktion av nervsystemet, bidrar till normala slemhinnor och till att bevara normal hud och hår. Femarelle® Unstoppable innehåller även kalcium.

Alla ingredienser är från icke-genetiskt modifierade växter.

EFTER KLIMAKTERIET

Bentätheten är högst mellan 25 och 35 år, sedan börjar man förlora benmassa. Det går långsamt fram till den sista mensituationen, men sedan följer en tioårsperiod när man förlorar några procent av benmassan varje år. Det beror bland annat på att man har låga halter av östrogen i blodet. Den minskade östrogennivån kan bidra till ökad känslighet och besvär i underlivet eftersom slemhinnan i slidan blir tunnare och torrare. Man kan uppleva att samlivet blir påverkat av detta. I och med bristen på östrogen påverkas och förändras också den normala balansen av bakterier i slidan. Den hälsosamma sura miljön ersätts med en mer basisk och detta förändrade pH kan bidra till att man har lättare att drabbas av infektioner.

FÖRSIKTIGHET

Kosttillskott ska inte användas som ett alternativ till en varierad, mångsidig, balanserad kost eller hälsosam livsstil. I likhet med andra kosttillskott så rådgör med läkare eller vårdpersonal om du har något tillstånd som kräver läkarvård eller tar receptbelagd medicin innan du börjar använda Femarelle® Unstoppable.

TILLVERKARE

Se-cure Pharmaceuticals Ltd.
Dalton Industrial Area 1381100, Israel

LEVERANTÖR

Nordic Consumer Health AB
Box 1183, 131 27 Nacka Strand, Sverige
info@consumerhealth.se Tel: 08-716 36 55
www.femarelle.se

REFERENSER

1. Yoles I. et al. Efficacy and Safety of Standard versus Low Dose of Femarelle (Tofupill) for the Treatment of Menopausal Symptoms. **J. of Clin Exper Obstet Gynecol** 2004; 31(2):123-26
2. Labos G., Trakakis E. et al Efficacy and safety of DT56a (Femarelle) compared to hormone therapy in Greek postmeno-

pausal women. **J Endocrinol. Invest.** 2013;36(7):521-6
3. Genazzani AR et al. Brain region responsiveness to DT56a (Femarelle) administration on allopregnanolone and opioid content in ovariectomized rats. **Menopause** 2009; 16(5):1037-43
4. Nachtigall M. et al. A Prospective Study of DT56a (Femarelle) for the Treatment of Postmenopausal Vaginal Atrophy. **Menopause** book of abstract of the NAMS 22nd Annual Meeting, Sept, 2011, p. 55
5. Yoles I. et al. Tofupill/Femarelle (DT56a) - a New Phyto-Selective Estrogen Receptor Modulator-like Substance for the Treatment of Postmenopausal Bone Loss. **Menopause** 2003; 10(6):522-25
6. Somjen D, Yoles I. DT56a (Tofupill/Femarelle), selectively stimulates creatine kinase specific activity in skeletal tissues of rats but not in the uterus. **J. of Steroid Biochemistry & Molecular Biology** 2003; 86(1):93-98
7. Somjen D. et al. DT56a (Femarelle/Tofupill) Stimulates Bone Formation in Female Rats. **British J. of Obstetrics & Gynecology** 2005; 112(7):981-85
8. Somjen D, Katzburg S, Lieberherr M., Hendl D., Yoles I. DT56a Stimulates Gender-Specific Human Cultured Bone Cells In Vitro. **J. of Steroid Biochemistry & Molecular Biology** 2006; 98(1):90-96
9. Somjen D. et al. The Effects of Native and Synthetic Estrogenic Compounds as well as Vitamin D Less-Calceamic Analogs on Adipocytes Content in Rat Bone Marrow. **J Endocrinol Invest.** 2011;34(2):106-10
10. Yoles I., and Lilling G. Pharmacological Doses of the Natural phyto-SERM DT56a (Femarelle) Have no Effect on MCF-7 Breast Cancer Cell-Line. **European J. of Obstetrics & Gynecology & Reproductive Biology** 2006; 130(1):140-141
11. Nachtigall M et al. The selective estrogen receptor modulator DT56a (Femarelle) does not affect platelet reactivity in normal or thrombophilic postmenopausal women. **Menopause** 2011;18(3):285-288
12. Oropeza M.V, Orozco S, Ponce H, Campos M.G. Tofupill lacks peripheral estrogen-like actions in the rat reproductive tract. **Reproductive Toxicology** 2005; 20(2):261-66
13. Somjen D, Yoles I. DT56a (Femarelle): a Natural Selective Estrogen Receptor Modulator (SERM). **J. of Steroid Biochemistry & Molecular Biology** 2007;104:252-58
14. Somjen D. et al. DT56a (Femarelle); contrary to estradiol-17 ; is effective in human derived female osteoblasts in hyperglycemic condition. **J Steroid Biochem Mol Biol.** 2011; 123:25-29
15. Bedell S., Nachtigall M., Naftolin F. The pros and cons of plant estrogens for menopause; **J. Steroid Biochem. Mol. Biol.** 2014;139:225-236
16. Sánchez-Borrego R, Mendoza N, Llanaea P. A prospective study of DT56a (Femarelle) for the treatment of menopause symptoms. **Climacteric.** 2015;18(6):813-6
17. Sánchez-Borrego R. et al. Efficacy and safety of a phyto-SERM as an alternative to hormone therapy; **Climacteric.** 2015 Jun;18(3):350-7
18. Chen FP et al. Efficacy of Femarelle for the treatment of climacteric syndrome in postmenopausal women: An open label trial. **Taiwan J Obstet Gynecol.** 2016 Jun; 55(3):336-40
19. Somjen D, Yoles I.: "DT56a stimulates creatine kinase specific activity in vascular tissues of rats. **J. of Endocrinological Investigation** 2003;26(10):966-971
20. Somjen D. et al. Interaction between the effects of the selective estrogen modulator Femarelle and a vitamin D analog in human umbilical artery vascular smooth muscle cells. **J Steroid Biochem Mol Biol.** 2017;174:9-13
21. Genazzani AR. DT56a, a non-hormonal botanical therapy, as first line treatment for menopausal symptoms. **12th European Society of Gynecology Congress, Opening Symposium - Climacteric and Menopause: from symptoms to therapies, from security to efficacy;** October 18, 2017

För att läsa artiklarna i sin helhet, gå på <http://pubmed> och skriv Femarelle som sökord: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/>