

MENOPEARL®

UNCOMPROMISING WOMAN

ქალებისთვის მენოპაუზის დროს სტანდარტიზებული ნივთიერი სამყურას ბუნებრივი იზოფლავონების (MF11RCE®) და ჰიალურონის მჟავას უნიკალური კომბინაცია

MenopEARL® სპეციალურად შექმნილია პრემენოპაუზის, პერიმენოპაუზის და პოსტმენოპაუზის პერიოდის განმავლობაში ქალების დასახმარებლად

MF11RCE® სპეციალურ ექსტრაქტს წარმოადგენს, რომელიც ნივთიერი სამყურას ნარჩვევი მცენარეებისგანაა მიღებული და ოთხი ყველაზე მნიშვნელოვანი იზოფლავონის განსაზღვრულ სტანდარტიზებულ თანაფარდობას შეიცავს: ფორმონეტინი, ბიოქანიინი A, გენისტეინი და დაიძეინი. მრავალწლიან სამეცნიერო კვლევაზე დაყრდნობით, მოცემული შემადგენლობა ყველაზე საიმედო კომბინაცია აღმოჩნდა. MenopEARL® ერთი ტაბლეტი სუფთა და კონცენტრირებული იზოფლავონების 80 მგ-ს შეიცავს და ამიტომაც მენოპაუზის პერიოდში მყოფი ქალებისთვის ოპტიმალურია.

მხოლოდ ვეროპის კავშირში არსებული ნივთიერი სამყურა გამოყენებულია MF11RCE® წარმოებაში, რომელიც კლდებივრულია GAP - ის (Good Agricultural Practice - კარგი აგრიკულტურული პრაქტიკის) მკაცრი მოთხოვნების შესაბამისად, გადაამუშავების ყველა პროცესის მედიკამენტით კონტროლით, რაც განაპირობებს იზოფლავონების სისუფთავეს და ოპტიმალურ სტანდარტიზაციას.

MenopEARL® შემადგენლობაში შემავალი ჰიალურონის მჟავის მიღებულია ბიოფერმენტაციის გზით და არ შეიცავს ცხოველურ კომპონენტებს. მეცნიერულად დადასტურებულია, რომ მას აქვს განსაკუთრებული მაღალი ბიომედიკალური დაბადი და სტანდარტიზებული მოლეკულური მასის გამო. ეს ნიშნავს რომ იგი სწრაფად შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან.

MF11RCE® და ჰიალურონის მჟავის უნიკალური კომბინაციის წყალობით MenopEARL® შეუდარებელია მენოპაუზის მქონე ქალებისთვის.

მენოპაუზა

მენოპაუზა იწყება ჰორმონების პროდუქციის დაქვეითებით. ეს გულისხმობს იმას, რომ მენსტრუაციის ხანგრძლივობა, სიხშირე და ინტენსიურობა იცვლება. თავდაპირველად მენსტრუაცია ხდება არარეგულარული და ნეგ-ნეგა სრულად წყდება. ცვლილება უფრო ხშირად თანდათანობითია, ვიდრე უცვარი.

მენოპაუზა, რომელიც სამედიცინო თვალსაზრისით კლიმაქტერულ პერიოდს მოიცავს, შეიძლება 3 სტადიად დაიყოს, რომლის დასაწყისი და ხანგრძლივობა სხვადასხვა ქალებისთვის განსხვავებულია.

• **პრემენოპაუზა:** იწყება ბოლო მენსტრუაციამდე

5-10 წლით ადრე, ძირითადად 40-45 წლის ასაკიდან. ჰორმონების პროდუქცია თანდათან ქვეითდება და ციკლი ხდება უფრო და უფრო არარეგულარული. პირველი სიმპტომები, რომელიც შესაძლოა 40 წლის ასაკში გამოვლინდეს, უმეტესად მსუბუქი ხასიათისაა და ხშირად უგულებელყოფილია და სრულებით არაა დაკავშირებული მენოპაუზასთან.

• **პერიმენოპაუზა:** იწყება ბოლო მენსტრუაციამდე 1 წლით ადრე და სრულდება ბოლო მენსტრუაციიდან 1 წლის შემდეგ.

• **პოსტმენოპაუზა:** მაშინვე მოსდევს პერიმენოპაუზას და სრულდება დაახლოებით 65 წლის ასაკისთვის. ეს სტადია დაახლოებით 12 წელს გრძელდება.

მენოპაუზის დროს ქალები ხშირად უჩივიან სხვადასხვა ფიზიკურ დისკომფორტს, რაც მათი ცხოვრების ხარისხს მნიშვნელოვნად აუარესებს. დროთა განმავლობაში, ესტროგენების წარმოქმნის შემცირება ოსტეოპოროზისა და არტერიოსკლეროზის რისკს ზრდის.

მენოპაუზის სიმპტომების სიხშირე და ინტენსიურობა სხვადასხვა ქალებისთვის შესაძლოა მკვეთრად განსხვავებულდეს:

მენოპაუზის სიმპტომები
შრომისუნარიანობის დაქვეითება, კონცენტრაციის უნარის შემცირება, დაღლილობა, ძილის დარღვევები/უძილობა, ხასიათის ცვლილებები, გაღიზიანებადობა
დეპრესიისა და შფოთვის შეგრძნება, ადგილი, ოფიციანობის გაძლიერება, ღამით ოფიციანობა, სხეულის ცხიმის გადანაწილების დარღვევა, სხეულის მასის მომატება
კანისა და ღორწივანი გარსების (მაგ., ვაგინალური სიმშრალე, მშრალი თვალი) სიმშრალე, მეტაკალიციური სექსუალური აქტის დროს, რიბილს დაქვეითება, სახსრების ტკივილი



წითელი სამყურას იზოფლავონები

იზოფლავონები ადექვატური კონცენტრაციით მხოლოდ გარკვეულ მცენარეებში მოიპოვება. ამ მხრივ, აღსანიშნავია წითელი სამყურა (*Trifolium pratense L.*), რომელიც მაღალი კონცენტრაციით შეიცავს ოთხი მნიშვნელოვანი იზოფლავონის უნიკალურ კომბინაციას, როგორცაა, ფორმონონეტინი, ბიოქანიინი A, გენისტეინი და დაიქეინი. სწორედ ასეთი კომბინაციით, აღნიშნული იზოფლავონები აუმჯობესებენ მენოპაუზის სიმპტომებს.

იზოფლავონები სუფთა მცენარეული წარმოშობის ნივთიერებებია, რომელთაც ესტროგენის მსგავსი სტრუქტურა გააჩნიათ. ეს საშუალებას იძლევა, ადამიანის ესტროგენის რეცეპტორს დაუკავშირდნენ, რითაც განპირობებულია იზოფლავონების ჰორმონ – მოლულატორული ფუნქცია. ორგანიზმში მათ, როგორც ესტროგენის მსგავსი, ასევე ანტი-ესტროგენული ეფექტი აქვთ. ეს ეფექტი სქესის, ესტროგენების დონის და მენოპაუზის სტატუსისგან დამოუკიდებლად ხორციელდება:

- ესტროგენების დეფიციტის დროს, იზოფლავონები უკავშირდება ესტროგენის რეცეპტორს და წარმოქმნის იმავე ეფექტს, რასაც ქაღის ორგანიზმში ბუნებრივად გამოთქმავებული ქაღის ჰორმონი, თუმცა უფრო მსუბუქი ფორმით.
- აღნიშნული რეცეპტორებთან შეკავშირება, აგრეთვე, ხდება ესტროგენების დონის მომატებისას. თუმცა, ასეთ შემთხვევაში, ორგანიზმში ბუნებრივად წარმოქმნილი ესტროგენები აღარ უკავშირდებიან რეცეპტორს.

იზოფლავონებს შეუძლიათ დადებითად იმოქმედონ ქაღის ორგანიზმში ჰორმონულ პროცესებზე. ისინი მნიშვნელოვან როლს ასრულებენ მენოპაუზის სამივე სტადიის დროს. უკვე ცნობილია, რომ იზოფლავონები მნიშვნელოვანია მენოპაუზის ადრეულ სტადიაში. მენოპაუზის პროგრესირებასთან ერთად, ესტროგენების რეცეპტორები თანდათან მცირდება, რადგანაც ისინი აღარ სტიმულირდება ჰორმონებით ან იზოფლავონებით. ამასთან

ერთად, იზოფლავონებს, შესაძლოა, დამცველობით ეფექტი ჰქონდეთ მოგვიანებითი გართულებების განვითარებაში, როგორცაა ოსტეოპოროზი და კარდიოვასკულური დაავადებები.

ჰიალურონის მუავა

ჰიალურონის მუავა წარმოადგენს ბუნებრივ, ძირითად სტრუქტურულ ნივთიერებას ადამიანის ორგანიზმში. ის უპირატესად წარმოდგენილია კანში, მუხლებში, ხრტილში, სინოვიურ სითხეში და თვადის მინისებურ სხეულში. ჰიალურონის მუავას ბუნებრივი შემცველობა ორგანიზმში ასაკთან ერთად ქვეითდება დაბერების პროცესების პარალელურად და 50 წლის ასაკისთვის მისი კონცენტრაცია საწყისი კონცენტრაციის დაახლოებით 45%-ს შეადგენს.

თავისი სტრუქტურის გამო, ჰიალურონის მუავის აქვს უნარი შეიკავშიროს წყლის დიდი რაოდენობა. ჰიალურონის მუავა დადებით გავლენას ახდენს ორგანიზმის წყლით მომარაგებაზე და უზრუნველყოფს კანის ბუნებრივ ელასტიურობასა და სიმკვრივეს.

ჰიალურონის მუავის მიღება რეკომენდებულია მშრალი და მგრძობიარე კანის, ნაოჭების, მსხვრევადი თმისა და ფრჩხილების, ვავინალური სიმშრალის, მშრალი თვადისა და სახსრების ტკივილისთვის. რეგულარული მიღება უზრუნველყოფს კანსა და ღორწივან გარსებს დამატებითი დატენიანებით, რითაც ქაღებში ბუნებრივი დაბერების პროცესების საწინააღმდეგოდ მოქმედებს.

წითელი სამყურას იზოფლავონების (MF11RCE®) და ჰიალურონის მუავას უნიკალური კომბინაციით Menopearl® – ის გამოყენება შესაძლებელია ყველა ქაღის მიერ მენოპაუზის განმავლობაში.

დამატებითი ინფორმაციისთვის, გახსოვთ, ეწვიეთ ვებ – გვერდს www.menopearl.com



MENOPEARL® შემადგენლობა

ნუტრიციული ინფორმაცია	დღეში
წითელი სამყურას იზოფლავონები (MF11RCE®)	80 მგ
ჰიალურონის მუავა	120 მგ

საკვები დანამატი

გამოყენების წესი:

მიიღეთ ① ტაბლეტი ერთხელ დღეში საკვების მიღების დროს ან საკვების მიღების შემდეგ რომელიმე სითხესთან ერთად. არ გადააჭარბოთ რეკომენდებულ დოზას. Menopearl® ეფექტის განვითარებისთვის, რეკომენდებულია მენოპაუზის მიღება სულ მცირე 2 თვის განმავლობაში. Menopearl® თქვენს მეგზურთა პრემენოპაუზიდან პოსტმენოპაუზის ჩათვლით.

მნიშვნელოვანი ინფორმაცია

არ წარმოადგენს სრულყოფილ და მრავალფეროვან საკვებს, არ მოიაზრება ერთადერთ საკვებ წყაროდ. ყურადღება მიაქციეთ ჯანსაღი ცხოვრების წესს. არ გადააჭარბოთ რეკომენდებულ დოზას. შეინახეთ მშრად, გრილ ადგილას, არაუმეტეს 25°C ტემპერატურაზე, სინათლისაგან დაცულ ადგილას.

დაქტომისგან და ცხოველური დანამატებისგან თავისუფალი.

შეინახეთ ბავშვებისგან ხელმიუწვდომელ ადგილას.

შეფუთვის ნიშა

Menopearl® ხელმისაწვდომია შეფუთვაში 28 დღის დოზით (1 თვის რაოდენობა).

იმპორტი/დისტრიბუცია საქართველოში

შპს „ელედგრუპი“
ვაჟა-ფშაველას გამზ. N7
0160 თბილისი
ტელ: +995 032 223 81 07, +995 599 17 85 25, +995 591 900347
ელ. ფოსტა: levani.llgroup@gmail.com
ვებ გვერდი: www.llgroup.ge



www.menopearl.com

წარმოებულის კომპანიისთვის

Lenus Pharma GesmbH **LENUSPHARMA**
ინოვატიური მედიცინა
გენა/ავსტრია
დამზადებულია გერმანიაში