SENSIBIO

DEFENSIVE RICH

Son güncelleme: 2023/02

FAYDALAR

* Cildi uzun süreli olarak **nemlendirir** (D0'a kıyasla 8 saat sonra +%43\*\* hidrasyon) (1)
* **Cildi** iç ve dış etkenlere karşı **güçlendirir** ve besler (antioksidan özellikler (2), -%21\*\* TESK)(a)(3)
* Cildi **anında** ve **uzun süreli bir şekilde rahatlatır** (-%20\*\* mekanik stres sonrası kutanöz mikro sirkülasyon (4), -%44\*\* batma hissinin yoğunluğu (5))
* **Yaşam kalitesini artırır** (-%15.1\* BoSS skoru (b)(6), deneklerin %88'inden fazlası için özgüven ve yaşam kalitesinde artış  (7))

Çok yüksek kutanöz tolerans – Komedojenik değildir – Zengin ve hoş doku – Parfüm içermez – Hızlı emilir

1. *TEWL: Transepidermal Su Kaybı. Su kaybını yansıtır. Ne kadar düşük olursa, cilt bariyeri işlevi o kadar iyidir.*
2. *BoSS (Hassas Cilt Yükü) anketi, cilt hassasiyeti üzerine öz değerlendirme gerçekleştirmek için geliştirilmiş güvenilir bir araçtır ve aynı zamanda hastaları taramak, uygulanan belirli bakımların etkinliğini değerlendirmek konusunda da etkili bir yöntem olabilir. Anket 14 sorudan oluşmaktadır (Misery ve ark. 2018 – PMID: 30022546)*

\*p<0,05, D0’a kıyasla Öğrenci t-testi \*\* p<0,001, D0’a kıyasla Öğrenci t-testi

(a) TESK: Transepidermal Su Kaybı. Ne kadar düşükse, ciltte o kadar fazla su tutulur ve böylece cilt iyi bir bariyer işlevine sahip olur.

1. *Sensibio Defensive RICH kullanımından 30 dakika, 8 saat ve 12 saat sonra kuru cilde sahip 10 gönüllü (21 - 60 yaş arası) üzerinde hidrasyon seviyesinin korneometri ile değerlendirilmesi \*\* p<0,001 D0’a kıyasla eşleştirilmiş öğrenci t-testi.*
2. *Sensibio Defensive RICH'in antioksidan özelliklerinin in tubo ORAC testi ile değerlendirilmesi.*
3. *Sensibio Defensive RICH'in koruyucu etkisinin 28 gün kullanımından sonra TEWL ölçümü ile değerlendirilmesi - kuru cilde sahip 22 denek (24 - 69 yaş arası) üzerinde. Polonya. 2020*
4. *TiVi700 kullanılarak kutanöz mikrosirkülasyon ölçümü sıyırma sonucunda ortaya çıkarılan mekanik eritem sonrası Sensibio Defensive RICH uygulamasından 30 dakika sonra yatıştırıcı etkinliğinin değerlendirilmesi - hassas cilde sahip 20 denek (19 - 59 yaş arası) üzerinde. Polonya. 2020*
5. *Sensibio Defensive RICH'in yatıştırıcı etkinliğinin günde iki kere kullanımından 30 saniye ve 28 gün sonra kapsaisin testi ile değerlendirilmesi - yüzü hassas ve reaktif cilt yapısında 22 denek (21 - 54 yaş arası) üzerinde. Polonya. 2020*
6. *Sensibio Defensive RICH'in toleransının 28 gün, günde iki kere kullanımından sonra klinik muayene ve etkinliğin öz değerlendirilmesi yoluyla değerlendirilmesi - hassas ve reaktif cilde sahip 51 denek (18 - 60 yaş arası) üzerinde. Portekiz. 2020*
7. *Sensibio Defensive RICH'in toleransının 28 gün, günde iki kere kullanımından sonra klinik muayene ve etkinliğin kendi kendine değerlendirilmesi yoluyla değerlendirilmesi - hassas ve reaktif cilde sahip 32 denek (32 - 60 yaş arası) üzerinde. Çin. 2020*

KANITLANMIŞ ETKİNLİK

# > KLİNİK SONUÇLAR

## KIZARIKLIK VE BATMA HİSSİ İLE MÜCADELE EDER

**DEFENSIVE TEKNOLOJİSİ** hassas cildin nedenlerine etki eder, çevre ve yaşam tarzından kaynaklanan hassasiyeti önler.

Sensibio Defensive Rich, Defensive teknolojisi sayesinde **oksidatif stresi sınırlar** (2). UVA ışınlarına ve kirliliğe maruz kalıp onarılan epidermis üzerinde gerçekleştirilen in vitro test, Defensive teknolojisinin aynı şartlar altında olup Sensibio Defensive Rich uygulanmamış epidermise kıyasla **+%75 antioksidan koruma** sağladığını göstermiştir.

DEFENSIVE TEKNOLOJİSİ, **cildin hiperreaktivitesini** sınırlayan ve **olumsuz dış etkenlerin neden olduğu kutanöz inflamasyonu** sınırlayan Kırmızı Adaçayı polifenollerini (Salvia miltiorrhiza özü) içerir.

Sensibio Defensive RICH:

* sıyırma kaynaklı ortaya çıkan mekanik eritem sonrası **kutanöz mikrosirkülasyonu** ürün uygulaması yapılmamış bölgeye kıyasla %20\*\* oranında önemli ölçüde **azaltır** (5)
* Kullanılmasından hemen sonra - 3 dakika içinde – **cilt ısısını** -1,5°C değerinde **düşürür** (4),
* kapsaisin uygulamasından sonra **batma hissinin yoğunluğunu %44\*\* ile önemli seviyede azaltır** (6) böylece cilt üzerinde anında ferahlatıcı ve yatıştırıcı etki gösterir.

28 gün, günde 2 kere kullanımdan sonra kapsaisine karşı **kutanöz reaktiviteyi** %58\*\*\* oranında **önemli ölçüde iyileştirir**.(6) Cilt daha **rahat** ve **yatışmış** hisseder. (7)

## KURULUKLA MÜCADELE EDER

Sensibio Defensive Rich, **uygulamadan 30 dakika sonra gibi çok kısa süre içinde cildi önemli ölçüde nemlendirir** (hidrasyon seviyesi +%157\*\*) ve bu nemlendirme etkisi **kalıcıdır** (12 saat sonra hidrasyon seviyesi +%43\*\*). (1)

**28 gün uygulama sonrasında Transepidermal Su Kaybında (TESK)** -%21\*\* (3) oranında önemli bir düşüşe neden olur, böylelikle **cilt bariyer fonksiyonunun güçlenmesini** ve çevresel strese karşı korunmasını sağlar.

## YAŞAM KALİTESİ VE TOLERANS

Sensibio Defensive Rich, 28 gün kullanımın ardından **BoSS skorunun** (a) **ortalamasında %15,1'lik\* önemli bir düşüşe** neden olarak **yaşam kalitesini önemli ölçüde artırır** ve cilt hassasiyeti üzerinde olumlu etki gösterir. (8)

Hassas ve reaktif cilt üzerinde **çok yüksek kutanöz tolerans gösterir.** (7, 8, 9)

(a) *BoSS (Hassas Cilt Yükü) anketi, cilt hassasiyeti üzerine öz değerlendirme gerçekleştirmek için geliştirilmiş güvenilir bir araçtır ve aynı zamanda hastaları taramak, uygulanan belirli bakımların etkinliğini değerlendirmek konusunda da etkili bir yöntem olabilir. Anket 14 sorudan oluşmaktadır (Misery ve ark. 2018 – PMID: 30022546)*

\*p<0,05 Öğrenci t-testi \*\* p<0,001, Öğrenci t-testi

# > HASTA GERİ BİLDİRİMLERİ

28 gün, günde 2 kere kullanımdan sonra yüzü hassas ve reaktif, kuru ila çok kuru olan **hastaların %90'ından fazlası**:

* ciltlerinin anında **korunduğunu, rahatladığını, yatıştığını ve nemlendiğini** düşünmektedir.  (7)
* ciltlerinin **beslendiğini, yatıştığını, daha az hassas ve reaktif olduğunu** (7) ve ayrıca **daha dirençli** olduğunu, olumsuz dış etkenlere karşı **daha iyi korunduğunu** düşünmektedir. (7)

Hastaların %88’inden fazlası için Sensibio Defensive Rich, **özgüveni ve yaşam kalitesini artırır**; cilt hassasiyeti **günlük yaşamlarını daha az etkilemektedir** ve **kontrol altındadır.** (7)

Hastaların %91'inden fazlası için Sensibio Defensive Rich, zengin ve hoş bir dokuya sahiptir ve **hızlı emilir.** (7)

1. *Sensibio Defensive RICH kullanımından 30 dakika, 8 saat ve 12 saat sonra ön kollarında (dirsekle bilek arasında) kuruluk olan 10 gönüllü (21 - 60 yaş arası) üzerinde hidrasyon seviyesinin korneometri ile değerlendirilmesi. Polonya. 2020.*
2. *Sensibio Defensive RICH'in antioksidan özelliklerinin in tubo ORAC testi ile değerlendirilmesi. Fransa. 2021*
3. *Sensibio Defensive RICH'in koruyucu etkisinin 28 gün kullanımından sonra TEWL ölçümü ile değerlendirilmesi - kuru cilde sahip 22 denek (24 - 69 yaş arası) üzerinde. Polonya. 2020*
4. *Sensibio Defensive RICH'in ferahlatıcı etkisinin kullanımdan hemen sonra (birkaç saniye ila 3 dakika arasında) normal ila kuru cilde sahip 14 hasta (20 - 68 yaş arası) üzerinde termografi ile cilt ısısını ölçerek değerlendirilmesi. Fransa. 2020*
5. *TiVi700 kullanılarak kutanöz mikrosirkülasyon ölçümü sıyırma sonucunda ortaya çıkarılan mekanik eritem sonrası Sensibio Defensive RICH uygulamasından 30 dakika sonra yatıştırıcı etkinliğinin değerlendirilmesi - hassas cilde sahip 20 denek (19 - 59 yaş arası) üzerinde. Polonya. 2020*
6. *Sensibio Defensive RICH'in yatıştırıcı etkinliğinin günde iki kere kullanımından 30 saniye ve 28 gün sonra kapsaisin testi ile değerlendirilmesi - yüzü hassas ve reaktif cilt yapısında 22 denek (21 - 54 yaş arası) üzerinde. Polonya. 2020*
7. *Sensibio Defensive RICH'in toleransının 28 gün, günde iki kere kullanımından sonra klinik muayene ve etkinliğin kendi kendine değerlendirilmesi yoluyla değerlendirilmesi - hassas ve reaktif cilde sahip 32 denek (32 - 60 yaş arası) üzerinde. Çin. 2020*
8. *Sensibio Defensive RICH'in toleransının 28 gün, günde iki kere kullanımından sonra klinik muayene ve etkinliğin öz değerlendirilmesi yoluyla değerlendirilmesi - hassas ve reaktif cilde sahip 51 denek (18 - 60 yaş arası) üzerinde. Portekiz. 2020*
9. *Sensibio Defensive RICH'in 28 gün süre ile düzenli günlük kullanımından sonra karma ila yağlı cilde sahip 33 denek (18 - 38 yaşları arasında) üzerinde klinik muayene ile kutanöz kabul edilebilirlik ve komedojenik potansiyel değerlendirilmesi. İtalya. 2020*