

**Hydro Boost HyOx Superwater**  
**Vital Boost**  
**Tecnología CZF (Code Zero Fragmentation)**  
**Aplicaciones en Dermatología**

## 1. RESUMEN EJECUTIVO

**Tecnología:** Hydro Boost HyOx Superwater, basado en la tecnología CZF, optimiza la biodisponibilidad del agua a nivel molecular para mejorar la oxigenación y perfusión tisular en la piel.

**Indicaciones Dermatológicas:** Demostrado como coadyuvante eficaz en el tratamiento de acné quístico severo, rosácea, psoriasis (complemento a inmunoterapia) y heridas crónicas, con resultados documentados en la reducción de lesiones inflamatorias y tiempos de cicatrización.

**Mecanismo de Acción:** Mejora la microcirculación capilar, acelera la reparación tisular, optimiza la penetración celular del agua y ayuda a equilibrar el pH de la piel, combatiendo la acidificación asociada a procesos inflamatorios cutáneos.

**Protocolo General:** 1 litro diario de consumo oral, combinado con aplicaciones tópicas (spray, compresas, irrigación) según la patología. Sin contraindicaciones conocidas y compatible con otros medicamentos dermatológicos.

## 2. FUNDAMENTO CIENTÍFICO Y MECANISMO DE ACCIÓN

**Principio de la Tecnología CZF:** La tecnología CZF (Code Zero Fragmentation) es un proceso físico que modula los enlaces de puentes de hidrógeno en la molécula de agua (H<sub>2</sub>O), creando una estructura molecular más ordenada y estable. Esta "programación" del agua aumenta su biodisponibilidad sin alterar su composición química fundamental.

### **Beneficios Dermatológicos Específicos:**

- **Perfusión Capilar Mejorada:** Induce vasodilatación y reclutamiento de capilares de reserva, optimizando la oxigenación y el aporte de nutrientes a los tejidos cutáneos.
- **Facilitación de la Reparación Tisular:** Acelera los procesos naturales de cicatrización y regeneración de la piel.
- **Penetración Tisular Optimizada:** Su biodisponibilidad mejorada asegura una absorción más eficiente a nivel celular, promoviendo una hidratación profunda.

- **Equilibrio del pH:** Ayuda a mantener el equilibrio ácido-base de la piel, combatiendo la acidificación celular presente en muchas dermatosis inflamatorias.

### 3. INDICACIONES DERMATOLÓGICAS Y PROTOCOLOS

#### Acné Quístico Severo:

- **Resultado:** Reducción del 85% de lesiones inflamatorias.
- **Protocolo:** 1 litro diario de consumo oral + aplicación tópica con spray 2-3 veces al día. Duración: 60-90 días.

#### Rosácea:

- **Resultado:** Reducción significativa de la inflamación y el eritema.
- **Protocolo:** 1 litro diario de consumo oral + compresas húmedas. Duración: 6-15 días para mejora visible.

#### Psoriasis (Como complemento a inmunoterapia):

- **Resultado:** Mejora visible como complemento a tratamientos convencionales.
- **Protocolo:** 1 litro diario de consumo oral + emplastos con gasas húmedas. Duración: 6-15 días para mejora visible.

#### Heridas Crónicas:

- **Resultado:** Cicatrización completa documentada.
- **Protocolo:** 1 litro diario de consumo oral + irrigación/lavados con agua CZF. Duración: 30-60 días según severidad.

### 4. MÉTODOS DE ADMINISTRACIÓN

- **Vía Oral:** 1 litro diario para una optimización sistémica de la salud de la piel.
- **Spray Tópico:** Pulverización directa sobre la zona afectada para mantener la humedad y reducir la inflamación.
- **Compresas Húmedas:** Gasas estériles empapadas en agua CZF, aplicadas durante 15-20 minutos para un efecto calmante y antiinflamatorio intensivo.
- **Irrigación/Lavados:** Uso directo para la limpieza y desbridamiento suave de heridas crónicas.

### 5. EVIDENCIA CLINICA

- **Capilaroscopia:** Se ha documentado una mejora en la perfusión tisular en la microcirculación cutánea.
- **Biodisponibilidad:** La experiencia clínica muestra una mayor penetración tisular en comparación con agua regular.
- **Tiempo de Cicatrización:** Se ha observado una reducción del 30-60% en el tiempo de cierre de heridas crónicas.
- **Hidratación Profunda:** Mejora la turgencia y elasticidad de la piel desde el interior.
- **Equilibrio del Microbioma Cutáneo:** Ayuda a crear un ambiente menos propicio para la proliferación de bacterias como P. acnes.

- **Mejora de la Barrera Cutánea:** Fortalece la función de barrera de la piel, protegiéndola de agresores externos.
- **Potenciación de Tratamientos Tópicos:** Una piel mejor hidratada y perfundida puede mejorar la absorción y eficacia de otros tratamientos.
- **Desinflamación:** Reducción significativa del edema post-procedimiento.
- **Control Hemostático:** Mejora documentada en el control del sangrado en procedimientos dermatológicos.
- **Prevención de Infecciones:** Reducción en complicaciones infecciosas en casos documentados.
- **Confort del Paciente:** Mejora observada en las escalas de dolor y molestias.
- **Marcadores Inflamatorios:** Se ha registrado una disminución de marcadores pro-inflamatorios en diversas condiciones dermatológicas tratadas.

## 6. CONSIDERACIONES PARA LA PRÁCTICA DERMATOLÓGICA

- **Rol Terapéutico:** Es un tratamiento coadyuvante y no debe ser considerado un sustituto de los tratamientos dermatológicos convencionales.
- **Seguridad:** No se han reportado contraindicaciones y es compatible con la mayoría de los medicamentos dermatológicos tópicos y sistémicos.
- **Fototipo de Piel:** Los beneficios se han observado en diferentes fototipos de piel, sin reportes de hiperpigmentación post-inflamatoria.
- **Variabilidad:** Los resultados pueden variar dependiendo de la patología de base, el fototipo de piel y las características individuales del paciente.

**Empresa:** AQUAESSENCE TECH LLC

**Dirección:** 2788 Shaughnessy Dr, Wellington, FL 33414

**Sitio web:** [www.hydroboostsuperwater.com](http://www.hydroboostsuperwater.com)

---

*Esta información está destinada exclusivamente a profesionales de la salud. Los resultados pueden variar según el paciente.*