

La belleza empieza por el equilibrio

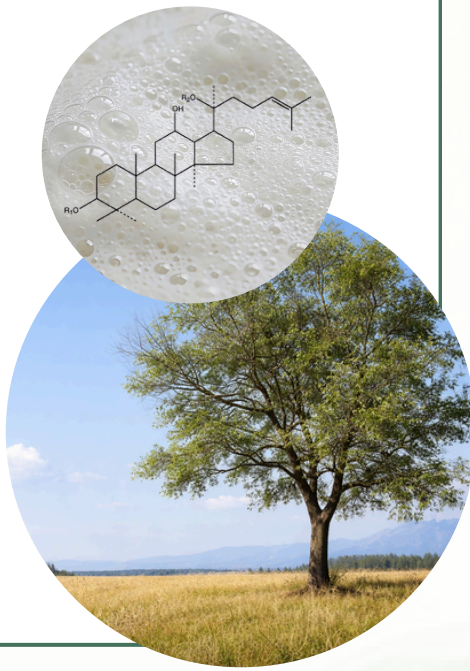
BALANZZA



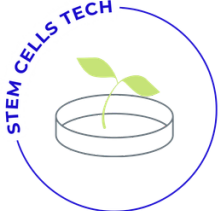
BALANZZA es un **activo biotecnológico** obtenido a partir del **cultivo de células madre vegetales** de *Quillaja saponaria*, una especie chilena naturalmente **rica en saponinas**, conocidas por sus propiedades limpiadoras de origen vegetal.

Mediante procesos metabólicos inducidos, las células cultivadas generan un **perfil bioactivo rico en saponinas** que, junto a otros metabolitos, proporcionan una **solución anticaspa multifactorial**, restaurando el equilibrio del cuero cabelludo.

Limpia suavemente, **modula el crecimiento de los microorganismos diana** respetando la microbiota y aporta protección **antioxidante al folículo piloso**.



IH-786/2.1/M/42



INCI

Quillaja saponaria
callus extract,
glycerin



SOLUBILIDAD

Hidrosoluble



DOSIS DE USO

1-2%

TEST DE EFICACIA

IN VITRO

1%/2% BALANZZA Time Kill Test ⌚ T30seg, T1min, T3min

MODULACIÓN DEL CRECIMIENTO DE MICROORGANISMOS DIANA

Malassezia furfur Levaduras del cuero cabelludo asociadas con la caspa y el desequilibrio del microbioma.

>-99%

reducción de
M. furfur

PRODUCTO	% DE REDUCCIÓN MICROBIANA		
	30 sec	1 min	3 min
BALANZZA 1%	98,92%	99,07%	99,15%
HINOKITIOL	99,19%	99,19%	99,52%

Cutibacterium acnes

Bacteria que puede contribuir a los procesos inflamatorios y a la alteración de la barrera cutánea.

-54,29%

reducción de
C. acnes

**Alternativa natural
contra la disbiosis
microbiana del cuero
cabelludo.**

IN VITRO

**0,5%/1%
BALANZZA**

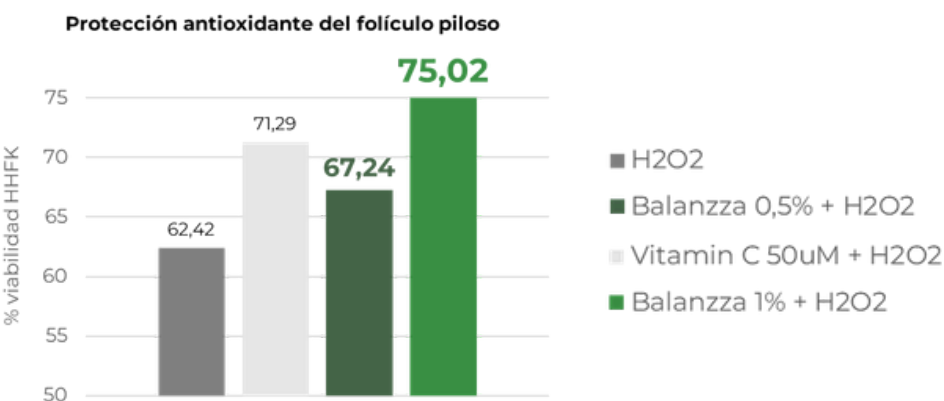
Cultivo de células HHFK
(células del folículo piloso)

⌚ **T24H**

PROTECCIÓN ANTIOXIDANTE DEL FOLÍCULO PILOSO

1. Aplicación **BALANZZA**
2. Tratamiento con **H2O2** después de 24 horas.

Control -: H2O2
Control +: Vitamina C



BALANZZA protege las células del folículo piloso frente al estrés oxidativo.

IN VIVO

2% BALANZZA
Champú

31 voluntarios

⌚ **28 días**
1 aplicación al día

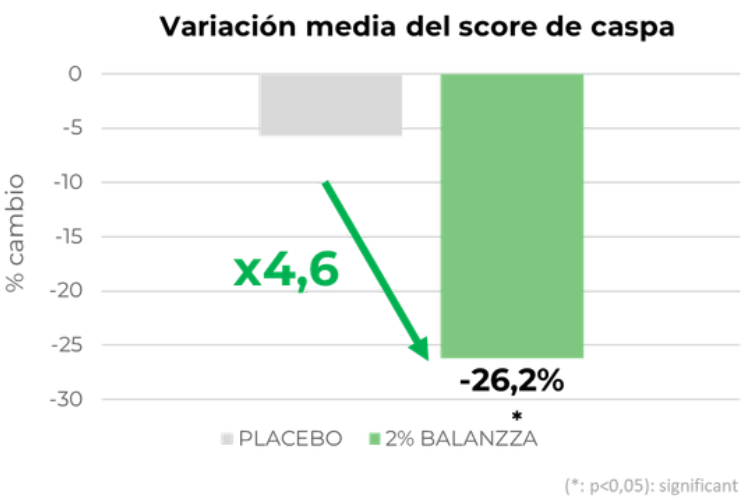
EFFECTO ANTICASPA



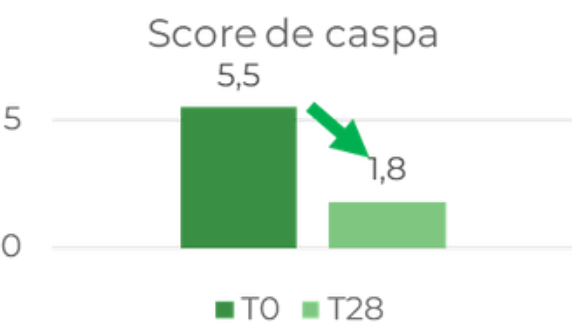
EVALUACIÓN DERMATOLÓGICA:
4 mediciones en diferentes partes de cada voluntario.

PUNTUACIÓN 1-6:

Una puntuación más alta indica un mayor nivel de caspa.



Resultados del mejor panelista:



Desde una condición de caspa **moderadamente severa** hasta un **estado muy leve y escaso**, casi inexistente.

BALANZZA muestra un **efecto anticaspa significativo en tan solo 28 días**.

Afirmaciones de marketing



**TRATAMIENTO
INTEGRAL DE LA
CASPA**



**CÉLULAS MADRE PARA
EQUILIBRAR EL CUERO
CABELLUDO**



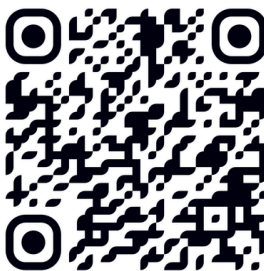
**MODULACIÓN DE
MICROORGANISMOS
DIANA**



**PROTECCIÓN
ANTIOXIDANTE DEL
FOLÍCULO PILOSO**



**PODER LIMPIADOR
SUAVE Y NATURAL**



**MÁS
INFORMACIÓN**