

ESTUDIO COMPARATIVO LOCION CAPILAR ANTICAIDA

10/05/2012
Sra. Esmeralda Insa (DIRECCION TECNICA Lab. Celinde)

RESUMEN

1. OBJETO: Evaluación comparativa de la eficacia, comodidad y aceptación de una loción anticaída anónima, con respecto a tratamientos cosméticos similares, presentes actualmente en el mercado.

2. MATERIAL Y METODOS: Estudio prospectivo, aleatorio y doble ciego en 20 panelistas de distinto sexo, edad y etiología alopecica, divididos en dos grupos: A (18 panelistas), a quienes se aplicó la loción capilar y B (2 panelistas), a quienes se aplicó una solución placebo. La duración del estudio fue de 2 meses. La eficacia del producto fue evaluada mediante tratamiento estadístico de datos de encuesta (**anexo 1**) y análisis tricológico periódico por microscopía de la zona folicular. La eficacia comparada fue evaluada únicamente mediante el tratamiento estadístico de los datos encuestados.

3. RESULTADOS:

3.1. ENCUESTA (placebo no inc.)

- Un **95%** manifiesta haber obtenido resultados positivos (satisfactorios o altamente satisfactorios).
- Un **100%** manifiesta haber experimentado una reducción significativa de la caída del pelo y/o fortalecimiento sustancial del mismo. Intervalo medio: **1,3** semanas
- Un **78%** manifiesta haber aumentado la densidad capilar en las áreas despobladas. Intervalo medio: **2,2** semanas.
- Un **100%** manifiesta no haber experimentado ningún tipo de incomodidad, alergia o efecto secundario .
- Un **95%** manifiesta su satisfacción con respecto a las características organolépticas (textura, color, aroma) y/o presentación del producto (formato, dosificación).
- La valoración media comparativa (*de 1 a 10*) fue de **8,75**

3.2. ANALISIS TRICOLOGICO POR MICROSCOPIA (placebo no inc.)

- **Fortalecimiento:** Resultados positivos en el **100%** de los casos (**83%** entre 1-2 semanas)
- **Regeneración de bulbos:** resultados positivos en el **90%** de los casos (**44%** entre 1-2 semanas)

4. CONCLUSIONES

(Valoración 1 a 5: Muy Negativo, Negativo, Neutro, Positivo, Muy positivo)

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| - Perfil de eficacia: | MUY POSITIVO |
| - Perfil de eficacia comparada: | POSITIVO |
| - Perfil de aceptación | MUY POSITIVO |

RESULTADO: **FAVORABLE (*)**

(*): La comercialización del producto, atendiendo a criterios técnicos tiene el respaldo favorable de Lab. Celinde