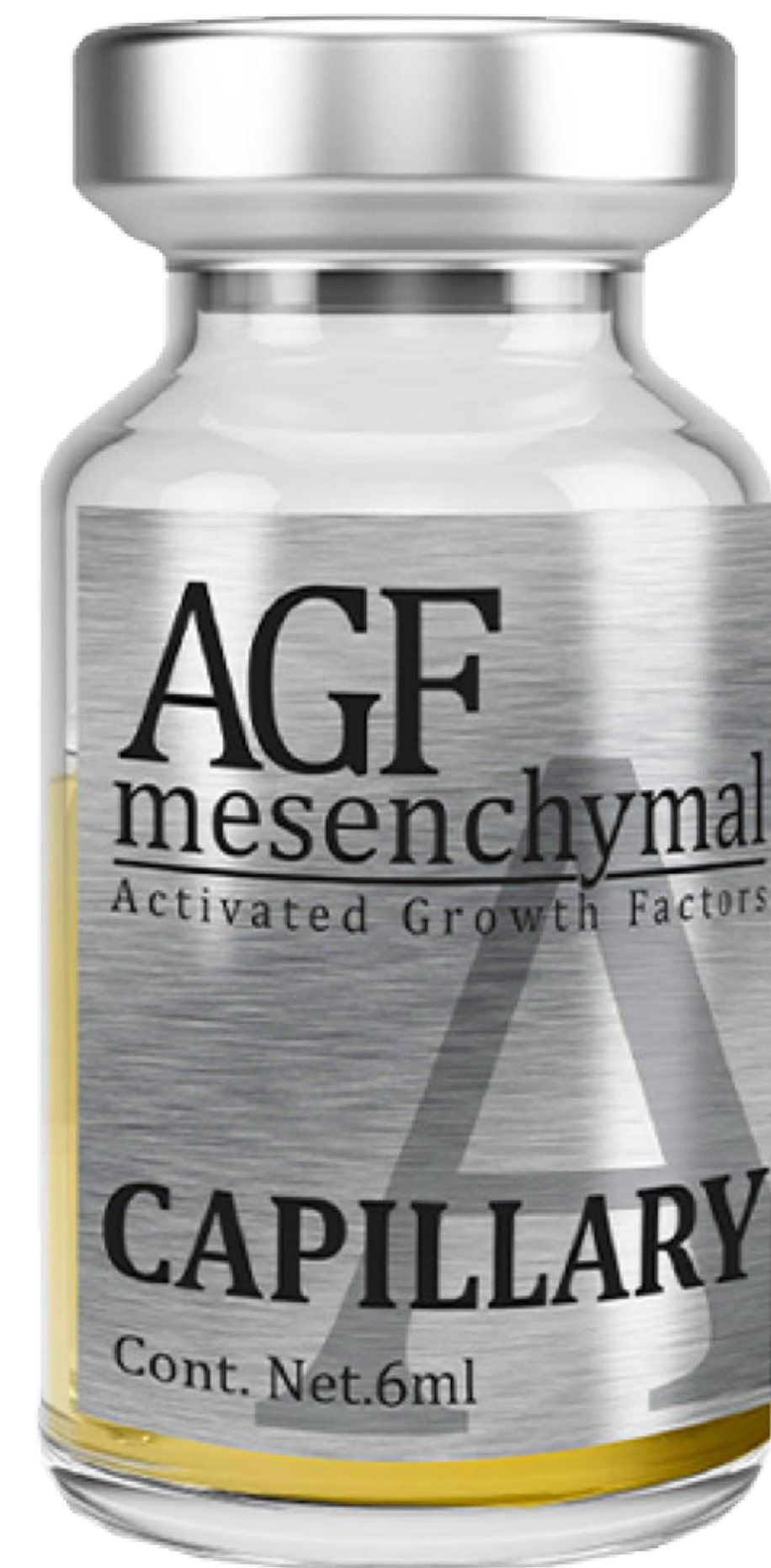


AGFmesenchymal[®]

A c t i v a t e d G r o w t h F a c t o r s

LÍNEA PROFESIONAL
AGF CAPILLARY



BENEFICIOS AGF CAPILLARY:

Reducción de la Caída del Cabello

Los factores de crecimiento y los exosomas trabajan en conjunto para fortalecer los folículos pilosos y reducir la pérdida de cabello.

Recuperación del Cuerpo del Cabello

Estimula el crecimiento de nuevo cabello, proporcionando volumen y densidad al cabello existente.

Nutrición del Folículo

Los ingredientes nutren el folículo piloso, mejorando la salud y la vitalidad del cabello desde la raíz.

Cabello más Resistente y Menos Quebradizo

La combinación de ingredientes fortalece la estructura capilar, haciendo que el cabello sea más resistente y menos propenso a la rotura.

Incremento del Flujo Sanguíneo a los Folículos Pilosos

Favorece la circulación sanguínea en el cuero cabelludo, lo que puede mejorar la entrega de nutrientes esenciales a los folículos.

AGFmesenchymal[®]
Activated Growth Factors
CAPILLARY





AGF Mesenchymal Capillary, un avanzado tratamiento capilar, ha demostrado ser efectivo en contrarrestar la caída del cabello y estimular el crecimiento de nuevas hebras. Su fórmula única se basa en una combinación especial de factores de crecimiento secretados por cultivos de células madre mesenquimales y exosomas. Esta poderosa mezcla trabaja en sinergia para aumentar la oxigenación de las células en el cuero cabelludo, proporcionando una nutrición profunda y fortaleciendo los folículos pilosos desde su raíz. Los beneficios de **AGF Mesenchymal Capillary** son notables y abarcan diversas áreas. En primer lugar, reduce significativamente la caída del cabello, brindando a los usuarios una solución efectiva para este problema común.

Además, el tratamiento contribuye a la recuperación del cuerpo del cabello, devolviéndole su vitalidad y brillo natural. Al nutrir el folículo piloso, AGF Mesenchymal Capillary promueve un entorno propicio para el crecimiento capilar saludable. Un aspecto crucial del funcionamiento de este innovador tratamiento es su capacidad para incrementar el flujo sanguíneo a los folículos pilosos. Este aumento en la circulación sanguínea mejora la entrega de nutrientes esenciales a las células capilares, optimizando así el proceso de regeneración. Como resultado, el cabello se vuelve más resistente y menos quebradizo, proporcionando una solución integral para aquellos que buscan fortalecer y revitalizar su cabellera.

**PRODUCTO RESERVADO
A PROFESIONALES**

COMPONENTES:



Exosomas y Factores de Crecimiento secretados de células madre mesenquimales

Estos se aplican en el cuero cabelludo a una concentración adecuada, contribuye a frenar la caída y revitalizar la raíz del cabello.

Son proteínas que actúan como:

Bioestimulantes del folículo piloso mediante el factor de crecimiento de fibroblastos y el beta-catenina.

Regeneradoras:

Modulan y activan el desarrollo del folículo generando el crecimiento del cabello gracias al factor de crecimiento epidérmico.

Proteína Hidrolizada de Soja:

Aporta hidratación, fuerza, resistencia capilar, además de nutrir y acelerar el proceso de crecimiento. Proporciona aminoácidos puros que imitan a las proteínas presentes en el cabello.

Oligoelementos:

Fuerza y resistencia capilar.

Nutre y acelera el proceso de crecimiento.

Hidratación.

Vitaminas del Grupo B:

Piridoxina (B6) - Oxigena las células.

Niacina (B3) - Nutre el folículo piloso.

Pantenol (B5) - Ayuda a la absorción de los oligoelementos.

Biotina - Aumenta la circulación sanguínea.

COMPONENTES:



Oxido de Zinc:

Actúa como un potente regulador en la formación del sebo del cuero cabelludo, brindando niveles adecuados y evitando la caída y pérdida de resistencia de la fibra capilar.

Raíz de Ginseng:

Mejora la proliferación de las células de la papila dérmica. Por lo tanto, su aplicación tópica mejora la capacidad de regeneración del cabello, ya que contiene:

Saponinas: Hipo alergénico natural

Glucósidos y Esteroides: Aumentan la resistencia de las células ante el estrés.

Aminoácidos:

Queratina:

Cisteína

Lisina

Arginina

Metionina

Colágeno:

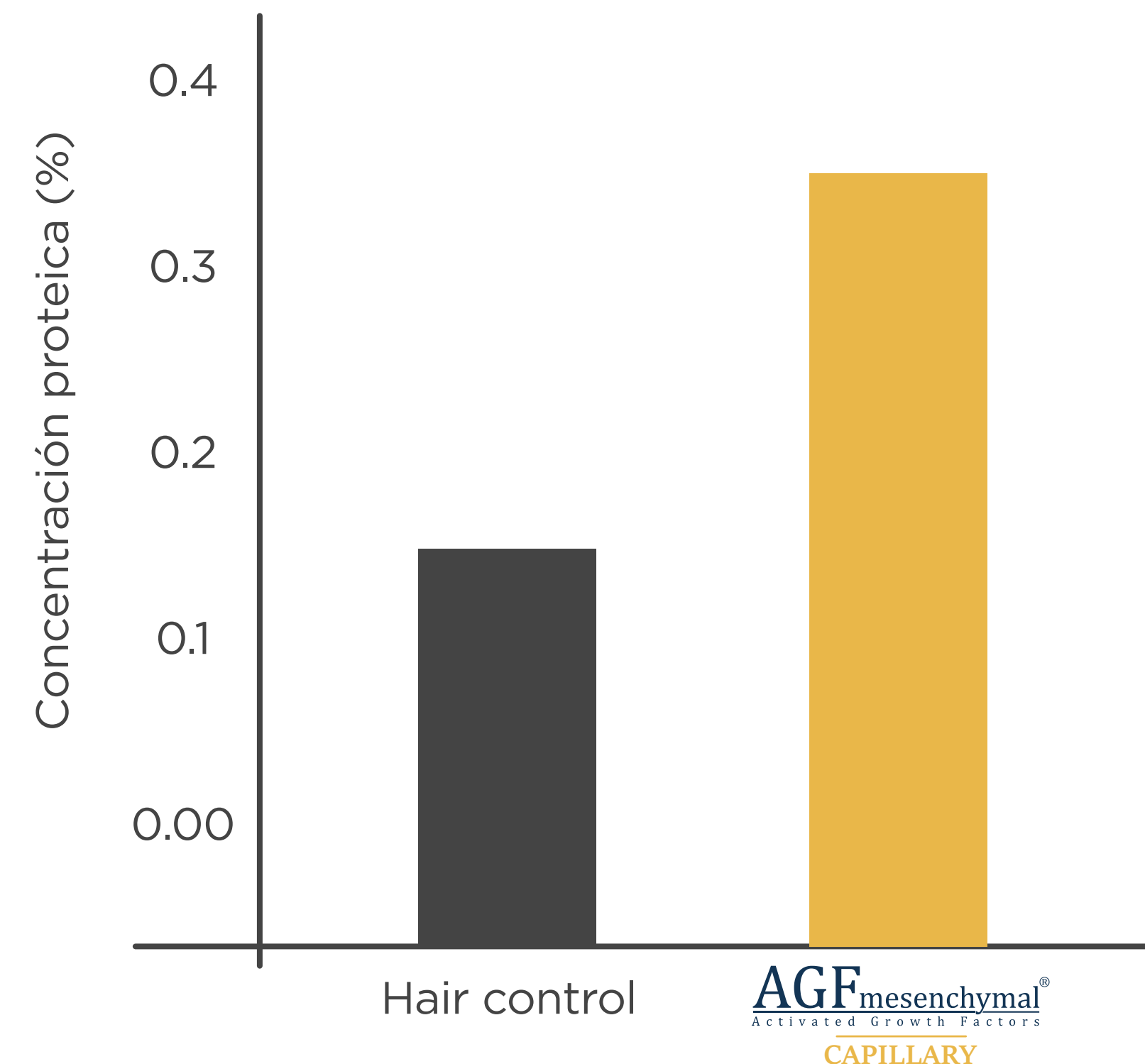
Lisina

Glicina

Metionina

Prolina

Muestra una cantidad de proteína superior a los 0.70 mg/ml. (resultados obtenidos por el método de Bradford). Debido a los niveles de proteína contenida en AGF MESENCHYMAL CAPILLARY, su aplicación y uso resulta confiable, asegurando tener el efecto deseado. (Figura 1)



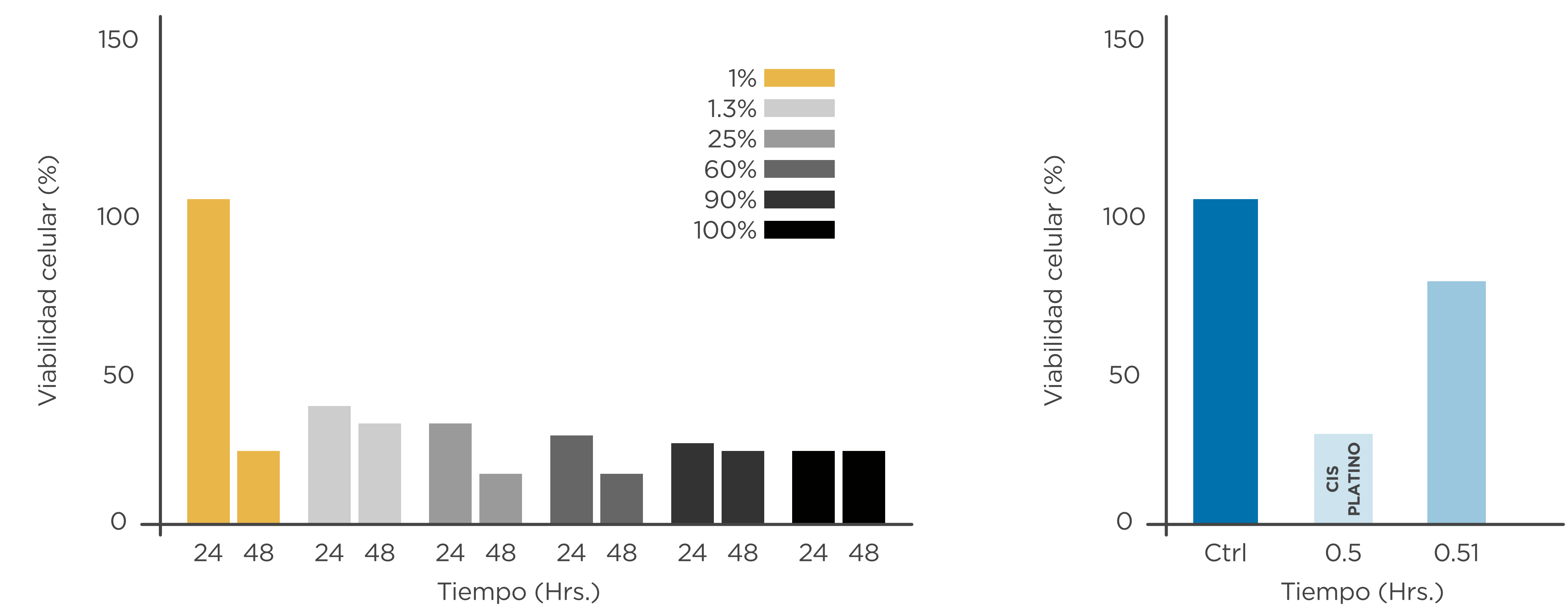
Evaluación de toxicidad de AGF MESENCHYMAL CAPILLARY. La aplicación del producto en diferentes concentraciones (gr/ml) a células en cultivo durante 24h demostró porcentajes de viabilidad adecuados en comparación con CIS Platino, un compuesto altamente toxico a nivel celular. Las fotografías muestran células

sanas y viables posterior a la aplicación del producto.

Barra de escala 100 Qm. CIS

Fuente: CIATEJ

Particularmente en el caso de AGF MESENCHYMAL CAPILLARY se observó una mejora en la viabilidad inducida en las células al aplicar el producto, lo cual resulta excepcional ya que este producto esta pensado en el tratamiento de lesiones cutáneas externas, lo cual podría incrementar la regeneración celular.



CARACTERÍSTICAS del producto

Concepto	Característica
Forma cosmética	Loción
Color	Amarillo
Presentación	6ml.
Textura	Muy ligera (Líquida) de fácil absorción. No grasosa
Hidratación	Proporciona máxima hidratación debido a su consistencia.
Parabenos	No contiene parabenos
Hipoalergénico	Probado bajo control dermatológico y es hipoalergénico.

Las muestras fueron procesadas y analizadas de acuerdo con los criterios recomendados para “Líquidos biológicos normalmente estériles” en conformidad a la ISO 15189 Normativa de calidad en el “Laboratorio de Microbiología Clínica”.

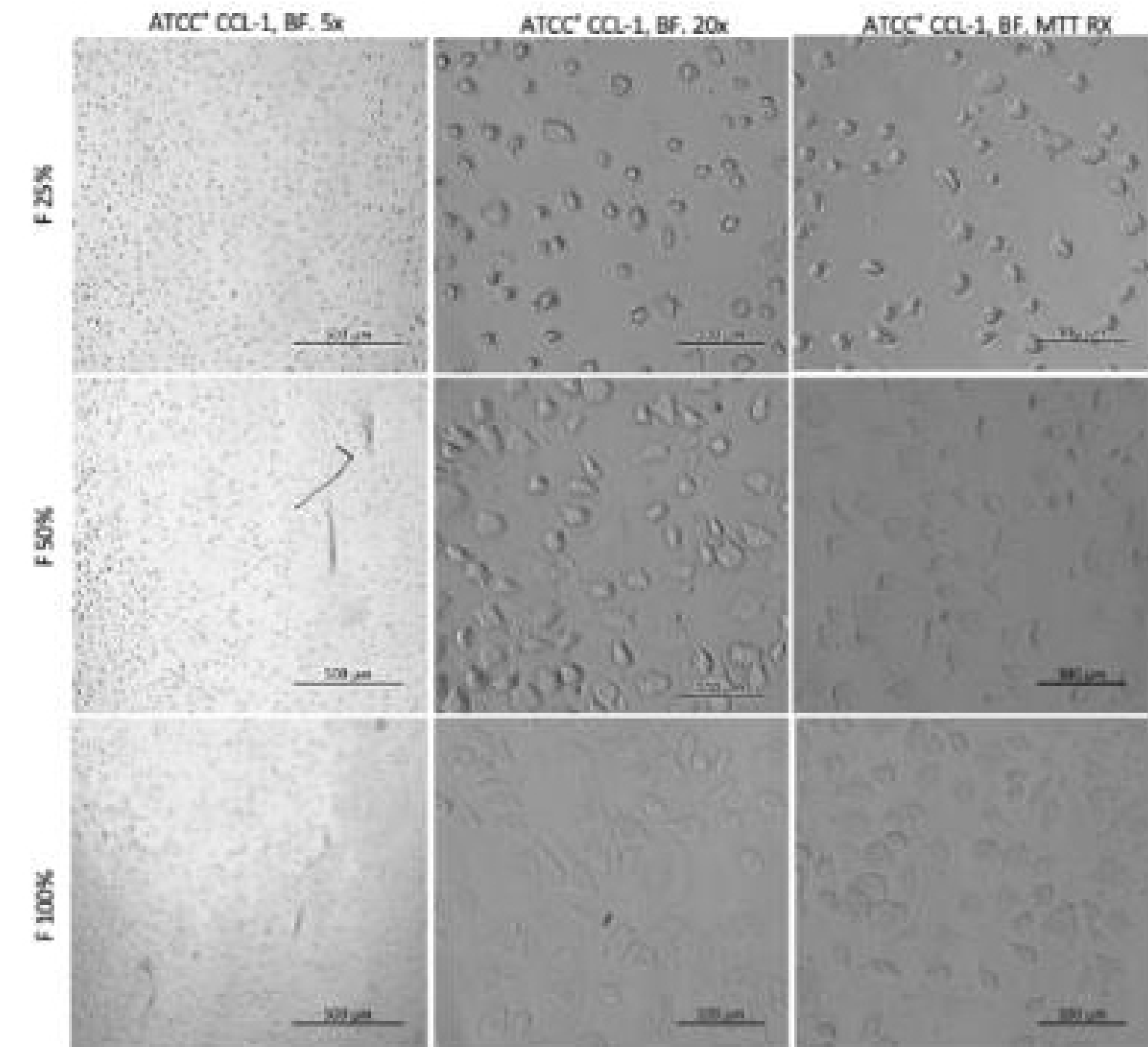
Los análisis microscópicos tanto en preparación en fresco como las tinciones de Gram no demostraron la presencia de células, bacterias o algún residuo biológico al momento de ser analizados.

Los resultados obtenidos en los cultivos microbiológicos demostraron la ausencia de desarrollo microbiano.

El índice de citotoxicidad es menor al 30% y fue corroborado por el análisis morfológico, por lo tanto, las muestras no ocasionan daño o citotoxicidad en células.

La determinación de concentración de proteína en la muestra de AGF MESENCHYMAL CAPILLARY arrojó un valor de 0.742 mg/ml, valor que representa un nivel protéico superior en comparación con el control.

Informe de Resultados elaborados por
CIATEJ Sede Guadalajara.



PRESENTACIÓN:

5 Viales





AGFmesenchymal[®]
Activated Growth Factors



AGF[®]mesenchymal
A c t i v a t e d G r o w t h F a c t o r s

CONTACTO

www.livecells.mx / agfmesenchymal.mx

(+52) 33 1520 6598

Instagram y Facebook: Livecells
agf_mesenchymal_oficial