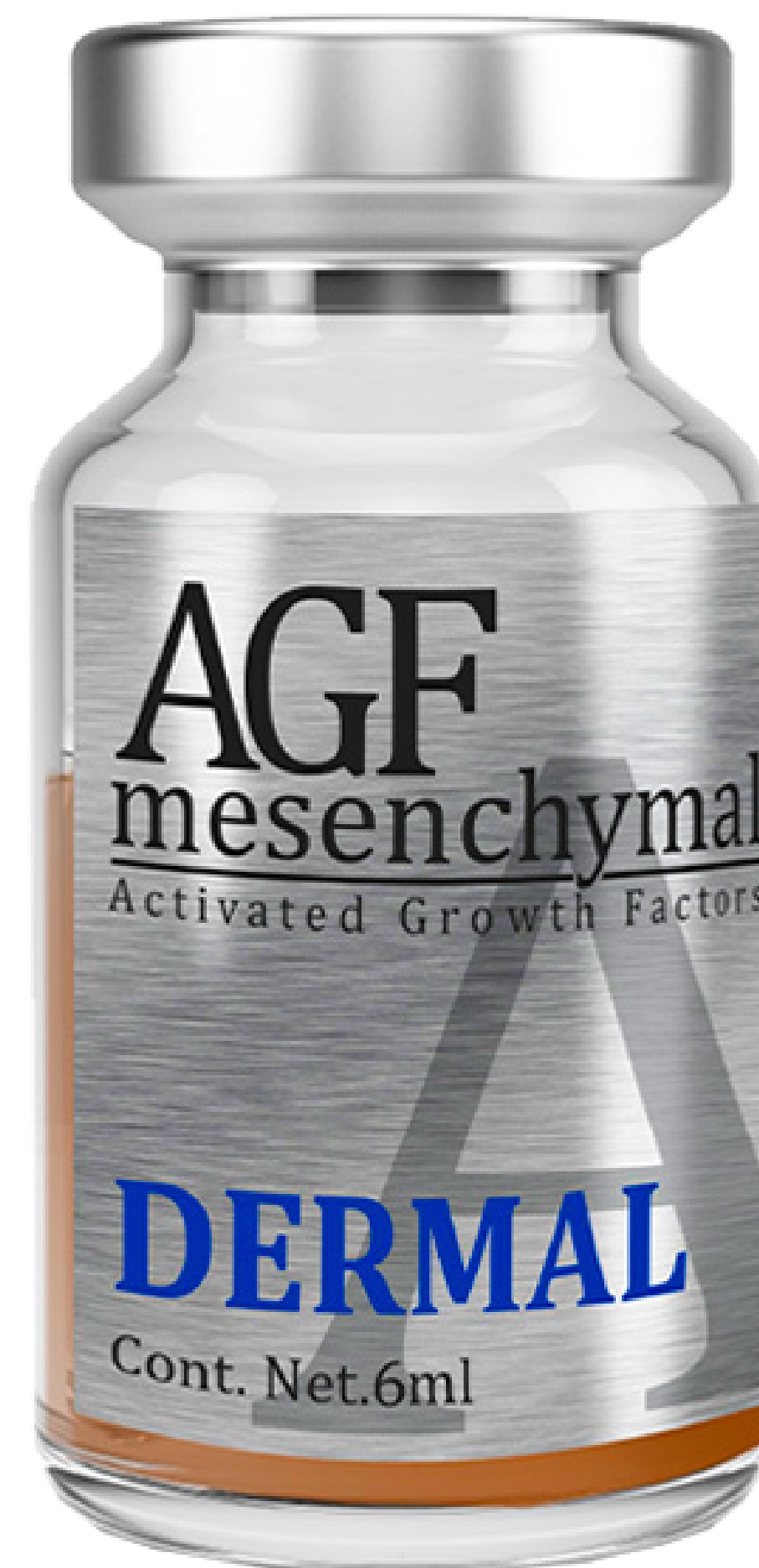


AGFmesenchymal[®]

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 DERMAL



BENEFICIOS AGF DERMAL:

Bioestimulación y Regeneración Celular:

La presencia de factores de crecimiento y exosomas estimulan la actividad celular, promoviendo la regeneración de la piel y mejorando su salud general.

Excelente Absorción:

La formulación del producto ha sido diseñada para una absorción eficiente, permitiendo que los ingredientes activos penetren en las capas más profundas de la piel de manera efectiva.

Aumenta la Producción de Colágeno y Elastina de Forma Natural:

El producto trabaja para aumentar la producción de colágeno y elastina de manera natural, contribuyendo así a mejorar la firmeza y elasticidad de la piel.

Mejora Notablemente las Secuelas de Acné:

Su capacidad para regenerar la piel y estimular la producción de colágeno puede ayudar significativamente a reducir las secuelas y cicatrices dejadas por el acné.

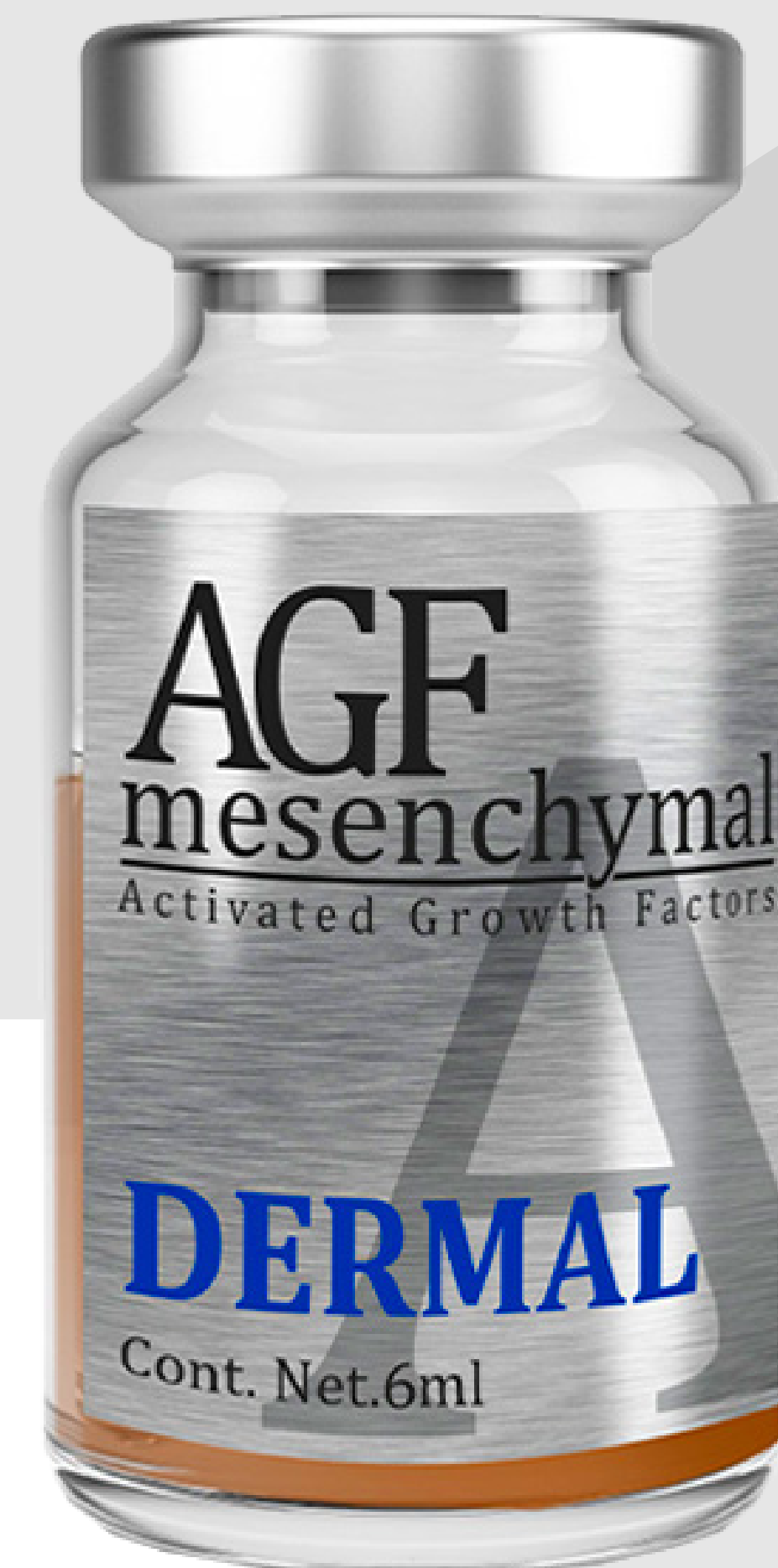
Antiarrugas:

La acción combinada de los factores de crecimiento y exosomas ayuda a reducir la apariencia de las arrugas, disminuyendo tanto su longitud como su profundidad.

Acorta el Plazo de Recuperación de Cualquier Tratamiento Abrasivo:

El producto puede ser utilizado como complemento para acelerar la recuperación de la piel después de tratamientos más intensivos o abrasivos.

AGFmesenchymal[®]
Activated Growth Factors
DERMAL





AGF Mesenchymal Dermal, un producto vanguardista en el cuidado de la piel, se distingue por su capacidad excepcional para potenciar la regeneración cutánea. Su fórmula innovadora se basa en una abundante cantidad de proteínas, específicamente exosomas y factores de crecimiento secretados por cultivos de células madre mesenquimales. Esta combinación única favorece el metabolismo celular, desencadenando la activación de la producción natural de colágeno y elastina. Como resultado, se logra reducir de manera significativa tanto la longitud como la profundidad de arrugas, manchas y secuelas de acné, proporcionando una transformación visible en la apariencia de la piel.

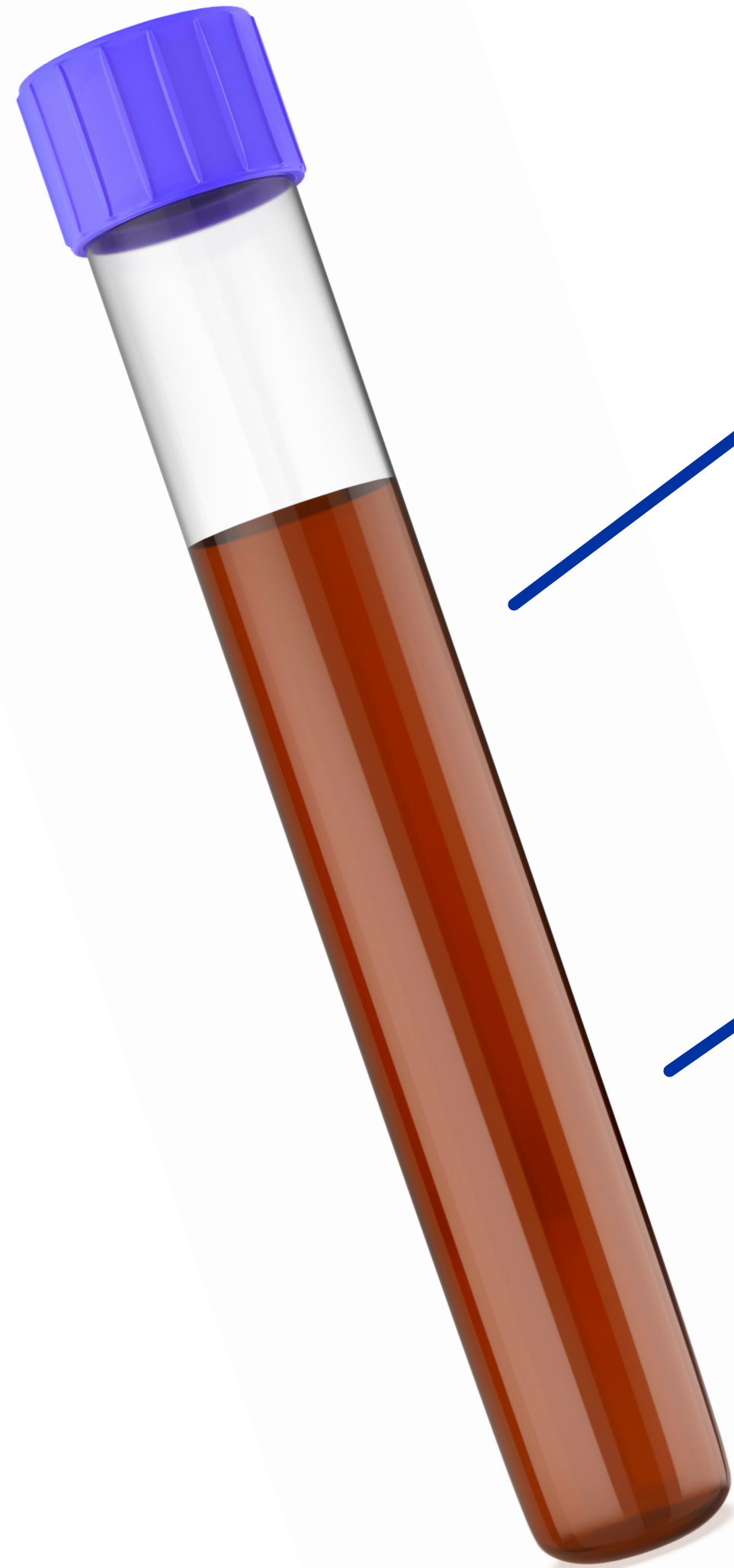
Los beneficios excepcionales de **AGF Mesenchymal Dermal** incluyen su capacidad de bioestimulación y regeneración celular, permitiendo a la piel alcanzar su máximo potencial de vitalidad. Además, su fórmula única garantiza una excelente absorción, lo que facilita la penetración de los ingredientes activos para lograr resultados más efectivos. La estimulación natural de la producción de colágeno y elastina, ya que esto contribuye a mejorar la elasticidad y firmeza de la piel de manera duradera. Este producto se posiciona como un aliado eficaz contra los signos del envejecimiento, actuando como un potente agente antiarrugas.

Además, ha demostrado su eficacia en la mejora notable de las secuelas de acné, proporcionando una solución integral para aquellos que buscan una piel radiante y libre de imperfecciones.

También se destaca por acortar significativamente el plazo de recuperación después de tratamientos abrasivos, ofreciendo una opción avanzada y eficiente para el cuidado de la piel que va más allá de la superficie, trabajando a nivel celular para revitalizar y rejuvenecer.

**PRODUCTO RESERVADO
A PROFESIONALES**

COMPONENTES:



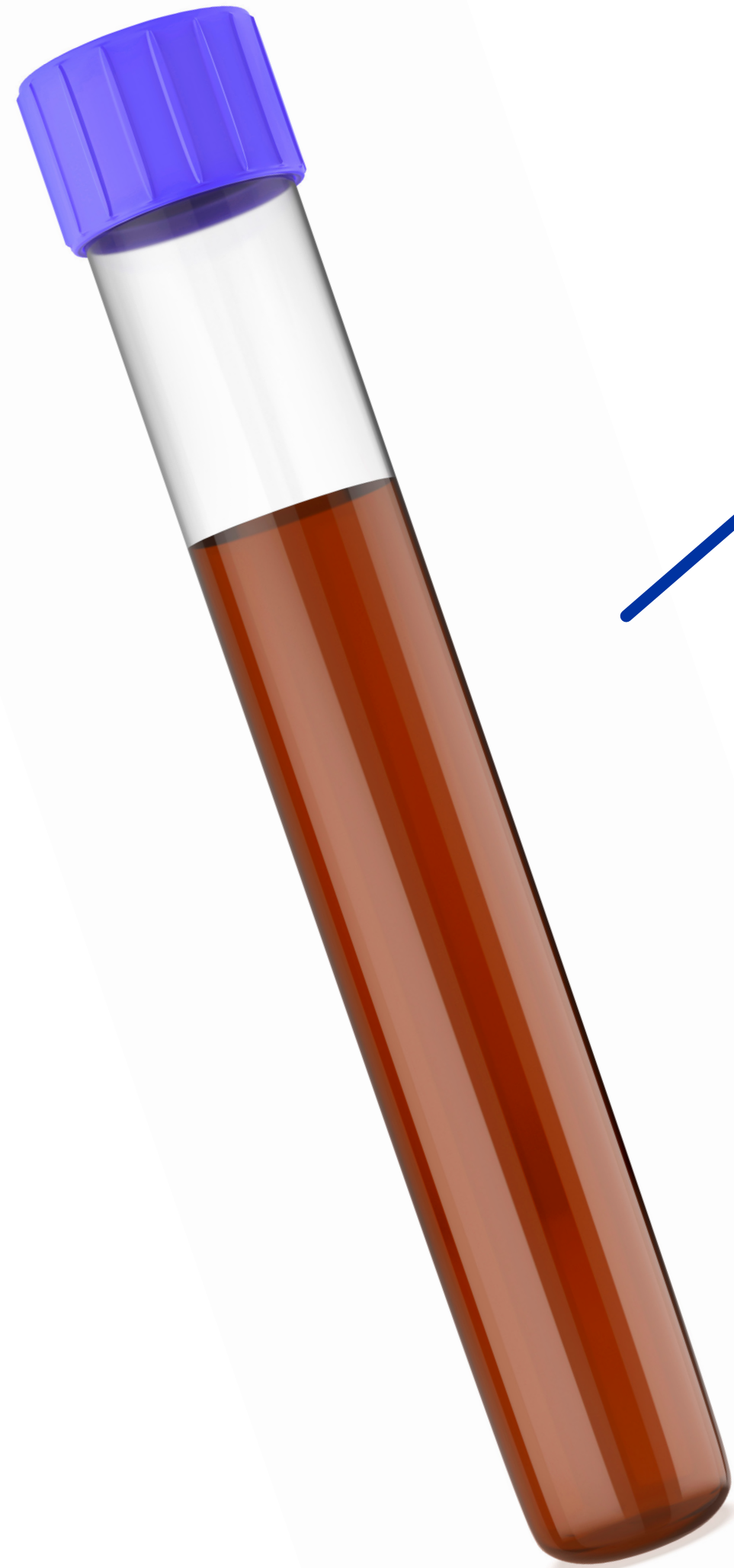
Factores de crecimiento secretados por células madre mesenquimales

- Incrementan la movilidad celular.
- Mejora la estructura de las células.
- Mediadores de la inflamación y respuestas inmunológicas.
- Regeneran y reparan fibroblastos y queratinocitos.

Extractos de Laminaria Digitata

- Es un reactivador, protector, estimulador de células y antiarrugas a nivel de dermis.
- Rejuvenecimiento de células madre dérmicas adultas.
- Rejuvenecimiento de fibroblastos.
- Estimulación de síntesis de colágeno.
- Disminución de arrugas.
- Efecto suavizante - alisador sobre el micro relieve de la piel.

COMPONENTES:



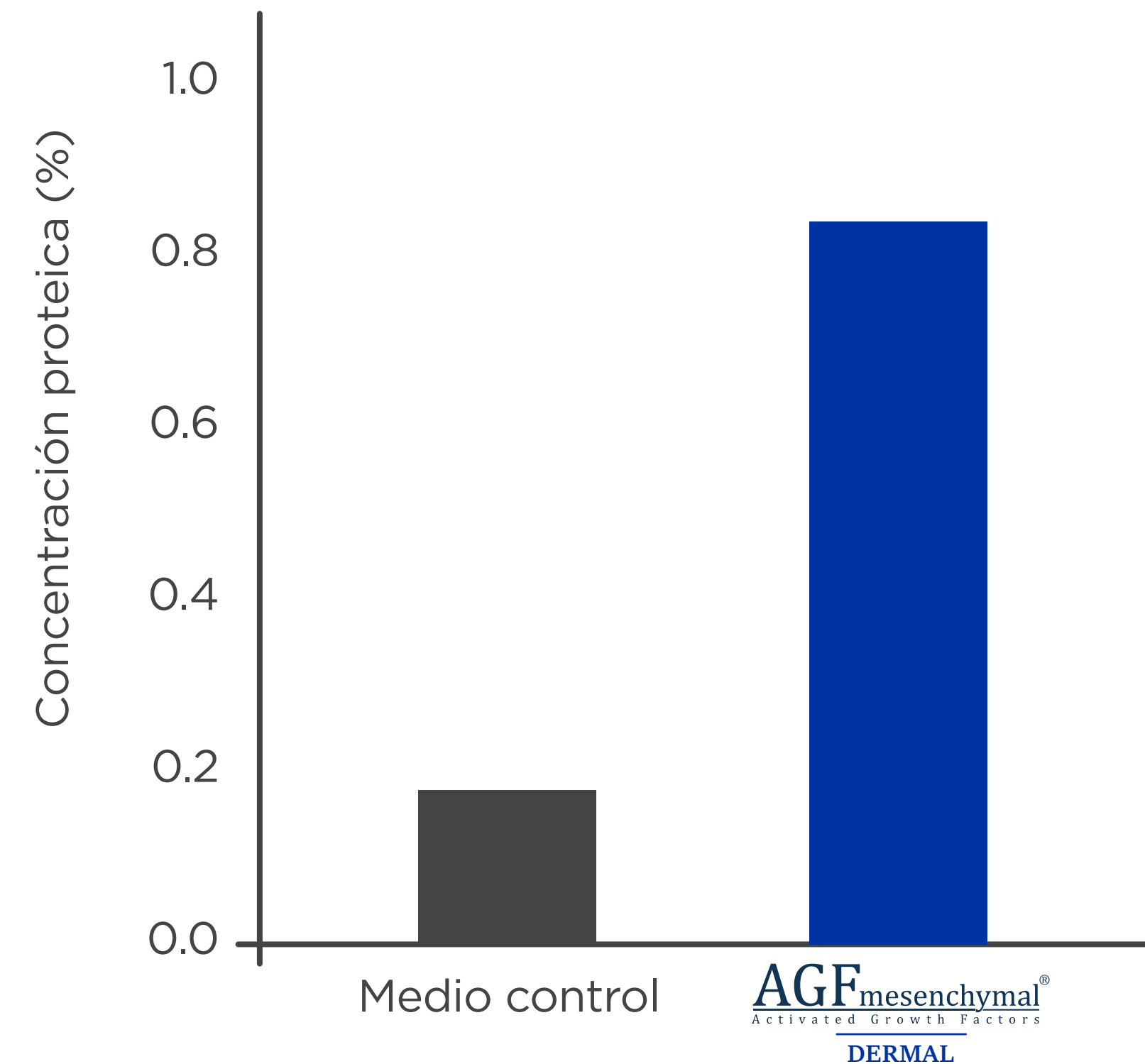
Extracto de croton lechleri:

- Es usado en forma tradicional desde la antigüedad y en los tiempos modernos ha sido estudiado demostrando sus propiedades medicinales como cicatrizante atribuidos a su conjunto de metabolitos secundarios como el alcaloide Taspina, así como una actividad antiviral y bacteriana por el contenido del principio SP-303, una Proantocianidina oligomérica de acción antiviral y Lignanos Dehydrobenzofuranos.

Hidroxietil Urea

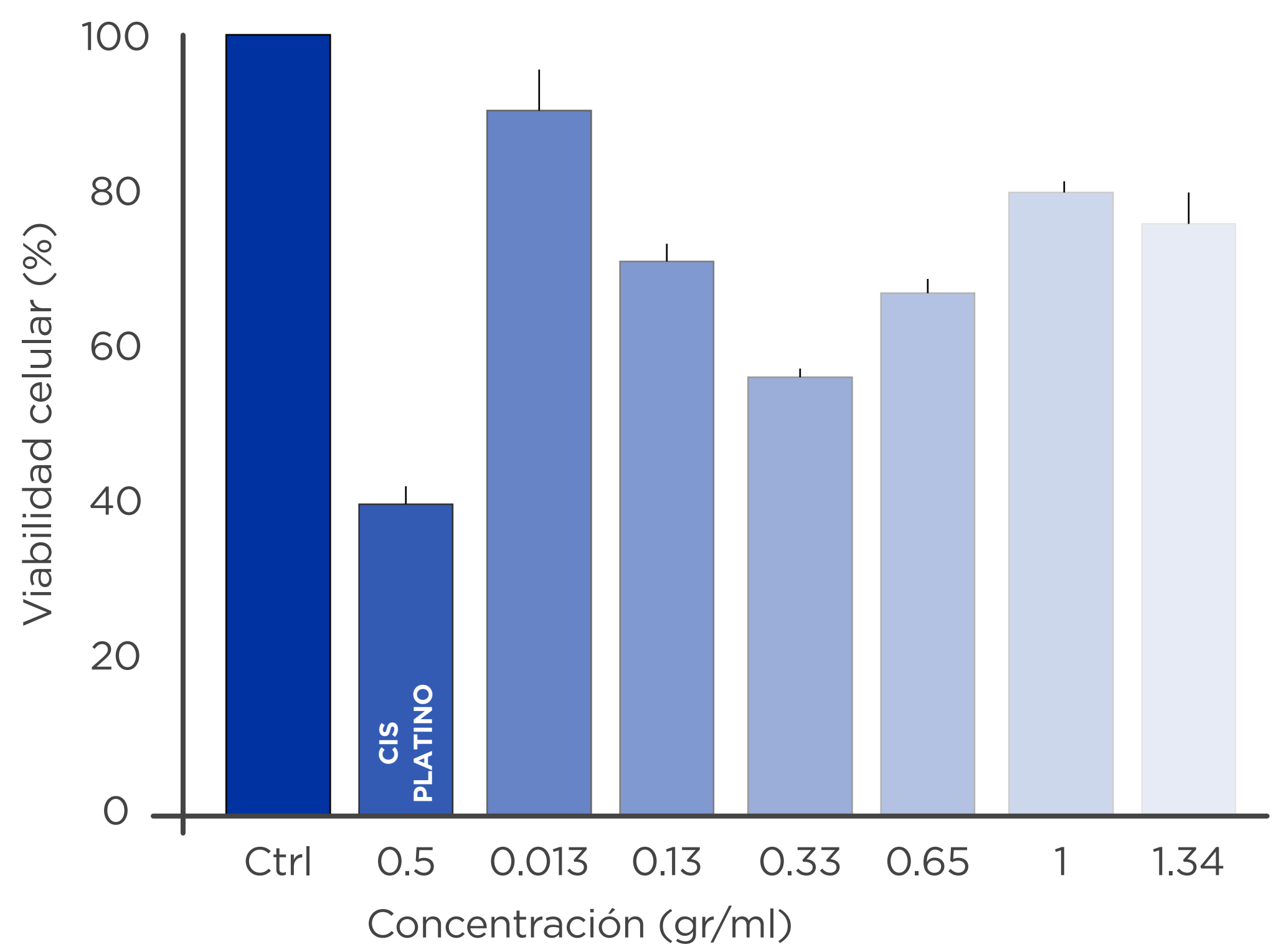
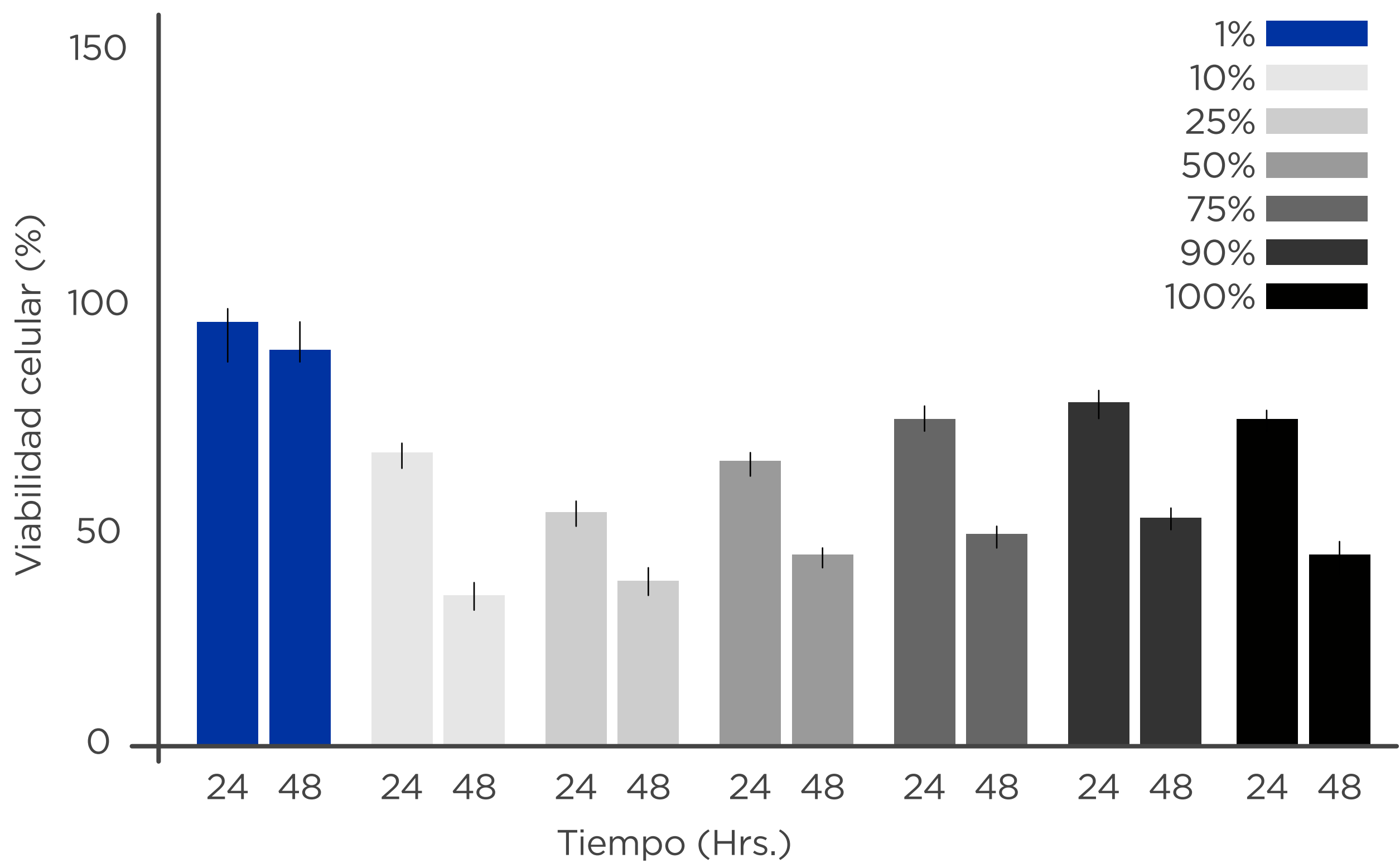
- Hidratante, atrae la humedad de modo que cuando se aplica sobre la superficie de la piel o el cabello, forma una película permeable al agua y atrae el agua del entorno. Por lo tanto, cuando se utiliza para la piel seca, esta puede obtener un aumento de la humedad. Además es una molécula más pequeña y puede participar fácilmente en diferentes reacciones fisiológicas tópicas que tiene lugar.

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 DERMAL, su aplicación y uso resulta confiable, asegurando tener el efecto deseado. (Figura 1)



Evaluación de toxicidad de AGF MESENCHYMAL DERMAL. 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 DERMAL 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	Suero
Color	Café
Presentación	6ml.
Textura	Es ligeramente viscoso, sin grasa
Hidratación	Proporciona máxima hidratación debido a su consistencia.
Parabenos	No contiene parabenos

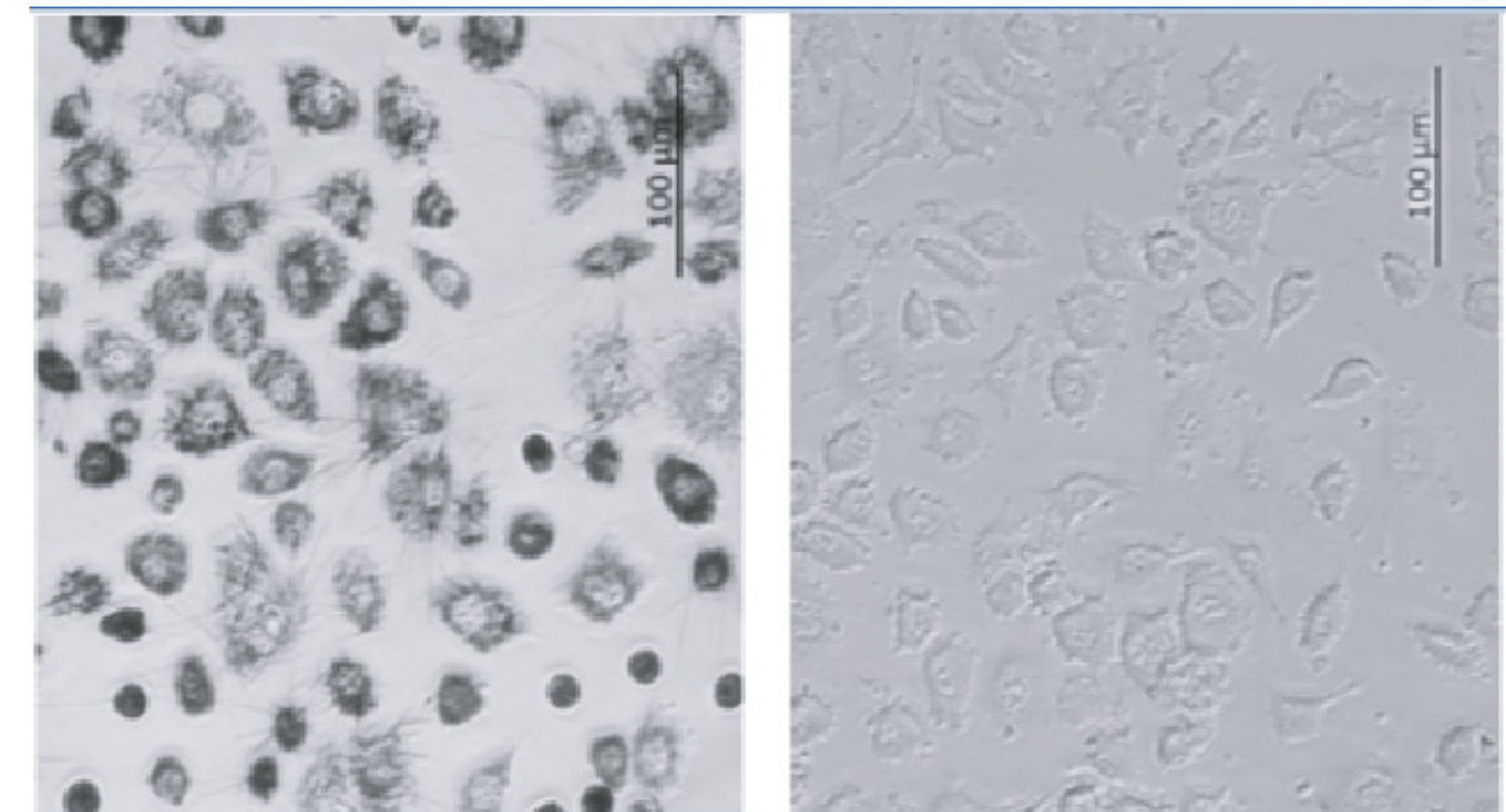
Las muestras fueron procesadas y analizadas de acuerdo con los criterios recomendados para “Líquidos biológicos normalmente estériles” en conformidad a la ISO 15189 Normativa de calidad en el “Laboratorio de Microbiología Clínica”.

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 DERMAL 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.

PRESENTACIONES:

Individual

\$4,000 MXN
\$200 USD



5 Viales

\$7,500 MXN
\$375 USD



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