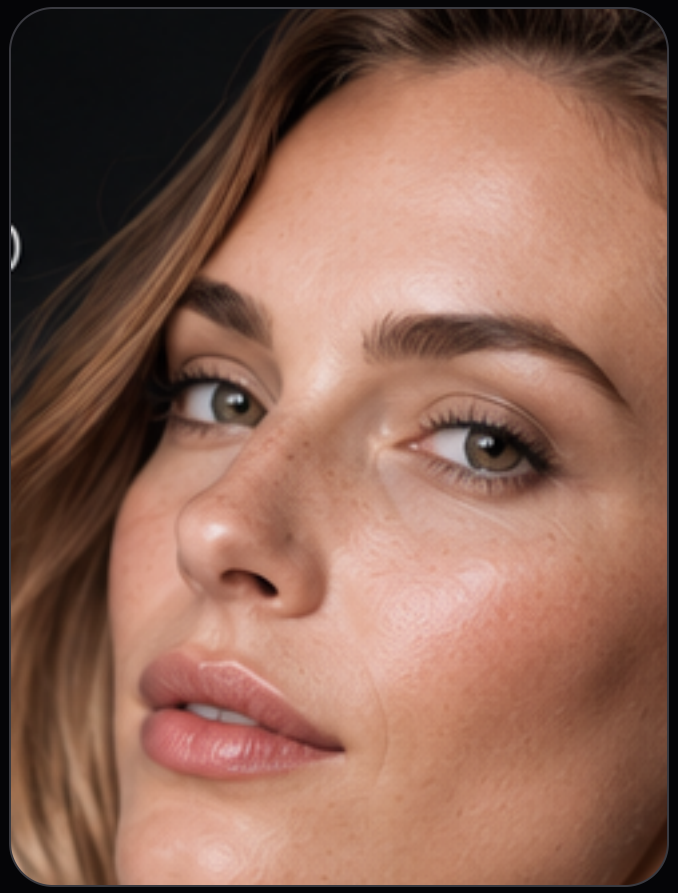

VALUE
SALUD
DERMATOLOGÍA
HYALIVÍA
Tu piel,
nuestra prioridad

Dermatología regenerativa

PRP autólogo · fundamentos, aplicaciones y ventajas del sistema HYALIVIA



Una propuesta para la práctica clínica

VALUE SALUD presenta este dossier como material de apoyo para profesionales sanitarios interesados en las aplicaciones del PRP en dermatología clínica con el sistema HYALIVIA GTR PRP.

Una mirada regenerativa

En dermatología médica, la terapia autóloga se enfoca en regenerar tejidos cutáneos dañados y modular patologías inflamatorias. El PRP es un preparado autólogo: las plaquetas liberan factores de crecimiento que intervienen en la reparación tisular.

Criterio científico

Cada aplicación se evalúa por separado, junto a los tratamientos de referencia y con expectativas realistas.

Material informativo para profesionales. La indicación, la selección de pacientes y el procedimiento corresponden al especialista.

¿Qué es el PRP?

Una fracción autóloga preparada mediante separación física

De la muestra al concentrado

La sangre se recoge en un tubo con anticoagulante y gel separador. Tras la centrifugación, las fracciones se organizan en capas: plasma pobre en plaquetas (PPP), plasma rico en plaquetas (PRP) y glóbulos rojos, separadas por la barrera de gel.

Qué hacen las plaquetas

Las plaquetas contienen factores de crecimiento y mediadores que participan en quimiotaxis, proliferación celular, angiogénesis y remodelación de la matriz extracelular.

Un PRP a la medida

HYALIVIA permite elegir entre volumen y potencia con un solo centrifugado, adaptando la dosis celular a cada paciente y a cada zona de tratamiento.

GTR PRP · el sistema

Sistema cerrado de grado médico · fabricado en Italia · marcado CE



Sistema cerrado de preparación autóloga

Sistema con 3 tubos por paciente y circuito cerrado, con agujas calibradas por especialidad: **32G capilar**, **30G estética** y **26G traumatología**.

Tubo pre-calibrado de polímero médico con anticoagulante y gel separador tixotrópico. Preparación según IFU y bajo responsabilidad del profesional sanitario.

Preparación y centrifugación

Un solo centrifugado de 5 minutos · parámetros IFU GEL TISSUE REGENERATION, rev. 04 (15/09/2025)

CENTRIFUGACIÓN

3.000–3.500 RPM

5–7 minutos

ROTOR

Ángulo inclinado

Angular / inclinado

TUBO

12 mL

Capacidad vacía

PRP POR TUBO

hasta 5,5 mL

Modo Volumen

Secuencia indicada por la IFU

- Recoger la muestra con los componentes del set.
- Invertir suavemente los tubos 3–4 veces tras la extracción.
- Colocar los tubos enfrentados y equilibrados en la centrífuga.
- Centrifugar a 3.000–3.500 RPM durante 5–7 minutos.
- Retirar con cuidado los tubos y continuar en condiciones asépticas.

Un solo centrifugado de 5 minutos

Sin doble centrifugación ni manipulaciones complejas: más rapidez en consulta, protocolo reproducible y un PRP puro gracias al gel separador tixotrópico.

Máxima rentabilidad clínica

Usted elige Volumen (2x) o Potencia (5x) con un solo centrifugado de 5 minutos

MODO VOLUMEN · 5,5 mL

2x

Recolecte todo el plasma para cubrir áreas amplias con mayor volumen que los kits convencionales.

Ideal para estrías, heridas y superficies amplias.

MODO CHOQUE · 3 mL

4x–5x

Retire el sobrante superior y obtenga **1 millón de plaquetas/µL**, el triple de densidad que los sistemas clásicos.

Para cicatrices atróficas y remodelación profunda.

Mientras los tubos de vidrio tradicionales ofrecen una concentración fija y diluida (apenas 1,6x), el sistema HYALivia® PRP (12 mL) **le permite adaptar la dosis celular exacta a cada paciente** con un solo centrifugado de 5 minutos.

Valores según documentación comercial de HYALIVIA; el rendimiento depende del recuento basal de cada paciente.

Por qué cambiar al sistema HYALIVIA® PRP

Tres razones para elegir HYALIVIA en su consulta

Cero silicona y tubo irrompible

Polímero médico puro que evita la activación prematura de plaquetas y elimina el riesgo de rotura del vidrio en la centrífuga.

Infiltración más confortable

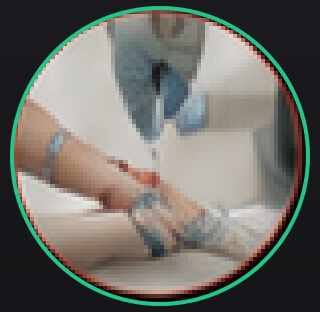
Gel tixotrópico inerte que bloquea glóbulos rojos y leucocitos inflamatorios, para un PRP más puro y una experiencia más agradable para el paciente.

2 en 1: líquido o membrana

Úselo directamente inyectable o actívelo con calcio para crear parches sólidos de fibrina.

Del tubo a la fracción plaquetaria

Un protocolo simple, rápido y bien tolerado



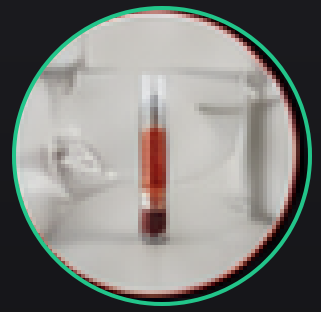
01 · Extracción

Sangre del paciente en el tubo HYALIVIA de 12 mL.



02 · Centrifugación

Un solo centrifugado: 3.000–3.500 RPM, 5–7 minutos.



03 · Obtención

Elija modo Volumen o modo Choque.



04 · Aplicación

Infiltración en la zona a tratar con la aguja de su especialidad.

Manipulación por personal sanitario formado, bajo responsabilidad médica y con técnica aséptica.

Cicatrices de acné y quirúrgicas

Remodelación del colágeno en cicatrices atróficas y postquirúrgicas



Qué aporta el PRP

Remodela el colágeno desorganizado en cicatrices atróficas o postquirúrgicas, mejorando la textura y el relieve de la piel.

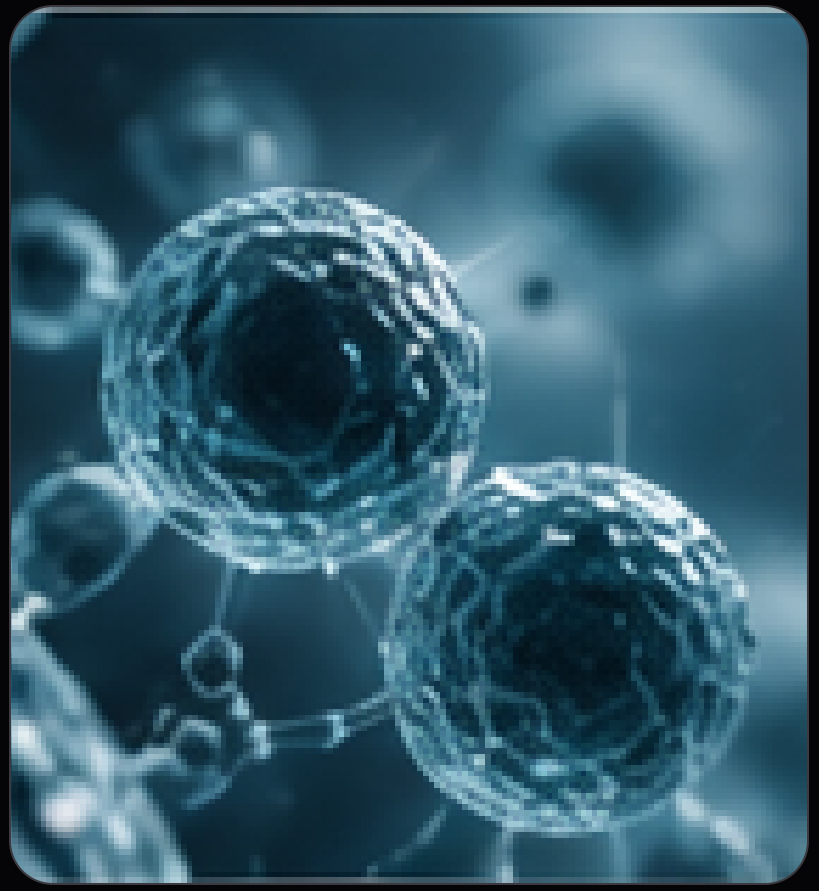
Con HYALIVIA

- Modo Choque (4x–5x) para estimulación profunda
- Aguja 30G calibrada
- Sinérgico con microneedling y láser

La indicación, la selección del paciente y el procedimiento corresponden al especialista.

Úlceras crónicas y heridas complejas

Epitelización y angiogénesis en heridas de difícil curación



Qué aporta el PRP

Acelera la epitelización y la formación de nuevos vasos sanguíneos (angiogénesis) en úlceras vasculares, pie diabético y quemaduras de difícil curación.

Con HYALIVIA

- 2 en 1: úselo inyectable o como membrana de fibrina
- Circuito cerrado estéril
- Coadyuvante del tratamiento de la causa de base y de las curas estándar

La indicación, la selección del paciente y el procedimiento corresponden al especialista.

Estrías recientes y antiguas

Fibroblastos, colágeno y elastina



Qué aporta el PRP

Estimula los fibroblastos dérmicos para reparar la rotura de las fibras de colágeno y elastina.

Con HYALIVIA

- Modo Volumen para tratar superficies amplias
- Gel inerte: PRP puro y confortable
- Plan de sesiones definido por el especialista

La indicación, la selección del paciente y el procedimiento corresponden al especialista.

Dermatitis y patologías inflamatorias

Reparación de la barrera cutánea alterada



Qué aporta el PRP

Favorece la reparación de la barrera cutánea alterada como línea complementaria al tratamiento de referencia.

Con HYALIVIA

- Menor presencia de leucocitos inflamatorios
- Requiere diagnóstico dermatológico previo
- Complementa, nunca sustituye, el seguimiento especializado

La indicación, la selección del paciente y el procedimiento corresponden al especialista.

Seguridad y uso profesional

Un sistema pensado para la práctica clínica responsable

Buenas prácticas

Confirmar diagnóstico, historia clínica, medicación, infecciones activas, trastornos hematológicos y contraindicaciones de la IFU. Utilizar circuito y material adecuados, asepsia, trazabilidad del lote, consentimiento informado y seguimiento.

Seguridad

El PRP es autólogo y se prepara en circuito cerrado. Como en cualquier infiltración, pueden aparecer dolor local, hematoma o reacción en el punto de punción. La selección y el procedimiento corresponden al profesional sanitario.

Documentación técnica

GEL TISSUE REGENERATION · Instructions for Use, rev. 04, 15/09/2025: rotor angular/inclinado, 3.000–3.500 RPM, 5–7 min; tubo 12 mL; uso dentro de las 6 h posteriores a la extracción.

Documento informativo para profesionales sanitarios. Consulte la IFU vigente; las aplicaciones descritas dependen del criterio y la responsabilidad del especialista.

El futuro de la regeneración

Próximos lanzamientos I+D · ampliamos la línea HYALIVIA





VALUE SALUD

DERMATOLOGÍA · MEDICINA REGENERATIVA

Tecnología · Evidencia · Acompañamiento clínico

HYALIVIA GTR PRP

Documento profesional · valuesalud.com