

Cualquier Plasma es PRP?

Hay mucha tecnología y ciencia en el desarrollo de un PRP para que cumpla todos los requisitos que se exigen a un medicamento de uso humano¹.

¹Resolución y informe de la AEMPS de 23/05/2013

Hay diferentes tipos de PRP y para denominar a un plasma PRP, se debe tener claro:

- La concentración de plaquetas/ml
- La dosis media de plaquetas/ml y su viabilidad
- Si es leuco-reducido o leuco-enriquecido
- Si tiene Hematíes
- La reproducibilidad de sus características
- Y su bioseguridad

Hay plasmas que no son PRP



Cutaneous[®] pras[®]
Inimitable



Cutaneous^{pr}as[®]

Sistema de concentración de **PRP** para **aplicaciones dermatológicas**

La tecnología patentada **Proteal[®]** hace que su **PRP** tenga características únicas para obtener resultados únicos



Bioestimulación
Envejecimiento cutáneo



Regeneración Folicular
MAGA, FAGA y Alopecia Areata.
Nuevo pelo velloso. Más grosor



Reestructuración cutánea
Arrugas, cicatrices y fibrosis



Pro-cicatrizante
Quemaduras y heridas agudas



Anti-inflamatorio y bacteriostático
Post-abrasión (laser, peeling, mecánico)



Angiogénico
Lesiones crónicas (úlceras y fistulas)

Calidad reproducible

Cutaneous^{PRAS}[®] es un sistema que permite la selección de:

PRP, PPP o Plasma Total

PRP con una concentración óptima **[2,2 + 0,4]** para estimulación fibroblástica

PRP leuco-reducido (leucocitos se reducen 98%) o **PRP** leuco-enriquecido (**PRP + Buffy Coat**)

PRP altamente purificado

Hematíes se reducen en un **99%**

Tasa de **recuperación plaquetaria** excelente: **72% ± 0,6**

Plaquetas sin activación y sin cambios funcionales, se conservan todos los factores de crecimiento plaquetarios, plasmáticos y otras proteínas bioactivas.

500 millones dosis total media de plaquetas/ml*

Datos del estudio de caracterización del PRP de PROTEAL (Lab. Echevarne; SCAC (Univ. Autónoma Barcelona); Barcelona - España. 2014)
*Desviación promedio de plaquetas obtenidas: 4%

Seguro

Autólogo, sistema cerrado, de uso único, certificado y homologado por UL (UK). Cumple la directiva 93/42/CEE y el Real Decreto 1591/2009 (AEMPS).

Simple y rápido

Mínima manipulación y de fácil manejo

Todo el proceso en 15 minutos



1. Extracción de 20 ml de sangre citratada



2. Transferir la sangre para el tubo Proteal



3. Procesar la sangre en Omnigrafter



4. Retirar el PPP



5. Retirar el PRP: 4 ml



6. Activar el PRP

Completo

Adaptable a todo el tipo de protocolo médico (inyectable, tópico, gel, etc.) y con todos los componentes necesarios en uno solo kit.

Cutaneous.Pras 20 / Ref. P8-4020
Cutaneous.Pras 40 / Ref. P8-4040



10 Años
2004 - 2014



Descubre más

Soluciones Bioregenerativas, S.L. · Rocafort 256-258 · 08029 Barcelona (Spain)
T. +34 931 630 014 · F. +34 933 638 238 · proteal@proteal.com · www.proteal.com

© Copyright Soluciones Bioregenerativas, S.L. 2013 · FC-CUT.2014.ESP-B