

BLOEDPLAATJESRIJK PLASMA (PRP) VOOR INJECTIE TOESTEMMINGSFORMULIER

- ⑤ Het doel van dit toestemmingsformulier is om schriftelijke informatie te verstrekken over de risico's, voordelen en alternatieven van de hierboven genoemde procedure.
- ⑤ Het is belangrijk dat u deze informatie volledig begrijpt, dus gelieve dit document grondig te lezen.
- ⑤ Indien u vragen heeft over de procedure, stel ze dan aan uw behandelaar voordat u het toestemmingsformulier ondertekent.

De behandeling

- ⑤ "PRP" is een injectiebehandeling waarbij het eigen bloed van een persoon wordt gebruikt. Het bloed wordt via een klassieke bloedafname procedure afgenomen. Vervolgens wordt het bloed in een speciale centrifuge geplaatst om de bestanddelen (rode bloedcellen, bloedplaatjesrijk plasma, bloedplaatjesarm plasma en buffycoat) te scheiden.
- ⑤ Wanneer PRP in de beschadigde zone wordt geïnjecteerd, veroorzaakt het een lichte ontsteking die de genezingscascade op gang brengt. Wanneer de bloedplaatjes zich in het behandelde gebied organiseren, geven zij een aantal enzymen af om genezing en weefselreacties te bevorderen, waaronder het aantrekken van stamcellen en groeifactoren om het beschadigde gebied te herstellen. Als gevolg daarvan begint zich nieuw collageen te ontwikkelen. Naarmate het collageen rijpt, begint het te krimpen, waardoor de beschadigde zone strakker en sterker wordt.
- ⑤ Bij de behandeling van gewond of door zon en tijd beschadigd weefsel, kunnen ze een remodelering van het weefsel tot een gezondere en jongere staat teweegbrengen.
- ⑤ De volledige procedure duurt ongeveer 45 minuten tot een uur.
- ⑤ Over het algemeen worden 2-3 behandelingen geadviseerd, maar voor sommige mensen kunnen meer behandelingen nodig zijn.
- ⑤ Na de eerste groep behandelingen kunnen één keer per jaar vervolgbehandelingen worden uitgevoerd om de resultaten te verbeteren en te behouden.

Contra-indicaties

Patiënten met de volgende aandoeningen komen niet in aanmerking voor een PRP-behandeling:

1. Acute en chronische infecties
2. Kanker
3. Chemotherapie behandelingen
4. Ernstige metabole en systemische aandoeningen
5. Abnormale bloedplaatjesfunctie (bloedstroomissen, d.w.z. hemodynamische instabiliteit, hypofibrinogenemie, kritieke trombocytopenie)
6. Chronische leverpathologie

7. Antistollingstherapie
8. onderliggende sepsis
9. Systemisch gebruik van corticosteroïden binnen twee weken voor de ingreep

Risico's en complicaties

Enkele van de mogelijke bijwerkingen van bloedplaatjesrijk plasma zijn:

- 1) Pijn op de injectieplaats;
- 2) Bloedingen, blauwe plekken en/of infecties zoals bij elk type injectie;
- 3) Kortdurende roodheid van de huid; 4) Allergische reactie op de oplossing;
- 5) Verwonding van een zenuw en/of spier, zoals bij elk type injectie;
- 6) Jeuk op de injectieplaats(en);
- 7) Misselijkheid / braken;

(Het volgende is mogelijk bij elke eenvoudige injectie en niet specifiek voor PRP-therapie).

- 8) Duizeligheid of flauwvallen;
- 9) Tijdelijke verhoging van de bloedsuikerspiegel;
- 10) Zwelling;
- 11) Minimaal effect van de behandeling

Alternatieven of aanvullingen op PRP zijn:

1. Geen behandeling
2. Chirurgische interventie kan een mogelijkheid zijn
3. Neurotoxinen
4. Injecties van fillers
5. Laser
6. Chemische peelings

Foto's

Ik geef toestemming voor het maken van klinische foto's / video's en het gebruik ervan voor wetenschappelijke en marketing doeleinden zowel in publicaties en presentaties.

Raysa's Medical Derma Clinic

☺ De resultaten zijn over het algemeen na 4 weken zichtbaar en verbeteren zich geleidelijk in de daaropvolgende maanden (3-6) met verbetering van de textuur en de teint. Vergevoerde rimpelvorming kan niet worden teruggedraaid en slechts een minimale verbetering is niet voorspelbaar bij personen met drugs-, alcohol- en tabaksgebruik. Ernstige littekenvorming reageert mogelijk niet.

☺ Uit de huidige gegevens blijkt dat de resultaten 18-24 maanden kunnen aanhouden. De resultaten kunnen variëren.

Ontevredenheid

☺ Ik begrijp dat bij alle behandelingen de precieze mate van verbetering niet kan worden gegarandeerd. Het subjectieve karakter van het resultaat betekent ook dat ontevredenheid een mogelijk resultaat is, ongeacht de effectiviteit van de behandeling. ☺ Ik begrijp dat het effect van alle behandelingen geleidelijk kan afnemen, dat extra behandelingen nodig kunnen zijn om het gewenste effect te bereiken en dat extra kosten in rekening zullen worden gebracht indien meer product nodig is.

☺ Ik ben mij ervan bewust dat vervolgbehandelingen nodig zullen zijn om het volledige effect

te behouden. Ik ben mij ervan bewust dat de duur van de behandeling afhankelijk is van vele factoren, waaronder, maar niet beperkt tot: leeftijd, geslacht, weefselaandoeningen, mijn algemene gezondheidstoestand / levensstijl en blootstelling aan de zon. De correctie kan, afhankelijk van deze factoren, tot 6 maanden duren en in sommige gevallen korter en in sommige gevallen langer.

Betaling en opvolging

- ⑤ Ik begrijp dat dit een “electieve” procedure is en dat betaling mijn verantwoordelijkheid is en verwacht wordt op het moment van de behandeling.
- ⑤ Ik begrijp dat aanpassingen bij een vervolgbezoek, waarbij meer product nodig is, in rekening worden gebracht.
- ⑤ Door dit formulier te ondertekenen, verklaart u dat u dit formulier zorgvuldig hebt gelezen en dat u de bijwerkingen, het risico en de onzekerheid van het resultaat begrijpt en dat u hebt besloten dat de behandeling nog steeds in uw belang is.
- ⑤ U hebt alle details van het behandelplan, eerdere behandelingen en uw medische voorgeschiedenis met uw arts besproken en alle informatie gedeeld die uw arts nodig kan hebben om de behandeling te plannen. Mijn vragen zijn naar tevredenheid beantwoord.
- ⑤ Ik accepteer de risico's en complicaties van de procedure en ik begrijp dat er geen garanties worden gegeven met betrekking tot het resultaat van de procedure.
- ⑤ Ik verklaar dat als ik veranderingen in mijn medische geschiedenis heb, ik dit onmiddellijk zal melden aan de behandelaar die mij heeft behandeld.

naam + voornaam patiënt

handtekening patiënt

datum



PLATELET RICH PLASMA (PRP) FOR INJECTION CONSENT FORM

The purpose of this informed consent form is to provide written information regarding the risks, benefits and alternatives of the procedure named above.

It is important that you fully understand this information, so please read this document thoroughly. If you have any questions regarding the procedure, ask Raysa's Medical Derma Clinic prior to signing the consent form.

The Treatment

- ⑤ "PRP" is an injection treatment whereby a person's own blood is used. A fraction of blood is drawn up from the individual patient into a syringe. The blood is spun in a special centrifuge to separate its components (Red Blood Cells, Platelet Rich Plasma, Platelet Poor Plasma and Buffy Coat).
- ⑤ When PRP is injected into the damaged area it causes a mild inflammation that triggers the healing cascade. As the platelets organize in the treatment area they release a number of enzymes to promote healing and tissue responses including attracting stem cells and growth factors to repair the damaged area. As a result new collagen begins to develop. As the collagen matures it begins to shrink causing the tightening and strengthening of the damaged area.
- ⑤ When treating injured or sun and time damaged tissue, they can induce a remodeling of the tissue to a healthier and younger state. £
- ⑤ The full procedure takes approximately 45 minutes to an hour.
- ⑤ Generally 2-3 treatments are advised, however, more may be necessary for some individuals.
- ⑤ Touch up treatments may be done once a year after the initial group of treatments to boost and maintain the results.

Contraindications

Patients with the following conditions are not candidates:

1. Acute and Chronic Infections
2. Cancer
3. Chemotherapy treatments
4. Severe metabolic and systemic disorders
5. Abnormal platelet function (blood disorders, i.e. Haemodynamic Instability, Hypofibrinogenemia, Critical Thrombocytopenia)
6. Chronic Liver Pathology
7. Anti-coagulation therapy
8. Underlying Sepsis and
9. Systemic use of corticosteroids within two weeks of the procedure

Risks and complications

Some of the Potential Side Effects of Platelet Rich Plasma include:

- 1) Pain at the injection site;
- 2) Bleeding, bruising and / or infection as with any type of injection;
- 3) Short lasting pinkness / redness (flushing) of the skin;
- 4) Allergic reaction to the solution;
- 5) Injury to a nerve and / or muscle as with any type of injection;
- 6) Itching at the injection site(s);
- 7) Nausea / vomiting;

(The following are possible with any simple injection and not specific to PRP Therapy).

- 8) Dizziness or fainting;
- 9) Temporary blood sugar increase;
- 10) Swelling;
- 11) Minimal effect from the treatment

Alternatives or adjuncts to PRP are:

1. No treatment;
2. Surgical intervention may be a possibility;
3. Neurotoxins;
4. Injections of dermal fillers;
5. Laser
6. Chemical peels.

Photographs

I authorize the taking of clinical photographs / videos and their use for scientific and marketing purposes both in publications and presentations.

Raysa's Medical Derma Clinic

⦿ Results are generally visible at 4 weeks and continue to improve gradually over ensuing months (3-6) with improvement in texture and tone. Advanced wrinkling cannot be reversed and only a minimal improvement is predictable in persons with drug, alcohol, and tobacco usage. Severe scarring may not respond.

⦿ Current data shows results may last 18-24 months. Results may vary.

Dissatisfaction

⦿ I understand that with all treatments the precise degree of improvement cannot be guaranteed. The outcome's subjective nature also means dissatisfaction is a possible outcome regardless effectiveness of treatment.

⦿ I understand that the effect of all treatments may gradually wear off, additional treatments may be necessary to acquire desired effect, and further charges will apply if more product is required.

⦿ I am aware that follow-up treatments will be needed to maintain the full effects. I am aware the duration of treatment is dependent on many factors including but not limited to: age, sex, tissue conditions, my general health / lifestyle conditions, and sun exposure. The correction, depending on these factors, may last up to 6 months and in some cases shorter and some cases longer.



Payment and Follow Up

- ⑥ I understand that this is an “elective” procedure and that payment is my responsibility and is expected at the time of treatment.
- ⑥ I understand adjustments at a follow-up visit, requiring more product will incur a charge.
- ⑥ By signing this form, you agree that you have read this form carefully and understand the side effects, risk and uncertainty of the outcome and decided the treatment is still in your best interests.
- ⑥ You have discussed all the details of the treatment plan, past treatments and your medical history with your clinician and shared all the information your clinician may need to plan treatment. My questions have been answered satisfactorily.
- ⑥ I accept the risks and complications of the procedure and I understand that no guarantees are implied as to the outcome of the procedure.
- ⑥ I certify that if I have any changes in my medical history, I will notify the healthcare professional who treated me immediately.

patient name + first name	patient signature	date
----------------------------------	--------------------------	-------------
