

## **PRP & alternatives thérapeutiques en pathologie muscolosquelettique**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : PRP & alternatives thérapeutiques en pathologie muscolosquelettique / une publication du Groupe de Recherche International sur les Injections de Plaquettes (GRIIP) ; sous la direction de H. Bard, É. Noël, P. Adam... [et al.] ; avec la participation de M.-C. Alessi, I. Andia, H. Collado [et al.] ; préface, Jacques Rodineau

Auteur(s) : Groupe de Recherche International sur les Injections de Plaquettes

Autre(s) auteur(s) : Bard, Hervé (19..-....rhumatologue)

Noël, Éric (19..-....) rhumatologue

Adam, Philippe (19..-....) radiologue

Alessi, Marie-Christine (19..-....) médecin

Andia, Isabel (19..-....) chercheuse en thérapie

Collado, Hervé (1973-....) médecin

Autre(s) responsabilité(s) : Rodineau, Jacques (1936-....) médecin (Préfacier)

Publication : Montpellier : Sauramps Medical, DL 2023

Description matérielle : 1 volume (306 p.) : couv. ill. en coul., ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 979-1-0303-0373-5

EAN : 9791030303735

Autre variante du titre : [PRP et alternatives thérapeutiques en pathologie muscolosquelettique.]

Note sur le titre et les responsabilités : La couv. porte en plus : "1ère Journée Internationale du GRIIP"  
PRP = plasma riche en plaquettes

Note sur les bibliographies et les index : Références bibliogr. en fin de chapitres. Index

Résumé ou extrait : Ce premier livre du GRIIP (Groupe de Recherche International sur les Injections de Plaquettes) reflète et développe les présentations des orateurs de la première journée organisée à Paris en janvier 2023 par ce groupe de recherche formé d'experts internationaux concernés par le développement de la médecine régénérative en pathologie musculo-squelettique. Nous espérons qu'il sera suivi chaque année d'autres volumes traitant de l'actualité dans ce domaine en plein développement. Si "les" plutôt que

"le" PRP dominant les sujets abordés, d'autres thérapeutiques sont abordées, alternatives ou compléments, dans le but d'apporter une stratégie thérapeutique efficace, car dans ces pathologies complexes que sont l'arthrose et les tendinopathies, aucun traitement ne peut prétendre guérir seul et certaines associations peuvent être contreproductives. Le GRIIP est né en 2018 et officialisé en association début 2021. Le développement rapide depuis une dizaine d'années de l'usage des PRP, et plus généralement des traitements orthobiologiques, avait besoin d'un groupe dynamique, pluridisciplinaire et scientifiquement rigoureux ayant pour objectifs de définir une place dans notre arsenal thérapeutique, d'obtenir une validation par les sociétés savantes des spécialités concernées et, si possible, une prise en charge par les assurances maladie afin que tous les patients puissent en profiter. Cet ouvrage auquel ont participé des auteurs de six nationalités différentes ( Belgique, Canada, Espagne, France, Maroc et Suisse), de spécialités diverses (Biologistes, Chirurgiens orthopédistes, Médecins de médecine physique, Médecins du sport, Pharmacologistes, Radiologues, Rhumatologues et Spécialistes de la thérapie cellulaire) aborde les bases fondamentales sur les plaquettes, les facteurs de croissance et les cytokines impliquées dans ces processus de réparation tissulaire, puis traite de l'arthrose des membres et des tendinopathies. La place d'autres traitements comme les cellules stromales mésenchymateuses, l'acide hyaluronique, la toxine botulique et la corticothérapie locale, ainsi que celle des PRP en chirurgie orthopédique, en pathologie musculaire et rachidienne font l'objet d'une deuxième partie. Si ces traitements biologiques tardent à obtenir une reconnaissance malgré une large utilisation, c'est en partie parce que les études contrôlées et les méta-analyses aboutissent à des résultats contradictoires et en décalage avec la vie réelle. Les problèmes méthodologiques spécifiques à ces produits dans ces pathologies sont ainsi évoqués.

Sujet - Nom commun : Plasma riche en plaquettes  
Troubles musculo-squelettiques -- Thérapeutique  
Plasma sanguin -- Emploi en thérapeutique