

ARTHROSAMID®
by
contura
pharmaceuticals



Présentation d'Arthrosamid® - une nouvelle classe de thérapie injectable pour traiter l'arthrose du genou

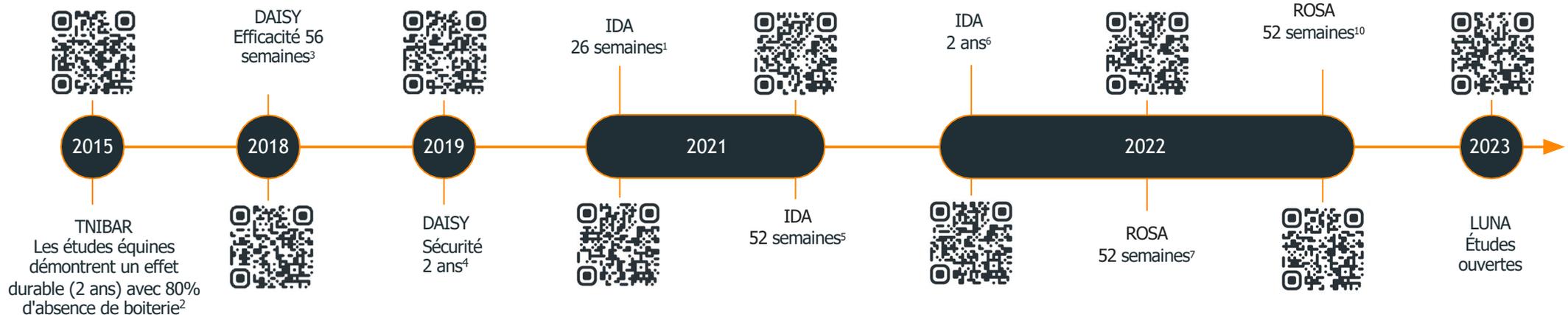
Arthrosamid® est un hydrogel de polyacrylamide injectable (iPAAG) destiné à l'administration intra-articulaire, qui offre aux patients une alternative efficace aux traitements actuels de l'arthrose du genou.

- Hydrogel injectable non biodégradable, Arthrosamid® procure un soulagement de la douleur à longue durée d'action.
- Il améliore la qualité de vie des patients souffrant d'arthrose du genou.¹

ÉTUDE SUR LES ANIMAUX

ÉTUDES HUMAINES CHEZ DES PATIENTS SOUFFRANT D'ARTHROSE DU GENOU

ÉTUDE EN COURS



Simple

Une procédure ambulatoire non-invasive réalisée sous anesthésie locale et sous guidage échographique.⁸

iPAAG: Hydrogel de polyacrylamide injectable

Sûr

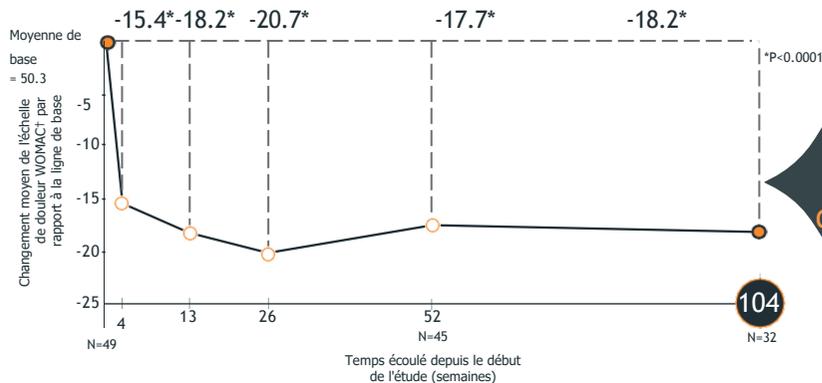
Arthrosamid® est sûr pour l'utilisation prévue⁴ - et a fait l'objet de plus de 20 ans de recherche et de développement.⁹

Durable

Dans les essais cliniques, les patients ont signalé une réduction de la douleur dès la 4e semaine. Cette réduction s'est maintenue pendant deux ans.⁶

Étude prospective de l'injection d'hydrogel de polyacrylamide (iPAAG) pour l'arthrose du genou.

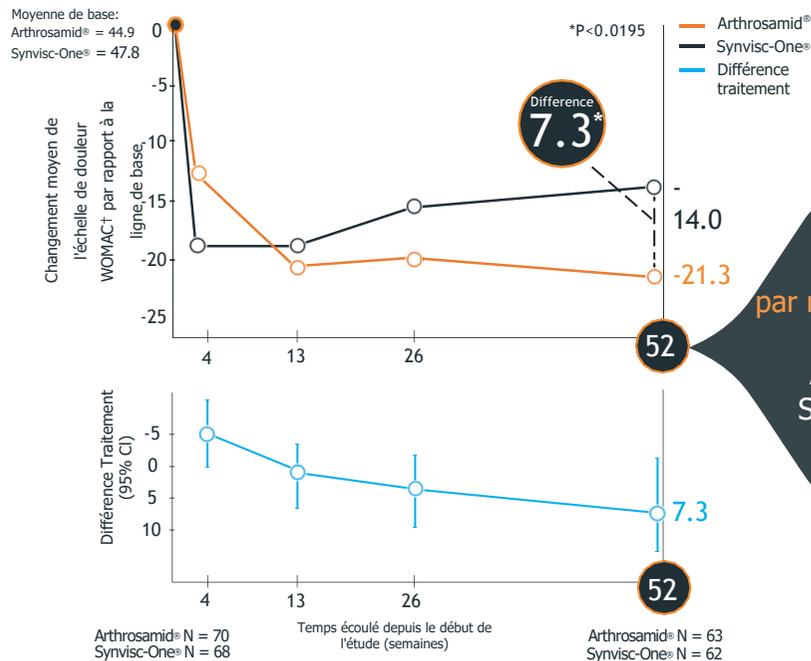
Résultats obtenus 104 semaines après le traitement (IDA 2 ans)^{9,6}



Réduction statistiquement significative de la douleur maintenue à 2 ans.⁶

Performance à un an de l'hydrogel de polyacrylamide (iPAAG) par rapport à l'acide hyaluronique.

Analyse du changement par rapport à la ligne de base du sous-groupe des personnes âgées de moins de 70 ans (ROSA)^{9,10}



Différence significative par rapport à la ligne de base entre Arthroamid® et Synvisc-One® à 52 semaines.¹⁰



Sécurité de l'hydrogel de polyacrylamide intra-articulaire (iPAAG) pour le traitement des symptômes de l'arthrose du genou

	DAISY 2019 104 semaines 4,9	IDA 2021 26 semaines 1,9	IDA 2021 52 semaines 5,9	IDA 2022 104 semaines 6,9	ROSA 2022 52 semaines 7,9
--	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

Caractéristique de base	91	49	49	49	121
Nombre d'effets indésirables liés au dispositif	41	14	16	14	41
Sensation de distension	15	-	-	-	-
Douleur du genou ciblé	7	7	6	6	21
Réduction de l'amplitude des mouvements	4	-	-	-	-
Gonflement articulaire	-	3	4	4	13
Autres	15	4	6	4	7

"Aucune infection intra-articulaire ou réaction allergique n'a été signalée dans cette étude rétrospective."⁴

"Aucun patient n'a présenté d'effets indésirables graves liés à Arthroamid®."¹

References: 1. Bliddal, H., et al. (2021). Polyacrylamide Hydrogel Injection for Knee Osteoarthritis: A 6 Months Prospective Study. *J Orthop Res Ther.* 6(2). 1188. ISSN 2575-8241; 2. Tnibar, A., et al. (2015). An international multi-centre prospective study on the efficacy of an intraarticular polyacrylamide hydrogel in horses with osteoarthritis: a 24 months follow-up. *Acta Vet Scand.* Apr 15;57(1):20. doi: 10.1186/s13028-015-0110-6; 3. Henriksen, M., et al. (2018). Intra-articular 2.5% polyacrylamide hydrogel for the treatment of knee osteoarthritis: an observational proof-of-concept cohort study. *Clin Exp Rheumatol.* Nov-Dec;36(6):1082-1085. Epub 2018 Jul 18. PMID: 30148430; 4. Overgaard, A., et al. (2019). Safety of intra-articular polyacrylamide hydrogel for the treatment of knee osteoarthritis symptoms: A retrospective case series. *Clin Ortho Adv Res;* 5. Bliddal, H., et al. (2021). Polyacrylamide Hydrogel Injection for Knee Osteoarthritis: Results of a 52 Week Prospective Study. *Osteoarthritis and Cartilage* Vol.29 S278; 6. Bliddal, H., et al. (2022). A Prospective Study of Polyacrylamide Hydrogel Injection for Knee Osteoarthritis: Results From 2 Years After Treatment. Poster presented at OARSI 2022; 7. Bliddal, H., et al. (2022). One-year performance of polyacrylamide hydrogel vs. hyaluronic acid: A randomised controlled study. Poster presented at OARSI 2022; 8. Arthroamid®, Instructions For Use. Release Date March 2022 10082-003; 9. Data on file; 10. Bliddal, H., et al. (2022). One-year performance of polyacrylamide hydrogel vs. hyaluronic acid in age, BMI, and Kellgren-Lawrence subgroups: A subgroup analysis of a randomised study. Poster presented at OARSI 2022.

Pour plus de détails sur les avertissements et les précautions, veuillez lire la notice d'utilisation. Pour de plus amples informations et la notice d'utilisation, veuillez consulter le site www.Arthroamid.com ou nous contacter à l'adresse contact@cjtpharma.fr

† WOMAC ou The Western Ontario and McMaster Universities Osteoarthritis Index est une mesure des symptômes et de l'incapacité physique LSMeans sont des moyennes modélisées/estimées. Les moyennes estimées utilisent les données des autres visites ainsi que les covariables. Synvisc-One est une marque déposée de Sanofi-Aventis U.S. LLC. Arthroamid est une marque déposée de Contura International A/S. copyright 2022 Contura International Ltd.