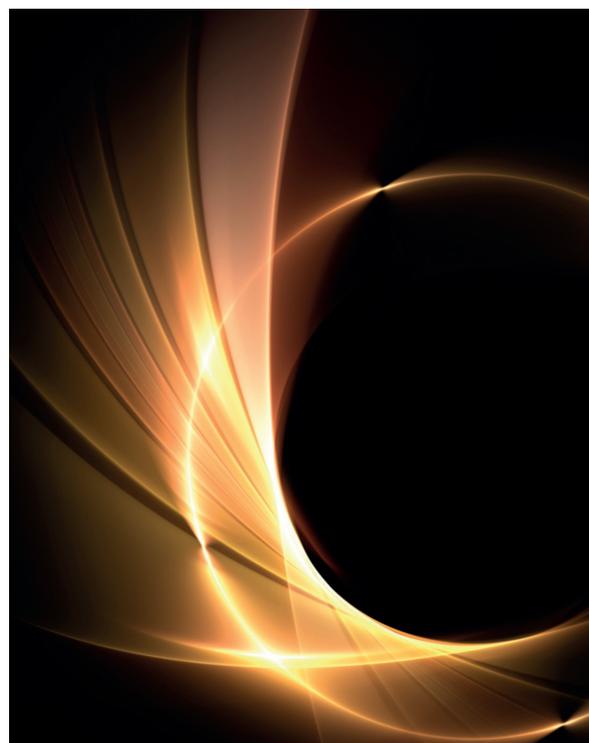


# L'acide hyaluronique

DOSSIER DE PRESSE



**natural  
nutrition**  
LABORATOIRE EN PROVENCE

# Le Laboratoire **Natural Nutrition**



**NATURAL NUTRITION** est un laboratoire français situé dans le Luberon, en Provence. Le développement de nos formules s'appuie sur une expertise en nutraceutique depuis deux générations et sur notre Département Recherche & Développement intégré. Nos compléments alimentaires Beauté, Minceur, Santé, Energie sont exclusivement distribués en pharmacies & parapharmacies.

## Un laboratoire éco-responsable



- Engagement dans des programmes humanitaires : projets Eco-Spiruline et lutte contre la malnutrition.
- Partenariats avec des prestataires locaux (imprimeur, transporteur...) pour minimiser l'impact écologique et promouvoir le développement économique régional.



- Piluliers en PET recyclable.
- Impressions sur papier 100% recyclé.
- Encres utilisées d'origine végétale.



## Un laboratoire innovant

- Pôle scientifique constitué de notre Département Recherche & Développement, d'un Docteur en Pharmacie et d'un Ingénieur Agronome.
- Formulation et création de compléments alimentaires premium à base de substances actives, d'actifs végétaux et marins originaux : acide hyaluronique à double poids moléculaire, huile de son de riz brevetée, complexe Tri-Forticum®...
- Veille stratégique et technologique pour avoir toujours un temps d'avance sur la mise à disposition des plantes et actifs naturels de demain.

## Une Charte Qualité exigeante

- Ingrédients naturels rigoureusement sélectionnés et analysés, d'origine contrôlée.
- Haute titration en actifs pour une efficacité optimale.
- Recherche des énergies et potentialisations des actifs.
- Analyses microbiologiques à chaque étape du processus de fabrication.
- Formules techniques innovantes respectueuses de l'homéostasie et de la flore intestinale.
- Strict nécessaire en additifs alimentaires.
- Conformité aux normes françaises et européennes.



Gélules d'origine végétale, à base de cellulose (HydroxyPropylMéthylCellulose ou HPMC) dérivée des arbres. Appropriées aux végétariens et aux personnes ne souhaitant pas consommer de gélatine. Leurs garanties : préservation optimale des actifs, odeur et goût neutre, entièrement végétale, sans conservateur ni allergène ni OGM, sans irradiation, Kasher / Halal. Toutes nos gélules sont fabriquées en France.



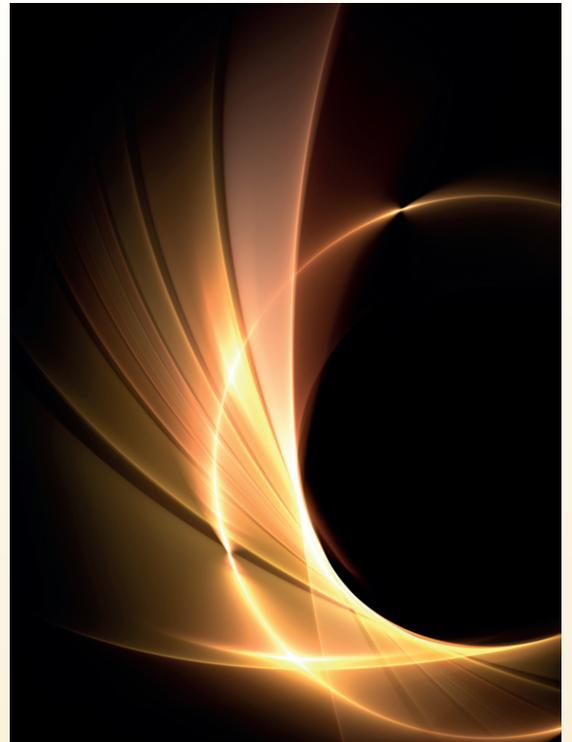
Capsules molles sur support huileux pour une biodisponibilité optimale.



**natural  
nutrition**  
LABORATOIRE EN PROVENCE

# L'acide **hyaluronique**

- L'un des principaux composants de la matrice extracellulaire
- Acide hyaluronique natif = 6 à 7 grammes répartis dans les tissus conjonctifs : peau, liquide synovial, humeur vitrée de l'œil
- Concentration particulièrement élevée dans la peau et le liquide synovial
- À partir de 20 ans, le rythme de renouvellement de l'acide hyaluronique ralentit
- Plus que 50% d'acide hyaluronique natif à 50 ans → déshydratation, perte de fermeté de la peau
- Propriétés hygroscopiques (retient l'eau)
- Favorise la régénération des tissus
- Rôle dans le processus de cicatrisation
- Action lubrifiante du cartilage et des tendons
- Amortisseur de chocs (articulations)
- Reconnu comme l'un des meilleurs actifs anti-âge



# Différents domaines d'application

## > L'Acide Hyaluronique en cosmétique

- Action de surface, sur les couches superficielles de la peau (épiderme) pour lisser rides et ridules
- Faible quantité : n'excède jamais 5 % de la formule
- N'agit pas sur les causes internes du vieillissement
- Action ciblée et limitée dans le temps (effets non rémanents)

## > L'Acide Hyaluronique en chirurgie esthétique

- Injections = l'une des opérations les plus pratiquées en centres d'esthétique (comblement des rides)
- Résorption en général au bout de 6 mois, nécessitant un renouvellement régulier des injections
- Coût élevé : 250 à 350 € par injection
- Traumatismes post-acte : bleus, rougeurs, gonflements

## > L'Acide Hyaluronique en rhumatologie

- Infiltrations pour les patients souffrant d'arthrose : visco-supplémentation
- Objectif : lubrifier l'articulation, diminuer les frottements et donc les douleurs

## > L'Acide Hyaluronique par voie orale (compléments alimentaires)

- Obtenu par biotechnologie : fermentation de peptones de blé par des levures
- Molécule transite par la voie digestive, passe dans le sang avant d'être distribuée sur les lieux d'action
- Différents poids moléculaires d'AH possibles = différentes vitesses d'absorption = complémentarité d'action
  - **Haut poids moléculaire** : la molécule étant trop grosse pour franchir la couche cornée, on utilise son effet filmogène et ses propriétés hygroscopiques comme super-hydratant des couches supérieures de l'épiderme.
  - **Moyen poids moléculaire** : renforce la protection de la peau et améliore la microcirculation cutanée, facteur de souplesse et d'éclat. Absorption progressive par la voie des chylomicrons (lipoprotéines).
  - **Bas poids moléculaire** : hydratation des couches profondes de la peau (derme) permettant à la fois la stimulation de la synthèse du collagène et une amélioration de la captation de l'eau. Absorption rapide.
- Différentes galéniques :
  - **Gélules** : poudre d'acide hyaluronique intégrée dans une enveloppe d'origine végétale ou animale.
  - **Comprimés** : poudre d'acide hyaluronique compressée. Nécessite l'emploi de nombreux additifs alimentaires : agents de compression, agents d'enrobages (pelliculage, colorant) pour masquer un mauvais goût.
  - **Capsules molles** : poudre d'acide hyaluronique intégrée dans une matrice huileuse (huile de son de riz). Procédé technologique de dernière génération permettant une biodisponibilité optimale pour l'organisme : + grande affinité avec l'AH naturellement présent, moins de perte dans les urines, d'où une efficacité supérieure.
- Action profonde, au cœur de la peau, là où sont produites les molécules du Facteur Naturel d'Hydratation (NMF)
- Offre une réponse interne au vieillissement de la peau et des articulations
- Sans douleurs ni effets secondaires
- Complète et renforce l'action des cosmétiques

# Bénéfices de l'Acide Hyaluronique **par voie orale**

## > **Nutrition des peaux sèches et réactives**

- Propriétés hygroscopiques pour lutter contre la déshydratation
- Stimulation de la synthèse naturelle d'acide hyaluronique
- Contribution au renouvellement cellulaire, à la réparation de la barrière cutanée

## > **Prévention et ralentissement du vieillissement cutané**

- Propriétés hygroscopiques pour lutter contre la déshydratation
- Propriétés visco-élastiques pour lutter contre le relâchement

## > **Lutte contre la dermatoporse**

- Fragilisation extrême de la peau des personnes âgées : finesse, transparence, difficultés de cicatrisation
- Perte de la fonction de barrière protectrice de la peau, entraînant sa vulnérabilité : apparition de plaies et d'hématomes au moindre choc
- Processus naturel lié au vieillissement cutané (diminution des réserves d'acide hyaluronique de l'organisme)
- Environ 32 % des plus de 60 ans concernés
- Phénomène accentué par l'abus d'expositions solaires ou la prise de médicaments comme les corticoïdes
- AH > Stimulation de la production naturelle d'acide hyaluronique et de la visco-élasticité de la peau

## > **Meilleure cicatrisation**

- Apport de nutriments et substances complémentaires aux soins topiques
- Renforcement de la prolifération et de la migration cellulaire
- Stimulation de la synthèse de nouvelles fibres de collagène dermique
- Facilitation des suites opératoires
- Amélioration de l'apparence des cicatrices

## > **Maintien du confort articulaire**

- AH = glycosaminoglycane le + abondant du liquide synovial, lubrifiant des articulations
- Soutien de la qualité du liquide synovial
- Propriétés lubrifiantes et visco-élastiques pour absorber les chocs
- Traitement de fond en cas d'arthrose

## > **Traitement de la sécheresse vaginale**

- À la ménopause, la chute des œstrogènes a tendance à entraîner un amincissement, un assèchement et une diminution de l'élasticité du tissu vaginal
  - > gênes : sécheresse, démangeaisons, brûlures, rapports sexuels douloureux
  - > plus grande fragilité aux infections vaginales
- Acide Hyaluronique naturellement présent dans le tissu vaginal
- Favorise l'hydratation, la résistance et l'élasticité des muqueuses

**À la différence d'un cosmétique qui n'a d'effet qu'à l'endroit où on l'applique, l'Acide Hyaluronique pris par voie orale, agit sur l'ensemble de l'organisme.**

# neOjuv

## EXPERT 220



### Conseils d'utilisation

Entretien : 1 capsule / jour à avaler avec un verre d'eau.

Coup d'éclat : 2 capsules / jour.

2 capsules apportent 200 mg d'Acide Hyaluronique, 938 mg d'huile de son de riz, 34  $\mu$ g de sélénium (30% des VNR\*), 1,4 mg de vitamine B2 (100% des VNR\*), 80 mg de vitamine C (100% des VNR\*), 12 mg de vitamine E (100% des VNR\*).

\*VNR = Valeurs Nutritionnelles de Référence

- Complément alimentaire nutraceutique
- Capsule Oléostab®: la seule formule proposant de l'Acide Hyaluronique sur **support huileux, pour une biodisponibilité optimale**
- Apport d'AH biofermentaire de bas poids et de moyen poids moléculaire → absorption en continu de la molécule : immédiate puis progressive pour une **efficacité durable**
- Ne contient pas de dérivés d'origine animale
- AH 100 mg associé au complexe Oxy'Blinde® (huile de son de riz antioxydante, sélénium, vitamines C et B2) > formule complète qui compense la perte naturelle d'AH liée à l'âge mais lutte aussi contre le stress oxydatif : **prise en charge globale du vieillissement cellulaire**
- Excellent complément aux crèmes hydratantes et anti-âge, pour une action interne et externe

Disponible en pharmacies et parapharmacies

30 capsules : 512 30 84. Prix de vente indicatif : 35 €



Coffret de 2 piluliers de 30 capsules : 3 760 099 740 627 • Prix de vente indicatif : 53 €

**Le cadeau à offrir ou à s'offrir !**



# Contact

**Delphine MONON**

04 90 04 80 25

[delphine.monon@luberontechnologies.com](mailto:delphine.monon@luberontechnologies.com)

**Laboratoire NATURAL NUTRITION**

Espace entreprises, quartier les Moulins

84400 GARGAS

04 90 75 55 20

[www.natural-nutrition.fr](http://www.natural-nutrition.fr)



**natural  
nutrition**

LABORATOIRE EN PROVENCE

