

LYPRINOL

adresse: Calle Villajoyosa, 49 Polígono industrial La Alberca

Code postal / Arrondissement: 03530

Ville: La Nucía

Province: Alicante

Téléphone: +34 96 689 76 22

année de fondation: 1973

Pays: ES

Web: <http://www.lyprinol.es>

Le développement du Lyprinol a eu lieu en 1973 lorsque le groupe MacLab s'est intéressé à la culture de moules et d'extraits de moules à lèvres vertes de Nouvelle-Zélande comme traitement naturel de l'arthrite. En 1975, le groupe MacLab a formé une joint-venture pour commercialiser un extrait de moules lyophilisé moule verte.

LA DESCRIPTION

La société Pharmalink a accumulé plus de trois décennies d'expérience et de recherche sur le Perna Canaliculus néo-zélandais, aboutissant au développement de Lyprinol®. Cette avancée innovante a été menée par le groupe MacLab, qui a non seulement investi dans l'entreprise, mais en a également été partenaire.

Le début du développement du Lyprinol® remonte à 1973, lorsque le groupe MacLab s'intéresse aux opérations d'élevage de moules et propose l'idée de créer un extrait de moule à lèvres vertes de Nouvelle-Zélande comme traitement naturel de l'arthrite.

En 1975, ils ont créé une coentreprise pour commercialiser un extrait de moule Perna Canaliculus lyophilisé en poudre, sous le nom de « Seatone ». Ce produit a connu du succès en Australie, en Nouvelle-Zélande et plus tard au Royaume-Uni, malgré l'opposition de certains secteurs médicaux.

Malgré les premières études cliniques non concluantes, les Drs Sheila et Robert Gibson ont mené en 1980 une étude plus vaste démontrant la valeur de l'extrait de moule dans le traitement de certaines formes d'arthrite, suscitant un regain d'intérêt pour le produit.

En 1982, le groupe MacLab acquiert une usine de production de poudre de moules en Nouvelle-Zélande et entame une collaboration avec le Royal Melbourne University Institute of Technology pour rechercher les propriétés des moules.

En 1983, lors d'une visite au Japon, un membre du groupe MacLab rencontre le professeur Takuo Kosuge, qui lui propose la collaboration de son groupe de recherche pour étudier la moule. Malgré les défis techniques, la poudre de moule a finalement été stabilisée, permettant ainsi des recherches cliniques plus rigoureuses.

En 1997, une étude comparative a mis en évidence la différence entre la poudre de moule stabilisée et



LYPRINOL

instable en termes d'activité bénéfique. Cela a conduit au développement de nouvelles méthodes d'extraction, telles que le procédé breveté d'extraction par fluide supercritique (SFE).

En 1992, le Dr Henry Betts s'est joint au projet et a réalisé des analyses in vitro qui ont confirmé l'activité de certaines fractions de la moule. Ces résultats ont donné lieu à des études in vivo sur des animaux de laboratoire, qui ont corroboré l'efficacité du produit.

Grâce à des années de recherche, plusieurs brevets internationaux ont été obtenus, dont un sur la stabilisation des lipides actifs, l'isolement des fractions actives et le procédé d'extraction.

La plus grande avancée a été la découverte de la fraction concurrente de l'acide arachidonique (AA) pur, connue sous le nom de Lyprinol®. Cela a conduit au développement de Lyprinol® Advanced, une combinaison synergique d'extraits de moules et de krill qui offre une nouvelle option clinique pour le traitement des affections inflammatoires.

PRODUITS:



LYPRINOL ADVANCE 60 Perles
PVP 37,75€

