

LYPRINOL

Dirección: Calle Villajoyosa, 49 Polígono industrial La Alberca

Código Postal / Distrito: 03530

Población: La Nucía

Provincia: Alicante

Teléfono: +34 96 689 76 22

Año fundación: 1973

País: ES

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

De ontwikkeling van Lyprinol vond plaats in 1973 toen de MacLab-groep geïnteresseerd raakte in het kweken van mosselen en Nieuw-Zeelandse groenlipmosselextract als een natuurlijke behandeling voor artritis. In 1975 vormde de MacLab-groep een joint venture om een extract van gevriesdroogde groene mossel op de markt te brengen .

DESCRIPCIÓN

Het bedrijf Pharmalink heeft meer dan dertig jaar ervaring en onderzoek op het gebied van Perna Canaliculus uit Nieuw-Zeeland verzameld, met als hoogtepunt de ontwikkeling van Lyprinol®. Deze innovatieve doorbraak werd geleid door de MacLab-groep, die niet alleen in het bedrijf investeerde, maar ook partners was.

Het begin van de ontwikkeling van Lyprinol® dateert uit 1973, toen de MacLab-groep geïnteresseerd raakte in mosselkweekactiviteiten en het idee opperde om een Nieuw-Zeelandse groenlipmosselextract te creëren als een natuurlijke behandeling voor artritis.

In 1975 richtten ze een joint venture op om een gevriesdroogd Perna Canaliculus-mosselextract in poedervorm op de markt te brengen, onder de naam "Seatone". Dit product was succesvol in Australië, Nieuw-Zeeland en later in het Verenigd Koninkrijk, ondanks tegenstand van sommige medische sectoren.

Ondanks onduidelijke vroege klinische onderzoeken voerden Drs. Sheila en Robert Gibson in 1980 een grotere studie uit die de waarde van mosselextract bij de behandeling van bepaalde vormen van artritis aantoonde, waardoor hernieuwde belangstelling voor het product ontstond.

In 1982 verwierf de MacLab-groep een fabriek voor de productie van mosselpoeder in Nieuw-Zeeland en begon een samenwerking met het Royal Melbourne University Institute of Technology om de eigenschappen van mosselen te onderzoeken.

In 1983 ontmoette een lid van de MacLab-groep tijdens een bezoek aan Japan professor Takuo Kosuge, die de medewerking van zijn onderzoeksgroep aanbood om de mossel te bestuderen. Ondanks technische uitdagingen werd het mosselpoeder uiteindelijk gestabiliseerd, waardoor rigoureuze klinisch onderzoek mogelijk werd.

In 1997 bracht een vergelijkende studie het verschil aan het licht tussen gestabiliseerd en onstabiel



LYPRINOL


mosselpoeder in termen van gunstige activiteit. Dit leidde tot de ontwikkeling van nieuwe extractiemethoden, zoals het gepatenteerde superkritische vloeistofextractieproces (SFE) van het bedrijf.

In 1992 sloot Dr. Henry Betts zich aan bij het project en voerde in vitro analyses uit die de activiteit van bepaalde fracties van de mossel bevestigden. Deze resultaten leidden tot in vivo onderzoeken met laboratoriumdieren, die de werkzaamheid van het product bevestigden.

Als resultaat van jarenlang onderzoek werden verschillende internationale patenten verkregen, waaronder één op de stabilisatie van actieve lipiden, de isolatie van actieve fracties en het extractieproces.

De grootste vooruitgang was de ontdekking van de concurrerende fractie van puur arachidonzuur (AA), bekend als Lyprinol®. Dit leidde tot de ontwikkeling van Lyprinol® Advanced, een synergetische combinatie van mossel- en krillextracten die een nieuwe klinische optie biedt voor de behandeling van ontstekingsaandoeningen.

PRODUCTOS:

	LYPRINOL ADVANCE 60 Perlas PVP 37,75€
--	---

