

ЖИВИТЕ В ПОЛНУЮ СИЛУ
НИИ фармакологии ТНЦ РАМН

На наши вопросы отвечает заместитель Генерального директора по науке ВНИИ фармакологии ТНЦ РАМН, член-корреспондент РАМН Александр Михайлович Дыгай.

— Александр Михайлович, известно, что в стенах вашего института создана целая группа новейших препаратов, направленных на восстановление жизненных сил и адаптации к условиям окружающей среды на основе продуктов пантового мараловодства, в том числе и «Пантогематоген». Не могли бы Вы поподробнее рассказать о том, что же такое «Пантогематоген»?

— Действительно, в настоящее время создается целый ряд новых препаратов на основе «Пантогематогена» и других продуктов пантового мараловодства, более активных, даже по сравнению с «Пантогематогеном». Это один из первых в этой группе, который уже производится. Несмотря на частичную общность названия с обычным гематогеном, на этом их подобие кончается. Дело в том, что организм оленя имеет некоторые особенности, связанные со спецификой обитания вида и физиологии, которые обуславливают необычайно высокие концентрации в крови биологически активных веществ, не встречающиеся у других животных. С этим связаны высокие адаптогенные свойства крови маралов.

— В чем заключается отличие «Пантогематогена» от традиционного известного препарата «Пантокрин»?

— Прежде всего, «Пантогематоген» — это другой препарат, существенно отличающийся от «Пантокрина» своим химическим составом. По целому ряду видов терапевтической активности «Пантогематоген» подобен пантокрину, но значительно (в 7-8 раз) превышает его по выраженности эффекта. Кроме этого, «Пантогематоген» обладает некоторыми уникальными свойствами влияния на половую функцию и деятельность сердечно-сосудистой и иммунной систем.

— Насколько нам известно, не все эффекты «Пантогематогена» объясняются на сегодня простой арифметической суммой содержащихся в нем химических веществ. Не могли бы Вы объяснить этот феномен?

— На сей счет существует несколько довольно сложных гипотез. «Пантогематоген» — комплексный препарат и, в отличие от многих комплексных препаратов растительного и синтетического происхождения, получен из организма теплокровного животного уже как готовая композиция биологически активных веществ. В таких случаях не всегда мощный конечный эффект препарата объясняется суммой входящих в него компонентов.

— Известны ли какие-либо аналоги этого препарата за рубежом?

— Препараты, изготовленные на основе пантов, используются в медицине на протяжении почти 2000 лет. России принадлежит честь создания первого официального медицинского препарата на основе пантов — «Пантокрина». В последнее время они получили широкое распространение в странах Американского континента, в частности в США и Канаде. При этом общепризнано, что пантовая продукция, полученная от маралов Алтая, обладает биологической активностью, в несколько раз (!) превышающей аналогичные китайские, канадские или новозеландские образцы. Если же говорить конкретно о «Пантогематогене», то препаратов, известных такой активностью, на Западе не существует.

— Для кого предназначен «Пантогематоген»?

— Все вы знаете, что такое стресс-зависимые заболевания. Ведь в стрессовой ситуации чтобы не заболеть, у вас есть только два выхода: или изменить ситуацию, или изменить отношение к этой ситуации. Иначе болезнь. Во многих случаях невозможно ни то ни другое. Как, например, отдельно взятый человек может изменить плохую экологию района, в котором он живет? Вот в этих как раз случаях, «Пантогематоген» оказывается незаменимым препаратом. Корректируя состояние нервной и иммунной систем, он позволяет защитным функциям организма максимально приспособиться к вредным факторам окружающей среды, будь то перемена часового пояса, напряженно проведенный рабочий день, начинающееся простудное заболевание или плохая экологическая обстановка. Так что, можно сказать, что он показан всем, кто может себе позволить относительно дорогостоящий препарат.

— Есть ли противопоказания к приему «Пантогематогена»?

— На сегодняшний день противопоказаний для приема препарата не выявлено. Так что принимайте «Пантогематоген» и живите в полную силу.