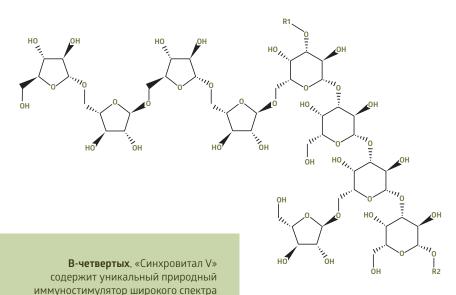


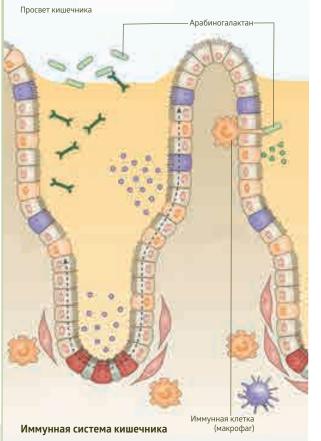
Растительный комплекс «Синхровитал V» предназначен для быстрого повышения активности иммунитета, обладает сильным антибактериальным эффектом и помогает быстро снять воспалительные явления в дыхательных путях. Это незаменимый продукт в период сезонных обострений респираторных инфекций.

КАК ОН РАБОТАЕТ?









УЧЕБНАЯ МИШЕНЬ

Так как арабиногалактан – важный компонент бактерий, иммунная система научилась использовать его в качестве сигнальной молекулы. Встречая на своем пути арабиногалактан, наши иммунные клетки узнают о наличии бактерий в организме, а значит, есть повод резко повысить антибактериальную активность.

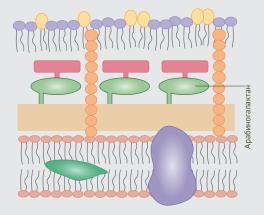
Таким образом, повысить иммунитет можно не только при попадании бактерий в организм, а просто... с помощью одного лишь арабиногалактана. Отличная учебная мишень!

ВСЕ ГЕНИАЛЬНОЕ ПРОСТО!

Как известно, более 70% наших иммунных клеток находятся в стенках кишечника. Там они созревают, учатся бороться с бактериями (в первую очередь благодаря контакту с нашей нормальной кишечной микрофлорой) и только после этого мигрируют в кровь и другие органы и системы.

ЧТО ТАКОЕ АРАБИНОГАЛАКТАН? Арабиногалактан – это сложный углевод, далекий родственник молочного сахара, однако из-за разветвленного строения молекулы его можно отнести скорее к пищевым волокнам. В природе содержится во многих растениях, но основным источником является древесина лиственницы. Кроме того, арабиногалактан в качестве скрепляющей «арматуры» входит в состав клеточных стенок практически всех... бактерий!

действия - арабиногалактан.



Строение оболочки бактериальной клетки

Арабиногалактан, как и другие пищевые волокна, не переваривается в желудке и доходит до кишечника в неизменном виде. Там он начинает раздражать иммунные клетки, для которых наличие арабиногалактана является сигналом бактериальной инфекции. В результате антибактериальная активность наших иммунных клеток резко возрастает. И для этого совсем не требуется болеть!

