

**Уважаемый покупатель!**  
**Если Вы приобрели ИммуноВел, Вам будут полезны**  
**дополнительные сведения о нём.**

ИммуноВел рекомендован для:

- повышения иммунитета;
- усиления сопротивляемости организма к бактериальным и вирусным инфекциям;
- ускорения процесса выздоровления и заживления ран.

ИммуноВел оказывает общеукрепляющее и антиоксидантное действия.

**Состав:** 1 капсула содержит высушенного сока эхинацеи пурпурной в пересчете на сухое вещество 100 мг, цинка глюконата - 42 мг (цинк - 6 мг), аскорбиновой кислоты (витамин С) - 35 мг, селенат натрия - 0,044 мг (селена - 0,020 мг), крахмал кукурузный, кремния диоксид коллоидный (аэросил), кальция стеарат.

**Как работает ИммуноВел?**

<b>Эхинацея</b>	Эхинацею издавна использовали в качестве лекарственного растения. Последние лабораторные и клинические исследования показали, что Эхинацея — это мощное средство, помогающее бороться со многими инфекциями и воспалительными заболеваниями, так как действует как антибиотик и является самым эффективным растительным стимулятором иммунной системы среди всех известных нутрицевтиков. Полезное действие Эхинацеи обусловлено высоким содержанием в ней гидроксикоричных кислот. Гидроксикоричные кислоты способствуют формированию адекватного иммунного ответа и поддержанию адаптационного потенциала организма. Они участвуют в подавлении процессов воспаления, усиливают активность белков, которые должны защищать организм от чужеродных агентов (в том числе микроорганизмов), а также стимулируют поглощение клетками иммунной системы чужеродных частиц, вирусов, бактерий. Таким образом, гидроксикоричные кислоты обладают противомикробными свойствами и повышают устойчивость организма к вирусам и бактериям. Такое действие гидроксикоричных кислот особенно важно во время «сезона простуд», когда риск респираторных инфекций резко возрастает.
<b>Селен</b>	Селен – это один из микроэлементов с выраженным антиоксидантным эффектом, его еще иногда называют «микроэлементом долголетия». Он защищает кожу, укрепляет иммунитет, борется с попаданием в организм тяжелых металлов и в целом препятствует старению организма. Селен повышает сопротивляемость организма болезням. Он увеличивает производство лейкоцитов и защищает их от свободных радикалов, которые образуются в процессе борьбы с инфекцией.
<b>Цинк</b>	Цинк относится к наиболее важным питательным веществам иммунной системы, поскольку дефицит цинка, даже в средней степени, может затрагивать иммунную систему. Цинк поддерживает деятельность антител, лейкоцитов и гормонов, что повышает сопротивляемость организма инфекциям и способствует заживлению ран.
<b>Витамин С</b>	В организме витамин С (аскорбиновая кислота) осуществляет, прежде всего, две важные задачи — укрепление иммунитета и стабилизация психики. В иммунной системе антиоксидант аскорбиновая кислота противостоит всем возбудителям болезней, паразитам, вирусам, микробам. Она защищает организм от свободных радикалов, которые приводят к старению организма, и витамин С - лучшее средство для сохранения жизненной силы. Витамин С повышает концентрацию интерферона в крови, производимого организмом при появлении опасного вируса. Действие аскорбиновой кислоты похоже на действие интерферона. Витамин С (аскорбиновая кислота) необходим для биохимических окислительно-восстановительных процессов. Он поддерживает процессы кровообразования, обеспечивает устойчивость к различным видам стресса и нормализует иммунный статус организма.

Применение продукта ИммуноВел особенно полезно для людей с ослабленным иммунитетом, для профилактики или лечения вирусных и бактериальных инфекций, для улучшения заживления травм.

**Рекомендации по потреблению**

Диетическая добавка к рациону питания - источник биологически активных веществ для общего укрепления организма; способствует усилению сопротивляемости организма при сезонных простудных заболеваниях носоглотки и полости рта, повышению активности неспецифических защитных реакций организма при поражениях дыхательных и мочевыводящих путей, повышению иммунитета и работоспособности, в восстановительный период; обладает антиоксидантными свойствами. Диетическую добавку не следует использовать как замену полноценного рациона питания.

**Способ применения и дозы**

Взрослым и детям старше 14 лет по 1 капсуле 1 - 2 раза в день перед едой. Капсулу следует запивать водой. Рекомендуемая продолжительность применения 14 дней. Более длительное применение необходимо согласовать с врачом. Не превышать рекомендуемую суточную дозу. Перед применением требует консультации с врачом.

**Противопоказания**

Беременность и период лактации, дети до 14 лет, индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам, аутоиммунные заболевания, заболевания системы кроветворения, туберкулез.

**Упаковка**

По 10 или 12 капсул в блистере, по 1, 2, 3, 4, 5 или 6 блистеров в картонной коробке или 10, 20, 30, 40, 50, 60 капсул в ПЭТ емкостях с плотно закрытой крышкой, по 1 емкости в картонной коробке.

**Условия хранения**

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25°С, при относительной влажности воздуха не выше 75%. Хранить в недоступном для детей месте.

**Срок годности**

Номер партии (серии) и дату потребления «Принять к»: указано на этикетке. Не является лекарственным средством.

**Информация для специалистов**

Доказано, что **Эхинацея** может поддерживать иммунную систему, используя несколько механизмов: во-первых, стимулируя активность лейкоцитов, во-вторых, усиливая фагоцитоз, в-третьих, блокируя действие ферментов, участвующих в развитии воспалительных процессов.

Гиалуроновая кислота (полисахарид) - важный компонент иммунной системы, который способен подавлять развитие воспалений и активизировать процессы регенерации. Некоторые опасные бактерии производят фермент гиалуронидазу, которая разрушает гиалуроновую кислоту, облегчая бактериям проникновение в клетку. Исследования показали, что **Эхинацея** блокирует действие этого разрушительного фермента, позволяя гиалуроновой кислоте защищать организм от распространения бактерий и вирусов и бороться с воспалением. Есть еще два фермента, участвующих в развитии воспалительного процесса. Это циклооксигеназа и 5-липоксигеназа. Оба эти фермента используют арахидоновую кислоту для создания группы простагландинов, вызывающих воспаление. Эти простагландины связаны с широким кругом болезненных состояний, включая мигрени, некоторые формы артрита, синдром раздраженного кишечника, некоторые расстройства нервной системы. Немецкие ученые обнаружили, что алкимиды, присутствующие в **Эхинацее**, ингибируют как циклооксигеназу, так и 5-липоксигеназу. Итальянские ученые подтвердили не только антигиалуронидазную активность водорастворимых полисахаридов, но и такое же действие, содержащихся в ней производных кофеиновой кислоты. Иммуностимулирующие свойства **Эхинацеи** обусловлены также высоким содержанием полисахаридов, которые способны обволакивать клетки тканей и защищать их от бактериальной агрессии. **Эхинацея** также рекомендована к применению в качестве источника оксикоричных кислот, которые усиливают выработку интерферонов.

**Селен** – мощный антиоксидант. Он обеспечивает чрезвычайно надежную защиту эритроцитов и клеточных мембран от свободных радикалов. Действие селена не только подобно действию витамина Е, но еще и усиливает активность самого витамина Е.

**Цинк**, как и селен, является мощным антиоксидантом. Селен входит в состав глутатиона — пероксидазы, а цинк — супероксиддесмутаза. Эти два важных фермента играют очень большую роль в системе антиоксидантной защиты: они не допускают внутриклеточного образования и накопления свободных радикалов в процессе окислительно-восстановительных реакций. Цинк входит в молекулярную структуру инсулина и 80 известных ферментов, участвует в регуляции активности более 200 ферментных систем, активно влияет на иммунитет, обеспечивая синтез иммуноглобулинов. Цинк непосредственно увеличивает «боевую мощность» нашей иммунной системы. Согласно исследованию, проведенному в университете Флориды, прием 15 мг цинка ежедневно увеличивает выработку Т-хелперов, помогает им работать интенсивнее, а организму в целом — быстрее справляться с вирусными атаками.

**Аскорбиновая кислота (витамин С)** – вещество, активизирующее гуморальное звено иммунитета. Витамин С нормализует проницаемость сосудистой стенки, уменьшает интенсивность воспалительного процесса и оказывает выраженное антиоксидантное действие, уменьшая негативное влияние пероксидных соединений и свободных радикалов на клеточные мембраны. Прием аскорбиновой кислоты способствует повышению сопротивляемости организма инфекциям.

Таким образом ИммуноВел можно рассматривать как средство, обладающее иммуномодулирующим и противовоспалительным действием. При регулярном приеме ИммуноВел способствует повышению устойчивости организма к воздействию вирусов, бактерий и неблагоприятных факторов окружающей среды, стимулирует процессы регенерации.



## Рекомендації щодо споживання

Дієтична добавка до раціону харчування – джерело біологічно активних речовин для загального зміцнення організму; сприяє посиленню опірності організму при сезонних застудних захворюваннях носоглотки і порожнини рота, підвищенню активності неспецифічних захисних реакцій організму при ураженні дихальних і сечовивідних шляхів, підвищенню імунітету та працездатності, у відновлювальний період; має антиоксидантні властивості. Дієтичну добавку не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.

### Спосіб застосування та дози

Дорослим і дітям старше 14 років: по 1 капсулі 1 - 2 рази на день перед вживанням їжі. Капсулу слід запивати водою. Рекомендована тривалість застосування 14 днів. Більш тривале застосування необхідно узгодити з лікарем. Не перевищувати рекомендовану добову дозу. Перед застосуванням потребує консультації з лікарем.

### Протипоказання

Вагітність та період лактації, діти до 14 років, індивідуальна підвищена чутливість до компонентів, аутоімунні захворювання, захворювання системи кровотворення, туберкульоз.

### Пакування

По 10 або 12 капсул в блістері, по 1, 2, 3, 4, 5 або 6 блістерів у картонній коробці; або по 10, 20, 30, 40, 50, 60 капсул в ПЕТ ємностях з щільно загвинчуваною кришкою, по 1 ємності у картонній коробці.

### Умови зберігання

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25°C, при відносній вологості повітря не вище за 75%. Зберігати в недоступному для дітей місці.

### Термін придатності

Номер партії (серії) та кінцеву дату споживання «Вжити до»: зазначено на етикетці. Не є лікарським засобом.

### Інформація для фахівців

Доведено, що **Ехінацея** може підтримувати імунну систему, використовуючи декілька механізмів: по-перше, стимулюючи активність лейкоцитів, по-друге, посилюючи фагоцитоз, по-третє, блокуючи дію ферментів, що беруть участь у розвитку запальних процесів.

Гіалуронова кислота (полісахарид) - важливий компонент імунної системи, який здатний пригнічувати розвиток запалень і активізувати процеси регенерації. Деякі небезпечні бактерії виробляють фермент гіалуронідазу, який руйнує гіалуронову кислоту, полегшуючи бактеріям проникнення в клітину. Дослідження показали, що **Ехінацея** блокує дію цього руйнівного ферменту, дозволяючи гіалуроновій кислоті захищати організм від поширення бактерій і вірусів і боротися із запаленням.

Є ще два ферменти, що беруть участь у розвитку запального процесу. Це циклооксигеназа і 5-ліпоксигеназа. Обидва ці ферменти використовують арахідонову кислоту для створення групи простагландинів, що викликають запалення. Ці простагландини пов'язані з широким колом хворобливих станів, включаючи мігрені, деякі форми артриту, синдром подразненого кишечника, деякі розлади нервової системи. Німецькі вчені виявили, що алкіміди, присутні в **Ехінацеї**, інгібують як циклооксигеназу, так і 5-ліпоксигеназу. Італійські вчені підтвердили не тільки антигіалуронідазну активність водорозчинних полісахаридів, але й таку ж дію похідних кофеїнової кислоти, що містяться в ній.

Імуностимулюючі властивості **Ехінацеї** обумовлені також високим вмістом полісахаридів, які здатні обволікати клітини тканин і захищати їх від бактеріальної агресії. **Ехінацея** також рекомендована до застосування в якості джерела оксикоричних кислот, які посилюють вироблення інтерферонів.

**Селен** - потужний антиоксидант. Він забезпечує надзвичайно надійний захист еритроцитів і клітинних мембран від вільних радикалів. Дія селену не тільки подібна до дії вітаміну Е, але ще й посилює активність самого вітаміну Е.

**Цинк**, як і селен, є потужним антиоксидантом. Селен входить до складу глутатіону - пероксидази, а цинк - супероксиддесмутази. Ці два важливі ферменти відіграють дуже велику роль в системі антиоксидантного захисту: вони не допускають внутрішньоклітинного утворення та накопичення вільних радикалів в процесі окислювально-відновних реакцій. Цинк входить до молекулярної структури інсуліну і 80 відомих ферментів, бере участь в регуляції активності більше 200 ферментних систем, активно впливає на імунітет, забезпечуючи синтез імуноглобулінів. Цинк безпосередньо збільшує «бойову потужність» нашої імунної системи. Згідно дослідження, проведеного в університеті Флориди, прийом 15 мг цинку щодня збільшує вироблення Т-хелперів, допомагає їм працювати інтенсивніше, а організму в цілому - швидше справлятися з вірусними атаками.

**Аскорбінова кислота (вітамін С)** - речовина, що активізує гуморальну ланку імунітету. Вітамін С нормалізує проникливість судинної стінки, зменшує інтенсивність запального процесу і має виражену антиоксидантну дію, зменшуючи негативний вплив пероксидних сполук і вільних радикалів на клітинні мембрани. Прийом аскорбінової кислоти сприяє підвищенню опірності організму інфекціям.

Таким чином **ІмуноВел** можна розглядати як засіб, що володіє імунomodуючою і протизапальною дією. При регулярному прийомі **ІмуноВел** сприяє підвищенню стійкості організму до дії вірусів, бактерій і несприятливих факторів навколишнього середовища, стимулює процеси регенерації.

## Шановний покупець!

**Якщо Ви придбали ІмуноВел, Вам будуть корисні додаткові відомості про нього.**

ІмуноВел рекомендований для:

- підвищення імунітету;
- посилення опірності організму до бактеріальних і вірусних інфекцій;
- прискорення процесу одужання і загоєння ран.

ІмуноВел має загальнозміцнювальну та антиоксидантну дії.

**Склад:** 1 капсула містить висушеного соку ехінацеї пурпурової у перерахуванні на суху речовину 100 мг, цинку глюконату – 42 мг (цинку – 6 мг), аскорбінової кислоти (вітамін С) – 35 мг, селенату натрію – 0,044 мг (селену – 0,020 мг); допоміжні речовини: крохмаль кукурудзяний, кремнію діоксид колоїдний (аеросил), кальцію стеарат.

## Як працює ІмуноВел?

<b>Ехінацея</b>	Ехінацею здавна використовували в якості лікарської рослини. Останні лабораторні та клінічні дослідження показали, що Ехінацея - це потужний засіб, що допомагає боротися з багатьма інфекціями і запальними захворюваннями, так як діє як антибіотик і є найефективнішим рослинним стимулятором імунної системи серед усіх відомих нутрицевтиків. Корисну дію Ехінацеї обумовлено високим вмістом у ній гідроксикоричних кислот. Гідроксикоричні кислоти сприяють формуванню адекватної імунної відповіді і підтримці адаптаційного потенціалу організму. Вони беруть участь у придушенні процесів запалення, підсилюють активність білків, які повинні захищати організм від чужорідних агентів (у тому числі мікроорганізмів), а також стимулюють поглинання клітинами імунної системи чужорідних частинок, вірусів, бактерій. Таким чином, гідроксикоричні кислоти володіють антибактеріальними властивостями і підвищують стійкість організму до вірусів і бактерій. Така дія гідроксикоричних кислот особливо важлива під час «сезону застуд», коли ризик респіраторних інфекцій різко зростає.
<b>Селен</b>	Селен - це один з мікроелементів з вираженим антиоксидантним ефектом, його ще іноді називають «мікроелементом довголіття». Він захищає шкіру, зміцнює імунітет, бореться з попаданням в організм важких металів і в цілому перешкоджає старінню організму. Селен підвищує опірність організму хворобам. Він збільшує виробництво лейкоцитів і захищає їх від вільних радикалів, які утворюються в процесі боротьби з інфекцією.
<b>Цинк</b>	Цинк належить до найбільш важливих живильних речовин імунної системи, оскільки дефіцит цинку, навіть середнього ступеню, може зачіпати імунну систему. Цинк підтримує діяльність антитіл, лейкоцитів і гормонів, що підвищує опірність організму інфекціям і сприяє загоєнню ран.
<b>Вітамін С</b>	В організмі вітамін С (аскорбінова кислота) здійснює, насамперед, два важливі завдання - зміцнення імунітету і стабілізацію психіки. В імунній системі антиоксидант аскорбінова кислота протистоїть всім збудникам хвороб, паразитам, вірусам, мікробам. Вона захищає організм від вільних радикалів, які призводять до старіння організму, і вітамін С - кращий засіб для збереження життєвої сили. Вітамін С підвищує концентрацію інтерферону в крові, виробленого організмом при появі небезпечного вірусу. Дія аскорбінової кислоти схожа на дію інтерферону. Вітамін С (аскорбінова кислота) необхідний для біохімічних окислювально-відновних процесів. Він підтримує процеси кровотворення, забезпечує стійкість до різних видів стресу і нормалізує імунний статус організму.

**Застосування продукту ІмуноВел особливо буде корисним для людей з ослабленим імунітетом, для профілактики чи лікування вірусних та бактеріальних інфекцій, для поліпшення загоєння травм.**

