



**ВЕРНАRM**  
профессиональная медицина



**BLUM GEL**  
PROFESSIONAL

Содержание:

Blum Gel Bio Revitalizer:

Classic 1%	4
Prolift 1,5%	6
Amber 1,5%	8
Amber Shine Eyes 0,8 %	10
Zinc 1,8%	12

Подготовка к процедуре	14-15
Нежелательные явления	
Меры предосторожности	
Рекомендации для домашнего ухода	
Взаимодействие с другими препаратами	
Стерилизация	



Методические рекомендации  
по использованию косметологических  
продуктов компании **Blum Cosmetics**

## Blum Cosmetics

– фармацевтическая компания, основным видом деятельности которой является производство и поставка продуктов на основе гиалуроновой кислоты для косметологии, а также профессиональных средств по уходу за кожей лица и тела.

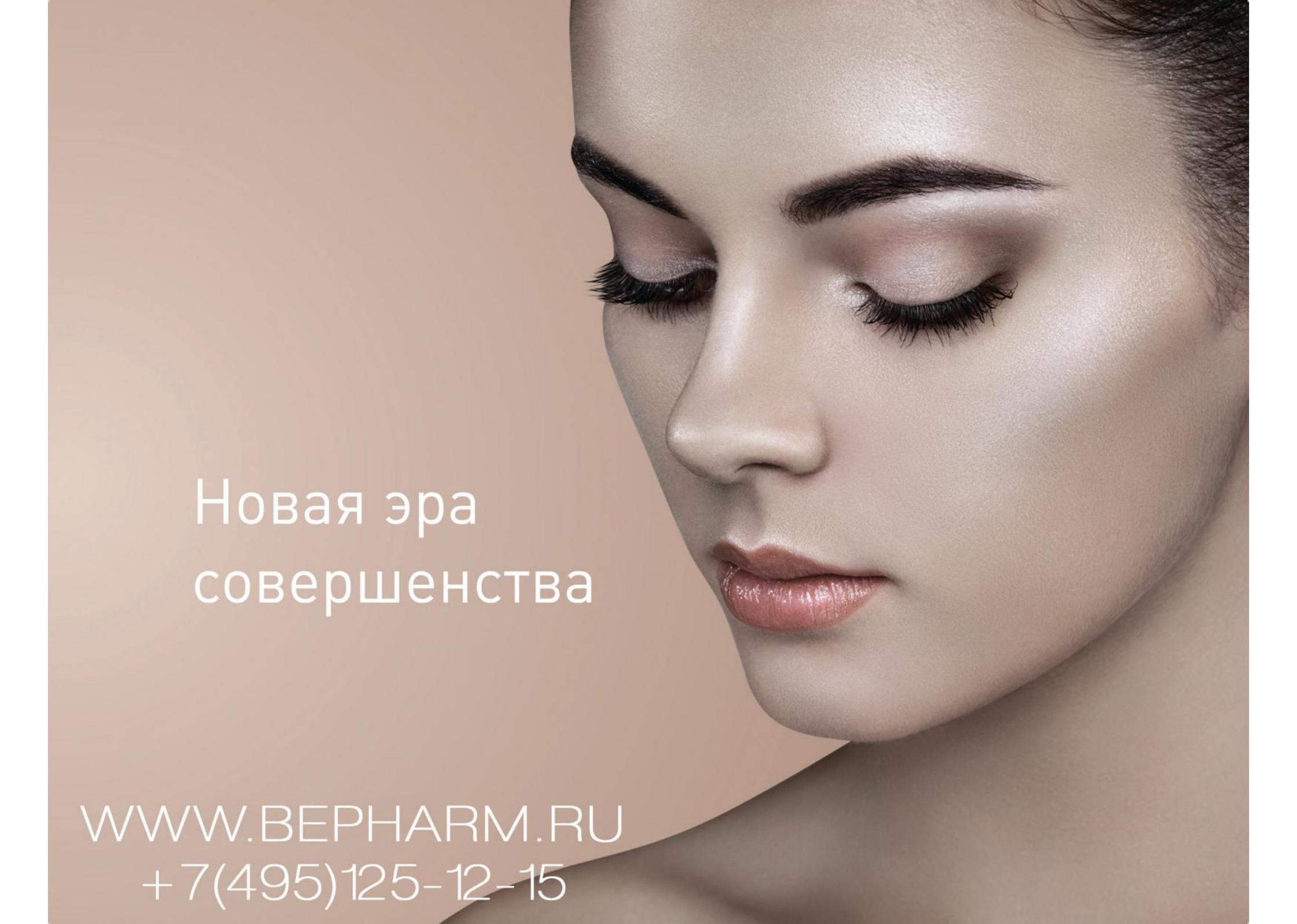
Инновационные технологии и высококачественное сырьё из США, Франции и Японии дают возможность получать продукты с максимальной степенью эффективности и безопасности, отвечающих требованиям всех стандартов. Все косметологические продукты имеют международный сертификат качества и изготавливаются по уникальной формуле доктора медицинских наук, профессора-биохимика Ли Лариса. На протяжении многих лет он занимается разработкой высококачественной и эффективной гиалуроновой кислоты во всем мире.

## Доктор Ли Ларис

Является главным пластическим хирургом клиники **Phoenix Skin Medical (США)** с 1992 года. На протяжении многих лет занимается разработкой высококачественной и эффективной гиалуроновой кислоты. Автор серии уникальных препаратов, изготовленных по заказу компании Blum Cosmetics.

На сегодняшний день Ли Ларис является членом различных медицинских ассоциаций: Американской академии косметической хирургии, Международной лиги дерматологической и эстетической хирургии, Американской ассоциации остеопатов, Американского общества лазерной медицины и хирургии, а также дерматологической ассоциации Финикса.

Доктор и клиника **Phoenix Skin Medical** признаны лучшими в развитии косметической дерматологии по итогам 2016 года.



Новая эра  
совершенства

[WWW.BEPHARM.RU](http://WWW.BEPHARM.RU)  
+7(495)125-12-15

# CLASSIC

## Blum Gel Bio Revitalizer Classic 1%



### Описание:

Blum Gel Bio Revitalizer Classic 1% – гель с гиалуроновой кислотой для лица и тела, с концентрацией ГК 10 мг/мл.

### Форма выпуска:

стерильный апиrogenный вязкоэластичный бесцветный прозрачный гель в стеклянных флаконах, объёмом 5 мл.

Не содержит животных белков.

### Действие:

при интрадермальном введении гиалуроновой кислоты в дерму наблюдается стойкое клиническое повышение концентрации ГК в коже, что создает оптимальную физиологическую среду с микроокружением, комфортным для клеток, а

также благоприятные условия для функционирования фибробластов в дерме, что приводит к:

- активизации и пролиферации фибробластов в дерме;
- активизации синтеза коллагена и эластина;
- стимуляции и пролиферации клеток эндотелия сосудов (ангиогенез);
- увеличению регенерационной функции кожи;
- участию в механизмах антиоксидантной защиты;
- повышению сопротивляемости кожи в воздействии свободных радикалов.

### Показания к применению:

- сухая, обезвоженная кожа со сниженным тургором;
- симптомы фотоповреждения и фотостарения;
- себорейный обезвоженный конституциональный тип кожи;
- симптомы старения (морщины, неравномерная пигментация, возрастная сухость, дряблость);
- подготовка к срединному или глубоко-срединному пилингу и инвазивным косметологическим процедурам (дермабразия, лазерная шлифовка кожи);
- подготовка к пластическим операциям;
- реабилитация кожи после пластических операций.

### Противопоказания

#### Общие:

- индивидуальная непереносимость компонентов препарата;
- беременность и период лактации;
- онкологические заболевания;
- системная патология соединительной ткани;
- острые инфекционные заболевания;
- обострение хронических заболеваний;
- склонность к образованию келоидных рубцов;
- возраст до 18 лет;
- лечение антибактериальными препаратами группы тетрациклинов.

**Местные:**

- острые воспалительные заболевания в месте введения препарата, в том числе герпес в активной фазе;
- множественные любые кожные образования(невусы);
- боязнь инъекций;
- прием антикоагулянтов и препаратов, снижающих свертываемость крови.

**Техника введения ПАПУЛЬНАЯ**

Вариант: Интрадермальные микроинъекции (средние папулы). С целью формирования внутрикожного депо, увеличения объема введения – дозы и пролонгации действия препарата и клинического эффекта.

Рекомендуемая игла: 30 G, 4 мм.

Способ введения: по массажным линиям лица и по ходу морщин, заломов, на расстоянии 1 см друг от друга.

Срез иглы: вверх под углом 45 градусов.

**Техника введения РЕТРОГРАДНО-ЛИНЕЙНАЯ**

Вариант: Трассирующая техника. С целью заполнения мелких морщин. Формирование линейного канала в дерме и равномерное заполнение его на обратном ходе иглы.

Рекомендуемая игла: 30 G, 12 мм.

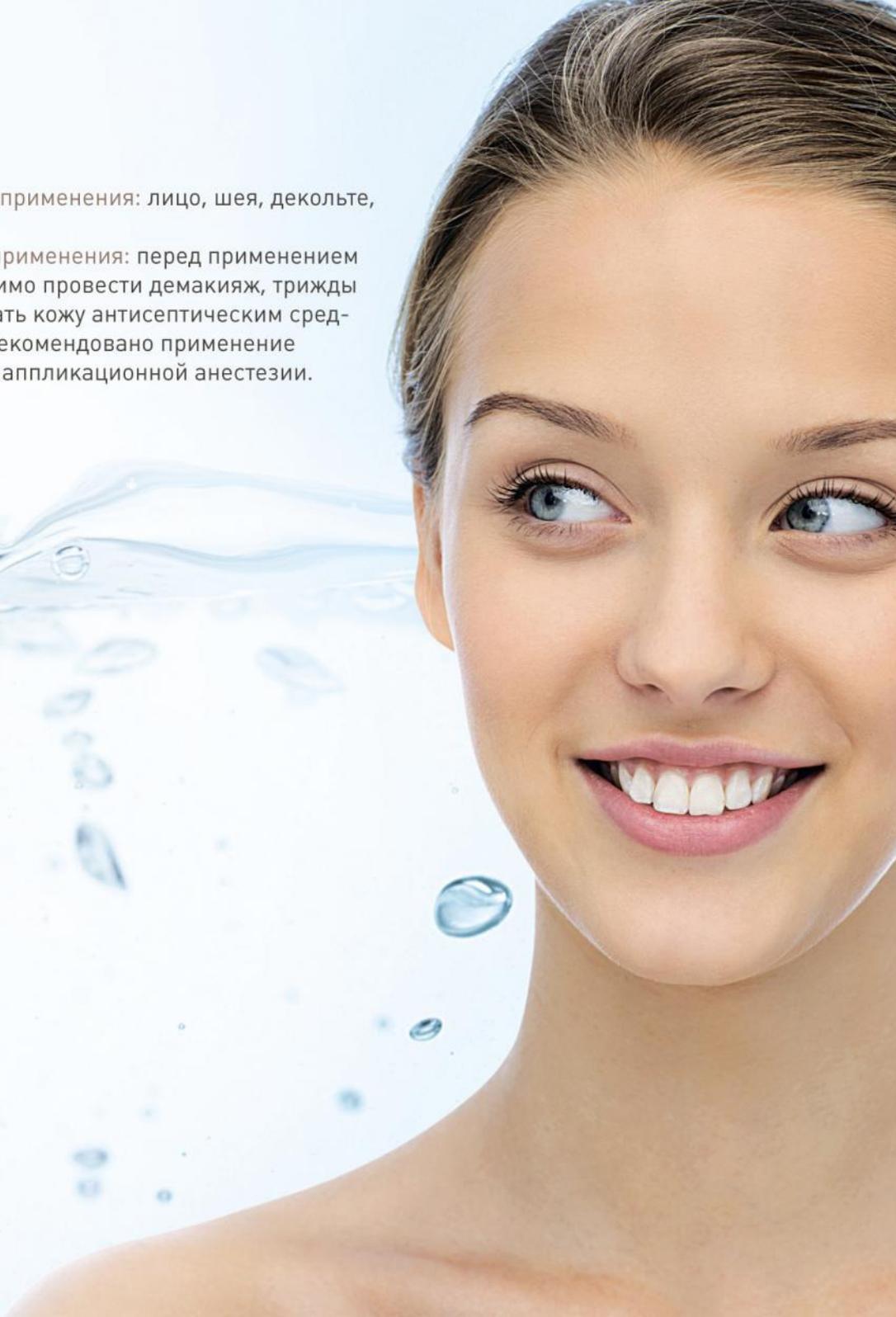
Способ введения: по касательной к поверхности кожи, затем в глубине кожи ведется параллельно ее поверхности и на выходе иглы вводится препарат на глубину 2,0- 3,0 мм на расстоянии 1 см друг от друга.

Срез иглы: вверх.

Рекомендуемый курс проведения процедуры: 3-5 процедур с периодичностью раз в 7-10 дней.

Область применения: лицо, шея, декольте, руки.

Способ применения: перед применением необходимо провести демакияж, трижды обработать кожу антисептическим средством. Рекомендовано применение местной аппликационной анестезии.



# PROLIFT

## Blum Gel Bio Revitalizer Prolift 1,5 %



### Описание:

Blum Gel Bio Revitalizer Prolift 1,5 % – гель с гиалуроновой кислотой для лица и тела с концентрацией ГК 15 мг/мл с добавлением активного компонента DMAE 3%.

### Форма выпуска:

стерильный апирогенный вязкоэластичный бесцветный прозрачный гель в стеклянных флаконах, объемом 5 мл.  
Не содержит животных белков.

### Действие:

При интрадермальном введении гиалуроновой кислоты с DMAE в дерму наблюдается:

- стимуляция выработки достаточного количества ацетилхолина;
- активизация механизмов доставки кислорода к тканям;
- усиление местного кровообращения;
- повышение уровня обменных процессов в коже;
- общеукрепляющее действие на мембраны клеток;
- нейтрализация свободных радикалов, влияющих на синтез коллагена и эластина.

### Показания к применению:

- двойной подбородок;
- гравитационный птоз;
- дряблость, сухость и атония кожи;
- мелкие мимические морщины;
- возрастная пигментация, неровный цвет лица;
- купероз;
- местные воспаления кожи;
- рубцы и стрии.

### Противопоказания

#### Общие:

- индивидуальная непереносимость компонентов препарата;
- беременность и период лактации;
- онкологические заболевания;
- системная патология соединительной ткани;
- острые инфекционные заболевания;
- обострение хронических заболеваний;
- склонность к образованию келоидных рубцов;
- возраст до 18 лет;
- лечение антибактериальными препаратами группы тетрациклинов.

#### Местные:

- острые воспалительные заболевания в месте введения препарата, в том числе герпес в активной фазе;
- множественные любые кожные образования (невусы);
- боязнь инъекций;
- прием антикоагулянтов и препаратов, снижающих свертываемость крови.

**Техника введения ПАПУЛЬНАЯ**

Вариант: Интрадермальные микроинъекции (средние или крупные папулы) с целью формирования внутрикожного депо и пролонгации действия препарата и клинического эффекта.

Рекомендуемая игла: 30G, 4 мм.

Способ введения: по массажным линиям лица и по ходу морщин, заломов или по биологически активным точкам, на расстоянии 1 см друг от друга, заключающихся в отдельных вколах, на каждый по 0,1- 0,2 мл в количестве 25-30 вколов, кожа собирается в складку, вкол делается быстро, препарат вводится медленно.

Срез иглы: вверх.

Рекомендуемый курс проведения процедуры: 5-7 процедур с периодичностью раз в 7 дней.

Область применения: лицо, шея, декольте, живот, внутренняя поверхность плеч, бедер.

Способ применения: перед применением необходимо провести демакияж и трижды обработать кожу антисептическим средством.

Рекомендовано применение местной аппликационной анестезии.



# AMBER

## Blum Gel Bio Revitalizer Amber 1,5 %



### Описание:

Blum Gel Bio Revitalizer Amber 1,5% - гель с гиалуроновой кислотой для лица и тела с концентрацией ГК 15мг/мл с добавлением активного компонента сукцинат натрия 1,3%.

### Форма выпуска:

стерильный апирогенный вязкоэластинный бесцветный прозрачный гель в стеклянных флаконах, объемом 5 мл.

Не содержит животных белков.

**Действие:** при интрадермальном введении ГК с сукцинатом натрия наблюдается:

- восстановление плотности и эластичности ткани;

- отбеливание кожи;
- улучшение кровообращения;
- повышение общего тонуса кожи;
- нейтрализация свободных радикалов;
- уменьшение пастозности и отечности тканей;
- нормализация функции работы сальных желез;
- сокращение пор;
- противовоспалительное, антиоксидантное и иммуномодулирующее действие.

### Показания к применению:

- дряблость и сухость кожи (синдром обезвоженной кожи);
- гравитационный птоз;
- себорейный дерматит;
- комплексная терапия дисхромий и меланогенетических пятен;
- угревая болезнь;
- пастозность на лице.

### Противопоказания

#### Общие:

- индивидуальная непереносимость компонентов препарата;
- беременность и период лактации;
- онкологические заболевания;
- системная патология соединительной ткани;
- острые инфекционные заболевания;
- обострение хронических заболеваний;
- склонность к образованию келоидных рубцов;
- возраст до 18 лет;
- лечение антибактериальными препаратами группы тетрациклинов.

#### Местные:

- острые воспалительные заболевания в месте введения препарата, в том числе герпес в активной фазе;
- множественные любые кожные образования (невусы);
- боязнь инъекций;
- прием антикоагулянтов и препаратов, снижающих свертываемость крови.

**Техника введения ПАПУЛЬНАЯ**

Вариант: интрадермальные микроинъекции (средние папулы).

Рекомендуемая игла: 30G, 4 мм.

Способ введения: по массажным линиям и по ходу морщин, заломов, на расстоянии 0,5- 1 см друг от друга.

Срез иглы: вверх, под углом 45 градусов.

Рекомендуемый курс проведения процедуры: 3-5 процедур с периодичностью раз в 7-10 дней.

Область применения: лицо, шея, декольте, кисти рук, разгибательная поверхность локтей и коленей, область промежности.

Способ применения: перед применением необходимо провести демакияж и трижды обработать кожу антисептическим средством. Рекомендовано применение местной аппликационной анестезии.



# SHINE EYES

# AMBER

## Blum Gel Bio Revitalizer Amber Shine Eyes 0,8 %



### Описание:

Blum Gel Bio Revitalizer Amber Shine Eyes 0,8 % - гель с гиалуроновой кислотой для области вокруг глаз с концентрацией ГК 0,8 мг/мл и активным компонентом сукцинат натрия 1,3%.

### Форма выпуска:

стерильный апирогенный вязкоэластичный бесцветный прозрачный гель в стеклянных флаконах, объемом 3 мл.

Не содержит животных белков.

**Действие:** при интрадермальном введении ГК с сукцинатом натрия в периорбитальную область наблюдается:

- восстановление плотности и эластичности ткани в этой области;
- отбеливание кожи периорбитальной области;
- улучшение кровообращения и повышение общего тонуса кожи;
- нейтрализация свободных радикалов;
- уменьшение пастозности и отечности тканей;
- антиоксидантное и иммуномодулирующее действие.

### Показания к применению:

- дряблость и сухость кожи периорбитальной области;
- темные круги под глазами;
- пастозность;
- стойкая отечность при деформационно-отечном, усталом, смешанном морфотипах старения;
- коррекция «малярных мешков»;
- мимические морщины под глазами и в уголках глаз ( коррекция «гусиных лапок»);
- подготовка пациентов к блефаропластике ( последняя инъекция должна быть проведена за 1 месяц до планируемой операции);
- реабилитация периорбитальной области после блефаропластики.

### Противопоказания

#### Общие:

- индивидуальная непереносимость компонентов препарата;
- беременность и период лактации;
- онкологические заболевания;
- системная патология соединительной ткани;
- острые инфекционные заболевания;
- обострение хронических заболеваний;
- склонность к образованию келоидных рубцов;
- возраст до 18 лет;
- лечение антибактериальными препаратами группы тетрациклинов.

**Местные:**

- *острые воспалительные заболевания в месте введения препарата, в том числе герпес в активной фазе;*
- *множественные любые кожные образования (невусы);*
- *боязнь инъекций;*
- *прием антикоагулянтов и препаратов, снижающих свертываемость крови.*

**Техника введения ПАПУЛЬНАЯ**

Вариант: Поверхностные микропапулы. Формирование внутрикожного депо с целью увеличения объема введения- дозы и пролонгации действия препарата.

Рекомендуемая игла: 32G, 4 мм.

Способ введения: препарат вводится на глубину 1-2 мм, на расстоянии 0,5 см под углом 10-15 градусов.

Срез иглы: вверх.

Область применения: периорбитальная область.

Рекомендуемый курс проведения процедуры: 3-5 процедур с периодичностью раз в 7 дней.

Способ применения: перед применением необходимо провести демакияж и трижды обработать кожу антисептическим средством. Рекомендовано применение местной аппликационной анестезии.



## Blum Gel Bio Revitalizer Zinc 1,8 %



### Описание:

Blum Gel Bio Revitalizer Zinc 1,8% - гель с гиалуроновой кислотой для лица и тела с концентрацией ГК 18 мг/мл и активным компонентом хлорид цинка 0,001%.

**Форма выпуска:** стерильный апирогенный вязкоэластичный бесцветный прозрачный гель в стеклянных флаконах, объемом 5 мл. Не содержит животных белков.

**Действие:** при интрадермальном введении ГК с хлоридом цинка наблюдается:

- мощный лифтинг кожи, повышение ее тургора;
- увлажнение кожи;
- стимуляция неоколлагеновых процессов в дерме;
- противовоспалительный эффект.

### Показания:

- деформация овала лица;
- второй подбородок;
- «усталое лицо», безжизненная кожа;
- угревая болезнь, себорейный дерматит;
- обезвоженная тонкая кожа;
- сеть мелких морщин вокруг глаз, вокруг губ, в области декольте.

### Противопоказания

#### Общие:

- индивидуальная непереносимость компонентов препарата;
- беременность и период лактации;
- онкологические заболевания;
- системная патология соединительной ткани;
- острые инфекционные заболевания;
- обострение хронических заболеваний;
- склонность к образованию келоидных рубцов;
- возраст до 18 лет;
- лечение антибактериальными препаратами группы тетрациклинов.

#### Местные:

- острые воспалительные заболевания в месте введения препарата, в том числе герпес в активной фазе;
- множественные любые кожные образования (невусы);
- боязнь инъекций;
- прием антикоагулянтов и препаратов, снижающих свертываемость крови.

# ZINC

**Техника введения РЕТРОГРАДНО-ЛИНЕЙНАЯ**

Варианты:

Веерная: формирование нескольких каналов из одной точки вкола в виде лучей с заполнением их на обратном ходе иглы.

Рекомендуемая игла: 30G, 12 мм.

Способ введения: вводится по касательной к поверхности кожи, затем в глубине кожи ведется параллельно ее поверхности и на выходе иглы вводится препарат на глубину 2,0- 3,0 мм.

Срез иглы: вверх.

Армирующая сетка: Линейные инъекции в средний и нижний слои дермы на расстоянии 1 см параллельно друг другу, сначала горизонтально, затем вертикально, используя эффект мягкого заполнения тканей.

Рекомендуемая игла: 30G, 12 мм.

Канюля 25G, 50 - 70 мм.

Способ введения: вводится по касательной к поверхности кожи, затем в глубине кожи ведется параллельно ее поверхности и на выходе иглы вводится препарат на глубину 2,0- 3,0 мм.

В данной технике возможно применение канюли 25G, 50 - 70 мм.

Область применения: височная область, опущенные уголки рта, скуловая и щечная область лица.

Рекомендуемый курс проведения процедуры: 7 процедур с периодичностью раз в 7-14 дней.

Способ применения: перед применением необходимо провести демакияж и трижды обработать кожу антисептическим средством. Рекомендовано применение местной аппликационной анестезии.





**ВЕРНАRM**  
профессиональная медицина

КОНТАКТЫ:  
+7(495)125-12-15  
INFO@VERPHARM.RU