

## **Склад**

*діюча речовина:* гідрокортизону 17-бутират;

1 г крему містить 1 мг гідрокортизону 17-бутирату;

*допоміжні речовини:* спирт цетостеариловий; макроголу цетостеариловий ефір; олія мінеральна легка; парафін білий м'який; пропілпарагідроксибензоат (Е 216); спирт бензиловий; кислота лимонна безводна; натрію цитрат; вода очищена.

## **Лікарська форма**

Крем.

*Основні фізико-хімічні властивості:* крем білого кольору.

## **Фармакотерапевтична група**

Кортикостероїди для застосування у дерматології. Код ATX D07A B02.

## **Фармакодинаміка**

Гідрокортизону 17-бутират є активним синтетичним негалогенізованим кортикостероїдом для місцевого застосування. Швидко чинить протизапальну, протиінабріякову, протисвербіжну дію. Його ефективність така ж сама, як і галогенізованих стероїдів. Застосування у рекомендованих дозах не спричиняє пригнічення гіпоталамо-гіпофізарно-наднірковозалозної системи. Хоча застосування великих доз препарату протягом тривалого часу, особливо при використанні оклюзійних пов`язок, може привести до збільшення вмісту кортизолу у плазмі крові, це не супроводжується зниженням реактивності гіпофізарно-наднірковозалозної системи, а відміна препарату призводить до швидкої нормалізації продукції кортизолу.

Лікарська форма препарату відрізняється високим вмістом ліпідів, що сприяє відновленню фізіологічної бар`єрної функції шкіри.

## **Фармакокінетика**

*Всмоктування.* Після аплікації відбувається накопичення активної речовини в епідермісі, переважно у зернистому шарі.

*Метаболізм.* Гідрокортизону 17-бутират, абсорбований через шкіру, метаболізується до гідрокортизону та інших метаболітів безпосередньо в

епідермісі, а потім у печінці.

**Виведення.** Метаболіти та незначна частина незміненого гідрокортизону 17-бутирату виводяться із сечею та калом.

## **Показання**

- Поверхневі неінфіковані дерматози, які лікуються місцевими кортикостероїдами (екзема, алергічний та контактний дерматити, нейродерміт, псоріаз).
- Продовження лікування або підтримуюча терапія дерматозів, для лікування яких у минулому застосовували сильніші кортикостероїди.

## **Протипоказання**

- Пошкодження шкіри, спричинені бактеріальними інфекціями (наприклад, піодермія, сифілітичні або туберкульозні ураження), вірусними інфекціями (наприклад, вітряна віспа, простий герпес, оперізуvalьний герпес, бородавка звичайна, бородавка плоска, кондилома, контагіозний молюск); інфекції, спричинені грибками та дріжджами; паразитарні інфекції (наприклад, короста);
- виразкові ураження шкіри, рани;
- побічні реакції, спричинені кортикостероїдами (наприклад, періоральний дерматит, стрій);
- іхтіоз, ювенільний підошовний дерматоз, вульгарні вугри, розацеа, ламкість судин шкіри, атрофія шкіри;
- алергічні реакції гіперчутливості на компоненти препарату або кортикостероїди (останні виникають рідко).

## **Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій**

Дані щодо лікарської взаємодії Локоїд ліпокрему відсутні.

## **Особливості застосування**

Не слід наносити мазь на повіки через можливість потрапляння на кон'юнктиву і підвищений ризик розвитку звичайної глаукоми або субкапсулярної катаракти.

Шкіра обличчя, геніталій та волосистої частини голови найбільш чутлива до кортикостероїдів. Таким чином, для лікування пошкоджень у цих ділянках можна застосовувати тільки кортикостероїди слабкої дії.

Слід враховувати, що при застосуванні кортикостероїдів на великих ділянках шкіри, особливо з використанням (целофанової) пов'язки або у ділянці складок, існує можливість збільшення всмоктування препарату, що може призводити до пригнічення адренокортикальної функції.

Пригнічення кори надниркових залоз може швидко розвинутись у дітей. Може також пригнічуватися продукція гормону росту. У разі, якщо необхідне довгострокове лікування, бажано регулярно контролювати зріст та масу тіла дитини, а також визначати рівні кортизолу у плазмі крові.

При проведенні порівняльних досліджень не відзначалося суттєвих відмінностей адренокортикальної функції у дітей, у яких протягом 4 тижнів застосовували мазь Локоїд, або гідрокортизон 1 % у кількості 30-60 грам на тиждень.

Застосування препарату у ділянці обличчя, згиначів та на інших ділянках тонкої шкіри може привести до атрофії шкіри та підвищення всмоктування препарату.

Кортикостероїди для місцевого застосування можуть бути небезпечними для пацієнтів з псоріазом внаслідок ряду причин, включаючи «синдром рикошету» внаслідок розвитку толерантності, ризику виникнення генералізованого пустулярного псоріазу або місцевої системної токсичності внаслідок пошкодженої бар'єрної функції шкіри. Стероїди можна застосовувати при псоріазі шкіри голови або хронічному лускатому псоріазі рук та стоп. Важливо ретельно спостерігати за хворими.

### **Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами**

Відсутні дані щодо впливу Локоїд ліпокрем на здатність керувати автотранспортом або роботу з механізмами. Виникнення впливу не передбачається.

### **Застосування у період вагітності або годування груддю**

**Вагітність.** Кортикостероїди проникають крізь плаценту. На даний час відсутня чітка інформація щодо розвитку тератогенних ефектів у людини подібні до тих, що спостерігалися у дослідах на тваринах. При системному застосуванні великих доз кортикостероїдів повідомлялося про вплив на плід або новонароджену дитину (затримка росту у матці, адренокортикальна супресія).

Незважаючи на малу кількість інформації щодо застосування кортикостероїдів на шкірі людини у період вагітності, з огляду на їх обмежену системну абсорбцію можливе застосування кортикостероїдів слабкої та помірної дії (клас 1 та клас 2),

таких як гідрокортизон, протягом коротких періодів часу та на обмежених ділянках шкіри. Вищезгадані ефекти не можна виключати при довготривалому застосуванні або нанесенні на великі ділянки шкіри. Це можна робити лише при наявності особливих показань.

**Годування груддю:** Локоїд ліпокрем можна застосовувати жінкам, які годують груддю, лише за умов короткочасного лікування і нанесення на невеликі ділянки шкіри. При довгостроковому лікуванні або нанесенні на великі ділянки на уражену шкіру слід припинити годування груддю.

### **Спосіб застосування та дози**

Препарат наносять у невеликій кількості на шкіру 1-3 рази на добу. При поліпшенні стану, як правило, достатньо застосування препарату 1 раз на добу або 2-3 рази на тиждень.

Загальна курсова доза не має перевищувати 30-60 г на тиждень.

Локоїд ліпокрем слід наносити рівномірним тонким шаром на уражені ділянки шкіри. Препарат можна обережно втирати у шкіру для прискорення його проникнення.

Для забезпечення кращого терапевтичного ефекту можна накладати оклюзійну пов'язку.

### **Діти**

Застосовувати дітям віком від 3 місяців.

### **Передозування**

У випадку хронічного передозування або невідповідного застосування можуть виникати побічні ефекти, описані у розділі «Побічні реакції».

У випадку, якщо спостерігаються симптоми гіперкортицизму, лікування слід припинити.

### **Побічні реакції**

Система організму	Рідко (>1/10000, <1/1000)	Дуже рідко (<1/10000, окремі повідомлення)
-------------------	---------------------------	--------------------------------------------

<i>З боку імунної системи</i>		Гіперчутливість
<i>З боку ендокринної системи</i>	Адренокортикальна супресія	
<i>З боку органів зору</i>		Підвищення внутрішнього тиску, підвищення ризику виникнення катаракти місцевому застосуванню
<i>З боку шкіри та підшкірної клітковини</i>	Контактна алергія; пустульозне акне; атрофія шкіри, часто необоротна, що супроводжується потоншанням епідермісу, телеангіоектазіями, пурпурою та стриями; депігментація; розацеаподібний та періоральний дерматит, що супроводжується або не супроводжується атрофією шкіри; «ефект рикошету», що може привести до стероїдної залежності; дерматит та екзема, включаючи контактний дерматит, уповільнене загоювання ран; гіпертрихоз.	

Системні побічні реакції при місцевому застосуванні кортикостероїдів у дорослих виникають рідко, але можуть бути серйозними. Особливо це стосується адренокортикальної супресії при тривалому застосуванні препарату.

Ризик системних ефектів підвищується у наступних випадках: застосуванні з використанням пов'язки (целофанова пов'язка або у ділянках шкірних складок); застосуванні на великих ділянках шкіри; довготривалому лікуванні; при застосуванні дітям (діти надзвичайно чутливі через наявність у дітей тонкої шкіри та відносно великої площі її поверхні); наявність компонентів або допоміжних речовин, що посилюють проникнення через роговий шар та/або посилюють ефект діючої речовини.

Ризик розвитку місцевих побічних реакцій збільшується зі зростанням сили дії препарату та тривалості лікування. Застосування із використанням пов'язки

(целофанова пов'язка або нанесення у ділянках шкірних складок) підвищує цей ризик. Шкіра обличчя та волосистої ділянки голови, а також геніталій особливо чутлива щодо виникнення побічних реакцій. При невідповідному застосуванні, а також при наявності бактеріальних, паразитарних, грибкових або вірусних інфекцій прояви цих захворювань можуть маскуватися та/або посилюватися.

### **Термін придатності**

3 роки.

### **Умови зберігання**

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °C.

Препарат не заморожувати.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

### **Упаковка**

По 30 г крему у тубі алюмінієвій; по 1 тубі у картонній коробці.

### **Категорія відпуску**

За рецептом.

### **Виробник**

Теммлер Італія С.р.л., Італія/Temmler Italia S.r.l., Italy.

### **Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності**

Теммлер Італія С.р.л.: Via делле Індастрі, 2, 20061, Каругате (MI), Італія/Temmler Italia S.r.l.: Via delle Industrie 2, 20061 Carugate (MI), Italy.

### **Джерело інструкції**

Інструкцію лікарського засобу взято з офіційного джерела — [Державного реєстру лікарських засобів України](#).