

КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

ИБУТОП 50 mg/g крем
IBUTOP 50 mg/g cream

2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Активно вещество: Ибупрофен (*Ibuprofen*)
1g Ибутоп крем съдържат 50 mg ибупрофен в емулсия масло/вода

Помощни вещества с известно действие:
Метил-4-хидроксибензоат натрий и пропиленгликол.
За пълния списък на помощните вещества вж. точка 6.1

3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Крем
Гладък, мек крем с бял до кремав цвят.

4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

4.1 Терапевтични показания

За локално или поддържащо лечение в случаи на:

- мускулен ревматизъм,
- болезнени дегенеративни заболявания (артрози),
- възпалителни ревматични заболявания на ставите и гръбначния стълб ,
- оток или възпаление на околоставните меки тъкани (сухожилия, сухожилни връзки и обвивки и ставни капсули),
- скованост в раменете, миалгия, лумбаго,
- при спортни травми и злополуки като контузии, навяхвания, разтежения

4.2. Дозировка и начин на приложение:

Дозировка

Ибутоп крем се прилага 3-4 пъти дневно. В зависимост от болезнения участък, който ще се третира, са необходими 4-10 сантиметрова ивица, съответстваща на 2-5 g от крема (100-250 mg ибупрофен). Максималната дневна доза е 20 g крем, отговаряща на 1000 mg ибупрофен.

Педиатрична популация

Употребата на Ибутоп крем при деца и юноши под 14 годишна възраст не се препоръчва, поради липса на достатъчно данни за употребата в тази възрастова група.

Начин и продължителност на приложение

За приложение върху кожата. Да не се погъльща!

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА	
Кратка характеристика на продукта - Приложение 1	
Към Рег. №	20010485-
Разрешение №	31775-81, 12-11-2015
Одобрение №	



Ибутоп крем се нанася върху кожата и се втрива леко.
В случаи на остръ хематом и навяхвания Ибутоп крем може да се приложи под оклузивна превръзка в началото на лечението.
Проникването на активното вещество през кожата може да бъде усилено чрез йонофореза (специална форма на електротерапия). Ибутоп крем трябва да се нанесе на катода (отрицателния полюс). Силата на тока трябва да е 0,1-0,5 mA за 5 cm² от площта на електродите и продължителността на третиране около 10 мин.
Продължителността на лечение се определя от лекар. В повечето случаи приложението в течение на 2-3 седмици е достатъчно. Терапевтичен ефект след този период не е доказан.

4.3. Противопоказания

- в случай на свръхчувствителност към активното вещество ибупрофен, към пропиленгликол, към консервирация агент метил-4-хидроксибензоена киселина, към някое от помощните вещества, изброени в т. 6.1 или към други аналгетични или антиревматични средства;
- върху открити рани, възпаления или инфекции на кожата, както и върху екземи или лигавици;
- в последния триместър от бременността.

4.4 Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба

Педиатрична популация

Употребата на Ибутоп крем при деца и юноши под 14 годишна възраст не се препоръчва, поради липса на достатъчно данни за употребата в тази възрастова група.

При пациенти, които страдат от астма, сенна хрема, оток на носната лигавица (така наречените носни полипи) или ХОББ (особено свързана със симптоми на сенна хрема) и при пациенти със свръхчувствителност към аналгетици и антиревматични продукти съществува по-висок риск от развитие на астматичен пристъп (т.нар. аналгетична непоносимост/аналгетична астма), локални отоци на кожата и лигавиците (т.нар. едем на Quincke) или уртикария, в сравнение с други пациенти.

При тези пациенти Ибутоп крем трябва да се прилага с внимание и под лекарски надзор. Това се отнася и за пациенти със свръхчувствителност към други вещества, проявяваща се напр. чрез кожни реакции, пруритус или уртикария.

Внимавайте третираните области от кожата да не бъдат докосвани от деца.

Ако оплакванията продължават повече от три дни е необходимо да се потърси лекар.

Продуктът съдържа пропиленгликол, който може да причини дразнене на кожата.

4.5 Взаимодействие с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие

При употреба според инструкциите взаимодействия на Ибутоп крем с други лекарствени продукти не са установени. В листовката за пациента има указание лекуващият лекар да бъде информиран при едновременна или скорошна употреба на други лекарствени продукти.

4.6. Фертилитет, бременност и кърмене



Бременност

Няма достатъчно данни за употребата на ибупрофен при бременни жени. Тъй като влиянието на инхибирането на простагландиновия синтез при бременност не е изяснено, Ибутоп крем трябва да се прилага само след внимателно оценяване на съотношението полза – риск.

Максималната дневна доза е 3-4 пъти на ден по 4-10 сантиметрова ивица от крема (виж точка 4.2)

Ибутоп крем е противопоказан през третия тримесец от бременността.

Поради механизма на действие може да възникнат забавяне на раждането и преносване, сърдечносъдова (предварително затваряне на дуктус артериозус Ботали, белодробна хипертония) и бъбречна (олигурия, олигоамнион) токсичност при детето, повищена склонност към кървене при майката и детето и повищено образуване на отоци при майката.

Кърмене

Само малки количества от активното вещество ибупрофен и продукти от неговия разпад проникват в майчиното мляко. Тъй като до момента не са известни негативни ефекти върху бебето, не се налага прекъсване на кърменето при краткосрочна терапия. Въпреки това дневната доза от 3-4 апликации на 4-10 сантиметрова ивица от крема не трябва да се надвишава и е необходимо да се обсъди прежевременно прекъсване на кърменето при дългосрочна терапия.

Кърмещите жени не трябва да използват това лекарство върху гърдите си, за да избегнат погълдане на лекарството от бебето.

4.7 Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини

Не оказва забележително влияние върху способността за шофиране и работа с машини при еднократна или краткосрочна употреба.

4.8 Нежелани лекарствени реакции

Следните критерии за честота се използват за оценка на нежелани лекарствени реакции:

Много чести:	($\geq 1/10$)
Чести :	($\geq 1/100$ до $< 1/10$)
Нечести:	($\geq 1/1,000$ до $< 1/100$)
Редки:	($\geq 1/10,000$ до $< 1/1,000$)
Много редки:	($\leq 1/10,000$)
Неизвестни:	(от наличните данни не може да бъде направена оценка)

- Чести нежелани реакции са локални кожни реакции като еритема, сърбеж, парене, екзантема с пустули и уртикария.
- Нечести са реакции на свръхчувствителност като локални алергични реакции (контактен дерматит).
- Много рядко се наблюдава бронхоспастичните реакции.
- В случай че Ибутоп крем се прилага продължително време и върху обширни кожни участъци, не е изключена появата на нежелани лекарствени реакции, засягащи отделни органи или целия организъм, които принципно са възможни при системно прилагане на лекарства, съдържащи ибупрофен.



- Метил-4-хидроксибензоат натрий може да предизвика реакции на свръхчувствителност, както и късни такива реакции.

Съобщаване на подозирани нежелани реакции

Съобщаването на подозирани нежелани реакции след разрешаване за употреба на лекарствения продукт е важно. Това позволява да продължи наблюдението на съотношението полза/рисък за продукта. От медицинските специалисти се изиска да съобщават всяка подозирана нежелана реакция чрез националната система за съобщаване, в Изпълнителната агенция по лекарствата, ул. "Дамян Груев" № 8, 1303 София, тел. +35 928903417, уебсайт: www.bda.bg.

4.9. Предозиране

В случаи на превишаване на препоръчаната доза, кремът трябва да бъде отстранен и третирианият участък да бъде измит с вода. При прилагане на прекалено голямо количество или при инцидентно поглъщане е необходимо да се потърси консултация с лекар.

Специфичен антидот не е известен.

5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА

5.1. Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група: Нестероидно антиревматично средство, дериват на пропионовата киселина

ATC: M02AA13

Ибупрофен е нестероидно противовъзпалително/аналгетично средство, което в проучвания с животни е доказано че действа чрез потискане на простагландиновия синтез. При хора ибупрофен намалява болката, отока и повишената температура, причинени от възпалението.

Освен това ибупрофен потиска обратимо ADP и колаген-индукционата агрегация на тромбоцитите.

5.2. Фармакокинетични свойства

След перорално приложение ибупрофен се резорбира частично в стомаха и напълно в тънките черва. След чернодробния метаболизъм (хидролизация, карбоксилизация) фармакологично неактивните метаболити се елиминират напълно предимно чрез бъбреците (90 %) и чрез жълчката. Времето на полуживот варира в рамките на 1,8 – 3,5 часа при здрави хора, при пациенти с чернодробни и бъбречни увреждания, свързването с плазмените протеини е около 99 %.

След локално приложение, ибупрофен се поема вероятно в дермално депо, откъдето бавно се отделя в централния компартимент.

От сравнителни изпитвания (орално/локално приложение) е установено, че степента на абсорбция на ибупрофен през кожата (бионаличност) е около 5 %.

Наблюдаваната терапевтична ефикасност се обяснява предимно чрез достигане на терапевтично ефективни концентрации в тъканите на мястото на приложение. Степента на проникване там зависи от степента и вида на заболяването, както и от мястото на приложение.



5.3. Предклинични данни за безопасност

Субхроничната и хроничната токсичност на ибупрофен след системен прием се проявява при опити с животни под формата на лезии и язви в стомашно-чревния тракт.

In vitro и *In vivo* тестове по отношение на мутагенността не показват никакъв мутагенен ефект на ибупрофен. При проучвания, засягащи канцерогенния потенциал на ибупрофен при плъхове и мишки, такъв не е бил наблюдаван.

Системното приложение на ибупрофен води до инхибиране на овуляцията при зайци както до нарушения на имплантацията при различни животински видове (зайци, плъхове, мишки). Експериментални проучвания при плъхове и зайци показват, че ибупрофен преминава през плацентата. След приложение на токсични за майката дози при плъхове, се случва по-често малките да страдат от малформации (дефекти на вентрикуларната стена).

6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ

6.1. Списък на помощните вещества

метил-4-хидроксибензоат натрий
средноверижни триглицериди
глицеролов моностеарат
макроголов стеарат 1500
макроголов стеарат 5000
пропиленгликол
ксантанова гума
лавандулово масло
масло от цвят на горчив портокал
пречистена вода

6.2. Несъвместимости

Неприложимо

6.3. Срок на годност

3 години
След първо отваряне на тубата - 3 месеца.

Да не се използва след изтичане на срока на годност.

6.4. Специални условия за съхранение

Този лекарствен продукт не изиска специални условия на съхранение.

6.5 Вид и съдържание на опаковката

Алуминиеви туби със защитна мембрана.
Опаковки с 50 и 100 g крем.
Не всички видове опаковки могат да бъдат пуснати в продажба.

6.6 Специални предпазни мерки при изхвърляне



Няма специални изисквания. Неизползваният лекарствен продукт или отпадъчните материали от него трябва да се изхвърлят в съответствие с местните изисквания.

7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

DOLORGIET GmbH & Co. KG
Otto-von-Guericke-Straße 1
D-53757 Sankt Augustin,
Германия
Тел. 002241317-0, факс: 002241317 390
e-mail: info@dolorgiet.de

8. НОМЕР(А) НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

20010485

9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ/ПОДНОВЯВАНЕ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

17.05.2001г./20.11.2006г.

10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА

