

# STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA A TECHNOLOGICKÝ POSTUP K JEDNOTLIVÝM RECEPTŮM

## LANETFARM (hydrofilní anionaktivní krémový základ)

Rp.

Dexpanthenoli                      5,0  
Lanetfarm                              ad 100,0  
M. f. crm.  
D. S. 1-3x denně potřít

### **Hydrokrém**

**Postup přípravy:** Dexpanthenol se po částech přidává do krémového základu.

**Účinky:** protizánětlivé, hojivé, epitelizační, regenerační

**Použití:** drobné poškození a podráždění kůže, lehké popáleniny

Rp.

Ureae                                      10,0  
Acidi lactici                              1,0  
Natrii lactatis sol. 50 %              4,0  
Lanetfarm                              ad 100,0  
M. f. crm.  
D. S. potírat jednou až vícekrát za den

**Hydrokrém,** obsahující močovinu stabilizovanou mléčnanovým pufrem

**Postup přípravy:** Kyselina mléčná, roztok mléčnanu sodného 50% a Lanetfarm se smísí, přidá se močovina a vše se důkladně homogenizuje.

**Účinky:** hydratační, zvláčňující, antipruriginózní, hojivý

**Použití:** atopický ekzém, suchá kůže a senilní pruritus, péče o nohy u diabetiků, adjuvantní terapii lupénky, ichtyózy apod.

Rp.

Ureae	5,0
Ac. lactici	0,5
Natrii lactatis sol. 50%	
Dimeticoni 200	aa 4,0
Glyceroli 85%	8,0
Lanetfarm	ad 100,0
M. f. crm.	

D. S. k promazávání kůže až několikrát denně

### Hydrokrém

**Postup přípravy:** Kyselina mléčná, roztok mléčnanu sodného 50% a Lanetfarm se smísí, přidá se močovina a vše se důkladně zhomogenizuje, nakonec se přimísí dimetikon s glycerolem.

**Účinky:** hydratační, zvláčňující, keratoplastické, krém pomáhá obnovit a udržet kyselé pH kožního filmu, ochranný účinek (dimetikon vytváří na pokožce voduodpuzející film a zvyšuje ochranný a zvláčňující účinek)

**Použití:** ochrana a ošetřování normální, mírně suché až suché pokožky, doplňková léčba např. při aplikaci kortikosteroidů, emoliens při léčbě ekzému

Rp.

Eucalypti etherolei	2,5
Levomentholi	
Camphore racem.	aa 5,0
Lanetfarm	ad 100,0
M. f. crm.	

D. S. potírat 1-2x denně

### Hydrokrém

**Postup přípravy:** Eutektická směs se po částech vemulgovává do Lanetfarmu.

**Účinky:** derivační (výrazně zvyšuje prokrvení), chladivé (dráždí chladové receptory), antipruriginózní

**Použití:** artritidy, revmatismus atd.

Rp.

Tocoferoli alfa acetatis	0,5
Coconut olei	10,0
Lanetfarm	ad 100,0
M. f. crm.	

D. S. potírat jednou až vícekrát za den

### Hydrokrém

**Postup přípravy:** Kokosový olej a tokoferol-alfa-acetát se postupně za důkladného promíchávání vemulgovávají do základu.

**Účinky:** emoliens, podpora epitelizace

**Použití:** hojení ran, ekzematické projevy

Rp.

Carbethopendecini bromidi	0,2
Hydrocortisoni acetatis	1,0
Glyceroli 85%	3,0
Lanetfarm	ad 100,0

M. f. crm.

D. S. na projevy 1-2x denně

**Suspensní hydrokrém**

**Postup přípravy:** Karbethopendecinium-bromid a hydrokortison se rozdrobní, předmíchají s glycerolem a po částech se k nim přidává Lanetfarm.

**Účinky:** antiseptický, antiflogistický, antiexudativní, antipruriginózní, slabý antimykotický, antialergický

**Použití:** seboroická dermatitida, ekzém (zejména v obličeji)

Rp.

Clotrimazoli	1,0
Lanetfarm	ad 100,0

M. f. crm.

D. S. 2-3x denně potřít

**Suspensní hydrokrém**

**Postup přípravy:** Klotrimazol se rozdrobní a po částech se k němu za stálého promíchávání přidává základ.

**Účinky:** antimykotick

**Použití:** mykotické infekce

Rp.

Cloroxini	0,4
Hydrocortisoni acetatis	0,2
Glyceroli 85%	1,0
Lanetfarm	ad 20,0

M. f. crm.

D. S. na projevy potírat 1-2x denně

**Suspensní hydrokrém**

**Postup přípravy:** Hydrokortison a kloroxin se rozdrobní, zhomogenizují a předmíchají s glycerolem, nakonec se k nim po částech přidává základ.

**Účinky:** antiflogistický, antipruriginózní, antialergický, bakteriostatický, fungistatický, antiprotozoární

**Použití:** seboroická dermatitida v obličeji, ekzematizované intertrigo, sek. infikovaný ekzém, perianální ekzém, perigenitální ekzém....atd.

Rp.

Ac. salicylici 3,0  
Ac. benzoici 6,0  
Lanetfarm ad 50,0  
M. f. crm.  
D. S. 1x denně na plosky nohou

#### Suspensní hydrokrém

**Postup přípravy:** Kyselina salicylová a benzoová se rozdrobní, zhomogenizují a postupně se k nim přidává základ.

**Účinky:** nespecifické antimykotické, mírně antiseptické, antimikrobní

**Použití:** profylaktické ošetřování plosek po vyléčení dermatomykózy (tiney)

Rp.

Hydrocortisoni acetatis 0,5  
Carbonis detergentis tinc. 5,0  
Lanetfarm ad 100,0  
M. f. crm.  
D. S. 1-2x denně potírat

#### Suspensní hydrokrém

**Postup přípravy:** Hydrokortison se rozdrobní a po částech se k němu za stálého míchání přidává Lanetfarm, nakonec se přimísí tinktura z kamenouhelného dehtu.

**Účinky:** antipsoriatické, antiflogistické, antiseboroické, antiseptické, antipruriginózní, antialergické

**Použití:** atopický ekzém (ve fázi přechodu na indiferentní promazávání), subakutní dermatitida

Rp.

Metronidazoli  
Ichthammoli aa 1,0  
Zinci oxidi 10,0  
Lanetfarm ad 100,0  
M. f. crm.  
D. S. na projevy 2x denně potírat

#### Suspensní hydrokrém

**Postup přípravy:** Metronidazol a oxid zinečnatý se rozdrobní, zhomogenizují a po částech se k nim přidává krémový základ, nakonec se přidá ichtamol a důkladně se promíchá.

**Účinky:** antibakteriální, antiprotozoární, antiflogistický, mírně adstringentní

**Použití:** rosacea, acne vulgaris, periorální dermatitida, erytém v obličejí při seboroické dermatidě, vhodný zejména na akutní stadia onemocnění

Rp.

Ichthammoli                    3,0  
Zinci oxydi  
Talci                            aa 15,0  
Lanetfarm                    ad 100,0  
M. f. pasta  
D. S. 2x denně k masáži obličeje

**Suspenzně-emulzní hydropasta**

**Postup přípravy:** Oxid zinečnatý a mastek se rozdrobní, zhomogenizují a po částech se k nim přidává krémový základ, nakonec se přimíchá ichtamol.

**Účinky:** antiseboroický, antiflogistický, antipruriginózní, antiseptický, slabě adstringentní

**Použití:** dlouhodobá udržovací léčba rosacey, subakutní projevy dermatitid u mastné pleti

Rp.

Cloroxini                        2,0  
Zinci oxydi                    30,0  
Lanetfarm                    ad 100,0  
M.f. pasta  
D.S. k potírání 2-3x denně

**Suspenzně-emulzní hydropasta**

**Postup přípravy:** Kloroxin a oxid zinečnatý se rozdrobní, zhomogenizují a po částech se k nim přidává krémový základ

**Účinek:** antimikrobiální, adstringentní, antiseptický, mírně chladivý, antivirotický

**Použití:** mikrobiální ekzém, seboroická dermatitida, subakutní dermatózy infikované bakteriemi, impetigo, folikulitidy, intertriginózní dermatitidy, záněty ústních koutků, paronychium

## **ESPUMIL (lipofilní základ pro pěny)**

**Obecný postup přípravy:**

Léčivá látka se rozpustí nebo suspenduje ve ¼ Espumilu.

Doplň se zbytek Espumilu.

Roztok nebo suspenze se adjustuje do dispensoru, který po aplikaci vytvoří hustou pěnu.

Rp.

Minoxidili                    5,0  
Coffeini                        2,0  
Espumil                        ad 100,0  
M. f. sol., Da ad dispensator  
D. S. 1x denně aplikovat 1 dávku do postižené oblasti (neoplachuje se)

Minoxidil i kofein se využívají na podporu růstu vlasu u androgenních alopecií. Pěna představuje vhodnou formu pro nanášení do vlasů či ochlupených částí těla.

Rp.

Coffeini 1,0  
Espumil ad 100,0  
M. f. sol.,  
Da ad vitrum pro spumae  
D. S. nanést před umytím vlasů na cca 2 min.

Rp.

Ichthammoli 2,0  
Espumil ad 100,0  
M. f. sol. Da ad dispensator  
D. S. 1–2× denně aplikovat 1 dávku do postižené oblasti

Rp.

Chlorhexidini digluconatis 20% 2,67  
Espumil ad 100,0  
M. f. sol

Rp.

Metronidazoli 1,0  
Espumil ad 100,0  
M. f. sol., Da ad dispensator  
D. S. 1-2x denně  
I: rosacea

Rp.

Coconut olei 5,0  
Espumil ad 100,0  
M. f. sol., Da ad dispensator  
D. S. 1x denně

Rp.

Hydrocortisoni acetat 0,25  
Espumil ad 100,0  
M. f. sol., Da ad dispensator  
D. S. 1-2x denně

## **CREMOR BASALIS (hydrofilní krémový základ)**

Rp.

Clotrimazoli	1,0
Ac. salicylici	5,0
BasiFarm	ad 100,0
M. f. crm.	

### **Suspensní hydrokrém**

**Postup přípravy:** Klotrimazol a kyselina salicylová se rozdrobní, smísí a postupně se k nim přimíchává základ.

**Účinek:** keratolytický, antimykotický, antiseptický

**Použití:** mykotické infekce

Rp.

Metronidazoli	1,0
Glyceroli	8,0
Cremor basalis	49,0
Propylenglycoli	11,0
Aquae purif.	ad 100,0
M. f. crm.	

### **Suspensní hydrokrém**

**Postu přípravy:** Metronidazol se předmísí s glycerolem. Postupně se přimíchá základ, nakonec propylenglykol a voda.

**Účinek:** antibakteriální

**Použití:** bakteriální infekce

Rp.

Metronidazoli	
Ichthammoli	aa 1,0
Zinci oxidi	10,0
BasiFarm	ad 100,0
M. f. crm.	

### **Suspensní hydrokrém**

**Postup přípravy:** Metronidazol a oxid zinečnatý se rozdrobní a smísí. Rozetřesou se s částí základu, po částech se přidává zbytek základu. Nakonec se zapracuje ichtamol.

**Účinek:** antibakteriální, antiflogistický, antiprotozoární a slabě adstringentní

**Použití:** rosacea, periorální dermatitida, acne vulgaris

Rp.

Cloroxini		0,4
Hydrocortisoni acetatis		0,1
Glyceroli 85%		1,0
BasiFarm	ad	20,0

M. f. crm.

#### Suspensní hydrokrém

**Postup přípravy:** Hydrokortison a kloroxin se rozetřou a předmísí s glycerolem. Ke směsi se po částech přidává krémový základ.

**Účinek:** antiseptický, antimikrobiální, antiflogistický, antipruriginózní, antiexudativní

**Použití:** seboroická dermatitida v obličejí, ekzematizované intertrigo, sek. infikovaný ekzém, perianální ekzém, perigenitální ekzém a další.

Rp.

Carbethopendecini bromidi		0,2
Hydrocortisoni acetatis		1,0
Glyceroli 85%		3,0
BasiFarm	ad	100,0

M. f. crm.

**Suspensní hydrokrém** (karbethopendecinium-bromid je rozpuštěný, hydrocortison suspendovaný)

**Postup přípravy:** Hydrokortison a karbethopendecinium-bromid se rozdrobní a předmísí s glycerolem. Ke směsi se po částech přidává krémový základ.

**Účinek:** antiseptický, antiflogistický, antiexudativní, antipruriginózní, slabě antimykotický

**Použití:** seboroická dermatitida, ekzém (zejména v obličejí)

Rp.

Dexpanthenoli		5,0
Chlorhexidini digluconatis		0,5
BasiFarm	ad	100,0

M. f. crm.

#### Hydrokrém

**Postup přípravy:** Chlorhexidin ve formě 20% roztoku se smísí se základem, přidá se dexpanthenol a důkladně se promíchá.

**Účinek:** antiseptický, epitelizační, ochranný

**Použití:** drobné poškození a podráždění kůže

Rp.

Chlorhexidini digluconatis		0,5
BasiFarm	ad	100,0

M. f. crm.

#### Hydrokrém

**Postup přípravy:** Chlorhexidin, ve formě 20% roztoku, se smísí se základem.

**Účinek:** antiseptický

**Použití:** drobné poranění



Rp.

Dexpanthenoli	5,0
Acidi citrici monohydr.	0,03
Aquae purificatae	5,0
BasiFarm	ad 100,0
M. f. crm.	

#### **Hydrokrém**

**Postup přípravy:** Dexpanthenol a kyselina citronová se rozpustní ve vodě a přimíchají se postupně k základu.

**Účinek:** ochranný, epitelizační

**Použití:** drobné poškození a podráždění kůže, lehké popáleniny

Rp.

Ureae	5,0
Ac. lactici	0,5
Natrii lactatis sol. 50%	
Dimeticoni	aa 4,0
Glyceroli 85%	8,0
BasiFarm	43,5
Propylenglycoli	12,0
Aq.purif	ad 100,0
M. f. crm.	
D. S. 2-3x denně	

#### **Hydrokrém**

**Postup přípravy:** Dimetikon se vemulguje do základu. Močovina se rozpustí ve vodě.

K roztoku se přidají složky přípravku a smísí se základem. (Kyselina mléčná a roztok mléčnanu zajišťují vhodné pH pro močovinu.)

**Účinek:** hydratační, keratoplastické, zvyšuje odolnost pokožky proti vnějším vlivům

**Použití:** ochranný krém, emoliens

Rp.

Chlorhexidini digluconatis	0,5
Zinci oxidi	25,0
BasiFarm	ad 100,0
M. f. crm.	

#### **Hydrokrémová pasta**

**Postup přípravy:** Základ se smíchá s rozdrobněným oxidem zinečnatým, vmíchá se roztok chlorhexidinu.

**Účinek:** antimikrobiální, antiseptický, antiflogistický, adstringentní

**Použití:** drobná poranění

Rp.

Olivae olei raffinati	20,0
BasiFarm	ad 100,0
M. f. crm.	

#### **Hydrokrém**

**Postup přípravy:** Olej se smísí se základem.

**Účinek:** hydratační

**Použití:** emoliens

Rp.

Dimeticoni 200	10,0
Lavandulae etherolei	gtt. V (quinque)
BasiFarm	ad 100,0
M. f. crm.	

#### **Hydrokrém**

**Postup přípravy:** K dimetikonu se přidá silice a smísí se se základem.

**Účinek a použití:** ochrana pokožky

Rp.

Ichthammoli	3,0
Zinci oxidi	
Talci	aa 15,0
BasiFarm	50,0
Aq.purif.	ad 100,0
M. f. crm.	

#### **Hydrokrémová pasta**

**Postup přípravy:** Mastek a oxid zinečnatý se rozetřou a důkladně smísí. Předmíchají se s částí základu. Přimíchá se zbytek základu a nakonec se přidá ichtamol.

**Účinek:** antiseboroické, antiflogistické, antipruriginózní, antiseptické

**Použití:** dlouhodobá udržovací léčba rosacey, subakutní projevy dermatitid u mastné pleti

# **PENTRAVAN (krémový základ pro transdermální podání léčiv)**

Rp.

Lidocaini		10,0
Propylenglycoli		q.s.
Pentravan	ad	100,0

## **Transdermální krém**

**Postup přípravy:** Lidokain se rozdrobní a předmíchá s propylenglykolem. Postupně se přidává základ.

**Účinek:** lokální anestetikum

Rp.

Ibuprofeni		10,0
Propylenglycoli		q.s.
Pentravan	ad	100,0

## **Transdermální krém**

**Postup přípravy:** Ibuprofen se rozdrobní a předmíchá s propylenglykolem. Postupně se přidává základ.

**Účinek:** analgetický, antiflogistický

**Použití:** bolesti svalů, kloubů

Rp.

Diclofenaci natrici		3,0
Propylenglycoli		q.s.
Pentravan	ad	100,0

## **Transdermální krém**

**Postup přípravy:** Ibuprofen se rozdrobní a předmíchá s propylenglykolem. Postupně se přidává základ.

**Účinek:** analgetický, antiflogistický

**Použití:** bolesti svalů, kloubů