



## REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI

### 1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI

Clobetazol Atb 0,5 mg/g unguent

### 2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Un gram unguent conține propionat de clobetazol 0,5 mg.

Excipienti cu efect cunoscut: propilenglicol 45 mg, monostearat de propilenglicol 20 mg pentru un gram unguent.

Pentru lista tuturor excipientilor, vezi pct. 6.1.

### 3. FORMA FARMACEUTICĂ

Unguent.

Preparat semisolid, omogen, de culoare albă până la aproape alb.

### 4. DATE CLINICE

#### 4.1 Indicații terapeutice

Clobetazol Atb este indicat în caz de:

- psoriazis (cu excepția psoriazisului în plăci întinse);
- eczeme care nu răspund la alte tratamente;
- lichen plan;
- lupus eritematos discoid și alte afecțiuni cutanate care nu răspund corespunzător la tratamentul cu corticosteroizi cu potență mai mică.

#### 4.2 Doze și mod de administrare

Doze:

*Adulți și adolescenți*

Se aplică o cantitate mică de unguent pe zona afectată o dată sau de două ori pe zi.

*Copii*

Clobetazol Atb nu se utilizează la copii cu vîrstă sub 1 an. Tratamentul copiilor cu vîrstă cuprinsă între 1 an și 12 ani trebuie să se facă sub strictă supraveghere medicală, fiind reevaluat săptămânal.

Mod de administrare:

Calea de administrare: cutanată.

Tratamentul trebuie întrerupt atunci când s-a realizat ameliorarea bolii. În condițiile unui tratament eficace, durata acestuia poate fi doar de câteva zile.  
Dacă nu se observă ameliorarea simptomatologiei adultului în decurs de 2-4 săptămâni, poate fi necesară reevaluarea diagnosticului.



Pot fi utilizate cure scurte repetitive cu Clobetazol Atb pentru a controla exacerbările. Dacă este necesar un tratament continuu cu corticosteroizi, va fi utilizată o substanță activă cu potență mai mică.  
Doza maximă săptămânală nu trebuie să depășească 50 g.

Tratamentul cu clobetazol nu trebuie continuat mai mult de 4 săptămâni la adulți și adolescenți și 5 zile la copii.

Administrarea de clobetazol se va întrupe treptat.

În cazul eczemelor recidivante, după ce a fost tratat eficient un episod acut, se pot administra topic corticosteroizi, luând în considerare dozajul intermitent (o dată pe zi, de două ori pe săptămână, fără pansament ocluziv). Astfel se reduce frecvența recăderilor.

La nivelul feței, tratamentul cu clobetazol va fi limitat la 5 zile.

#### *Vârstnici*

În urma studiile clinice nu s-au observat diferențe în ceea ce privește răspunsul la terapie al pacienților vîrstnici față de pacienții adulți. În urma absorbției sistemice, scăderea funcției renale și hepatice la această categorie de vîrstă poate întârziarea eliminarea corticosteroidului. De aceea, se va utiliza cantitatea minimă necesară obținerii beneficiului clinic dorit.

#### *Insuficiență renală/hepatică*

În cazul absorbției sistemice de corticosteroizi (în urma aplicării pe o suprafață cutanată mare pentru o perioadă lungă de timp) pot fi întârziate metabolismul și eliminarea corticosteroidului, crescând astfel riscul de toxicitate. De aceea, se va utiliza cantitatea minimă necesară obținerii beneficiului clinic dorit.

### **4.3 Contraindicații**

Clobetazol Atb este contraindicat în caz de:

- hipersensibilitate la propionatul de clobetazol sau la oricare dintre excipienții enumerați la pct. 6.1.;
- acnee rozacee;
- acne vulgară;
- dermatită periorală;
- leziuni cutanate ulcerate;
- prurit perianal și genital;
- infecții netratate virale cutanate primare (de exemplu herpes simplex, varicelă), leziuni cutanate infectate primar, produse de fungi (de exemplu candidoză, tinea) sau bacterii (de exemplu impetigo);
- dermatoze la copii sub 1 an, inclusiv dermatita de scutice.

### **4.4 Atenționări și precauții speciale pentru utilizare**

Clobetazol va fi utilizat cu precauție la pacienții cu istoric de hipersensibilitate la alți corticosteroizi sau la oricare dintre excipienții medicamentului. Reacțiile de hipersensibilitate locală pot fi asemănătoare simptomelor cu cele ale afecțiunii aflate sub tratament. (vezi pct. 4.8.)

Clobetazol nu se va folosi pe suprafete întinse, timp îndelungat și nici sub pansament ocluziv. În caz contrar pot apărea efectele sistemice ale unei corticoterapii generale, în special la copii (suprimarea reversibilă a axului hipotalamo-hipofizo-suprarenalian, manifestări ale sindromului Cushing). (vezi pct. 4.8.)

#### *Copii*

Copiii pot fi mai expuși la toxicitatea sistemică la doze echivalente din cauza suprafetei cutanate mai mari în raport cu greutatea corporală.



### *Risc de infecții*

În cazul apariției unei infecții trebuie instituit tratament cu un medicament antimicrobian adecvat.

### *Psoriazis*

Utilizarea glucocorticoizilor topici poate fi riscantă în psoriazis, având în vedere că produce recăderi ale bolii, dezvoltarea toleranței, psoriazis pustulos generalizat, precum și efecte toxice locale sau sistémice. Este necesară supravegherea atentă a pacienților în acest caz.

### *Aplicarea la nivelul feței*

Tegumentul facial, mai mult decât alte zone cutanate ale corpului, poate prezenta modificări atrofice după tratamentul prelungit cu corticosteroizi topici. De aceea, în cazul utilizării de clobetazol la nivelul feței, tratamentul se va limita la 5 zile.

### *Aplicarea în zona ochilor*

În cazul aplicării la nivelul pleoapelor, trebuie evitat contactul medicamentului cu ochii, deoarece există risc de cataractă și glaucom. Dacă medicamentul a pătruns la nivelul ochiului, acesta trebuie să fie spălat cu apă din abundență.

Clobetazol Atb conține propilenglicol și monostearat de propilenglicol care pot provoca iritație cutanată.

## **4.5 Interacțiuni cu alte medicamente și alte forme de interacțiune**

Administrarea concomitentă de medicamente care inhibă CYP3A4 (de exemplu ritonavir, itraconazol) poate determina inhibarea metabolizării corticosteroizilor, crescând astfel şansele de apariție a reacțiilor adverse în urma expunerii sistemice.

Aceasta depinde de doze și modul de administrare al corticosteroidului, precum și de gradul de inhibare al CYP3A4.

## **4.6 Fertilitatea, sarcina și alăptarea**

### Sarcina

Nu există date adecvate privind siguranța utilizării la gravide.

Administrarea topică a corticosteroizilor la animale gestante poate afecta dezvoltarea fetală, inclusiv palatoschizis sau întârziere a creșterii intrauterine. Nu a fost încă stabilită relevanța acestor observații la om; ca urmare, corticosteroizii topici se vor utiliza în cantitate minimă necesară și o durată minimă de tratament în timpul sarcinii.

### Alăptarea

Nu a fost stabilită siguranța utilizării propionatului de clobetazol în timpul alăptării.

### Fertilitate

Nu există date clinice privind efectul propionatului de clobetazol asupra fertilității.

În urma studiilor nonclinice realizate pe şobolani s-a observat că propionatul de clobetazol nu influențează împerecherea, totuși, în doze mari, această substanță influențează fertilitatea.

## **4.7 Efecte asupra capacității de a conduce vehicule și de a folosi utilaje**

Clobetazol nu are nici o influență sau are influență neglijabilă asupra capacității de a conduce vehicule sau de a folosi utilaje.

## **4.8 Reacții adverse**

Reacțiile adverse sunt prezentate mai jos clasificate pe aparate, sisteme și organe și în funcție de frecvență. Frecvențele sunt definite ca: foarte frecvente ( $\geq 1/10$ ), frecvente ( $\geq 1/100$  și  $< 1/10$ ), mai puțin frecvente ( $\geq 1/1000$  și  $< 1/100$ ), rare ( $\geq 1/10000$  și  $< 1/1000$ ), foarte rare ( $< 1/10000$ ), cu frecvență necunoscută (care nu poate fi estimată din datele disponibile).



### *Infecții și infestări*

-foarte rare: infecții oportuniste.

### *Tulburări ale sistemului imunitar*

-foarte rare: reacții de hipersensibilitate.

La locul aplicării pot apărea reacții locale de hipersensibilitate cum sunt: eritem, erupție cutanată tranzitorie, prurit, urticarie și dermatite alergice de contact, similare simptomelor existente înainte de începerea tratamentului.

În cazul apariției reacțiilor de hipersensibilitate, administrarea medicamentului trebuie întreruptă imediat.

### *Tulburări endocrine*

-foarte rare: suprimarea axului hipotalamo-hipofizo-suprarenalian, sindrom Cushing.

Similar altor corticosteroizi topici, utilizarea îndelungată, în doze mari sau administrarea pe suprafețe mari pot duce la o absorbție sistemică semnificativă, cu apariția manifestărilor de hipercorticism. Această reacție este mai frecventă la sugari și copii și în cazul utilizării pansamentelor ocluzive.

La sugari, scutecele pot acționa ca pansamente ocluzive.

În condițiile în care doza săptămânală este mai mică de 50 g la adulți, inhibarea axului hipotalamo-hipofizo-corticosuprarenalian este tranzitorie, cu revenirea rapidă la valorile normale imediat după întreruperea tratamentului corticosteroid de scurtă durată. Acest lucru este valabil și la copii, în condițiile unor doze proporțional mai mici.

### *Afecționi cutanate și ale țesutului subcutanat*

-frecvențe: prurit, senzație de arsură cutanată.

-mai puțin frecvențe: atrofie cutanată, vergeturi, telangiectazii.

-foarte rare: ridarea și uscarea pielii, modificări de pigmentație ale pielii, hipertricoză, exacerbarea simptomelor preexistente, psoriazis pustulos.

### *Tulburări generale și la nivelul locului de administrare*

-foarte rare: iritarea pielii la locul de aplicare.

### Raportarea reacțiilor adverse suspectate

Raportarea reacțiilor adverse suspectate după autorizarea medicamentului este importantă. Acest lucru permite monitorizarea continuă a raportului beneficiu/risc al medicamentului. Profesioniștii din domeniul sănătății sunt rugați să raporteze orice reacție adversă suspectată prin intermediul sistemului național de raportare, ale cărui detalii sunt publicate pe web-site-ul Agenției Naționale a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale <http://www.anm.ro>.

## 4.9 Supradozaj

Folosirea îndelungată și excesivă a corticosteroizilor topici poate determina suprimarea funcției hipofizo-suprarenaliene și insuficiență suprarenaliană, reversibile. În aceste situații se va indica tratament simptomatic adecvat. Dacă este necesar, se tratează dezechilibrul electrolitic.

În caz de toxicitate cronică, oprirea administrării corticosteroidului se va face treptat.

## 5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE

### 5.1 Proprietăți farmacodinamice

Grupa farmacoterapeutică: corticosteroizi de uz dermatologic, corticosteroizi cu potență foarte mare (grup IV), codul ATC: D07AD01.



### Mecanism de acțiune

Corticosteroizii topici acționează ca agenți anti-inflamatori, având rol în scăderea densității celulelor mastocitare, în scădere chemotaxiei, în activarea eozinofilelor, în scăderea producției de citokine de către limfocite, monocite, mastocite și eozinofile, precum și în inhibarea metabolizării acidului arahidonic.

### Efecte farmacodinamice

Corticosteroizi topici au efect anti-inflamator, antipruriginos și vasoconstrictor.

## **5.2 Proprietăți farmacocinetice**

### *Absorbție*

Corticosteroizii aplicați topic se absorb sistemic la nivelul pielii intacte. Absorbția percutanată a propionatului de clobetazol variază de la caz la caz și poate fi crescută de utilizarea de pansamente ocluzive, inflamații sau lezii la nivelul tegumentului.

Într-un studiu, media concentrațiilor plasmatic ale propionatului de clobetazol a fost de 0,63 ng/ml la 8 ore de la a doua aplicare (13 ore de la aplicarea inițială) a 30 g propionat de clobetazol unguent 0,05% la persoane normale, fără afecțiuni cutanate. După aplicarea unei a doua doze de 30 g propionat de clobetazol cremă 0,05%, media concentrațiilor plasmatic maxime a fost puțin mai mare comparativ cu administrarea de unguent și s-a realizat la 10 ore de la aplicare. Într-un alt studiu efectuat la pacienți cu psoriazis și eczemă, media concentrațiilor plasmatic maxime la 3 ore de la aplicarea unei doze unice de 25 g propionat de clobetazol unguent 0,05%, a fost de aproximativ 2,3 ng/ml, respectiv de 4,6 ng/ml.

### *Distribuție*

Corticosteroizii aplicați cutanat se acumulează în stratul cornos unde se mențin de la câteva zile până la câteva săptămâni.

### *Metabolizare*

După absorbția percutanată a propionatului de clobetazol, medicamentul urmează calea metabolică a corticosteroizilor administrați sistemic, adică metabolizare hepatică.

### *Eliminare*

Eliminarea se realizează la nivel renal.

## **5.3 Date preclinice de siguranță**

### *Carcinogenitate*

Nu au fost realizate studii pe temen lung pe animale pentru a evalua potențialul carcinogenic al propionatului de clobetazol.

### *Genotoxicitate*

În urma unor teste în vitro pe bacterii nu s-a demonstrat caracterul mutagenic al propionatului de clobetazol.

### *Toxicitate asupra funcției de reproducere*

În urma studiilor privind fertilitatea, administrarea subcutanată a propionatului de clobetazol la șobolani în doze de 6,25-50 micrograme/kg/zi nu au influențat împerecherea, iar fertilitatea a scăzut la doze de 50 micrograme/kg/zi.

Administrarea subcutanată, în cursul gestației, de clobetazol propionat, la șoareci ( $\geq 100$  micrograme/kg/zi), la șobolani ( $\geq 400$  micrograme/kg/zi) sau iepuri (1-10 micrograme/kg/zi) a dus la apariția de anomalii fetale, inclusiv palatoschizis și întârziere a creșterii intrauterine.

## **6. PROPRIETĂȚI FARMACEUTICE**

### **6.1 Lista excipientilor**

Vaselină albă

Propilenglicol

Monostearat de propilenglicol  
Stearat de glicerol și laureth-23



## 6.2 Incompatibilități

Nu este cazul.

## 6.3 Perioada de valabilitate

În ambalajul pentru comercializare: 4 ani.  
După prima deschidere a tubului: 12 săptămâni.

## 6.4 Precauții speciale pentru păstrare

A se păstra la temperaturi sub 25°C, în ambalajul original.

## 6.5 Natura și conținutul ambalajului

Cutie cu un tub din aluminiu a 25 g unguent.

## 6.6 Precauții speciale pentru eliminarea reziduurilor

Fără cerințe speciale.

# 7. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

Antibiotice S.A  
Str. Valea Lupului, nr.1,  
707410 Iași,  
România

# 8. NUMĂRUL(ELE) AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

7725/2015/01

# 9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI SAU A REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI

Data primei autorizări: Mai 2015

# 10. DATA REVIZUIIRII TEXTULUI

Mai 2015

Informații detaliate privind acest medicament sunt disponibile pe website-ul Agenției Naționale a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale <http://www.anm.ro>.