



LIVISTO



MENBUTIL

100 mg/ml

**TRÁVENÍ LEHKÉ
JAKO PÍRKO**

Menbuton

Injekční roztok pro skot, prasata, koně, ovce a kozy

Vždy s Vámi

MENBUTIL 100 mg/ml

Menbuton

Injekční roztok pro skot, prasata, koně, ovce a kozy

TRÁVENÍ LEHKÉ JAKO PÍRKO

MENBUTIL je choleretikum používané u skotu, prasat, koní, ovcí a koz.

Účinná látka menbuton je derivátem kyseliny oxybutirové, choleretické sloučeniny široce používané ve veterinární medicíně.

Menbuton zvyšuje sekreci žluči, sekreční činnost žaludku a slinivky břišní až pětikrát ve srovnání s normální sekrecí, a tím stimuluje gastrointestinální funkce.

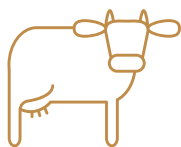
Stimulované zažívací procesy vedou k vyššímu využití výživných látek a aktivnější eliminaci metabolických odpadních produktů.

Krmivo bude lépe tráveno a lze očekávat rychlé zlepšení produkce, zdraví a celkového stavu léčených zvířat.

- ✓ URČENO PRO HOSPODÁŘSKÁ ZVÍŘATA
- ✓ RYCHLÁ AKTIVITA
- ✓ RYCHLÉ UZDRAVENÍ
- ✓ BEZ OCHRANNÝCH LHŮT

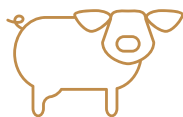
INDIKACE

Stimulace hepato-gastrointestinální aktivity v případě zažívacích poruch a nedostatečné jaterní funkce.



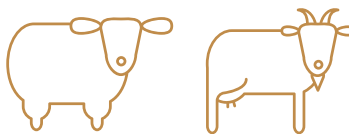
SKOT

- Poruchy trávení
- Toxémie
- Ketóza
- Anorexie
- Jaterní a pankreatická nedostatečnost



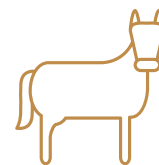
PRASATA

- Poruchy trávení
- Anorexie
- Intoxikace
- Jaterní a pankreatická nedostatečnost



OVCE + KOZY

- Poruchy trávení
- Toxémie (včetně toxémie březích samic)
- Intoxikace
- Jaterní a pankreatická nedostatečnost



KONĚ

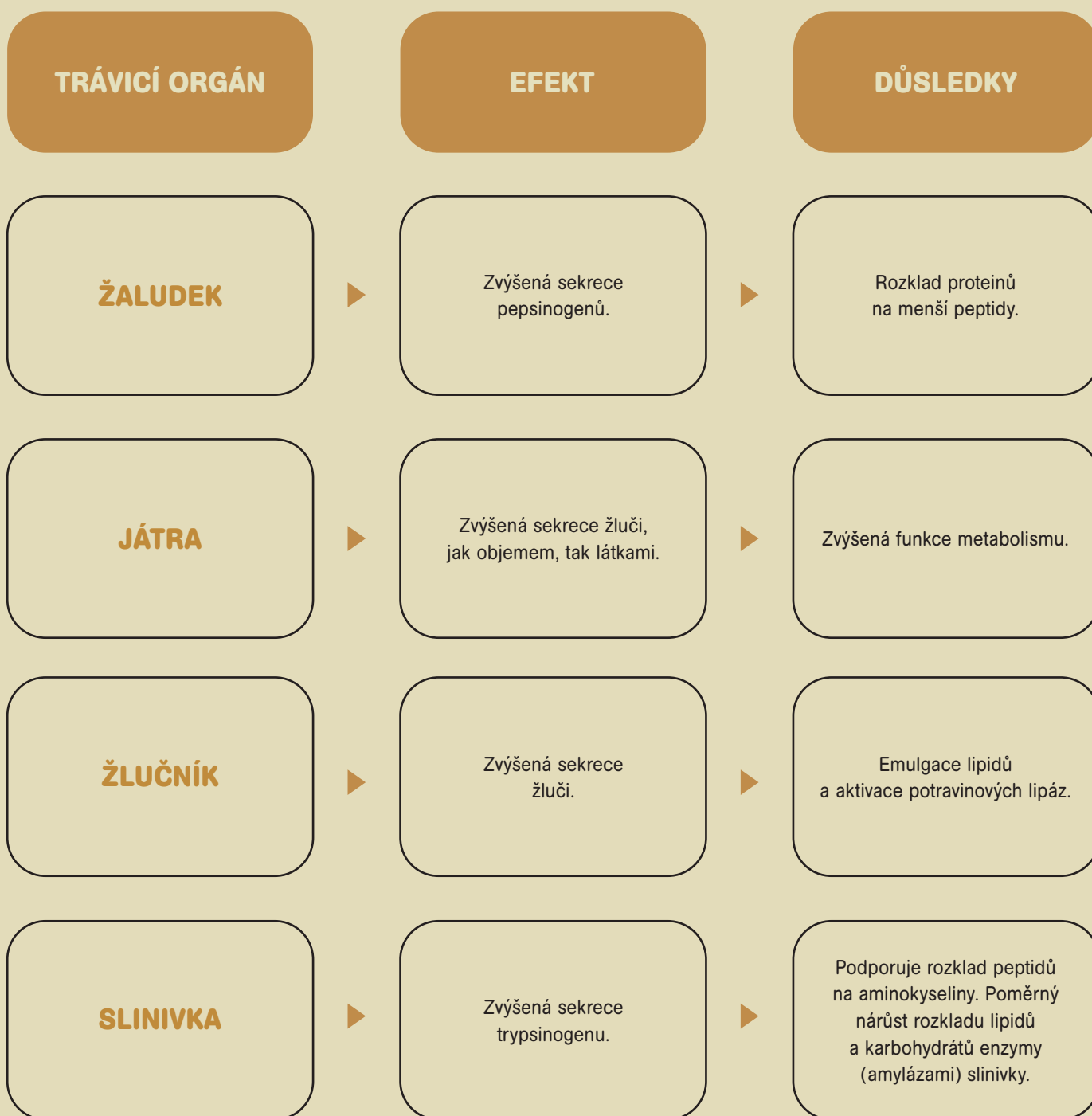
- Poruchy trávení
- Anorexie
- Kolika
- Jaterní a pankreatická nedostatečnost
- Překrmení



TĚŽKÉ TRÁVENÍ? LEHKÉ JAKO PÍRKO

ROZSAH PŮSOBENÍ

MENBUTIL podporuje přesun a asimilaci potravy a působí jako jaterní detoxikační prostředek.



MENBUTIL 100 mg/ml

Menbuton

Injekční roztok pro skot, prasata, koně, ovce a kozy

TĚŽKÉ TRÁVENÍ? TRÁVENÍ LEHKÉ JAKO PÍRKO

BEZ OCHRANNÝCH LHŮT



Menbutil 100 mg/ml injekční roztok pro skot, prasata, koně, ovce a kozy

2. KVALITATIVNÍ A KVANTITATIVNÍ SLOŽENÍ

Každý ml obsahuje:

Léčivá látka: Menbutonum 100,0 mg

Pomocné látky: Chlorkresol 2,0 mg

Disiřičitan sodný (E 223) 2,0 mg

Úplný seznam pomocných látek viz bod 6.1.

3. LÉKOVÁ FORMA

Injekční roztok. Čirý, slabě žlutý roztok.

4. KLINICKÉ ÚDAJE

4.1 Cílové druhy zvířat

Skot, prasata, koně, ovce a kozy.

4.2 Indikace s upřesněním pro cílový druh zvířat

Stimulace činnosti jater a trávicího traktu v případě digestivních poruch a jaterní insuficience.

4.3 Kontraindikace

Nepoužívat v případech přecitlivělosti na léčivou látku nebo na některou z pomocných látek.

Nepoužívat u zvířat s onemocněním srdce nebo v pozdních stádiích březosti.

Viz bod 4.7 „Použití v průběhu březosti, laktace nebo snášky“.

4.4 Zvláštní upozornění pro každý cílový druh

Nejsou.

4.5 Zvláštní opatření pro použití

Zvláštní opatření pro použití u zvířat

Podávejte pomalu intravenózně (minimálně 1 minutu), aby nedošlo k nežádoucím účinkům popsaným v bodě 4.6.

Nedoporučuje se podávat intramuskulárně více než 20 ml do jednoho místa injekčního podání.

Zvláštní opatření určené osobám, které podávají veterinární léčivý přípravek zvířatům

Při manipulaci s přípravkem nejezte, nepijte ani nekuřte.

Náhodné sebepoškození injekčně aplikovaným přípravkem může vyvolat podráždění.

Lidé se známou přecitlivělostí na menbuton by se měli vyhnout kontaktu s veterinárním léčivým přípravkem. V případě náhodného sebepoškození injekčně aplikovaným přípravkem vyhledejte ihned lékařskou

pomoc a ukažte příbalovou informaci nebo etiketu praktickému lékaři.

4.6 Nežádoucí účinky (frekvence a závažnost)

Viz příbalová informace.

4.7 Použití v průběhu březosti, laktace nebo snášky

Březost: Nepoužívat během poslední třetiny březosti. Laktace: Tento přípravek může být podáván zvířatům v laktaci.

4.8 Interakce s dalšími léčivými přípravky a další formy interakce

Nejsou známy.

4.9 Podávané množství a způsob podání

Telata (do 6 měsíců věku), ovce, kozy a prasata: 10 mg menbutonu na kg živé hmotnosti podaných hluboce intramuskulárně nebo pomalu intravenózně, což odpovídá 1 ml injekčního roztoku na 10 kg živé hmotnosti.

Skot: 5–7,5 mg menbutonu na kg živé hmotnosti pomalu intravenózně, což odpovídá 1 ml injekčního roztoku na 15–20 kg živé hmotnosti.

Koně: 2,5–5 mg menbutonu na kg živé hmotnosti pomalu intravenózně, což odpovídá 1 ml injekčního roztoku na 20–40 kg živé hmotnosti.

Přípravek je možné v případě nutnosti podat opakovaně jedenkrát po 24 hodinách.

4.10 Předávkování (symptomy, první pomoc, antidota), pokud je to nutné

Doporučené dávkování musí být přísně dodržováno, protože meze bezpečnosti menbutonu nejsou známy. V případě srdeční blokády je nutné použít léky ovlivňující kardiovaskulární systém.

4.11 Ochranná(é) lhůta(y)

Maso: Bez ochranných lhůt.

Mléko: Bez ochranných lhůt.

5. FARMAKOLOGICKÉ VLASTNOSTI

Farmakoterapeutická skupina: trávicí trakt a metabolismus, jiná léčiva k terapii onemocnění žlučníku.

5.1 Farmakodynamické vlastnosti

Menbuton, neboli kyselina genabilová, je derivátem kyseliny oxybutyrové, která působí jako choleretikum, stimuluje sekreci trypsinogenu a pepsinogenu. Po injekčním podání dojde ke zvýšení biliární, pankrea-

tické a peptické sekrece 2 krát až 5 krát v porovnání s normálními úrovněmi.

Tím podporuje využití živin z potravy a působí jako látka detoxifikující játra.

5.2 Farmakokinetické údaje

U krav byla v plazmě jednu hodinu po intravenózním podání naměřena koncentrace menbutonu 20 mg/l. Po 8 hodinách byly plazmové koncentrace nižší než 1 mg/l. 40,4 % perorální dávky a 12 % intravenózní dávky se vyloučilo močí do 24 hodin. V mléku byla naměřena maximální koncentrace 0,7 až 0,8 mg/l přibližně pět hodin po injekčním podání. Do 14 hodin koncentrace menbutonu poklesly na 0,1 mg/l nebo méně.

6. FARMACEUTICKÉ ÚDAJE

6.1 Seznam pomocných látek

Kyselina edetová (E 385)

Disiřičitan sodný (E 223)

Chlorkresol

Olamín

Voda pro injekce

6.2 Hlavní inkompatibility

Nepodávat s roztoky, které obsahují:

- Vápník
- Prokain-benzylpenicilin
- Vitamin B-komplex

6.3 Doba použitelnosti

Doba použitelnosti veterinárního léčivého přípravku v neporušeném obalu: 2 roky.

Doba použitelnosti po prvním otevření vnitřního obalu: 28 dnů.

6.4 Zvláštní opatření pro uchování

Uchovávejte při teplotě do 25 °C.

6.5 Druh a složení vnitřního obalu

Vicedávková, čirá, injekční lahvička obsahující 100 ml ze skla typu I s bromobutylovou gumovou zátkou a hliníkovou pertlí. Krabička s 1 × 100 ml nebo 12 × 100 ml.

Veterinární léčivý přípravek je vydáván pouze na předpis.

