

RETROSPEKTIVNO POROČILO O PRIMERU IZ PRAKSE

Dolgotrajen potek hudih sklepnih težav pri žrebetu po zgodnjih težavah s sesanjem ob uporabi Smrekovit Ekstra

Primer iz prakse (case report)

Opomba: dokument temelji predvsem na naknadnem, posnetem pričevanju rejca ter na internem podatku o vrnjeni prazni embalaži. Namen je dokumentiranje posameznega primera iz prakse, ne dokazovanje vzročne učinkovitosti izdelka, postavljanje veterinarske diagnoze ali napovedovanje izida pri drugih živalih.

ID primera	VET-001-2026 (anonimizirano)
Obdobje primera	od rojstva do približno 9. meseca starosti; natančni datumi niso dokumentirani
Ključni razgovor	22. 9. 2026
Avtor poročila	Matic Konc, inženir laboratorijske biomedicine
Datum priprave	23. 9. 2026
Status	Retrospektivno poročilo o primeru iz prakse (stopnja C - delno dokumentiran primer); ni klinična raziskava

1. Povzetek

Primer se nanaša na žrebe, pri katerem po navedbah rejca po rojstvu ni bilo ustreznega sesalnega refleksa oziroma sesalnega nagona. Rejec je opisal, da kobila sprva ni dovolila ročnega moljenja oziroma ni spustila mleka in da je bilo zgodnje zaužitje mleziva problematično. Točen čas prvega uspešnega zaužitja mleziva ni dokumentiran.

V nadaljnjem poteku so se po lastnikovem opisu razvile izrazite sklepne težave z otekanjem najmanj enega sprednjega sklepa in pozneje tudi zadnjega uda. Žrebe je težko vstajalo, občasno ga je bilo treba dvigovati, lastnik pa je opisal tako izrazito bolečino, da se je žival vstajanju izogibala. V telefonskem pogovoru je bil omenjen septični artritis, vendar lastnik ni navedel dokumentirane veterinarske diagnoze; stanje je sam opisoval kot hudo vnetje sklepov.

Po navedbah rejca je žrebe pregledal veterinar, ki je prognozo ocenil kot zelo slabo oziroma izrazil dvom, da se bo žival pobrala. Lastnik se spominja vsaj protibolečinske in protivnetne injekcije. O možnosti antibiotičnega zdravljenja je bilo po njegovem opisu govora, ni pa iz razpoložljivega gradiva mogoče zanesljivo ugotoviti, ali je bil antibiotik dejansko uporabljen.

Rejec se je nato po lastni presoji odločil za zunanjo uporabo Smrekovit Ekstra. Mazal je prizadete sklepe in druga boleča oziroma drgnjena mesta ter uporabo po lastni navedbi nadaljeval več mesecev. Žrebe je ob intenzivni podporni oskrbi preživel in bilo vzrejeno do približno devetega meseca starosti, ko je bilo oddano v zakol. Lastnik je poročal, da so bili ob zakolu notranji organi ocenjeni kot zdravi in da je bilo meso lepo, vendar uradni klavni zapisnik ni na voljo.

Posebej pomemben dokumentacijski element je obseg uporabe izdelka: rejec je proizvajalcu vrnil 47 praznih lončkov Smrekovit Ekstra po 150 mL in jih zamenjal za štiri polne. Vrnjena embalaža ustreza skupnemu nazivnemu volumnu 7,05 L. Ta podatek podpira, da je bila uporaba izdelka zelo intenzivna, ne dokazuje pa sam po sebi, da je bila celotna količina porabljena izključno pri opisanem žrebetu.

Iz enega retrospektivnega primera brez veterinarskih izvidov, fotografij, laboratorijske potrditve diagnoze in kontrolne skupine ni mogoče sklepati na vzročno učinkovitost Smrekovit Ekstra. Vrednost primera je predvsem v podrobnem spontanem opisu rejca, ohranjenem zvočnem posnetku in nenavadno velikem, deloma materialno preverljivem obsegu uporabe.

2. Ključne časovne točke

Čas	Dogodek	Vir	Pomen za primer
Ob rojstvu	Po navedbah rejca žrebe nima ustreznega sesalnega refleksa oziroma nagona; zgodnje pridobivanje mleziva je problematično.	Navedba rejca	Izhodiščna težava
Prva dva dneva	Kobila po lastnikovem opisu sprva ne dovoli ročnega moljenja oziroma ne spusti mleka. Natančen čas prvega uspešnega sesanja ni znan.	Navedba rejca	Nejasna zgodnja prehranska/imunska situacija
Kasnejše zgodnje obdobje	Razvoj izrazitega otekanja najmanj enega sprednjega sklepa, pozneje težave tudi na zadnjem udu.	Navedba rejca	Razvoj večsklepnih težav
Ob veterinarski obravnavi	Veterinar po lastnikovem spominu izrazi zelo slabo prognozo; uporabljena vsaj protibolečinska in protivnetna injekcija. Dejanska antibiotična terapija ni zanesljivo potrjena.	Navedba rejca	Sočasna veterinarska intervencija
Večmesečno obdobje	Rejec uporablja Smrekovit Ekstra na prizadetih sklepih; zagotavlja globok nastilj, pomoč pri vstajanju in omejeno gibanje na pašniku.	Navedba rejca	Dolgotrajna lokalna in podporna oskrba
Do približno 9. meseca	Žrebe preživi; stanje se po lastnikovem opisu postopoma izboljša, vendar slabše napreduje v rasti.	Navedba rejca	Funkcionalno preživetje in vzreja
Približno 9 mesecev	Žrebe oddano v zakol. Lastnik poroča o zdravih notranjih organih in lepem mesu po oceni preglednika.	Navedba rejca	Končni izid
Ob vračilu embalaže	Vrnjeno 47 praznih lončkov Smrekovit Ekstra po 150 mL; zamenjava za 4 polne lončke.	Neposredni podatek avtorja/proizvajalca	Materialna podpora velikemu obsegu uporabe
22. 9. 2026	Telefonski razgovor z rejcem; ohranjen originalni zvočni posnetek in urejen transkript.	Posnetek + transkript	Primarni dokumentacijski vir

3. Viri podatkov in način rekonstrukcije primera

Poročilo je pripravljeno retrospektivno. Najpomembnejši vir je originalni telefonski pogovor z rejcem z dne 22. 9. 2026. Razgovor je ohranjen kot zvočni posnetek; v mapi primera je shranjen tudi urejeni transkript. Pri pripravi poročila so bile ključne trditve oblikovane konservativno in niso nadgrajene z diagnozami, ki jih lastnik ali dokumentacija ne potrjujeta. Po internem standardu CASE_STD_01 je primer uvrščen v stopnjo C - delno dokumentiran primer, ker je glavni vir podrobno pričevanje rejca, podprto z materialnim podatkom o vrnjeni embalaži, brez neodvisne veterinarske dokumentacije.

- Originalni zvočni posnetek telefonskega pogovora z rejcem, 22. 9. 2026.
- Urejeni transkript telefonskega pogovora, pripravljen iz istega posnetka.
- Interni podatek o vračilu in preštetju 47 praznih lončkov Smrekovit Ekstra po 150 mL.
- Interni dokument KNOW_USE_VET_01 – Uporaba pri živalih, uporaben kot kontekst praktične uporabe izdelkov pri živalih, ne kot dokaz učinkovitosti v tem primeru.

Veterinarski karton, računi za veterinarske posege, laboratorijski izvidi, podatki o zdravljenih, potni list živali, fotografije ali videoposnetki poteka ter klavni zapisnik trenutno niso del dokumentacije primera.

3.1 Razvrstitev ključnih podatkov po izvoru

Podatek	Izvor	Status
Žrebe po rojstvu ni normalno sesalo	Rejec v posnetem razgovoru	Retrospektivna navedba
Hude večmesečne sklepne težave in težko vstajanje	Rejec v posnetem razgovoru	Retrospektivna navedba
Zelo slaba veterinarska prognoza	Rejec povzema veterinarja	Posredna navedba; izvid ni na voljo
Septični artritis	Izraz je bil omenjen v vprašanju med razgovorom	Diagnoza ni potrjena
Uporaba Smrekovit Ekstra	Rejec + vrnjena embalaža	Uporaba dobro podprta; natančen režim ni dokumentiran
47 praznih lončkov po 150 mL	Interni podatek ob vračilu embalaže	Neposredno prešteta vrnjena embalaža; ne dokazuje porabe celotne vsebine izključno pri tem žrebetu
Vzreja do približno 9 mesecev in zakol	Rejec v posnetem razgovoru	Retrospektivna navedba
Zdravi organi/lepo meso ob zakolu	Rejec povzema preglednika	Posredna navedba; klavni zapisnik ni na voljo

4. Podatki o živali in začetne okoliščine

Pasma, spol, natančen datum rojstva in identifikacijski podatki žrebeta v trenutno razpoložljivem gradivu niso navedeni. Znano je le, da je šlo za žrebe v reji za meso in da je bilo ob zaključku opisanega obdobja staro približno devet mesecev.

Po navedbah lastnika žrebe takoj po rojstvu ni imelo ustreznega sesalnega refleksa oziroma sesalnega nagona. Kobilica sprva ni dovolila ročnega moljenja oziroma ni spustila mleka. Lastnik je v pogovoru poudaril pomen zgodnjega zaužitja mleživa, vendar iz posnetka ni mogoče natančno rekonstruirati, koliko mleživa je žrebe dejansko zaužilo in ob katerem času.

Pozneje je žrebe lahko sesalo tudi v neobičajnem položaju: lastnik je opisal, da je žival ležala na zadnjem delu telesa, se dvignila na sprednji nogi in tako sesala, kobilica pa se ji je pri tem nastavila.

5. Razvoj sklepnih težav in veterinarska obravnava

Rejec je opisal razvoj izrazitega sklepnega vnetja. Najprej je močno oteklo eno 'koleno'; ni se več zanesljivo spomnil, ali je šlo za levo ali desno stran. Pozneje je opisal težave še na zadnjem udu, vendar anatomska lokacija iz pogovora ni dovolj jasna za natančno opredelitev sklepa.

Žrebe je po njegovem opisu zaradi bolečin zelo težko vstajalo in se je vstajanju včasih izogibalo. Če se ni moglo samo dvigniti, so mu pomagali ročno. Lastnik je večkrat poudaril, da je bila bolečina izrazita in dolgotrajna.

Veterinar naj bi po lastnikovem spominu ocenil, da je prognoza slaba in da ni mogoče pričakovati zanesljivega okrevanja. Lastnik je opisal uporabo vsaj ene protibolečinske in ene protivnetne injekcije, pri katerih je izboljšanje trajalo le toliko časa, kolikor je učinkoval preparat. Imena zdravil, odmerki in število aplikacij niso znani.

V pogovoru je bila omenjena možnost zdravljenja z antibiotikom, vendar je besedilo glede dejanske uporabe nejasno. Zato v tem poročilu ni zapisano, da je žrebe antibiotik prejelo. Prav tako ni dokumentirano, da bi bila formalno predlagana evtanazija; zanesljivo je mogoče povzeti le lastnikovo navedbo, da je bila veterinarska prognoza zelo slaba.

Izraz 'septični artritis' je bil med razgovorom omenjen kot možna razlaga poteka, vendar ga lastnik ni potrdil kot postavljeno diagnozo. Brez veterinarskega izvida, punkcije sklepa, mikrobioloških rezultatov ali drugih kliničnih podatkov diagnoze ni mogoče retrospektivno potrditi.

6. Uporaba Smrekovit Ekstra

Po lastnikovih navedbah se je za uporabo Smrekovit Ekstra odločil sam, brez posebnega veterinarskega priporočila. Izdelek je nanašal na oteklo sprednje področje, na gleženj oziroma prizadete dele zadnjega uda ter na druga mesta, kjer je žrebe bolelo ali se je drgnilo.

Uporabo je opisal kot dolgotrajno in večmesečno, približno do devetega meseca starosti živali. Natančna pogostost nanašanja, količina pri posameznem nanosu, morebitne prekinitve in začetek uporabe glede na prvi pojav sklepnih težav niso dokumentirani.

Uporabljena je bila različica Smrekovit Ekstra v 150-mL lončku. Dejstvo, da je bilo pozneje vrnjenih 47 praznih lončkov, kaže na izjemno intenzivno skupno uporabo izdelka v obdobju, ki ga lastnik povezuje z oskrbo žrebeta.

7. Sočasna podporna oskrba

Smrekovit ni bil edini ukrep. Rejec je opisal zelo intenzivno vsakodnevno podporno oskrbo, ki je pomemben nekontroliran dejavnik pri interpretaciji končnega izida:

- globok nastilj, da je žrebe lažje vstajalo;
- ročno pomoč pri vstajanju, kadar se samo ni moglo dvigniti;
- izpust na pašnik oziroma omejeno gibanje z namenom preprečevanja dolgotrajnega zaležanja;
- stalno opazovanje živali;
- prilagajanje položaja in dostopa do kobile, da je žrebe lahko sesalo;
- veterinarsko protibolečinsko in protivnetno zdravljenje po lastnikovem spominu.

Zaradi teh ukrepov in neznanega naravnega poteka bolezni ni mogoče določiti, kakšen delež končnega izida je mogoče pripisati posameznemu ukrepu.

8. Potek in končni izid

Po pripovedi rejca se je stanje skozi mesece toliko izboljšalo, da je žrebe preživelo in ga je bilo mogoče vzrediti do približno devetega meseca. Lastnik je povedal, da se je proti koncu 'že pridresel' oziroma pobral, vendar je zaradi dolgotrajnih bolečin in slabšega napredovanja ostalo manjše, kot bi sicer pričakoval.

Pri približno devetih mesecih je bilo žrebe oddano v zakol. Lastnik je povedal, da ga je oseba pri klavnem pregledu vprašala o predhodnem stanju živali in naj bi po pojasnilu ocenila, da so bili notranji organi zdravi, meso pa zelo lepo. Ta navedba ni podprta z uradnim klavnim zapisnikom ali drugim neodvisnim dokumentom.

Končni dokumentirani izid je zato mogoče konservativno opisati kot preživetje živali in vzrejo do zakola pri približno devetih mesecih kljub večmesečnim hudim težavam z gibanjem in sklepi po lastnikovem opisu.

9. Obseg uporabe in vrnjena embalaža

Rejec je proizvajalcu vrnil 47 praznih lončkov Smrekovit Ekstra po 150 mL in jih zamenjal za 4 polne lončke. Skupni nazivni volumen 47 vrnjenih embalaž znaša 7.050 mL oziroma 7,05 L.

Ta element je pomemben, ker je manj odvisen od retrospektivnega spomina o številu uporabljenih lončkov. Hkrati ima jasno omejitev: sama vrnjena embalaža ne dokazuje, da je bila vsaka posoda popolnoma porabljena niti da je bila vsa vsebina uporabljena izključno pri tem žrebetu. Povezava med 47 vrnjenimi lončki in opisanim primerom temelji na izjavi rejca ob vračilu ter na neposrednem poznavanju dogodka s strani avtorja poročila.

10. Interpretacija primera

Najzanimivejša značilnost primera je neskladje med zelo neugodnim začetnim potekom po pripovedi rejca in končnim preživetjem živali do približno devetega meseca. Lastnik opisuje hude, večmesečne težave z otekanjem sklepov, bolečino in vstajanjem ter slabo veterinarsko prognozo, vendar je žrebe ob intenzivni oskrbi kljub temu doseglo starost za zakol.

Primer kaže tudi izjemno vztrajnost pri lokalni uporabi Smrekovit Ekstra: 47 vrnjenih 150-mL embalaž ustreza 7,05 L nazivnega volumna. To predstavlja precej močnejši podatek o obsegu uporabe kot običajna nedoločna navedba, da je bil izdelek uporabljan 'dalj časa'.

Vendar časovno sovpadanje in velik obseg uporabe ne dokazujeta vzročne učinkovitosti. Na izid so lahko vplivali naravni potek bolezni, prehrana in sesanje, veterinarska zdravila, globok nastilj, redna pomoč pri vstajanju, gibanje,

splošna nega in drugi neznani dejavniki. Brez serijskih kliničnih pregledov ali primerjalne skupine ni mogoče oceniti, ali bi bil potek brez Smrekovit Ekstra drugačen.

Prav tako ni mogoče iz tega primera sklepati, da Smrekovit Ekstra zdravi septični artritis. Takšna diagnoza v razpoložljivi dokumentaciji ni potrjena. Primer je primerneje razumeti kot dokumentiran retrospektivni opis dolgotrajne lokalne uporabe izdelka pri žrebetu s hudimi večsklepnimi težavami.

11. Omejitve poročila

- Gre za en sam retrospektivno dokumentiran primer brez kontrolne skupine.
- Glavnina zdravstvenih podatkov temelji na spominu rejca približno po zaključku primera; natančen časovni razmik od dogodkov do razgovora ni znan.
- Veterinarski izvidi, karton, računi, laboratorijski rezultati in podatki o uporabljenih zdravilih niso na voljo.
- Pasma, spol, natančen datum rojstva, začetna masa in serijske meritve telesne mase niso dokumentirani.
- Ni fotografij ali videoposnetkov sklepov, gibanja oziroma funkcionalnega napredka skozi čas.
- Ni objektivnih meritev obsega sklepov, telesne temperature, krvnih parametrov, sklepne tekočine ali mikrobioloških rezultatov.
- Diagnoza septičnega artritisa ni potrjena; v pogovoru je bila omenjena kot možna razlaga.
- Ni zanesljivo dokumentirano, ali je bil uporabljen antibiotik, katera protibolečinska oziroma protivnetna zdravila so bila uporabljena in v kakšnem režimu.
- Natančen režim Smrekovit Ekstra - začetek, pogostost, količina posameznega nanosa in prekinitve - ni dokumentiran.
- 47 vrnjenih praznih lončkov dobro podpira velik obseg uporabe, ne dokazuje pa, da je bila vsa njihova vsebina uporabljena samo pri tem žrebetu.
- Končni klavni pregled in ocena notranjih organov oziroma mesa sta znana samo iz lastnikovega pripovedovanja.

12. Zaključek

Poročilo dokumentira primer žrebeta, pri katerem je lastnik po rojstvu opisal odsoten oziroma izrazito oslavljen sesalni refleks in pozneje razvoj hudih večmesečnih sklepnih težav z otekanjem, bolečino ter izrazitimi težavami pri vstajanju. Veterinarska prognoza je bila po lastnikovem spominu zelo slaba, vendar konkretna diagnoza in veterinarski izvidi niso ohranjeni.

Rejec je ob veterinarski in intenzivni podporni oskrbi več mesecev uporabljal Smrekovit Ekstra. Ob zaključku je bilo proizvajalcu vrnjenih 47 praznih 150-mL lončkov, kar ustreza 7,05 L nazivnega volumna embalaže. Žrebe je po navedbah lastnika preživel in bilo vzrejeno do približno devetega meseca, ko je bilo oddano v zakol.

Primer zaradi odsotnosti objektivne veterinarske dokumentacije ne omogoča potrditve diagnoze niti vzročne trditve, da je Smrekovit Ekstra povzročil opisani izid. Dokumentira pa resničen, retrospektivno zabeležen primer dolgotrajne uporabe izdelka v okviru intenzivne oskrbe žrebeta z zelo hudimi sklepnimi in funkcionalnimi težavami po pripovedi rejca. Njegova vrednost je predvsem v ohranitvi praktičnega primera z jasno vidno dokazno ravno in konkretnimi omejitvami.

13. Zasebnost in soglasje

Primer je v tem dokumentu anonimiziran. Ime, telefonska številka, naslov in drugi neposredni identifikacijski podatki rejca niso vključeni. Izvorni zvočni posnetek in interni arhiv ostaneta ločena od javnega dokumenta.

Pred javno objavo je treba zagotoviti, da je ustrezno dokumentirano dovoljenje rejca za anonimno uporabo njegovega pričevanja. Če bi se pozneje uporabljale fotografije živali ali dodatni osebni podatki lastnika, je treba obseg soglasja ustrezno razširiti.

14. Konflikt interesov

Avtor poročila je povezan s proizvajalcem izdelkov Smrekovit. To predstavlja potencialni konflikt interesov in možen vir interpretacijske pristranskosti.

15. Dokumentacijski viri primera

- Zvočni posnetek telefonskega pogovora z rejcem: 22. 9. 2026.
- Urejeni transkript telefonskega razgovora z rejcem, 22. 9. 2026.
- Originalni zvočni posnetek telefonskega razgovora z rejcem, 22. 9. 2026.
- Interni podatek o vračilu in preštetju 47 praznih lončkov Smrekovit Ekstra 150 mL.
- KNOW_USE_VET_01 – Uporaba pri živalih, interni dokument Smrekovit; uporabljen samo kot kontekst področja uporabe, ne kot dokaz izida.