2026/1810

27.7.2026 г.

РЕГЛАМЕНТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ (ЕС) 2026/1810 НА КОМИСИЯТА

от 24 юли 2026 година

за изменение на Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901 по отношение на добавянето на веществата кетоконазол, мидазолам и севофлуран и на Регламент (ЕО) № 1950/2006 по отношение на заличаването на веществата дигоксин, дорзоламид, гризеофулвин, имипрамин, кетоконазол, фенитоин и тикарцилин

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Регламент (ЕС) 2019/6 на Европейския парламент и на Съвета от 11 декември 2018 г. относно ветеринарните лекарствени продукти и за отмяна на Директива 2001/82/ЕО ([1]), и по-специално член 115, параграф 5 от него,

като има предвид, че:

(1) С Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901 на Комисията ([2]) се съставя списък на веществата, които са от съществено значение за лечението на еднокопитни животни или които имат допълнителна клинична полза в сравнение с други възможности за лечение на еднокопитни животни и при които карентният срок за еднокопитни животни е шест месеца.

(2) Съгласно Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901 едно вещество се определя като „вещество от съществено значение“ само когато няма задоволителна алтернатива за лечението или диагностиката на показание и когато състоянието на животното, ако не бъде лекувано, би му причинило ненужно страдание. Едно вещество се определя като „имащо допълнителна клинична полза“ само когато то осигурява значимо в клинично отношение предимство въз основа на подобрена ефикасност или безопасност или значителен принос към лечението или диагностиката. Това предимство може да се дължи, *inter alia*, на различни механизми на действие, различни фармакокинетични или фармакодинамични профили, различна продължителност на лечението или различни пътища на въвеждане.

(3) След приемането на Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901 се появи нова информация, която показва, че гризеофулвин, кетоконазол, мидазолам, рифампицин и севофлуран могат да отговарят на критериите за основни вещества или да донесат допълнителна клинична полза в сравнение с други налични възможности за лечение на еднокопитни животни, когато се използват за специфични показания.

(4) Комисията поиска ([3]) от Европейската агенция по лекарствата („Агенцията“) да разгледа тази информация и да предостави насоки в съответствие с член 141, параграф 1, буква е) от Регламент (ЕС) 2019/6. В изготвените в резултат на това насоки ([4]) Агенцията стигна до заключението, че веществата гризеофулвин, кетоконазол, мидазолам и севофлуран могат да се считат за съществени или да донесат допълнителна клинична полза в сравнение с други налични възможности за лечение на еднокопитни животни, когато се използват за предложените показания.

(5) Като част от искането на Комисията Агенцията също така направи оценка на това дали шестмесечен карентен срок би бил достатъчен по отношение на еднокопитните животни, лекувани с веществата, за които е установено, че са от съществено значение, или биха донесли допълнителна клинична полза за предложените показания. Агенцията не

([1]) ОВ L 4, 7.1.2019 г., стр. 43, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2019/6/oj.

([2]) Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901 на Комисията от 19 май 2025 г. за съставяне на списък на веществата, които са от съществено значение за лечението на еднокопитни животни или които имат допълнителна клинична полза в сравнение с други възможности за лечение на еднокопитни животни и при които карентният срок за еднокопитни животни е шест месеца, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1950/2006 (ОВ L, 2025/901, 20.5.2025 г., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/901/oj).

([3]) Документ Ares(2025)10199539; https://link.europa.eu/p4F9hp.

([4]) Насоки съгласно член 141, параграф 1, буква е) от Регламент (ЕС) 2019/6 относно ветеринарните лекарствени продукти по отношение на пет вещества, които не са включени в Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901 на Комисията (EMA/CVMP/382370/2025, 16 април 2026 г.).

можа да изключи рисковете, свързани с гризеофулвин и кетоконазол, когато се използват за всички или за някои от показанията, предложени за всяко от тези вещества, дори ако се спазва карентен срок от шест месеца. В научното становище ([5]) на Агенцията, въз основа на което бе изготвен Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901, се стига до сходни заключения по отношение на дигоксин, дорзоламид, имипрамин и фенитоин.

(6) Регламент (ЕО) № 1950/2006 на Комисията ([6]) продължава да се прилага до 21 май 2027 г. За да се поддържа високо равнище на безопасност на потребителите, е целесъобразно употребата на тези вещества да бъде преустановена в съответствие с Регламент (ЕО) № 1950/2006.

(7) С Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/1255 на Комисията ([7]) класът на карбоксипеницилините беше запазен за лечението на някои инфекции при хората. Поради това употребата на веществото тикарцилин при животни не е разрешена в Съюза. Тъй като Регламент (ЕО) № 1950/2006 се прилага до 21 май 2027 г. и за да се гарантира правна сигурност за съответните компетентни органи, ветеринарни лекари, животновъди и икономически оператори, е целесъобразно това вещество да бъде заличено от списъка в приложението към Регламент (ЕО) № 1950/2006.

(8) Поради това Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901 и Регламент (ЕО) № 1950/2006 следва да бъдат съответно изменени.

(9) За да се избегнат рискове, свързани с безопасността на потребителите, да се осигурят повече налични лекарствени продукти за еднокопитни животни за производство на храни и да се избегне неприемливо страдание на тези животни настоящият регламент следва да влезе в сила в деня след деня на публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

(10) Мерките, предвидени в настоящия регламент, са в съответствие със становището на Постоянния комитет по ветеринарните лекарствени продукти,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Изменение на Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901

Приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) 2025/901 се заменя с текста в приложението към настоящия регламент.

Член 2

Изменение на Регламент (ЕО) № 1950/2006

Вписванията за веществата дигоксин, дорзоламид, гризеофулвин, имипрамин, кетоконазол, фенитоин и тикарцилин в приложението към Регламент (ЕО) № 1950/2006 се заличават.

([5]) Научно становище съгласно член 115, параграф 5 от Регламент (ЕС) 2019/6 за съставяне на списък на веществата, които са от съществено значение за лечението на еднокопитни животни или имат допълнителна клинична полза в сравнение с други налични възможности за лечението на еднокопитни животни и при които карентният срок за еднокопитни животни е шест месеца (EMA/CVMP/159047/2023, 18 юли 2024 г.).

([6]) Регламент (ЕО) № 1950/2006 на Комисията 13 декември 2006 г. за изготвяне, в съответствие с Директива 2001/82/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно кодекса на Общността за ветеринарните лекарствени продукти, на списък на веществата, които са от съществено значение за лечението на еднокопитни животни, и на веществата, които носят допълнителна клинична полза (ОВ L 367, 22.12.2006 г., стр. 33, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1950/oj).

([7]) Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/1255 на Комисията от 19 юли 2022 г. за определяне на антимикробни средства или групи антимикробни средства, запазени за лечението на някои инфекции при хората, в съответствие с Регламент (ЕС) 2019/6 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 191, 20.7.2022 г., стр. 58, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/1255/oj).

Член 3

Влизане в сила

Настоящият регламент влиза в сила в деня след деня на публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави членки.

Съставено в Брюксел на 24 юли 2026 година.

За Комисията
Председател
Ursula VON DER LEYEN

ПРИЛОЖЕНИЕ

Групи вещества

I. **Анестетици**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Оксибупрокаин[а]	Външна локална анестезия за очи	Няма установени	Обширен клиничен опит
Прилокаин[б]	Външна локална анестезия преди интравенозно инжектиране или катетеризация	Лидокаин	В специфични препарати (евтектична смес от локални анестетици), за външно приложение върху кожа; може да се употребява за улесняване на интравенозно инжектиране или катетеризация
Севофлуран[б]	Въвеждане в анестезия с маска при жребчета	Изофлуран	По-подходящ за въвеждане в анестезия с маска, тъй като е по-малко остър от алтернативата

([1]) Активните вещества, обозначени с „а“, са вещества от съществено значение. Веществата, обозначени с „б“, са вещества, които имат допълнителна клинична полза.

II. **Аналгетици**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Бромфенак[б]	Лечение на увеит и възпаление на очите	Системни нестероидни противовъзпалителни средства (НСПВС) (напр. флуниксин); кеторолак за външно приложение (за очи)	НСПВС за външно приложение могат да допринесат за по-малък дискомфорт на пациента, намаляване на следоперативното възпаление, профилактика на миозата и подобряване на зрителната острота в ранния следоперативен период
Фентанил[б]	Мултимодален подход за умерени до тежки остри болезнени състояния	Буторфанол, морфин	Осигурява по-добра аналгезия от някои други опиоиди и може да се използва при силно болезнени състояния; призната полза, когато се употребява при мултимодални подходи
Кеторолак[б]	Лечение на болки и възпаления на окото	Системна терапия с НСПВС (напр. флуниксин)	Формулирано за локално приложение
Метокарбамол[б]	Като част от протоколи за лечение при силни болезнени мускулни спазми или тежки състояния на мускулно възпаление	Системни НСПВС (напр. флуниксин)	Силна релаксация на скелетната мускулатура; специфично действие върху междинните неврони на гръбначния мозък за намаляване на острите спазми на скелетната мускулатура без съпътстваща промяна в мускулния тонус
Морфин[б]	Аналгезия	Буторфанол, фентанил	По-силен от други аналгетици
Триамцинолонов ацетонид[б]	Лечение на възпаление на ставите	Метилпреднизолон	По-слаби вредни ефекти върху метаболизма на хрущяла

III. **Антимикробни средства**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
I. Антибиотици			
Амикацин[6]	Лечение на септицемия при коне и жребчета	Гентамицин, цефтиофур	По-добър профил на безопасност на животното, за което е предназначено средството
Азитромицин[6]	Лечение на инфекции, причинени от *Rhodococcus equi*, податливи на азитромицин	Кларитромицин, еритромицин, гамитромицин, тулатромицин, доксициклин	Допълнителна клинична полза в случаи на инфекции при жребчета, причинени от *Rhodococcus equi*, които могат да бъдат овладяни чрез монотерапия или в комбинация с доксициклин
Кларитромицин[6]	Лечение на инфекции, причинени от *Rhodococcus equi*, податливи на кларитромицин	Азитромицин, еритромицин, гамитромицин, тулатромицин, доксициклин	По-активен срещу *Rhodococcus equi* in vitro, отколкото еритромицин или азитромицин; постига по-високи концентрации в лигавицата на белодробния епител и алвеоларните макрофаги, отколкото еритромицин или азитромицин, въпреки че периодът на полуразпад е по-кратък
Фузидова киселина[6]	Лечение, чрез външно приложение, на очни инфекции, причинени от грам-положителни бактерии, податливи на фузидова киселина	Офлоксацин, моксифлоксацин	Широк спектър за лечение на инфекции, причинени от грам-положителни бактерии; пръв избор при повърхностни, неусложнени язви на роговицата и остър конюнктивит при коне
Моксифлоксацин[6]	Лечение, чрез външно приложение, на инфекции на придатъците на окото, причинени от грам-положителни коки, грам-отрицателни, атипични и анаеробни бактерии, например *Pseudomonas aeruginosa*, податливи на моксифлоксацин	Офлоксацин	Благоприятен фармакокинетичен профил; спектърът на действие включва грам-положителни коки и анаеробни бактерии, които могат да бъдат устойчиви към други хинолони
Офлоксацин[6]	Лечение на инфекции на придатъците на окото, причинени от грам-положителни и грам-отрицателни микроорганизми, податливи на офлоксацин	Моксифлоксацин	Клиничен опит; прониква в цялата роговица до предната очна камера
Полимиксин B[6]	Лечение на бактериален кератит, външно приложение	Офлоксацин, моксифлоксацин	Ефективна алтернатива на системните лечения; различен механизъм на действие в сравнение с други алтернативи за външно приложение

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
II. Противогъбични средства			
Амфотерицин B[a]	Лечение на гъбична пневмония, системно приложение	Няма установени	Лечение по избор
Кетоконазол[6]	Допълваща терапия при лечение на микоза на гърлената торбичка, външно приложение	Енилконазол	По-малко дразнещ в сравнение с алтернативата; формулиран за локално приложение
Миконазол[6]	Лечение на очна гъбична инфекция	Натамицин, нистатин, вориконазол	Широк спектър на действие; предизвиква по-малко дразнене в сравнение с други противогъбични средства за външно приложение
Нистатин[6]	Лечение на гъбични и дрождеви инфекции на окото и половата система	Миконазол	Лечение по избор за дрождеви инфекции
Вориконазол[6]	Лечение на гъбичен кератит, външно приложение	Миконазол	Широк спектър на действие
III. Противовирусни средства			
Ацикловир[6]	Лечение на случаи на заразяване на еднокопитни животни с херпес вирус, свързано с усложнения, само външно приложение	Ганцикловир	Лечение по избор за язви на роговицата, когато има съмнения за вирусен патоген
Ганцикловир[6]	Лечение на случаи на заразяване на еднокопитни животни с херпес вирус, свързано с усложнения, външно приложение	Ацикловир, валацикловир	Множество доказателства за лечението на различни вирусни типове, причиняващи херпесни инфекции
Валацикловир[6]	Лечение на случаи на заразяване на еднокопитни животни с херпес вирус, перорално приложение	Ацикловир	По-добър фармакокинетичен профил и различен път на въвеждане

IV. **Вещества за дихателни нарушения**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Амброксол[6]	Стимулиране на повърхностноактивното вещество при недоносени жребчета	Стероиди, бромхексин, дембрексин, пренасяне на повърхностноактивно вещество от здрав донор	Предпочитан клиничен избор при недоносени жребчета

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Флутиказон[6]	Контрол на алергични белодробни заболявания, включително леки до умерени случаи на астма и подтипове при еднокопитните животни, чрез инхалация	Беклометазон	Инхалацията води до по-слабо потискане на адрено-кортикалната активност, по-бързо завръщане към нормална функция след приключване на терапията и по-малко системни странични ефекти, отколкото при системна кортикостероидна терапия, поради ограничената системна абсорбация; особено подходящ за контрол на лека до умерена и рефрактерна тежка астма, както и при продължителна поддържаща терапия
Ипратропиев бромид[6]	Като бронходилатор при коне с лека до умерена астма	Кленбутерол	Антихолинергично действие, като алтернатива на бета-агонисти
Оксиметазолин[6]	Лечение на назален едем	Фенилефрин	Алфа-адренорецепторен агонист със силни вазоконстриктивни свойства и по-дълга продължителност на действие
Фенилефрин[6]	Лечение на назален едем	Оксиметазолин	Намалява необходимостта от поставяне на назални тръбички по време на възстановяване

V. **Вещества за кардиологията**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Амиодарон[6]	Системно и перорално лечение на предсърдно мъждене, надкамерна и камерна тахикардия	Хинидин сулфат/ глюконат, соталол, верапамил	Различен механизъм на действие: антиаритмични лекарствени продукти от клас III
Пропафенон[6]	Лечение на камерна тахикардия и камерна тахиаритмия	Хинидин сулфат/глюконат	Различен механизъм на действие: антагонист на натриевите канали, който намалява възбудимостта на сърцето
Хинаприл[a]	Лечение на сърдечна недостатъчност; сърдечносъдова защита при коне с предсърдно мъждене (ПМ) или митрална регургитация (МР)	Няма установени	Различен механизъм на действие: инхибитор на ангиотензин-конвертиращия ензим (АСЕ)
Хинидин сулфат/глюконат[6]	Лечение на сърдечна аритмия	Амиодарон, соталол, верапамил	Лечение по избор за предсърдно мъждене

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Соталол[6]	Продължително лечение на сърдечна аритмия	Амиодарон, хинидин сулфат/глюконат	По-подходящ при коне, нуждаещи се от продължителна антиаритмична терапия; по-малко нежелани събития в сравнение с амиодарон
Верапамил[6]	Лечение на сърдечна аритмия	Амиодарон, хинидин сулфат/глюконат, соталол	Различен механизъм на действие: блокер на калциевите канали

VI. **Вещества за диагностични процедури**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Бариев сулфат[a]	Подобрена визуализация на стомашно-чревния тракт по време на рентгенографски изследвания	Няма установени	Няма задоволителна алтернатива за подобрена визуализация на стомашно-чревния тракт по време на рентгенографски изследвания
Флуоресцеин[6]	Диагностика на кератит или язва на роговицата, външно приложение	Роз бенгал	Инструмент за диагностика по избор, когато след това е необходима вирусна култура
Йохексол[a]	Контрастно вещество за рентгенография на долните пикочни пътища, артрография, миелография, синусо- или фистулография и дакриоцистография	Няма установени	Нейонно, водоразтворимо контрастно вещество
Фенилефрин[a]	Диагностика на пасищна тетания	Няма установени	Помощен диагностичен подход за полиневропатия при пасищна тетания по еднокопитните животни
Роз бенгал[6]	Диагностика на кератит или язва на роговицата, външно приложение	Флуоресцеин	Диагностично средство по избор за диагностика на кератит/язва на окото
Тиротропин-освобождаващ хормон[a]	Диагностика на дисфункция на *pars intermedia* на хипофизата	Няма установени	Няма задоволителни алтернативи за диагностика на дисфункция на *pars intermedia* на хипофизата

VII. **Вещества за стомашно-чревни нарушения**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Метоклопрамид[6]	Лечение на следоперативен илеус	Интравенозна замяна на течности, болкоуспокояващи (напр. флуниксин), лидокаин	Прокинетично лекарство
Мизопростол[6]	Лечение на заболявания на стомашните жлези и колит	Омепразол, сукралфат	Превъзхожда омепразола при лечение на заболявания на стомашните жлези при еднокопитните животни
Фенилефрин[a]	Лечение при колика от заклещване на дебелото черво	Няма установени	Клинична стойност при овладяване на колика от заклещване на дебелото черво; причинява свиване на далака, което зависи от дозата
Ранитидин[6]	Лечение на стомашни язви при критично болни новородени, интравенозно приложение	Омепразол	Интравенозният път на въвеждане има допълнителна клинична полза в сравнение с други лекарствени продукти за перорално приложение при язва
Сукралфат[6]	Лечение и профилактика на стомашни язви при конете	Омепразол	Различен механизъм на действие в сравнение с омепразола (прилепване към лигавицата), което осигурява стабилизиране на лезиите

VIII. **Вещества за нарушения на обмяната на вещества**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Инсулин[6]	Като помощно средство за лечение на хиперлипидемия, която не реагира на терапия с глюкоза, или на тежка хиперлипидемия при използване в комбинация с глюкоза и други терапии Диагностика на нарушения на обмяната на веществата (напр. инсулинова резистентност, свързана с метаболитен синдром на еднокопитните животни, или дисфункция на *pars intermedia* на хипофизата)	За случаите на хиперлипидемия може да се използва нискомолекулен хепарин	Инсулинът е предпочитаният клиничен избор

IX. **Вещества за мускулно-скелетни нарушения**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Атракур[6]	Предизвиква парализа на мускулите под обща анестезия	Цисатракур, гвайфенезин	Има допълнителна клинична полза при коне под обща анестезия в случаите, когато е необходима по-голяма мускулна релаксация, например при офталмологични операции, някои ортопедични манипулации и когато е необходим достъп дълбоко в коремната кухина.
Цисатракур[6]	Предизвиква парализа на мускулите под обща анестезия	Атракур, гвайфенезин	Има допълнителна клинична полза при коне под обща анестезия в случаите, когато е необходима по-голяма мускулна релаксация, например при офталмологични операции, някои ортопедични манипулации и когато е необходим достъп дълбоко в коремната кухина.
Натриев дантролен[6]	Профилактика на рабдомиолиза Профилактика на злокачествена хипертермия по време на анестезия	НСПВС, интравенозни течности, витамин Е/селен	Ефикасен за профилактика, тъй като инхибира освобождаването на калций от саркоплазмения ретикулум и по този начин предизвиква разкъсване на връзката между възбуждането и съкращението
Едрофониум[a]	Обръщане на ефекта от атракур върху парализата на мускулите	Няма установени	Инхибитор на холинестеразата — от съществено значение за обръщане на невромускулната блокада; най-малко странични ефекти от инхибитори на холинестеразата при конете
Гвайфенезин[6]	Поставяне под обща анестезия и нейното поддържане в полеви условия	Атракур, цисатракур	Особено показан при полеви (извънболнични) условия, когато може да се наложи анестезия; намаленото въздействие от кардиопулмонална депресия улеснява безопасната анестезия без модерно оборудване за наблюдение или механична вентилация

X. **Вещества за нарушения на нервната система**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Диазепам[a]	Краткосрочно антиепилептично средство за лечение на припадъци	Няма установени	Второ поколение антиконвулсанти
Мидазолам[a]	Краткосрочно антиепилептично средство за лечение на припадъци	Няма установени	Второ поколение антиконвулсанти

XI. **Вещества за офталмологията**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Ацетазоламид[6]	Лечение на глаукома, перорално приложение	Фенилефрин	Неговият механизъм на действие като инхибитор на карбоанхидразата
Циклопентолат[6]	Мидриатик	Атропин, фенилефрин	Предизвиква силна мидриаза, без да се засяга сълзоотделянето, вътреочното налягане, храносмилателната функция (т.е. чревната подвижност и формирането на изпражнения) или сърдечната честота
Циклоспорин А[6]	Лечение на автоимунни очни заболявания	Стероиди за външно приложение	Имуносупресивен ефект чрез инхибиране на пролиферацията на Т-лимфоцитите и намаляване на генната експресия на цитокините
Фенилефрин[6]	Лечение на глаукома и епифора	Атропин и тропикамид	Той не повишава (или повишава съвсем слабо) вътреочното налягане
Синефрин[6]	Като деконгестант за лечение на очната лигавица	Фенилефрин, тетризолин	Бърз локален ефект; засилва проникването на локалната терапия, като осигурява синергично въздействие с напр. локалната антимикробна терапия
Тетризолин[6]	Като деконгестант за лечение на очната лигавица	Фенилефрин, синефрин	Бърз локален ефект
Тимололов малеат[6]	Лечение на глаукома, външно приложение	Ацетазоламид	Специфичният му механизъм на действие като неселективен блокер на бета-адренергичните рецептори осигурява важен терапевтичен избор при лечението на глаукома
Триамцинолонов ацетонид[6]	Лечение на рецидивиращ увеит в случаи, неподатливи на други лечения	Атропин, тропикамид	Ефективно лечение за намаляване на заболеваемостта в случаи, неподатливи на други лечения
Тропикамид[6]	Лечение на рецидивиращ увеит	Атропин, циклопентолат, триамцинолонов ацетонид	Бързо начало на действие

XII. **Вещества за седация и премедикация (и антагонизъм)**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Ацепромазин[6]	За мултимодален подход за транквилизация и премедикация в комбинация с други седативни средства	Детомидин, ромифидин, ксилазин, диазепам	Механизмът на действие на ацепромазина и неговото единствено по рода си седативно свойство не могат да бъдат постигнати от седативи с алфа-2 агонистично действие или бензодиазепини
Атипамезол[a]	Обръщане на ефекта на алфа-2 агонисти	Няма установени	Обръща седативното и аналгетичното въздействие и нежеланите сърдечносъдови реакции
Дексмедетомидин[6]	Седация или обща анестезия като част от протоколи за частична или пълна интравенозна анестезия	Детомидин, ромифидин, ксилазин, диазепам	Най-високо селективният алфа-2 агонист; кратък период на полуразпад и бързо преразпределение, което е особено благоприятно за използването му като инфузия с постоянна скорост
Диазепам[6]	Премедикация и поставяне под анестезия, лека транквилизация с минимални сърдечносъдови и дихателни странични ефекти	Ацепромазин, детомидин, ромифидин, ксилазин	Механизмът на действие (към рецептора на гама-аминомаслената киселина (GABA) осигурява единствена по рода си транквилизация без сърдечна и дихателна депресия, което не може да бъде постигнато от седативи с алфа-2 агонистично действие (детомидин, ромифидин и ксилазин) или ацепромазин
Мидазолам[b]	Премедикация и поставяне под анестезия, лека транквилизация с минимални сърдечносъдови и дихателни странични ефекти	Ацепромазин, детомидин, ромифидин, ксилазин	Механизмът на действие (към рецептора на гама-аминомаслената киселина (GABA) осигурява единствена по рода си транквилизация без сърдечна и дихателна депресия, което не може да бъде постигнато от седативи с алфа-2 агонистично действие (детомидин, ромифидин и ксилазин) или ацепромазин
Флумазенил[a]	Интравенозно средство за обръщане на въздействието от бензодиазепини по време на възстановяване от техники за обща интравенозна анестезия (TIVA)	Няма установени	Антагонист, който конкурентно инхибира мястото на свързване на бензодиазепините към GABA рецептора
Налоксон[a]	Обръщане на ефекта на опиоиди при спешни състояния	Няма установени	Няма налични алтернативи
Пропофол[6]	Поставяне под анестезия на жребчета чрез интравенозно приложение	Изофлуран	Подобряване на сърдечносъдовата стабилност и на качеството на възстановяване в сравнение с инхалационна анестезия при жребчета

XIII. **Вещества за системни нарушения**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Алопуринол[6]	Реперфузионно увреждане при неонатална исхемия	Витамин Е	Различен от витамин Е механизъм на действие при инхибиране на образуването на реактивни разновидности на кислорода (ROS)
Далтепарин[6]	Антикоагулант	Хепарин	Намаляването на молекулното тегло е свързано със загуба на свойството за инхибиране на тромбини, но пък е свързано с увеличаване на инхибирането на фактор Ха (FXa) в сравнение с нефракционирания хепарин
Добутамин[6]	Контрол на хипотония под обща анестезия	Ефедрин	Лекарствен продукт на първо място при избор за лечение на хипотония при възрастни еднокопитни животни под обща анестезия
Допамин[a]	Само като част от протокола за лечение на остро бъбречно увреждане/бъбречна недостатъчност	Няма установени	Доказано е, че ниските дози са причина за бъбречна вазодилатация, повишен бъбречен кръвоток и повишено производство на урина без системни сърдечносъдови ефекти при здрави коне в съзнание
Ефедрин[6]	Лечение на хипотония под обща анестезия	Добутамин	Използва се за лечение на хипотония при възрастни еднокопитни животни под обща анестезия, когато добутаминът е неефективен. Различен механизъм на действие от този на добутамина с по-непосредствен ефект върху сърдечния контрактилитет
Желатинов полисукцинат[6]	За справяне с продължителна хиповолемия в резултат на състояния, като например ниски нива на албумин	Кристалоиди	Тъй като колоидите са по-големи молекули от кристалоидите, те се задържат по-дълго в кръвоносните съдове, което е предимство при коригиране на хиповолемия вследствие на напр. хипералбуминемия
Гликопиролат[6]	Лечение и профилактика на брадикардия	Атропин	Минимален ефект върху централната нервна система; подходящ при коне в съзнание, преди и след анестезия
Норадреналин/ норепинефрин[6]	Лечение на ранен септичен шок Подпомага сърдечносъдовата функция при критично болни жребчета	Добутамин, допамин	При компрометирани (болни) жребчета това обикновено е единственият катехоламин, ефективен при лечението на хипотония

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Вазопресин[6]	Лечение на циркулаторен колапс при жребчета и възрастни коне	Епинефрин, допамин, добутамин	Алтернатива в случаите, когато стандартните терапии с катехоламини като допамин, добутамин, епинефрин са неефективни или се налага потенциране с цел възстановяване на съдовия тонус при рефрактерни вазодилатационни шокови състояния

XIV. **Вещества за тумори**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Имиквимод[a]	Лечение на саркоиди	Няма установени	Съвременните изследвания сочат, че саркоидите при еднокопитните животни вероятно са резултат от сложно взаимодействие, включващо дисфункция на имунната система на гостоприемника

XV. **Разни**

Активно вещество ([1])	Показания	Наличие на алтернативи	Инструкции за употреба / специфични предимства
Цетиризин[6]	Лечение на състояния, при които антихистаминът се счита за необходим	Хлорфенамин	Второто поколение обратни агонисти на хистаминови-1 (H1) рецептори са алтернативи с по-малко (седативни) странични ефекти върху централната нервна система (ЦНС)
Домперидон[6]	Лечение на агалактия/ дисгалактия при кобили	Сулпирид	Способността му да стимулира секрецията на пролактин в ситуации на допаминергично инхибиране
Сулпирид[6]	Лечение на агалактия/ дисгалактия при кобили	Домперидон	Способността му да стимулира секрецията на пролактин в ситуации на допаминергично инхибиране