



POKYNY ACVIM (American College of Veterinary Internal Medicine) pre liečbu myxomatózne degenerácie chlopní (MVD).

| Trieda | Kritériá | Liečba |
|--------|---|--|
| A | Riziko ochorenia srdca. Identifikujte pacientov so zvýšeným rizikom rozvoja ochorenia srdca (napr. kvôli genetickej predispozícii), zatiaľ bez štruktúrálnej srdcovej choroby. | Nie je. Psy s geneticou predispozíciou je potrebné každoročne vyšetriť. |
| B | Ochorenie srdca. Identifikuje pacientov so srdcovým šelestom, ktorí nemajú žiadne príznaky srdcového zlyhania. | |
| B1 | Asymptomatickí pacienti bez RTG alebo EKG dôkazov. Zväčšenie ľavej srdcovej komory. | Nie je. Psy s geneticými predispozíciami by mali byť vyšetrené každý rok. |
| B2 | Asymptomatickí pacienti s RTG alebo EKG dôkazmi. Zväčšenie ľavej srdcovej komory. | Nie je konsenzus / neliečiť podávaním ACE inhibítorov ani iných liekov* |
| C | Srdcové zlyhanie s evidentnými alebo aktuálnymi klinickými príznakmi. | |
| C1 | Stabilizované srdcové zlyhanie. Klinické príznaky v minulosti, teraz neprítomné. | Furosemid + pimobendan + ACE |
| C2 | Mierne/stredné srdcové zlyhanie. Prítomnosť klinických príznakov. | Furosemid + pimobendan + ACE |
| C3 | Pokročilé srdcové zlyhanie. Prítomnosť klinických príznakov. | Furosemid + pimobendan + ACE |
| D | Srdcové zlyhanie, ktoré nereaguje na štandardnú liečbu srdcového zlyhania, alebo sa po podaní tejto liečby nelepší (viď C). | |

* Výskumy ukazujú, že včasná liečba pomocou ACE inhibítora nemá vplyv na inhibíciu prechodu ochorenia do srdcového zlyhania.

Ak je napríklad z finančných dôvodov nutné voľiť medzi inhibítorom ACE a pimobendanom, dávame na základe výsledkov štúdie Quest prednosť pimobendanom. Táto štúdia pri psoch liečených benazeprilom a furosemidom preukázala medián prežitia 128 dní, zatiaľ čo pri psoch liečených pimobendanom a furosemidom to bolo 267 dní.¹

1 Effect of Pimobendan or Benazepril Hydrochloride on Survival Times in Dogs with Congestive Heart Failure Caused by Naturally Occurring Myxomatous Mitral Valve Disease: The Quest Study, J. Hagström et al., J Vet Inter Med 2008;22:1124-1135