



わんちゃんの心臓病とは ～僧帽弁閉鎖不全症～

- ・僧帽弁閉鎖不全症とは
- ・こんな症状はありませんか？
- ・主な原因
診断と治療法

・Concierge Pet Shop からのお知らせ

わんちゃんの心臓病

《著者》 獣医師(循環器内科)
青柳 佑奈

そう ぼう 僧帽弁閉鎖不全症とは？

犬の心臓病の中で最も発症率の高い病気です。
特に高齢の小型犬に多く、命に関わることもあります。
左心室から全身に送り出される血液が、左心房に逆流してしまう病気です。逆流した血液は左心房に圧をかけ、左心房や心臓全体が水風船のように膨らんでしまいます。左心房が膨らむと肺からの血液も心臓に入ることができず、肺の血管に負担がかかり、水分が溢れ出し、肺水腫という病態になってしまいます。

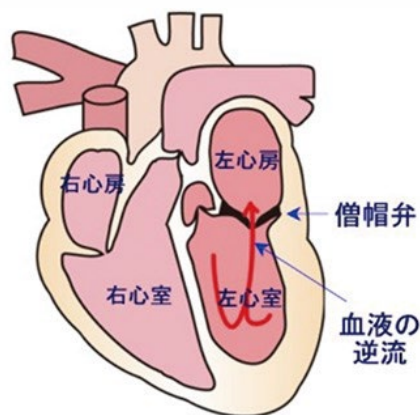


図1. 病気のしくみ

こんな症状はありませんか？

散歩のときの様子など日常での変化をよく観察しましょう。

咳をする

すぐ息切れする

疲れやすくなった

元気、食欲の低下

散歩の距離が短くなった

失神 など

好発犬種

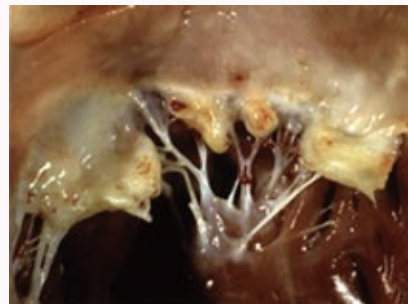
チワワ、キャバリア、マルチーズ、ポメラニアン、トイプードルなどが挙げられますが、どんな犬種でも起こりうる病気です。

主な原因

左心房と左心室を隔てる僧帽弁がきちんと閉鎖しないことで起こります。僧帽弁は、2枚の薄い膜とそれを支える腱索や乳頭筋という構造でできていますが、これらが変形したり傷付いたりして閉鎖不全が起こります。



正常な弁



変形した弁

(引用: 犬と猫の心臓病学 一般社団法人 日本獣医循環器学会)

診断方法

聴診

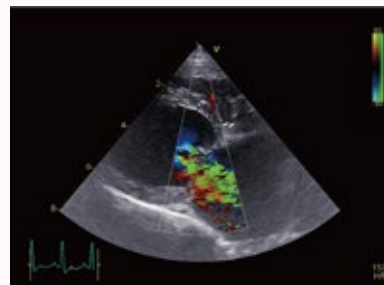
症状が現れる前から心臓に雑音が聞こえることがあります。

心エコー検査

エコー（超音波）で弁の構造や逆流の程度を観察したり、心臓のサイズを計測したりします。

治療が必要なのか、肺水腫の危険性があるのかなどの重症度判定に非常に有用です。

弁の厚さや、機能しているかどうか等詳細がわかります。



心エコーでの計測写真（ステージC）

胸部レントゲン検査

肺水腫の有無や心拡大の程度、他の呼吸器疾患の有無などを確認します。

心電図

不整脈の併発がないか確認します。



胸部レントゲン検査（ステージC）

治療法

前述の検査をもとに、アメリカ獣医内科学学会（ACVIM）によって定められたステージに分類されます。

投薬治療の場合、おもに強心薬、血管拡張薬、利尿薬などの薬が処方されます。

近年では専門病院で弁を修復するための外科手術も行われています。

ステージ分類（ACVIM）

ステージA	心疾患の発病のリスクが高いが現在は心臓の器質的異常なし
ステージB	器質的心疾患があるが心不全徴候は発現したことがない B1: 徴候なし、左心拡大なし B2: 徴候なし、左心拡大あり
ステージC	過去・現在に心不全徴候あり
ステージD	難治性の末期心不全

治療推奨

獣医師からのメッセージ

病気の重症度はわんちゃんによって様々です。治療が必要ない場合もある一方で、重症だと肺水腫になって苦しくなり、酸素室が必要になったり、命を落としてしまうこともある病気です。早期に病気を発見し、定期的な検診で重症度を把握しながら治療を検討していくことが重要です。日頃の様子をよく観察し、おかしいなと思ったらぜひご相談ください。

お知らせ

2021年12月より皮膚科・循環器科の専門外来がスタートしました。それぞれの分野に特化した獣医師による診察により専門的な診察をご提供致します。受診をご希望の方はお問い合わせください。



青柳 佑奈

<専門:循環器内科>

本センターでは循環器診療を担当しております。状態に合った検査、より正確な診断を心掛け、動物と飼い主様に寄り添った治療を心を込めてさせていただきますと思っています。



吉田 昌則

<専門:皮膚科(日本獣医皮膚科学会認定医)>

皮膚病の原因はいくつもの原因が複雑に絡み合っていることが多いので、その原因を1つずつ見つけ出して、極力薬だけに頼らない治療を心がけています。



※2019年7月から2021年11月までの
手作りフードシリーズ4種累計販売実績

ドライフードの食いつきが
悪くなったわんちゃんに…
お誕生日イベントや
家族でお出かけの時のごはんにピッタリ!

Concierge Pet Shop
produced by AdAM

コンシェルジュペットショップAdAM各店でお買い求めいただけます。
※わんちゃん・ねこちゃんへの食事、ご使用については、まずはかかりつけの獣医師にご相談ください。
■長泉店
TEL.055-928-5454 駿東郡長泉町下長窪1076 ウェルディ長泉2F 営業時間 10:00~20:00
■柿田川店
TEL.055-957-8377 駿東郡清水町玉川61-2 サントムーン柿田川 オアシス1F 営業時間 10:00~20:00

食欲がない時に
食べた!の声が
多く届いています

人気
No.1
胃腸食

人気
No.2
普通食

特別な日に…
プレゼントとして

人気
No.3
低脂肪食



人気
No.4
普通食

※価格はすべて税込です。

病院紹介



動物先端医療センター

・一般内科/外科 ・腫瘍科 ・皮膚科
・整形外科 ・神経外科

Tel. 055-988-1660

〒411-0934 駿東郡長泉町下長窪1075(伊豆縦貫道 長泉インターすぐ)
診療受付時間 9:00~12:00(最終受付11:30) / 16:00~20:00(最終受付19:30)
予約診療制・年中無休(毎週水曜日は終日オペ日となります)



動物先端医療センター・AdAM
公式ホームページ
<http://www.adam-c.com/>

特別協賛

楽しいが、あふれてる。

ご登録は
コチラから♪

**サントムーン柿田川
Instagramはじめました!**

サントムーン柿田川 **LINE 公式アカウント**

お買得情報や友だち限定の企画をお届けします!

サントムーン 検索 LINE ID @santomoon ご登録はコチラから♪

SUN TO MOON
サントムーン柿田川

本館 駿東郡清水町玉川61-2 TEL.055-981-8800
オアシス 駿東郡清水町伏見52-1 TEL.055-983-3003
アネックス 駿東郡清水町伏見58-1 TEL.055-983-3003

“欲しい”が見つかるホームページ サントムーン 検索

**家族満足
ウェルディ!**

Well-D ウェルディ長泉

【営業時間】10:00~20:00
※動物先端医療センター・AdAM、
モスバーガー、大戸屋は
営業時間が異なります
マックスバリュは
7:00~23:30まで営業

年中無休
※設備点検のため、
年2回休業させていただきます
Tel: 055-980-6500
ウェルディ長泉 検索