宠物知识小课堂

上海信科动物医院院长　郭建宏

2019.8.9

讲师简介

台湾中兴大学兽医学系毕业(2006)
台湾中兴大学兽医教学医院住院医师训练完成(2008)

证照：

中国大陆兽医师执业执照
台湾地区兽医师执业执照
澳门地区兽医专业人才
美国Infinity气管支架认证
美国BioMedtrix全髋关节置换认证
美国ISVO国际兽医眼科奖学金得主

专长：

一般内外科、骨科、眼科、麻醉科、牙科

目录

饲养宠物的基础知识与注意事项

常见传染病与疫苗程序

常见寄生虫与驱虫

养宠的基础知识

1 饮食禁忌

2 年龄

3 体检

4 常见问题

饮食禁忌

巧克力

- 无法分解可可碱。当可可碱的摄入量达到每千克体重100至150毫克时，就会引起狗狗中毒。
- 呕吐，腹泻，兴奋，频尿

植物类

- **常见于猫，百合、夹竹桃等**
- **百合：呕吐，抑郁，肾衰　　夹竹桃：呕吐，拉稀，心律不整等**

葱蒜类

- **洋葱、大蒜等，N-丙基二硫化物或硫化丙烯会引起急性红细胞溶血**
- **贫血，血红蛋白尿**

骨头

- **吞咽大骨可能导致肠梗阻，鸡鸭鱼等尖锐骨头容易划伤食道和胃**
- **消化道损伤进一步可发展成急性肠胃溃疡，甚至肠道穿孔**

年齡

貓咪奴才年齡對照表

資料來源：AAHA 美國動物醫院協會

成長時期	貓咪年紀	奴才年紀
幼貓期	0.5	10
青年期	1	15
	1.5	21
	2	24
壯年期	3	28
	4	32
	5	36
	6	40
成熟期	7	44
	8	48
	9	52
	10	56
高齡期	11	60
	12	64
	13	68
	14	72
	15	76
老年期	16	80
	17	84
	18	88
	19	92
	20	96
	21	100

Size of Dog	Small (Miniature Pinscher, 20 lbs. or less)	Medium (Schnauzer, 21-50 lbs.)	Large (Great Dane, More than 50 lbs.)
Age of Dog	Age in Human Years		
1 Year	15	15	15
2	24	24	24
3	28	28	28
4	32	32	32
5	36	36	36
6	40	42	45
7	44	47	50
8	48	51	55
9	52	56	61
10	56	60	66
11	60	65	72
12	64	69	77
13	68	74	82
14	72	78	88
15	76	83	93
16	80	87	120

体检

为什么要定期体检？

- 宠物与人不同，不能语言表达自身的不适，因此当主人察觉异样时病情一般已经较为严重，治疗花费也会较高。定期体检可以及时发现潜在病情，节约时间，金钱。

多久做一次体检？

- 健康宠物半年到一年做一次体检，年老宠物由于身体机能退化，需要根据医生的建议增加体检频率。

体检

体格检查	粪 检	生 化
血常规	超 声	X 光

常见传染病与疫苗程序

1来源

2狗狗常见传染病

3猫猫常见传染病

4常见的疫苗能预防哪些病毒

5 疫苗注意事项

来源

宠物的一生中会面对感染各种传染病的风险，其中有很多是可以致命的。

病毒可能存在于粪便，唾液，尿液，受污染的用品食物，携带感染源的动物

病毒附着在主人衣服上带回家

外面买回的包装袋，玩具等宠物用品

宠物店寄养

通过妈妈传播

常见传染病

thinka

狗狗

狂犬病（人畜共患）

- 前期:沉郁，不安，行为异常，异
- 中期:流涎，吞咽障碍，攻击性行为，恐水
- 末期:全身麻痹，衰弱

犬瘟

- 食欲不振，发热
- 打喷嚏，粘液性、脓性鼻涕，呕吐
- 腹泻，癫痫样发作，痉挛

细小

- 呕吐，剧烈血样腹泻
- 脱水，白细胞减少
- 3-9周龄的仔犬可出现心肌炎

冠状

- 成年犬多无症状
- 幼犬可见呕吐
- 水样腹泻

常见传染病

猫

猫瘟

- 3-5月龄易于发病
- 常见发热
- 呕吐，腹泻，血便

病毒性鼻气管炎

- **猫感冒常见病因，疱疹病毒**
- **喷嚏，眼泪，鼻涕，毛发脏乱**

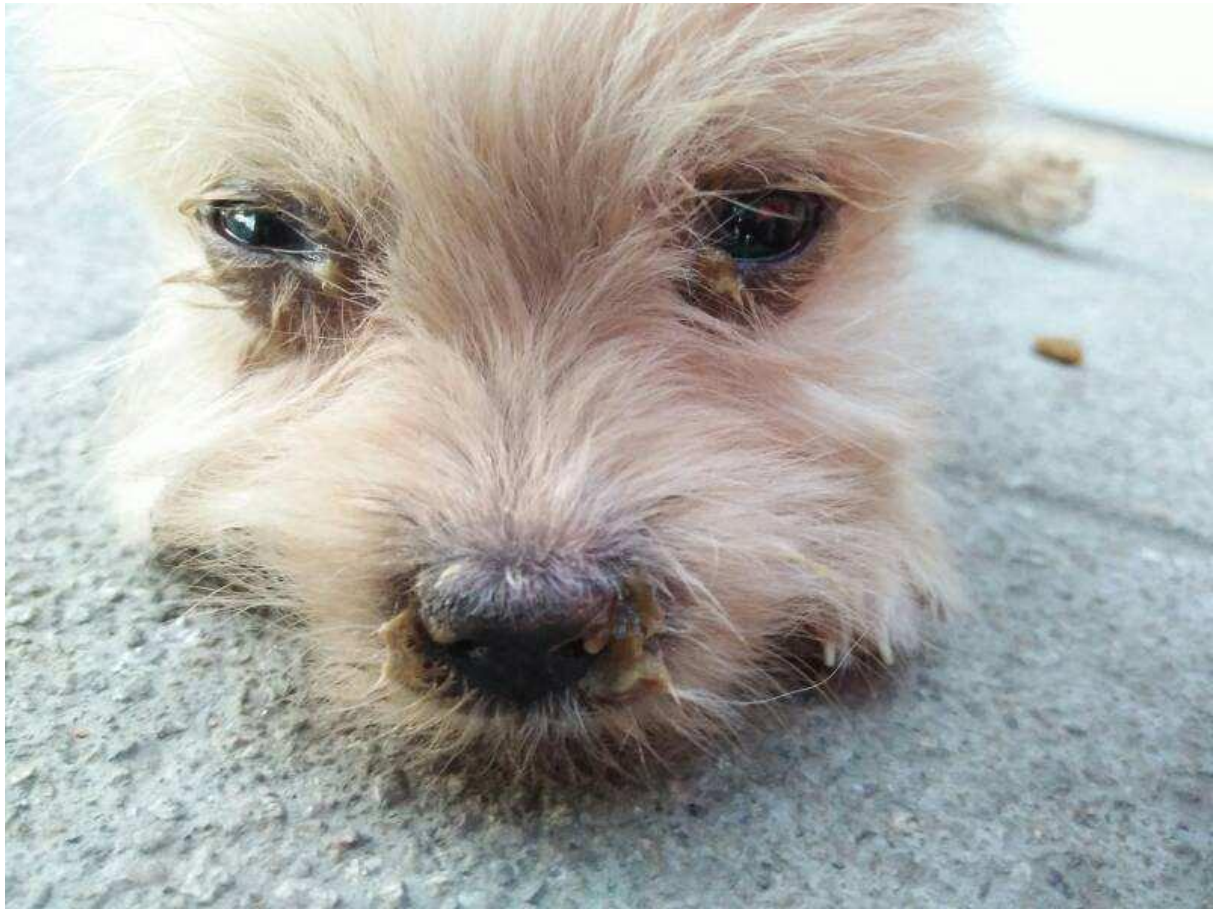
猫冠状

- 肠道型：轻微腹泻，呕吐
- 传染性腹膜炎：腹腔积液，食欲不振，发热等

弓形虫（人畜共患）

- 发热，腹泻，呕吐
- 痉挛，流产
- 抗体阳性不一定发病

犬瘟



细小

狂犬

猫鼻支

猫瘟

猫冠状

常见的疫苗能预防哪些病毒：

狗狗

- 狂犬（人畜共患）
- 犬瘟
- 细小
- 冠状
- 腺病毒
- 副流感
- 钩端螺旋体（人畜共患）

猫猫

- 狂犬（人畜共患）
- 猫瘟
- 疱疹
- 杯状

疫苗注意事项

- 选择可靠来源的疫苗
- 健康动物才可注射疫苗
- 每年都要注射疫苗
- 疫苗可能导致一过症状，一般1-2天消失
- 免疫前后减少刺激
- 注射后再医院观察20分钟左右以防过敏

合理的免疫程序

不同厂商产品不同医院
可能有不同的免疫程序

狗狗

- 45天2/5联
- 隔一个月6/8联
- 隔一个月6/8联加狂犬
- 之后每年一次6/8联加狂犬

猫猫

- 8周第一针3联
- 12周第二针3联
- 16周第三针3联（可选）加狂犬
- 之后每年一次3联加狂犬

关于疫苗，您不可不知

常见问题

1. 为什么打了疫苗还会发病？

常见问题

1. 为什么打了疫苗还会发病？

- 动物处于疾病潜伏期、母源抗体水平过高、免疫程序不正确、身体免疫能力较弱等均可能导致免疫失败

常见问题

2. 打完疫苗的地方鼓包是怎么回事？

常见问题

2. 打完疫苗的地方鼓包是怎么回事？

- 大多数情况下是由于动物对疫苗的免疫反应

常见问题

3. 为什么不能太早打疫苗？已经太早打了怎么办？

常见问题

3. 为什么不能太早打疫苗？已经太早打了怎么办？

- 过早打疫苗可能由于母源抗体过高，自身免疫系统发育不完全导致免疫失败。如果过早注射疫苗，视情况需要重新进行全套免疫程序或两针计算为一针。

常见问题

4. 不知道之前有没有打过疫苗怎么办？

常见问题

4. 不知道之前有没有打过疫苗怎么办？

- 应重新进行全套免疫程序。不用担心之前打过疫苗后重复注射，一般对健康没有太大影响。

常见问题

5. 疫苗种类越多越好？

常见问题

5. 疫苗种类越多越好？

- 非也，根据研究显示，单一疫苗种类越少，免疫诱发的效果可能更完全，因此挑选适合的疫苗与施打足够次数才是最重要的。

常见寄生虫与驱虫

1为什么要驱虫

2 哪些行为可能感染寄生虫

3 常见体内外寄生虫

4 清耳、驱虫教学

5 驱虫药使用常见问题

为什么要驱虫？

thinka

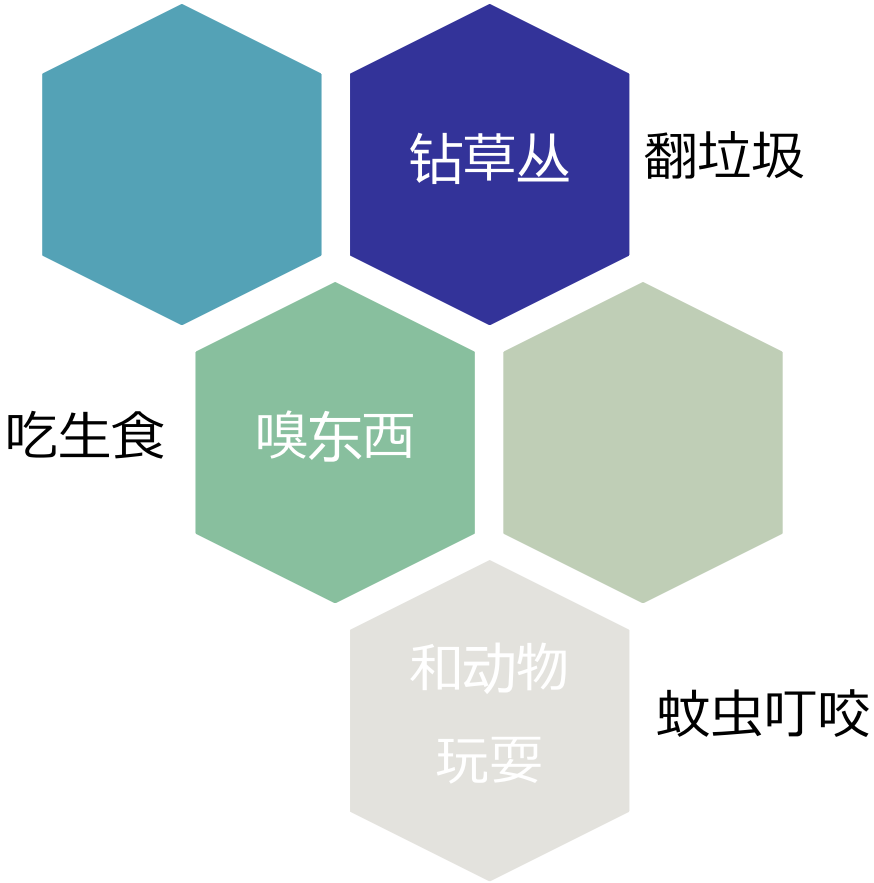
很多寄生虫会损害宠物的健康

- 呕吐，腹泻，咳嗽，瘙痒，消瘦

有些寄生虫能感染人，影响人类健康

- 隐藏在环境中的寄生虫防不胜防

哪些行为可能感染寄生虫？



常见体内外寄生虫

体内

钩虫

蛔虫

绦虫

心丝虫

体外

跳蚤

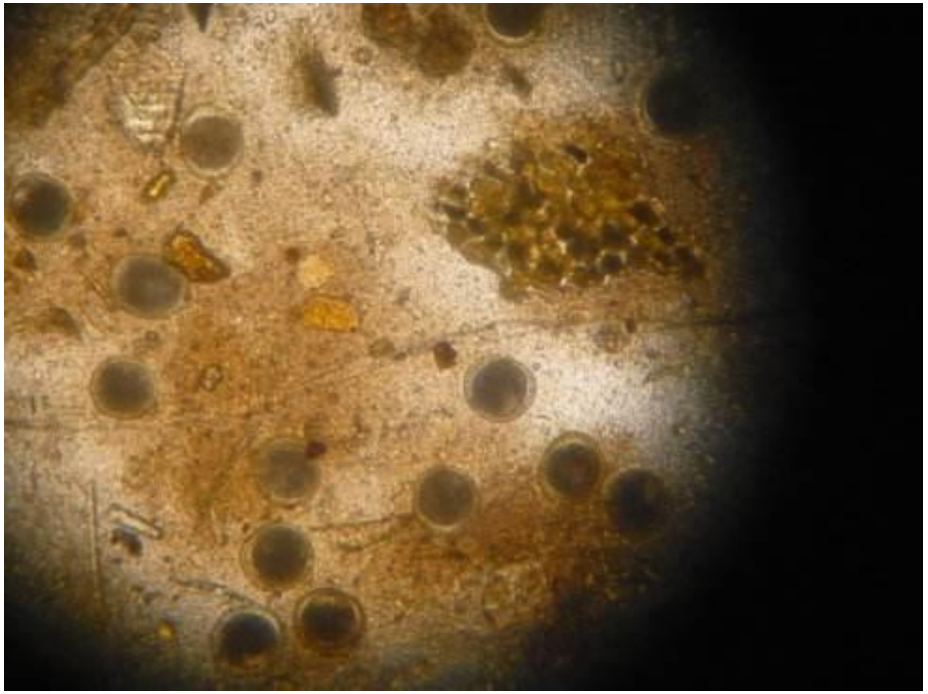
耳螨

虱子

疥螨

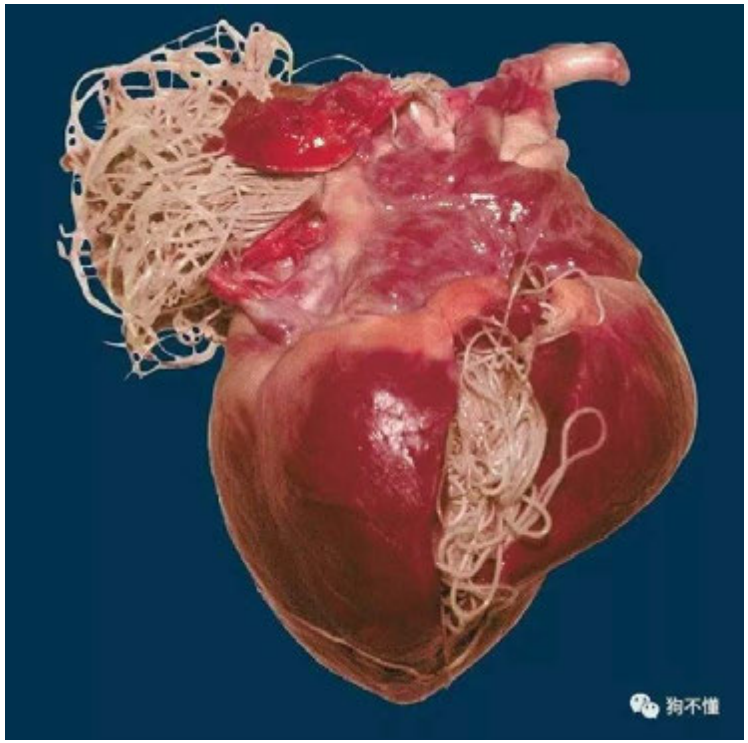
定期使用驱虫药很重要！

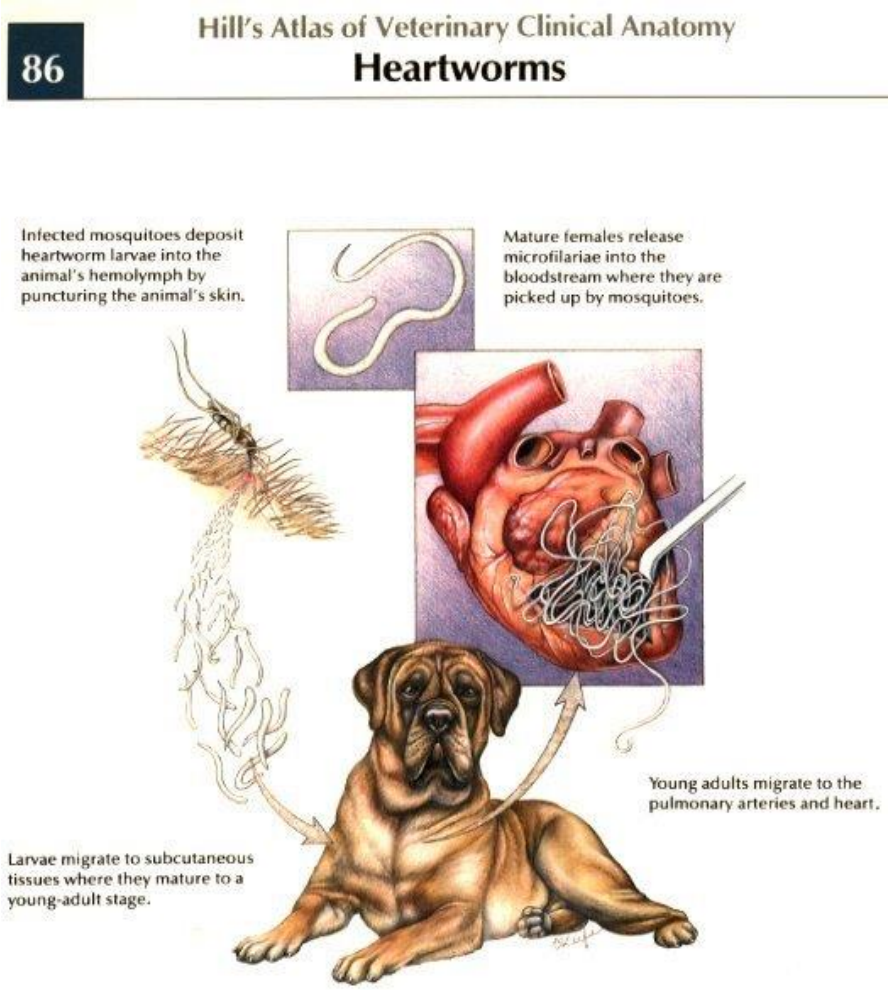
蛔虫



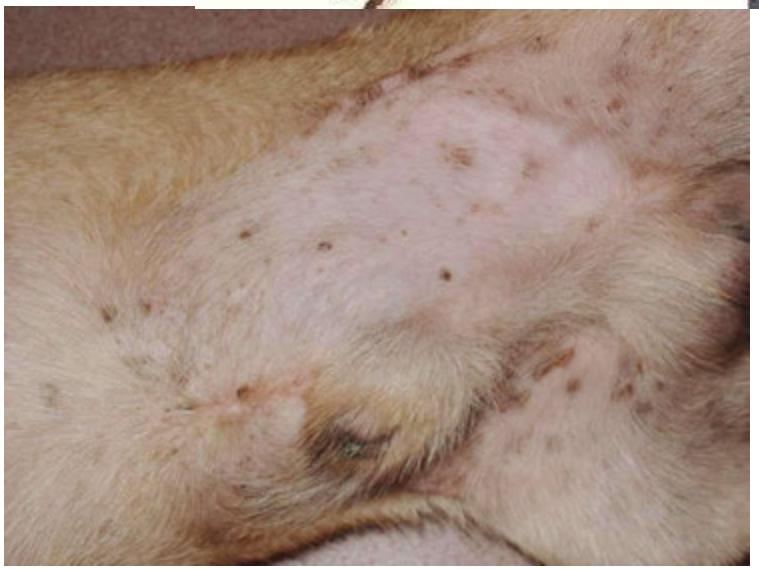
绦虫

心丝虫

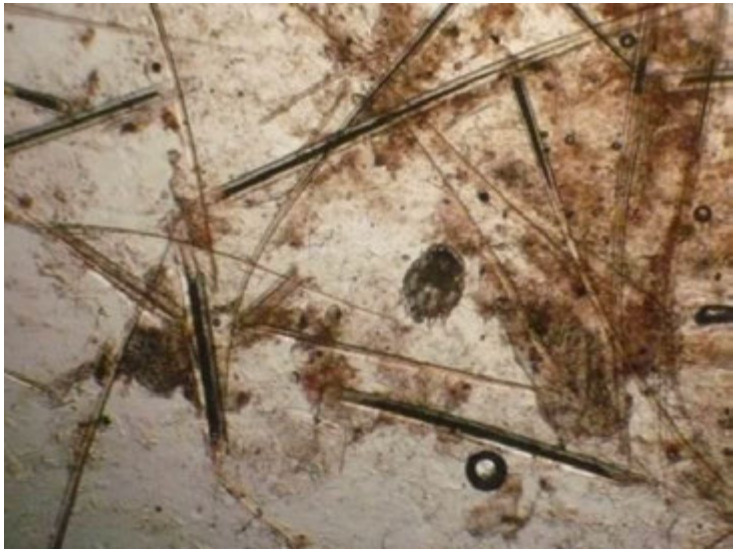

狗不懂


86
Hill's Atlas of Veterinary Clinical Anatomy
Heartworms
Infected mosquitoes deposit heartworm larvae into the animal's hemolymph by puncturing the animal's skin.
Mature females release microfilariae into the bloodstream where they are picked up by mosquitoes.
Young adults migrate to the pulmonary arteries and heart.
Larvae migrate to subcutaneous tissues where they mature to a young-adult stage.

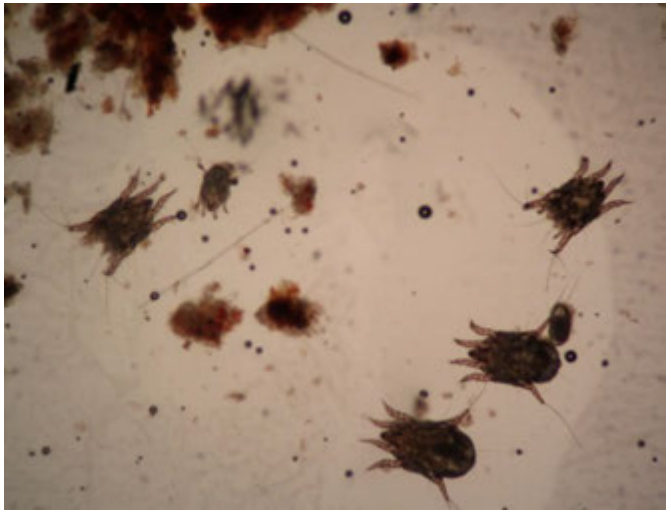
跳蚤

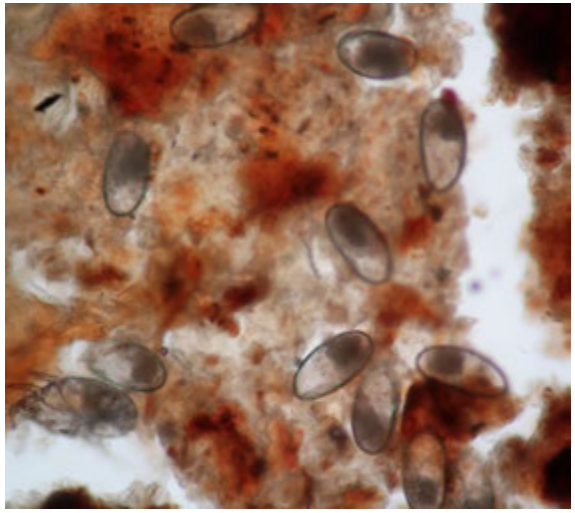


疥螨



耳螨





总结

疫苗：预防胜于治疗

驱虫：防部分常见寄生虫，分为体内寄生虫（蛔虫，绦虫等）和体外寄生虫（跳蚤，虱子等）

疫苗和驱虫药均不能覆盖所有病原，仍然要做好日常卫生工作并定期检查

狗狗心脏病的小知识

东京动物医疗中心医师　木村勇介

2019.8.9

讲师简介

木村 勇介

介绍：

毕业于东京农工大学
日本著名兽医学博士

著作：

《猫狗的循环系统疾病学》
《兽医临床B超诊断 –通过检查心脏B超检查从而了解循环系统疾病》

专长：

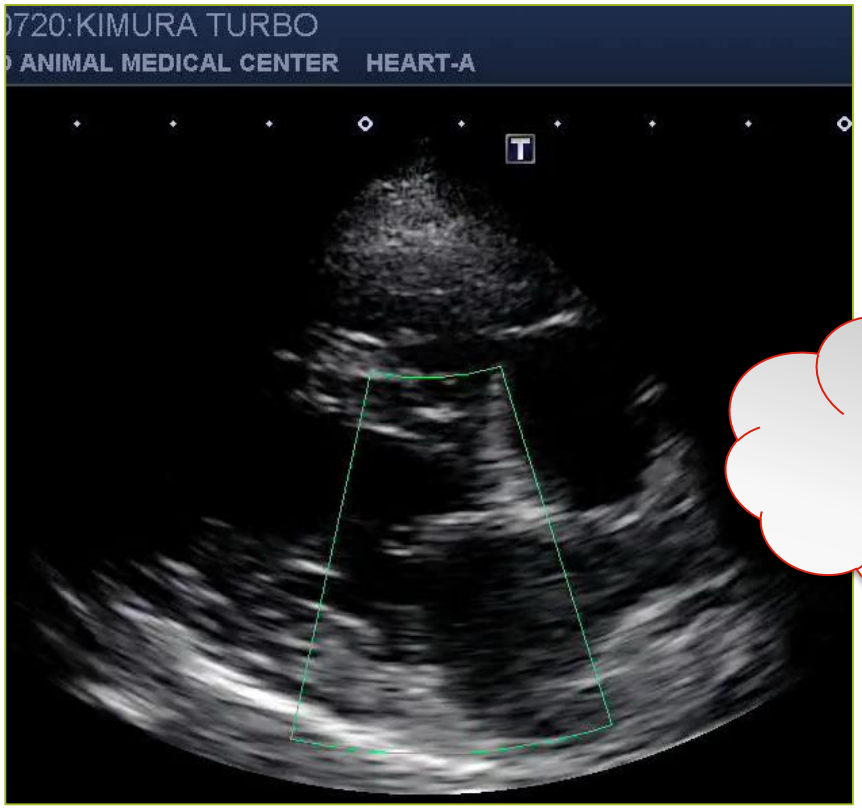
猫科心脏病、限制性心肌病

案例分析

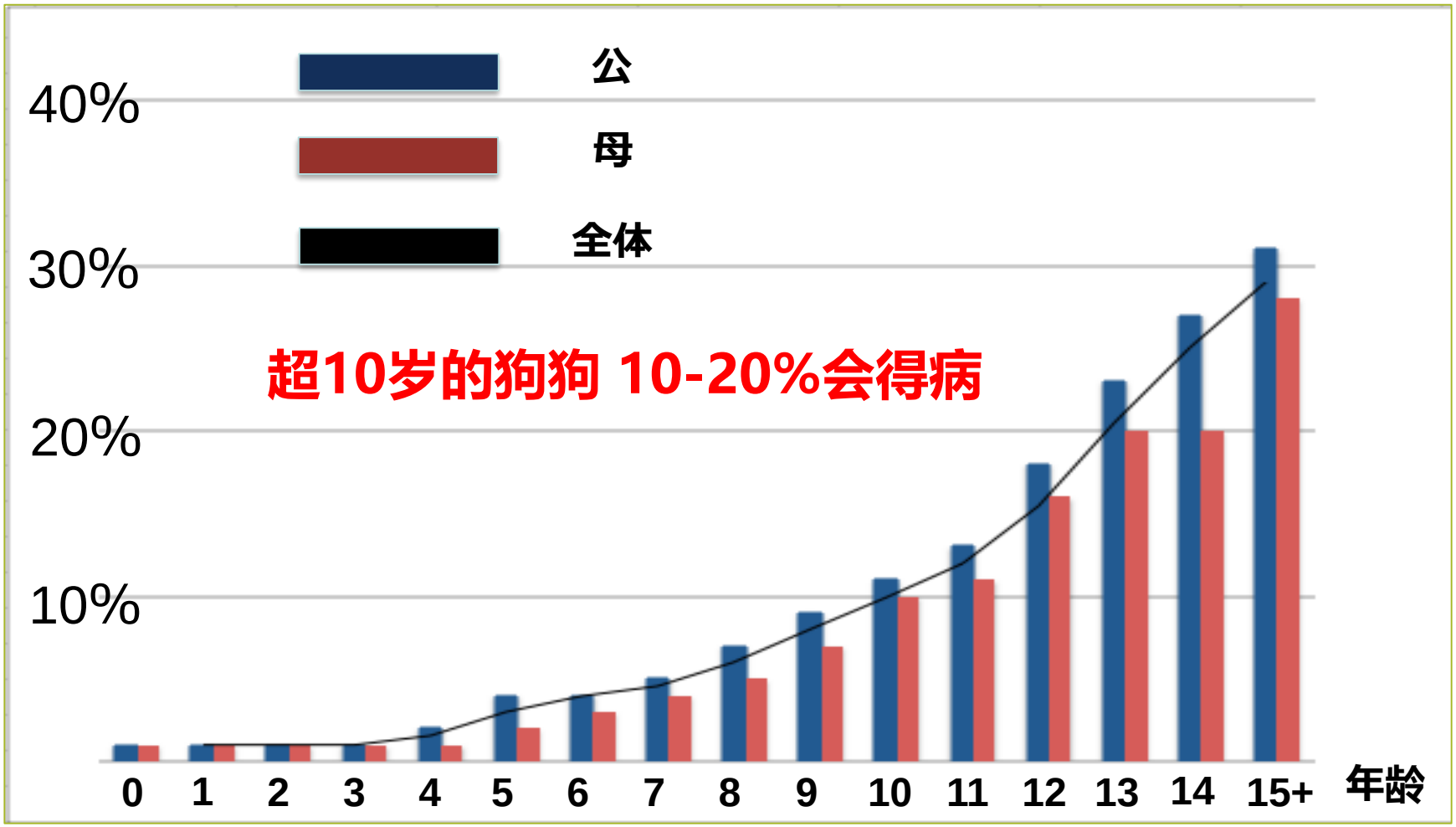
- 姓名：Turbo
- 性别：弟弟
- 年龄：7岁
- 品种：波士顿梗犬
- 请看视频

案例诊断：二尖瓣关闭不全

- 请看视频



心脏病的发病率


公
母
全体
40%
30%
20%
10%
超10岁的狗狗 10-20%会得病
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15+
年龄

心脏病的发病率

- 最多发生的心脏病：二尖瓣关闭不全（瓣膜症）
- 犬心疾病中占75～80%
- 小型犬、中型犬易发

易发心脏病的犬种

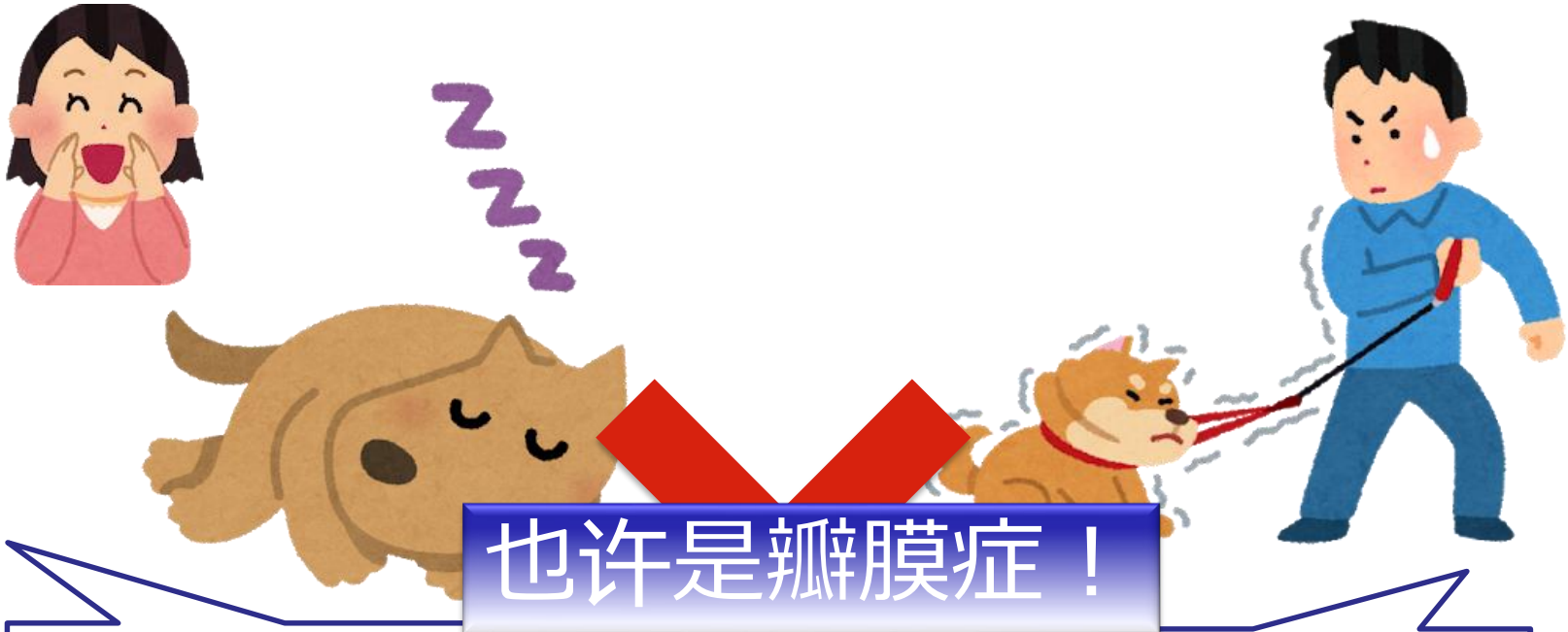
- 还有马尔济斯、雪纳瑞等

这些症状是不是瓣膜症?

- 睡前、睡醒时的咳嗽
- 没有精神，呼吸急促

➢ 只有这些症状吗?

更早期的症状



也许是瓣膜症！

从前我叫一声它就跑过来
不过最近可贪睡了，

前它爱去散步，不过不知
怎么最近走了一半就不走了。

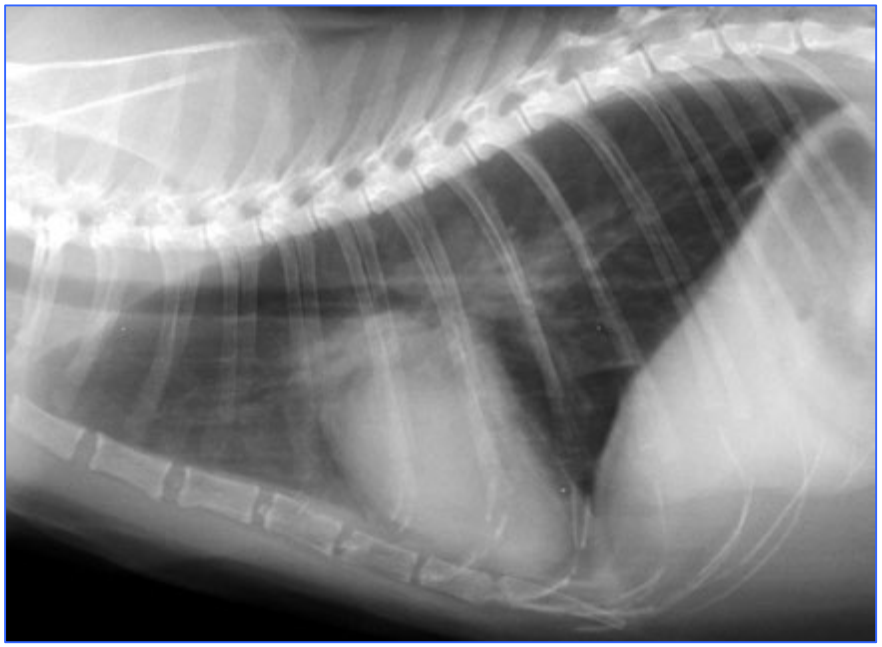
是因为年纪大了?

如何判定瓣膜症？

超过10岁一定要去医院听诊！

- **尤其是吉娃娃**

如何判定瓣膜症？



- 超声波检查
- X光检查

及时与宠物医生沟通，做出治疗方案！

日本的高端医疗

- 瓣膜症是用药治不好的…
- 随着年龄增加变恶化…
- 在日本小型犬最受欢迎

外科手术可以根治

JASMINE

日本どうぶつ先進医療研究所株式会社

Japan Animal Specialty Medical Institute Inc.

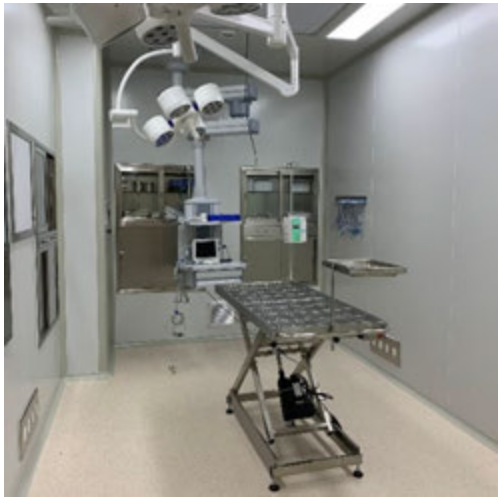
JASMINE どうぶつ循環器病センター

由 JASMINE 官网复制

由 日本兽医生命科学大学官网复制

谢谢大家！

信科·医院环境



信科·日本顾问

- 特聘日本顾问 石井宏志
- 日本著名兽医师
- 兽医学博士
- 东京动物医疗中心院长

- 常驻日本顾问 松井ゆい子
- 毕业于日本大学
- 擅长各类住院诊治及护理
- 为您提供无微不至的日系服务

信科·医疗设备

- 安科磁共振成像系统

- 美国GE
高效低耗16排CT

- 日本柯尼卡美能达
LiteDR 数字化X光

谢谢大家的支持！

上海信科动物医院
上海市黄浦区斜土东路70号
(近8、9号线陆家浜路地铁站)
电话：021-63333210