

团 体 标 准

T/CVMA XXXXX—2021

犬猫眼球摘除术技术规范

Technical specification of enucleation in dogs and cats

点击此处添加与国际标准一致性程度的标识

(征求意见稿)

XXXX - XX - XX 发布

XXXX - XX - XX 实施

中 国 兽 医 协 会 发 布

中国兽医协会
CVMA

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由北京中农大动物医院有限公司提出。

本文件由中国兽医协会归口。

本文件起草单位：北京中农大动物医院有限公司、中国农业大学、北京小动物诊疗行业协会。

本文件主要起草人：刘玥、庞莱、金艺鹏、董轶、夏楠、李晶、辛良。

中国兽医协会
CVMA

中国兽医协会
CVMA

犬猫眼球摘除术技术规范

1 范围

本文件规定了犬猫眼球摘除术的准备物品、术前准备、手术操作、注意事项及术后护理。

本文件适用于宠物医疗机构医务人员对无法药物控制的眼内炎、失明青光眼、恶性眼内肿瘤、整复失败的眼球脱出等眼部疾病进行犬猫眼球摘除术。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 犬猫眼球摘除术操作技术

4.1 准备物品

电推子、5%聚维酮碘溶液、0.5%聚维酮碘溶液、生理盐水、无菌创巾、眼科剪、手术刀片、刀柄、眼科镊、持针器、止血钳、4-0可吸收缝线、无菌纱布。

4.2 术前准备

4.2.1 患病动物全身麻醉。

4.2.2 眼周剃毛。

4.2.3 5%聚维酮碘溶液消毒眼周皮肤。

4.2.4 0.5%聚维酮碘溶液冲洗眼表。

4.2.5 生理盐水冲洗眼表。

4.2.6 铺设无菌创巾。

4.3 手术操作

4.3.1 经结膜眼球摘除术

4.3.1.1 沿外眦剪开眼睑约1cm。

4.3.1.2 距角巩膜缘外3~5mm，环形切开球结膜。

4.3.1.3 眼科剪分离球筋膜，横断眼外肌，游离眼球。

- 4.3.1.4 弯止血钳钳夹视神经及血管，于眼球侧横断，摘除眼球。
 - 4.3.1.5 4-0 可吸收缝线结扎视神经及血管，也可通过无菌纱布按压 10 分钟止血。
 - 4.3.1.6 摘除第三眼睑、上下眼睑（距眼睑缘 6~8mm）、剩余结膜。
 - 4.3.1.7 4-0 可吸收缝线荷包缝合眶内软组织。
 - 4.3.1.8 分离眶筋膜，4-0 可吸收缝线连续缝合眶筋膜。
 - 4.3.1.9 4-0 可吸收缝线缝合皮下组织、皮肤。
 - 4.3.2 经眼睑眼球摘除术
 - 4.3.2.1 连续缝合闭合眼睑。
 - 4.3.2.2 距眼睑缘 6~8mm 环形切开眼睑。
 - 4.3.2.3 分离皮下组织，保证结膜囊完整。
 - 4.3.2.4 眼科剪分离球筋膜，横断眼外肌，游离眼球。
 - 4.3.2.5 弯止血钳钳夹视神经及血管，于眼球侧横断，摘除眼球。
 - 4.3.2.6 4-0 可吸收缝线结扎视神经及血管，也可通过按压 10 分钟止血。
 - 4.3.2.7 4-0 可吸收缝线荷包缝合眶内软组织。
 - 4.3.2.8 分离眶筋膜，4-0 可吸收缝线连续缝合眶筋膜。
 - 4.3.2.9 4-0 可吸收缝线缝合皮下组织、皮肤。
 - 4.4 注意事项
 - 4.4.1 不可过度牵拉视神经。
 - 4.5 术后护理
 - 4.5.1 佩戴伊丽莎白圈 2 周。
 - 4.5.2 可使用系统性止疼药（如非甾体类抗炎药、阿片类药物）3~4 日。
 - 4.5.3 2 周后可拆除皮肤缝线。
-