

<<猛禽救助中心操作指南>>

图书基本信息

书名：<<猛禽救助中心操作指南>>

13位ISBN编号：9787503865152

10位ISBN编号：7503865156

出版时间：2012-4

出版时间：中国林业出版社

作者：北京猛禽救助中心 编著

页数：101

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<猛禽救助中心操作指南>>

内容概要

猛禽处于食物链顶端，对维持自然生态系统的平衡起着重要作用。也正因如此，猛禽对其栖息和迁徙环境中的变化会很敏感。气候变化、电闪雷击、火山爆发、寄生虫和疾病等自然因素会影响猛禽的生存，人口增长和工业化发展使猛禽栖息地受到破坏和减少，环境污染和农药的使用会使猛禽间接受伤；对猛禽生命最直接的威胁则来自人的捕捉和伤害。

<<猛禽救助中心操作指南>>

书籍目录

序序二前言关于北京猛禽救助中心猛禽救助中心档案管理1 猛禽的控制、捕捉和把持1.1 猛禽的控制和把持1.2 把持工具1.3 把持猛禽1.4 抓捕1.5 把持注意事项2 猛禽的营救和现场稳定2.1 营救猛禽2.2 现场稳定3 猛禽的运输3.1 运输箱3.2 运输箱内材料3.3 运输过程3.4 注意事项4 猛禽的接收、评价及初步治疗4.1 检查前注意4.2 身体检查4.3 稳定和初步治疗4.4 筛选试验检测5 猛禽疾病的诊断5.1 采血5.2 猛禽的血液分析（全血）5.3 猛禽的寄生虫检验5.4 猛禽的血清生化分析5.5 猛禽的微生物检测5.6 猛禽的X光检查5.7 附加的诊断程序6 猛禽疾病治疗方案6.1 稳定和应急治疗6.2 创伤急救6.3 敷料及绷带6.4 羽毛护理6.5 虚弱猛禽的营养支持6.6 血液异常6.7 骨折6.8 翼膜损伤6.9 喙损伤6.10 眼疾6.11 电击或冻伤6.12 脚垫病 / 禽掌炎（BBF）6.13 其他足部损伤（非脚垫病）6.14 滴虫病6.15 念球菌病6.16 霉菌病6.17 禽痘6.18 禽流感6.19 新城疫病毒6.20 疱疹病毒6.21 药品管理6.22 麻醉6.23 尸体的处置7 猛禽的隔离、检疫和生物安全7.1 新接收猛禽的隔离程序7.2 检疫及生物安全8 猛禽的日常护理8.1 猛禽安置8.2 卫生8.3 废物处理8.4 营养9 猛禽雏、幼鸟的人工饲养9.1 康复护理9.2 喂养和营养10 猛禽放飞前的适应性训练与评估10.1 猛禽放飞前的适应性训练10.2 评价狩猎和捕获猎物的行为10.3 评估飞行能力10.4 评价印痕行为或适应人类的行为10.5 为猛禽更换羽毛11 猛禽的放飞11.1 放飞标准11.2 硬放飞与软放飞11.3 硬放飞地点的选择11.4 放飞时间11.5 放飞后的监测12 猛禽的长期饲养12.1 需要长期在猛禽救助中心居住的猛禽12.2 不能放归的猛禽长期饲养应满足的条件13 猛禽救助中心管理规则13.1 救助中心的总体规则13.2 接触猛禽的工作人员和志愿者的注意事项13.3 来访者管理注意事项附录附录1 北京猛禽救助中心使用的记录表附录2 身体检查附录3 生理值附录4 鸟类酌食物需求附录5 微生物检测方法附录6 接羽的步骤附录7 猛禽常用药参考文献

<<猛禽救助中心操作指南>>

章节摘录

- 有无关节损伤：关节损伤后，将无法完全恢复正常功能。

野生猛禽的关节感染难以治疗且一般预后不良。

- 对血液供应和神经系统的影响：血液供应不足会造成组织大面积坏死，神经损伤会导致功能丧失。

然而轻度的神经症状可随时间及适当的支持性治疗而恢复。

有些组织（如翼膜）的血液供应相对较少，因此可能难以愈合。

除了很小的轻伤外，必须在局部麻醉或呼吸麻醉状态下处理伤口。

治疗伤口当中和随后的时间应适当为猛禽用药镇痛。

用生理盐水或0.05%的洗必泰清创（去除坏死组织）、灌洗伤口。

不要用酒精或过氧化氢（双氧水）清洁伤口，这对猛禽会非常痛苦并损害组织。

如果用洗必泰清洗，一定要在包扎前，再用生理盐水彻底冲洗干净，伤口处不要残留洗必泰。

使用外用抗生素或合理的消炎疗法，如磺胺嘧啶银（SSD）或水溶性抗生素软膏。

不要使用类固醇类药膏。

对于感染或受污染超过8小时的伤口，应采取全身性抗生素治疗，用稀释的洗必泰（0.05%）或生理盐水定期清洗。

使用半封闭敷料（如Tegaderm），12-24小时更换。

- 伤口闭合
 - 伤口8小时以内或没有严重污染时，原发性闭合（初期缝合）。
- 咬伤不进行缝合，除非面积较大时，适当地局部闭合（可以灌洗）。

需无菌操作，合理麻醉及镇痛。

- 二期闭合或二期愈合：伤口靠肉芽组织自行愈合。

适用于超过8小时或受污染的伤口。

合理包扎此类伤口，直到长出新的皮肤层。

（2）血羽 羽轴中血液供应丰富，正在生长中的羽毛为血羽。

血羽一旦受损，可能一直流血，除非将其从羽毛囊中拔除。

拔除血羽前，分离其周围的羽毛，可见受损血羽的根部。

用钳夹血羽根部并按压其周围部位，顺势拔除血羽。

按压得当可控制真皮层出血。

不可使用化学物质或放射性电灼器，这会永久性损害羽毛毛囊，出现炎症和组织损伤会使羽毛异常再生长，导致羽毛囊肿。

（3）喙、爪的损害 猛禽角质结构（喙、爪）出血时，最好使用化学烙术进行止血。

如，氯化铁、碱式硫酸铁、硝酸银或中药止血粉，甚至伤口药粉、滑石粉或面粉都可以用于止血。

（4）骨折急救 猛禽骨折会造成大量失血，因此需液体治疗。

通常由于骨折，会发生其他损伤（如内伤或头部创伤）。

当受伤的鸟到达救助中心后，先整体评估它的状态，而不仅仅是看其骨折。

然后按上述方法进行稳定治疗。

鸟肢体缺少软组织时通常为开放性骨折，且会损伤周围组织的血管及神经。

肱骨骨折时，翅膀背侧或中部常出现血泡。

必须合理排出异物、清洗，进行微生物培养及包扎伤口。

应用X光检查骨折情况，稳定鸟的骨折部位。

.....

<<猛禽救助中心操作指南>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>