

作为伴侣动物健康专业护理人员该如何对抗抗菌素耐药性？

任何使用，特别是跨部门滥用和过度使用抗菌药物，都可能导致耐药病原体的产生并破坏全球健康。由于您有权为伴侣动物开具和使用抗菌药物，因此您在对抗抗菌素耐药性 (AMR) 方面发挥着至关重要的作用。让我们本着负责任的态度仅在必要时使用抗菌药物以维持抗菌药物的功效。

以下是您可能遇到的最常见问题及推荐答复。

我该考虑采取哪些非抗菌药物治疗来治疗感染的伴侣动物？

- 可采取液体疗法、电解质、抗炎药、营养支持、脓肿手术引流、异物清除、清创术、益生菌、留置观察等适当的支持性疗法。

该何时开具抗菌药物？

- 待对伴侣动物结束临床检查并得出临床诊断结果后，若无其他可供选择或替代的治疗方案后开具抗菌药物
(即在排除病毒感染和无需使用抗菌药物治疗的疾病的情况下)。
- 抗菌药物的使用绝不能取代良好的动物护理、饲舍、营养、卫生、疫苗接种计划或感染预防和控制措施。

该如何开具抗菌药物？

- 根据临床经验和实验室诊断结果 (包括细菌培养和药敏实验结果) 选择抗菌药物；
- 考虑 [WOAH 相关标准](#) 和 [建议](#)；
- 向伴侣动物主人详细介绍治疗方案。

请根据以下因素选择抗菌药物：

- 致病病原体及其对抗菌药物的敏感性；
- 诊疗指南；
- 感染部位；
- 伴侣动物主人根据医嘱要求治疗伴侣动物的能力；
- 并发症；
- 既往治疗史；
- 临床经验和诊断意见；
- 实验室诊断结果 (如细胞培养和/或抗菌药物敏感性检测)；
- 给药途径；
- 目标治疗部位的抗菌药物有效浓度；
- 由于用药而可能带来的不良反应；
- 与其他药物的相互作用；
- 公共卫生关键重要性评级。

我什么时候可以超说明书使用抗菌药物？

- 符合国家法律、法规相关要求；
- 目前无对症注册药物或注册药物无法有效治疗；
- 在充分告知伴侣动物主人超说明书用药情况并取得同意。

作为伴侣动物健康专业护理人员该如何对抗抗菌素耐药性？

如果一线治疗 (初次治疗) 失败该怎么办？

- 重新考虑诊断结果；
- 确认伴侣动物主人是否根据医嘱用药；
- 审查用药方案；
- 考虑在治疗过程中是否存在不受控制因素的影响 (如源头控制不足、过敏性皮肤病)；
- 考虑在治疗过程中是否存在影响治疗效果的因素, 如病患伴侣动物对感染伤口造成二次创伤 (例如未使用伊丽莎白项圈)；
- 向国家主管部门报告未达到预期疗效情况；
- 如果可能的话, 根据实验室检测结果 (包括抗菌药物敏感性检测) 进行二线(再次) 治疗。
- 若不具备开展实验室检测条件, 可尝试开具不同类型或代次抗菌药物进行治疗。

日常诊疗活动中, 我还可以通过哪些行动来共同遏制 AMR ?

- 尽可能通过预防措施和控制潜在疾病 (如过敏性皮肤病) 以保持动物健康。
- 更全面的掌握 AMR 情况、优先做法和相关建议。
- 教育并指导伴侣动物主人负责任地使用抗菌药物和了解AMR问题, 让他们明白AMR是事关人类生存的全球性挑战。
- 就如何安全处置未使用和过期的含有抗菌剂的兽药产品提供建议。
- 倡导预防为主 (如疫苗接种), 以减少对抗菌药物的需求。
- 与其他伙伴共同合作, 一同为迎接AMR这一同一健康领域的重要挑战提供自己的力量。

在开具或配置抗菌药物时, 应向伴侣动物主人提供哪些信息？

- 用药方案 (剂量、用药频率、给药途径和治疗时间)。
- 根据用药剂量和接受治疗动物数量确定抗菌药物开具数量。

注: 请在开具的用药标签上注明用药方案。

