



# 关于猫传染性腹膜炎临床诊治 与效果分析

汇报人:

2024-02-06



目

CONTENCT

录

- 猫传染性腹膜炎概述
- 临床诊治方法
- 效果评价指标体系构建
- 案例分析与讨论
- 预防措施与建议



01

# 猫传染性腹膜炎概述



# 定义与发病原因



## 定义

猫传染性腹膜炎 ( Feline Infectious Peritonitis , FIP ) 是由猫冠状病毒 ( Feline Coronavirus , FCoV ) 的某些生物型引起的一种高度致死性传染病。

## 发病原因

FCoV感染是FIP发病的必要条件，但并非所有感染FCoV的猫都会发展为FIP。病毒在猫体内发生变异，并侵犯猫的巨噬细胞，导致疾病的发生。

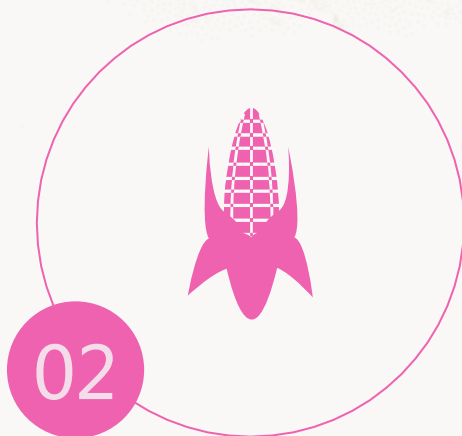


# 流行病学特点



## 传染源

主要为感染FCoV的猫，包括显性感染和隐性感染的猫。



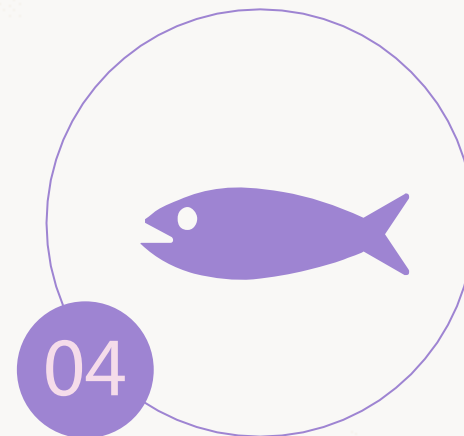
## 传播途径

主要通过粪-口途径传播，也可通过呼吸道飞沫、眼结膜和交配等方式传播。



## 易感动物

所有年龄、品种和性别的猫均可感染，但以幼猫更易感。



## 流行特征

呈世界性分布，多发生于猫舍、流浪猫收容所等多猫聚集的场所。



# 临床表现及分型



## 临床表现

FIP的临床表现多样，包括发热、食欲减退、体重减轻、黄疸、腹水、神经症状等。



## 分型

根据临床表现和病理变化，FIP可分为干性和湿性两种类型。干性FIP主要表现为多器官肉芽肿病变，湿性FIP则以体腔积液为特征。



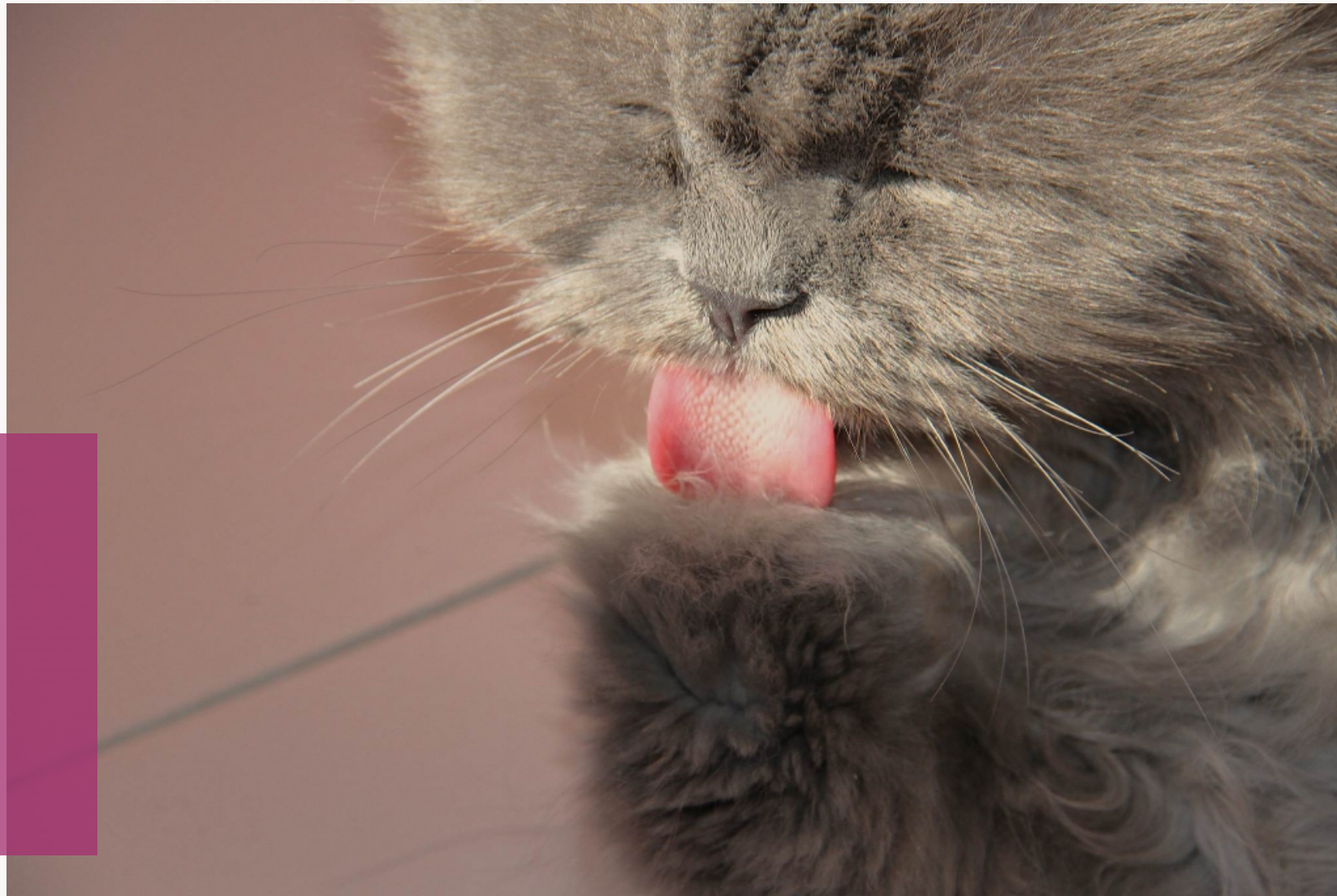
# 诊断标准与鉴别诊断

## 诊断标准

结合流行病学特点、临床表现和实验室检查结果进行诊断。实验室检查包括血清学检测、病毒分离与鉴定、组织病理学检查等。

## 鉴别诊断

FIP的临床表现与多种猫病相似，如猫白血病、猫免疫缺陷病、猫肝炎等。因此，在诊断时需注意与这些疾病进行鉴别诊断。





# 02

## 临床诊治方法





# 诊断流程及依据

## 病史采集

了解猫咪的生活环境、接触史、疫苗接种情况等。

## 临床症状观察

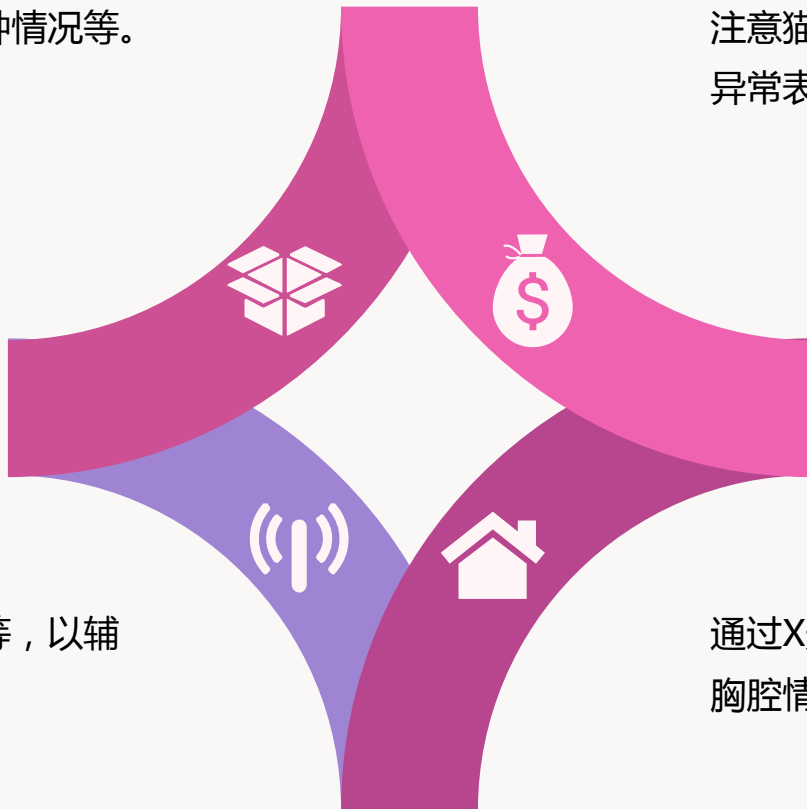
注意猫咪的食欲、精神状态、体温、腹部膨胀等异常表现。

## 实验室检查

进行血常规、生化指标、病毒抗体检测等，以辅助诊断。

## 影像学检查

通过X光、B超等影像学检查，观察猫咪腹部及胸腔情况。





# 治疗方案制定原则

## 个体化治疗

根据猫咪的病情、年龄、体重等因素，制定针对性的治疗方案。

## 综合治疗

采用药物治疗、支持治疗等多种手段，全面控制病情。

## 及时调整

根据治疗效果和猫咪的反应，及时调整治疗方案。





# 药物治疗选择及作用机制

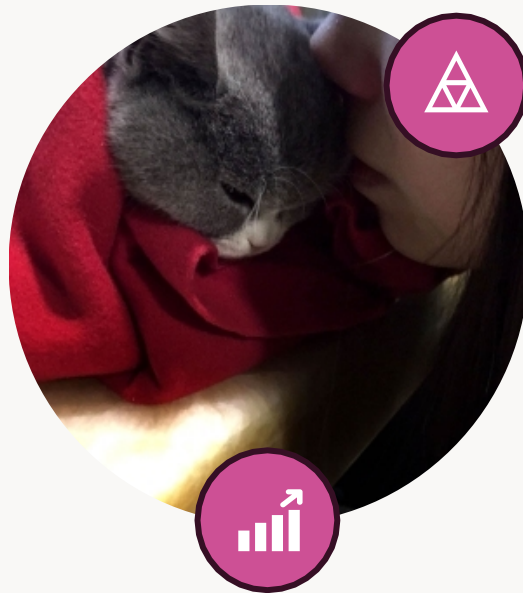
## 抗病毒药物

如干扰素等，可抑制病毒复制，减轻病毒对机体的损害。



## 免疫调节药物

如糖皮质激素等，可调节猫咪的免疫功能，减少炎症反应。



## 利尿剂

对于出现腹水的猫咪，可使用利尿剂促进腹水排出。

## 抗生素

对于继发细菌感染的猫咪，需使用抗生素控制感染。

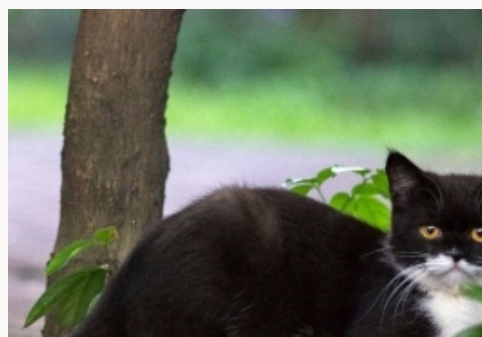


## 支持治疗措施



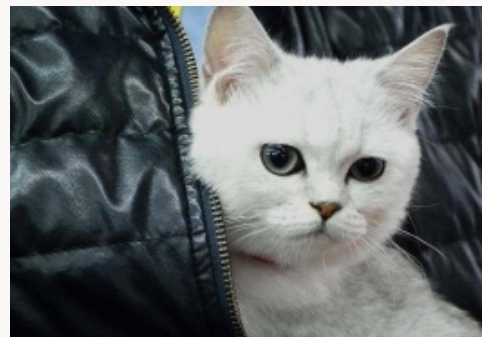
### 营养支持

提供高蛋白、易消化的食物，保证猫咪的营养需求。



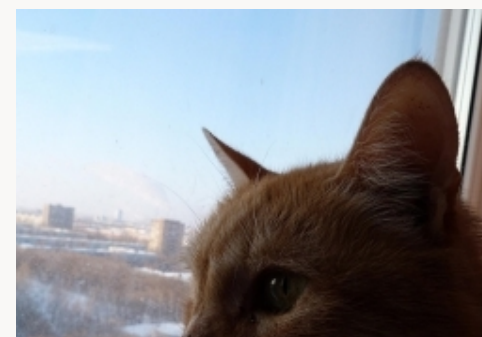
### 液体疗法

对于脱水的猫咪，需及时补充体液，维持水电解质平衡。



### 疼痛管理

对于疼痛明显的猫咪，可使用止痛药物缓解症状。



### 环境控制

保持猫咪生活环境的清洁、安静，减少应激反应。



# 03

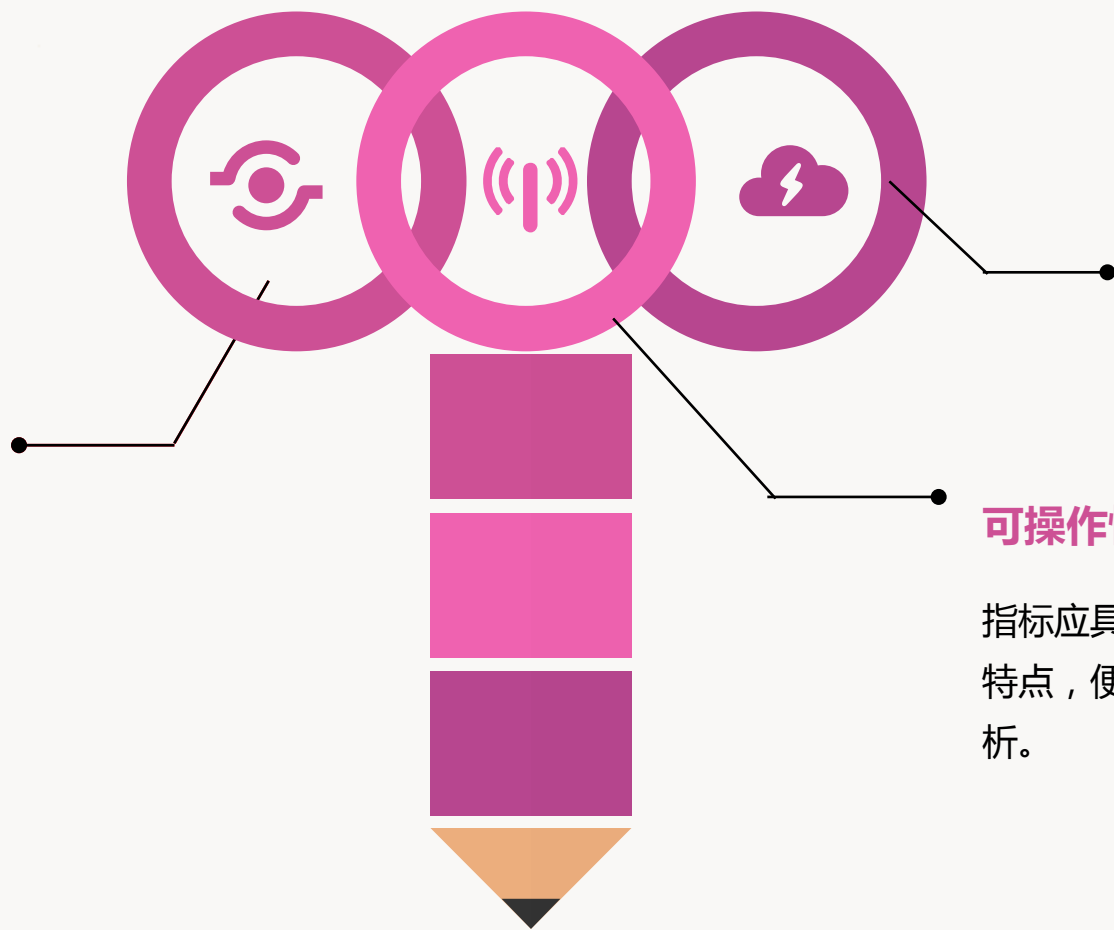
## 效果评价指标体系构建



# 评价指标筛选原则

## 科学性原则

指标应客观、准确地反映猫传染性腹膜炎的临床特征和治疗效果。



## 全面性原则

涵盖病毒学、免疫学、病理学等多个方面，确保评估的全面性。

## 可操作性原则

指标应具有可量化、可比较的特点，便于实际操作和数据分析。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/705001232313011224>