

The background features a vibrant green color gradient with abstract, flowing lines. In the upper left and lower right corners, there are decorative elements consisting of thin, light green vines with small, dark green leaves and clusters of tiny white flowers. The central area is a white horizontal band where the title is placed.

夏季流行病的预防与治疗思路



夏秋季节天气特点

夏秋季节天气炎热，雨水较多，为肠道致病菌的生长繁殖提供了适宜的自然条件。家禽的流行性疾病虽然没有像春季那样顽固和凶猛，但是如果没有针对性的预防和治疗也会给养鸡的经济效益带来很大的影响。



夏季易感性疾病

夏季易感性疾病:除了一年四季易感的病毒性疾病外，重点关注以下方面的疾病。

1. 肠道性疾病
2. 病毒性腹泻
3. 法氏囊、
4. 中暑



消化系统疾病种类

1.病原性:

a.细菌性---需氧菌、厌氧菌二重感染

b.霉菌性---黄曲霉菌

c.原虫---球虫、绦虫

d.病毒性---法氏囊、轮状病毒



消化系统疾病种类

2.非病原性:

a.环境性---高温、饲料

b、药理性---抗菌素、通肾药物



腹泻机理

腹泻主要是病毒、细菌、饲料毒素或化学性毒物、药物作用、肠过敏、全身性疾病等原因造成胃肠分泌、消化、吸收和运动等功能紊乱的结果。



腹泻发病机理

多种因素---肠上皮细胞损伤脱落、肠道蠕动增强痉挛、肠粘膜下血管扩张渗出---肠壁吸收作用降低肠道内渗透压加大主动吸收功能降低、粘膜屏障功能破坏---水钾钠离子吸收能力降低肠内容异常分解发酵、肠道菌群破坏、有害微生物异常繁殖、有毒物质被吸收、机体水盐平衡失调---脱水、失盐酸中毒、血液循环障碍---腹泻衰竭。



消化系统的治疗思路

腹泻又分为**病源性腹泻**和**非病源性腹泻**两种，在以前治疗腹泻的方法主要以大剂量应用抗生素为主，随着时间的推移，其使用的弊端正逐步暴露出来，比如说：大部分腹泻应用抗生素治疗无效，反而会加重腹泻，导致肠道菌群严重失调造成二重感染的例子很多。所以针对现实临床我们在治疗某种消化道病时应该怎么使用药品前先了解病因！



肠毒综合症

名称各不相同，国家没有正式命名病名
肠毒综合症是一种以腹泻，过料，且粪便中含有血丝样，胡萝卜丝样和未消化的粪便等症状为主要表现，大群主要表现为采食量明显下降，生长缓慢，机体的脱水，饲料报酬下降等一系列症状，它不是单纯的一种病原体引起的，而是由所谓的球虫、厌氧菌、需氧菌、病毒（沙粒病毒、呼肠弧病毒、轮状病

毒等），肠道菌群失调，内毒素自体中毒，营养方面等多因素造成。

一、流行特点

肠毒综合症可感染各年龄段的蛋鸡和肉鸡，蛋鸡多以 40-90 日龄多发，产蛋鸡也可发生此病，另外球虫的感染也可诱发肠毒综合症的发生，一般夏季等气候比较潮湿的季节容易发生。

二、临床症状

蛋鸡：患病鸡排黄色过料粪（青年鸡多为干粪，产蛋鸡为稀粪）且粪中含有西红柿样，胡萝卜丝样的杂质，发病鸡羽毛杂乱，生长发育不良，产蛋鸡产蛋率下降，逐渐消瘦。

肉鸡：前期个别鸡粪便变稀，不成型，粪中有未消化的饲料，随着时间的延长整个鸡群大部分开始腹泻，有的鸡发生水泻，粪便颜色变浅，呈浅黄色或浅黄绿色，2—3天后采食量明显下降，一般下降10—20%左右，甚至下降30%以上，后期个别鸡出现兴奋、疯跑，之后瘫痪死亡。只不过肉鸡还伴有尖叫，奔跑颤头等神经症状，如不及时治疗死亡率达20%。

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/266045120112010224>