

许多饲料及饲料添加剂会与药物发生对抗作用，使药物疗效降低。因此，养殖户给畜禽用药时，应注意停喂某些饲料或饲料添加剂。

1. 麸皮。麸皮是高磷低钙饲料，含磷量为含钙量的4倍以上。在治疗因钙磷失调而患软骨症或佝偻病时，应停喂麦麸。

2. 大豆。大豆含有较多钙镁等元素，会与四环素族抗菌素（如四环素、土霉素等）结合成不溶于水、难以吸收的结合物，从而使这些抗生素的疗效降低。

3. 钙质饲料。如石灰粉、骨粉、贝壳粉、蛋壳粉、石膏等，在用四环素族抗菌素时，均应停止饲喂，钙过多时会影响铁吸收。

4. 食盐。用溴化物制剂时，食盐中的氯离子可促进溴化物中的溴离子加快排泄；用口服链霉素时，食盐会降低链霉素的疗效；治疗肾

炎期，因食盐中的钠离子可使水分在体内滞留，引起水肿，使畜禽肾炎加重。

5. 抗生素类饲料添加剂。使用青霉素、链霉素、红霉素和泰乐霉素等时应注意：不与活性制剂同用、停用其他抗生素；泰乐霉素可降低庆大霉素的疗效；土霉素可与铝生成不溶于水的络合物，使铝制剂疗效降低，应分开使用；布氏杆菌猪型二号菌苗系活性菌苗，可口服进行免疫，服用期间应停止添加抗生素。

6. 磺胺类饲料添加剂。对活性菌制剂中的有效细菌有杀灭作用，使用布氏杆菌猪型二号菌苗、促菌生、乳酶生时，应停止使用此类饲料添加剂。磺会加重磺胺类药物对血液的毒性，引起硫络血红症或红蛋白血症。

摘编自《甘肃农民报》

## 畜禽用药时几类饲料应停喂

3. 中雏育成。樱桃谷鸭、北京鸭、狄高鸭等白羽型品种，适合采取舍饲养成。圈舍内用竹条搭分格鸭栏，每格5平方米可养鸭20~30只。靠人行道一侧的栏外挂设食槽和水槽。自配饲料参考配方：玉米62%、麦麸15%、炒豌豆6%、鱼粉7%、菜籽饼7%、骨粉2.8%、食盐0.2%。青饲料与配合饲料比例为（1~1.5）：1。

4. 短期育肥。鸭日龄45~60天时，最适宜育肥。每天定时喂料4次，喂后放鸭下水洗浴，加喂1次夜食。鸭

舍光线要暗，减少鸭群活动，鸭的活动场所要清洁干燥。自配饲料参考配方，前期为玉米35%、面粉26.5%、米糠30%、炒黄豆5%、贝壳粉2%、骨粉1%、食盐0.5%；后期为玉米35%、面粉30%、米糠25%、高粱6.5%、贝壳粉2%、骨粉1%、食盐0.5%。

5. 疫病防控。根据当地疫病发生情况，严格执行免疫接种。同时要保持环境卫生，定期消毒。

摘编自《河北科技报》