



“无抗”产品更健康? 看看专家怎么说



农业科技报·中国农科新闻网记者 谷幸 李煜强 实习生 卢佳叶

近日,记者在超市中购买鲜鸡蛋时发现,有一款贴有“无抗”字样、包装精美的鸡蛋出现在了货架上。随后,记者再次走访了多家超市,发现有些超市不仅有“无抗”鲜鸡蛋,还有“无抗”生态鱼、猪肉等。

采访购买中的市民不难发现,他(她)们也都认为,贴上“无抗”标签的产品虽然价格略高一些,但更为安全与健康,这就像给产品上了一道“保险锁”,能让人放心食用。那究竟何为“无抗”产品?“无

抗”产品更健康吗?“无抗养殖”发展的趋势是什么?带着疑问与好奇,近日,记者进行了走访调查,并采访了西北农林科技大学动物科技学院副教授王哲鹏,与他一起探讨“无抗养殖”之路。

什么是“无抗”产品?

“无抗”是什么?王哲鹏说,从字面上理解,这里的“抗”指的是抗生素。“无抗”是指畜禽产品中不含抗生素药物残留。“无抗养殖”则是在饲养过程中不使用任何种类的抗生素、激素以及其他外源性药物。按照此要求生产出的产品被称为“无抗”产品。

2019年7月,农业农村部发布公告,决定停止生产、进口、经营、使用部分药物饲料添加剂,自2020年1月1日起,退出除中药外的所有促生长类药物饲料添加剂品种,同年7月1日起饲料生产企业停止生产含有促生长类药物饲

料添加剂(中药类除外)的商品饲料。自此,我国正式迈入饲料“禁抗”时代。

我国的法律也明确规定了抗生素的使用种类、残留限量和休药期,并对养殖场的药物使用情况进行了严格监管,同时对产品中抗生素的残留问题进行持续的监控,若有违反相关法律法规的行为,将会受到严厉的处罚。

王哲鹏说,若对畜禽“违规使用和滥用”抗生素,带来的后果很严重,一方面会使病原菌产生耐药性,加大动物疾病防治的难度;另一方面将直接或间接地危害人

类的身体健康,对生态和环境造成潜在、长远危害。

现在人们已意识到,对畜禽大量使用抗生素并非仅仅是过去认为的可以“短期”让畜禽快速生长,使用不当还会造成畜禽免疫力下降,最终可能导致畜禽大量死亡。

“在我走访的多家规模化养殖企业时不难发现,抗生素的身影已极少出现,他们觉得使用抗生素,容易得不偿失。”王哲鹏表示,只要消费者从正规渠道购买动物检疫合格的鸡蛋、猪肉、鱼等产品,就可放心食用。

绝对的“无抗养殖”可能吗?

“无抗”是一个漫长的过程。出于疾病治疗为目的的抗生素使用难以避免,但应严格按照用药规范科学用药,确保畜产品的质量与安全。”王哲鹏说

这里就要提到一个概念:对于“无抗养殖”来说,有绝对与相对的区别。绝对的无抗养殖是在养殖过程中对畜禽的疾病防控拒绝使用一切抗生素;相对的无抗

养殖是对畜禽的疾病防控,允许规范和合理使用部分抗生素,最终检测时无抗生素、药物等残留。

另外,从“有抗”到“无抗”的整个演变过程中,“替抗”正逐步扮演着重要角色。王哲鹏表示,当前,养殖业中出现了一些抗生素替代品。比如中草药提取物、微生物制剂以及生物活性肽等,它们能够增强动物机体免疫力,

提高饲料转化效率。

王哲鹏特别提醒,养殖过程中要保持畜舍环境的通风与干净卫生,加强外部环境生物安全防控,降低疾病传入的风险,从而提高畜禽的健康水平。此外,科学的饲料配比,有计划、有针对性地对畜禽疾病进行抗体注射和疫苗预防,将为其抵抗疾病侵扰提供有效的助力。



王哲鹏正在做实验。

随着消费者对食品安全和健康要求的不断提高,以及国家对农业生产中抗生素使用的规范,“无抗”农产品消费市场的助推,“无抗”养殖已成为农业生产发展的一种趋势。

“出于保障食品安全和人类健康考虑,当前全球畜牧业正在提倡‘无抗养殖’,但养殖环境复杂,从饲料‘禁抗’到养殖过程‘无

挖掘特产文化 品味家乡味道

全国名优土特产征集评选和推介宣传活动 开始报名啦

主办单位:农业科技报社 征集时间:2024年4月-10月

本次活动将在第31届中国杨凌农高会上举行盛大颁奖仪式,荣获金奖产品,将在大会上集中推介。

活动咨询电话:18710476187(燕老师)

农业科技报

中国农科新闻网
http://www.nkb.com.cn

强农 强农客户端



了解活动详情