

ICS 65.020.30

CCS B 41

DB 65

新疆维吾尔自治区地方标准

DB 65/T 4461—2021

羊螨病防治技术规程

The technical regulation for prevention and treatment of ovine acarosis

地方标准信息服务平台

2021 - 11 - 08 发布

2022 - 01 - 01 实施

新疆维吾尔自治区市场监督管理局 发布

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由新疆畜牧科学院兽医研究所（新疆畜牧科学院动物临床兽医学研究中心）提出。

本文件由新疆维吾尔自治区畜牧兽医局归口并组织实施。

本文件主要起草单位：新疆畜牧科学院兽医研究所（新疆畜牧科学院动物临床兽医学研究中心）。

本文件主要起草人：丁杰、韩辉、殷世军、沈淑华、田可川、刘武军、安乐、多都哈西加吉丁、哈力且木·吾甫尔、艾沙江·阿依提、伊力哈木·阿巴别克、崔吉丽、任天、冯学俊、郭会峰、李琛、陈玉东、陆伟雷、刘志强、夏俊、陈军、薛磊、余映红、赵菲、樊学。

本文件实施应用中的疑问，请咨询新疆畜牧科学院兽医研究所（新疆畜牧科学院动物临床兽医学研究中心）。

对文件的修改意见建议，请反馈至新疆维吾尔自治区畜牧兽医局、新疆畜牧科学院兽医研究所（新疆畜牧科学院动物临床兽医学研究中心）、新疆维吾尔自治区市场监督管理局（乌鲁木齐新华南路167号）。

新疆维吾尔自治区畜牧兽医局 联系电话：0991-8568308；传真：0991-8568940；邮编：830002

新疆畜牧科学院兽医研究所（新疆畜牧科学院动物临床兽医学研究中心） 联系电话：0991-3098109；
传真：0991-3098109；邮编：830013

新疆维吾尔自治区市场监督管理局 联系电话：0991-2818750；传真：0991-2311350；邮编：830004

地方标准信息服务平台

羊螨病防治技术规程

1 范围

本文件规定了羊痒病的术语和定义、诊断及防治的技术要求。
本文件适用于新疆养羊（户），各县级动物疫病预防、个人对羊螨病的诊断和防治。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款，其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

NY/T 5020 无公害农产品 兽药使用准则
《中华人民共和国兽药典》

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

羊痒病 ovine scabiasis / acaridosis in sheep

羊痒病俗称羊沙痒，是由疥螨或痒螨寄生在羊体表而引起的、以接触性、传染性的慢性炎症性皮肤病，以患处皮肤剧痒、皮炎和脱毛等为主要临床特征。

3.2

螨虫发育过程 development of mites

疥螨的发育均在动物体表度过，包括卵、幼虫、若虫、成虫4个阶段，其发育期为1个若虫期，此虫为2个若虫期。

3.3

疥螨 sarcoptic mite

寄生于皮肤角质层，不能穿透角质层，以角质层组织和渗出液为食，并不断发育和繁殖。疥螨成虫体长0.2mm~0.6mm，呈圆形，背部扁平，背侧突起，黄褐色。体表有大量小刺，虫体分头和躯体两部分；口器为刺吸式，呈圆锥形；腹面观前部和后部各有2对短粗足，后2对是不伸出的后足，短粗扁形，平均大小为100μm×155μm。

3.4

痒螨 itch mite

寄生于皮肤表面，吸取渗出液为食。痒螨体长0.5mm~0.9mm，呈长圆形，较扁扁平，在显微镜下肉眼可观察到虫体；口器为刺吸式，呈圆锥形；4对足均细长，前2对发达，雌虫第3对足上有两根长刚毛，雄虫第4对足缺乏无吸盘和刚毛；第2对足均伸自体后缘。

4 诊断