

猪链球菌病的检疫要点核心探寻

罗昭中

(四川省资阳市安岳县李家镇畜牧兽医站 四川 资阳 642359)

【摘要】目前,我国养殖业发展速度较快,并且有很好的发展前景。为了促进养殖业健康有序的发展,就需要做好各项疾病的检疫工作。特别是猪链球菌病的检疫工作,该病属于人畜共患的疾病,如果在检疫工作中稍有疏忽,不仅危害到整个猪群的健康,对人类的健康也会造成危害。本人从事检疫工作多年,对所接触到猪的链球菌病的检疫要点进行了归纳,现总结如下以期与业内同仁共勉。

【关键词】猪;链球菌病;检疫要点

【DOI】10.12252/j.issn.2096-627X.2020.07.658

在养猪过程中猪链球菌病是一种常见的病,引发的主要原因是多种致病性链球菌感染。诱发该病的因素有很多,包括饲养环境、饲养方法等。如果一旦大面积爆发猪链球菌病的话,将会造成严重的损失。因此,需要相关的检疫部门能够重视对该病的检疫,及时发现,及时处理,确保猪群的健康生长。

1 分析临床检疫的要点

(1) 该病一般没有特定年龄的限制,所有猪群都能感染上该病。但是发病率高的猪群集中在仔猪身上,成年猪相对来说发病率较低。一旦爆发了急性的猪链球菌病,就会有很强的感染性,在很短的时间内就会在整个猪群中传播,感染上的病猪在很短的时间内会死亡。一般这种病没有特点的发病时间,一年四季都会发病,发病率高的季节集中在5-11月份^[1]。(2) 具体的病症表现。如果是慢性的病症,患病的时间比较长,会发现病猪的关节肿胀,并且有跛形瘫痪的现象,随着病程的蔓延,到后期会出现进食困难,并且机体会逐渐的衰弱,最终会出现全身麻痹,导致死亡。如果是急性脑膜炎的话,一般在仔猪身上比较常见,患病后会出现神经症状,比如转圈运动、磨牙等。急性的病死率很高,一般在患病后几个小时内就会死亡^[2]。有部分病猪由于感染了这种病会出现急性败血症,症状表现为流鼻涕、没有食欲,并且结膜有充血的情况。并且还会出现便秘、腹泻等症状,观察其粪便会发现其中有血丝。观察病猪的皮肤颜色会发现存在有紫红色的出血点,病猪在走路时有跛行的情况。如果不及时治疗,病猪在两天内就会死亡。有部分病猪在发病后没有任何症状表现,会突然回死^[3]。在检疫的过程中要注意区分急性型与亚急性型,二者的症状表现基本相似,但是亚急性的病程相对比较长^[3]。(3) 如果人不小心感染上该病,其潜伏期在3天以内,相对比较短。如果特殊情况下,也会在人体内潜伏一周。感染上后会表现头痛、头晕,发热以及畏寒都能够。在医院检查,会发现白细胞计数明显升高。

2 分析病理学的检疫要点

(1) 关节炎型。对病猪进行解剖后,发现关节处明显有变粗、肿胀的情况。对关节周围进行观察,有明显增生的情况,并且有溃疡、腐烂等情况存在于软骨面,并且有多发性化脓灶的情况存在。观察其内部,有大量的关节液存在与关节腔内,并且这个关节液很浑浊^[4]。同时在关节腔内还存在有奶酪块状物,颜色为黄白色。(2) 脑膜炎型。剖检后,在脑部的切面会发现肉的质地会变得柔软,有出血或者充血的情况存在于毛细血管。并且观察脑的内部,会发现软膜混浊增厚,同时有大小脑蛛网膜。通过镜检,会发现脑有血栓,有充血的情况出现在软膜血管内部。(3) 败血症。解剖后,会发现急性卡他性炎症的症状存在于小肠粘膜的位置;并且有很多的粘液从胃底腺部黏膜渗出。对于肝脏、肾脏等地方进行观察,会发现肾表现为很重,并且有肉眼可见的出血点在被膜下以及切面上。肝脏的颜色为暗红色,并且有肿大的现象。对整个病猪的身体进行观察,其没有发现营养不良的情况。病猪的整个皮肤状态表现为潮红^[5]。对猪的整个皮肤进行仔细观察,会发现皮下脂肪表现为红色;有暗红色的出血点、或者是紫红色的淤血出现在四肢内侧

的皮肤上。对淋巴结进行观察,发现其全部充血、肿大。如果是病情严重的病猪,淋巴结会出现坏死。观察其胸腔等位置,会发现大量的液体存在于内部,并且这些液体颜色为黄色且浑浊。会发现脾脏的颜色为紫红色,并且质地很柔软,同时脾脏肿大明显。肺脏会发生水肿,并且体积膨大,肺部会存在有淤血、水肿等现象。病猪的整个被膜会被纤维素覆盖,并且还会跟其他相邻的器官产生粘连。对该组织切开,会发现结构模糊,并且切面的颜色为黑红色。检疫人员在检疫的过程中切记需要佩戴好口罩、手套等,做好个人的防护工作。特别是如果手上有伤口,要避免接触到猪肉。如果在工作出现不适情况,要及时就医。一旦发现疫情,要及时上报。

3 分析实验室的检疫要点

实验室检疫的方式主要有两种,一种是涂片镜检,另一种是分离培养。在进行涂片镜检时,会发现革兰氏阳性球菌存在于血液的涂片上,一般这种细菌会以单个、双链的形式存在^[6]。部分病猪会存在的有特殊情况,会有短链排列的情况出现。分离培养,首先需要将病菌进行接种处理,培养的温度要控制在37℃,培养的时间为一天。之后进行观察,会发现溶血的现象在菌落的周围存在,并且这些细菌排列的形式为链状排列,同时细菌的大小都不相同,长短也不一样。

结束语

猪链球菌病的发病率较高,会诱发各种的疾病,包括败血症、脑膜炎以及关节炎等病症。一般来说这种病毒害怕高温环境,用常规的消毒液就可以将其迅速杀灭。但是其传播途径很多,可以通过水污染、饲料等方式。因此,对于这种病毒的检疫很重要,应该要引起检疫人员的重视。在检疫过程中掌握好各个要点内容,仔细分析,进行科学的排查,一旦发现,要及时处理。检疫人员要在实践的工作不断提高业务素质水平,争取能够在最短的时间内准确检疫出是否属于该病症,提高检疫工作的效率。

参考文献

- [1] 付振远.猪链球菌病的检疫与防治[J].山东畜牧兽医,2020,41(1):19-20.
- [2] 胡兵.猪链球菌病的特点与综合防控措施[J].浙江畜牧兽医,2020,45(4):34-36.
- [3] 刘敏.猪链球菌病的流行病学、临床特征、诊断及防控措施[J].现代畜牧科技,2020,(5):58-59.
- [4] 张霞.猪关节炎型链球菌病的临床症状、实验室检验与防控[J].现代畜牧科技,2017,(10):116.
- [5] 刘文博.猪败血性链球菌病的流行病学、临床症状、剖检变化、实验室诊断及防控[J].现代畜牧科技,2019,(2):111-112.
- [6] 倪丽华.猪败血性链球菌病的临床症状、实验室诊断及其防控[J].现代畜牧科技,2017,(6):95.

当前事业单位妇女工作面临的机遇、挑战与对策

季珍

(张家港市社会治理现代化指挥中心 江苏 张家港 215600)

【摘要】伴随我国经济社会的高速发展,广大人民群众思想观念出现了极大改变,而这些也给事业单位妇女工作带来了新的发展机遇。然而不可否认的是,受诸多因素影响,事业单位妇女工作开展过程当中依然有很多问题存在,给事业单位妇女工作有效开展形成很大阻碍。面对新的发展形势,怎样将事业单位妇女工作充分做好,是摆在事业单位妇女工作管理者面前的重要课题。基于此,下文结合实践,主要探讨分析目前事业单位妇女工作面临的发展机遇以及挑战,并在此基础上提出有效的对策,希望能对当前事业单位妇女工作的有效开展提供一些借鉴和参考,进一步提高事业单位妇女工作整体水平。

【关键词】事业单位;妇女工作;机遇;挑战

【DOI】10.12252/j.issn.2096-627X.2020.07.659

党的十九大给我国妇女工作提出了新的要求与奋斗目标,这为我国妇女工作有效开展提供了新的发展机遇,但与此同时,也给我国的妇女工作带来了新的挑战与困难。面对这样的发展趋势,如何将事业单位妇女工作充分做好,是摆在每一位从事事业单位妇女工作管理者面前的重要课题。因此在工作实际当中,必须要加强研究,帮助事业单位妇女工作紧抓时代发展机遇,并迎接挑战,将事业单位妇女工作做好做优,提高事业单位妇女工作整体水平,这对事业单位持续健康发展有着非常重要的现实意义。基于此,下文结合实践,主要探讨分析我国事业单位妇女工作面临的机遇挑战,并提出有效的对策以供参考。

一、当前事业单位妇女工作面临的机遇

(一) 伴随改革开放以及社会主义现代化建设快速推进,为事业单位妇女工作开创了良好的发展局面

当前社会主义现代化建设快速推进,这些为事业单位妇女工作提供了非常好的发展机遇,社会经济的快速发展,大幅提高了我国的综合国力,各项改革也在快速推进过程当中,社会经济良好的发展势头,为我国妇女工作,特别是事业单位妇女工作开创了良好的基础。同时社会主义现代化建设的快速推进,给我国的经济体制以及社会结构与利益格局都产生了深刻改变,思想观念也有了极大改观,这些优越的条件,更有利于妇女工作的顺利进行。

(二) 事业单位妇女工作在党的领导下以及优越的社会制度下,提供了非常好的保障作用

在党的坚强领导下,为妇女工作指明了重要的发展方向,历史表明没有中国共产党的正确领导就没有新中国,同样如果没有中国共产党,就没有中国妇女的解放。进入新时期,党对事业单位妇女工作的重视程度也在日渐提升,领导力也在不断加强,将马克思主义有关妇女工作理论充分结合我国实际,为我国妇女工作的大

力推进指明了方向,同时我国将男女平等作为一只项重要的基本国策,并积极保证其得到更好的落实和贯彻,另外,社会制度的优越性也为妇女工作大力开展提供了有力保障。一方面为使妇女同志权益得到有效保护,国家制定了妇女权益的有关法律法规。如婚姻法和《妇女权益保障法》的颁布实施为妇女权益提供了有力保障。另外,国家在经济社会发展中将妇女工作作为重要的发展目标,推动其长期发展。

二、事业单位妇女工作面对的严峻挑战

(一) 妇联组织体系表现出弱化的纵向控制机制

现在妇联与我国其他群众性团体组织一样,是根据中央到地方,在由全国到省市县镇逐级向下组织体系构建的,上级妇联在体系当中,可以对下级妇联提供相应指导,同时,不同级别妇联受同级党委政府进行领导与管理,并为其提供相应的人、财、物等指导工作,这样一来,使得妇联组织体制当中纵向控制机制得到弱化。

(二) 妇女发展以及维权任务非常的繁重

伴随经济社会高速发展,效力于公平之间产生了非常明显的冲突,怎样将效率和公平之间的问题处理好,是现今社会发展进程当中,一个亟待解决的重要问题,而这些和妇女工作也息息相关。现如今在社会进程当中,妇女依然处于弱势地位,如一些就业过程当中存在性别歧视,存在很多困难妇女群体,导致妇女的维权与发展受到很大影响。

(三) 妇女思想政治工作有着很强的复杂性与艰巨性

伴随经济社会高速发展,出现了很多新观念与新思想,导致妇女思想政治工作变得越发复杂化,一方面,在宣传马克思主义妇女观方面,力度存在很大不足,缺乏深刻的认识,造成事业单位当中马克思主义妇女观,仅仅在“三八”妇女节前