

从京狗血液中分离白色葡萄球菌一例

柳家玉 贺稚菲 李尧清

(华西医科大学实验动物中心)

京狗体型较土狗短小、体轻、性格活泼，易与主人合作，是一种较为理想的小型化实验用狗。我室有一京狗，雌性，1岁多，体长0.5米，体重3—3.5公斤，毛色金黄，仅腹部毛色较淡。发病初期眼睛有较多的分泌物，继之食欲差，消瘦，严重时牙关紧闭，不食，口吐黄水，口服四环素无效。取心血5毫升按常规方法分离培养病原菌并作药物敏感性试验，然后进行剖检。肉眼观察心、肺、肾、气管及支气管等未见异常；胃和小肠内有很少量的黄色液体；大肠内容物带血。心血经各项试验明该菌为革兰氏阳性球菌，排列为典型的葡萄状，菌落中等大小、凸起、边缘整齐、表面光滑、带有脂溶性的白色色素和溶血环，血浆凝固酶试验和甘露醇发酵试验均为阴性，触酶试验阳性。证实为白色葡萄球菌。药物敏感性试验，此菌对四环素及红霉素有耐药性。抑菌圈直径为7及8mm，而对庆大霉素、卡那霉素及链霉素等较敏感，抑菌圈直径分别为23、21、20mm。白色葡萄球菌分布十分广泛，在皮肤粘膜有损伤和机体抵抗力降低时易引起感染，故要经常注意环境及食物的卫生，增强动物的体质，以提高抗感染能力。

野生大熊猫一次发情求偶现象的观察

李剑豪

(大邑县林业局)

韦燎

(大邑县大熊猫巡逻队)

1987年3月19日下午14时5分在大邑县双河乡云华村打索厂地区的磨刀溪巡逻时听到从大窝凼方向发出“嗷……”的声音，根据判断，这是大熊猫在发情期寻求配偶的叫声。我们循声追踪到大窝凼后，发现了大熊猫活动的新鲜足迹，以后每隔25分钟，又反复听到类似叫声，但静候至天黑未见结果。次晨继续进行跟踪。于11时10分又听到“嗷……”声，并在海拔2080米处发现了大熊猫活动和取食拐棍竹的新鲜现场。沿着新鲜足迹上行约100余米处，发现1只体重约75公斤的大熊猫俯卧在树杈上，两眼炯炯有神地注视着我们并迅速从树上退到地面，向大窝凼上部走去。几分钟后，又听到有“嗷……”和“叽叽……”的不同叫声，我们轻轻地循声找去，见到二只大熊猫相对而坐，相距1米左右。几十秒钟后，大的1只站起来向我们隐蔽着的方向走了约二三米时似乎发现了我们，突然又退回与另一只大熊猫在一起，叫声更激烈。过后，体型较小的1只在离我们隐蔽处约六、七米处爬上树枝，左顾右盼，神态安详。另1只大熊猫在树下来回转悠，并发出“叽咕……”的叫声。几分钟后，树下的大熊猫走到距我们三四米处，又慢慢地退到树下，同树上的大熊猫嬉戏。

巡逻队观察近1个小时，两只熊猫才离去。