**《宠物养护与疾病防治》实训项目**

**实施和技能考核方案**

**项目七 犬的常用养护技术**

1. **技能目标**

了解犬常用养护技术的基本知识，掌握犬的常用养护技术。

**二、教学资源准备**

**（一）材料与工具**

宠物小型犬一只；浴巾、浴液、香波、眼药水、金属刷、超声波洁牙机1台、耳毛粉、止血药、洗耳液、医用棉花、宠物常用美容工具等用品。

**（二）教学场所**

学校动物医院

**（三）师资配置**

实训时1名教师指导20名学生，技能考核时1名教师指导10名学生。

**三、技能项目内容**

**（一）洗澡技术与吹干技术**

1.洗澡前的准备工作

（1）体检

洗澡前，一定要确认犬是否一切正常，如果觉得有异常状态，即使是非常细微的异常也要立刻与其主人进行沟通并加以确认。否则，可能会引起不必要的麻烦。可以在预约时，一边与其主人交谈，一边检查确认，这样会比较方便。只有在确定了犬的身体状况后，才可以根据具体情况采取相应的方法进行美容操作。

（2）梳理

洗澡前一般要进行充分的毛发梳理。首先要去除毛球，其次还要梳通纠结处，使梳子能够顺滑地一梳到底。

（3）选择合适的水

给犬洗澡最好使用温度在35-38℃之间的水。浴缸要经过消毒，然后放入适宜温度的水，如果是淋浴则不需此操作。

（4）准备好应用的浴巾、梳子、吹风机、浴液、香波和眼药水（氯霉素）。

（5）用棉球将犬耳塞住以防水进入犬耳内，注意不能塞得太往里以免最后取不出来。

2.背部及四肢打湿

将犬放入浴缸内，使其头朝向左侧，尾朝向右侧，侧立在浴缸内。右手拿起淋浴器头，轻轻打开沐浴器（刚开始水不要开得太大,以免吓到犬），先在其背上冲刷。左手拿一个针梳，边冲边梳理。将其被毛向左右两侧分开，用水轻轻地冲洗，背部冲湿后，接着是四肢和肚皮，将沐浴器头向下移动，将四肢打湿，再翻转沐浴器头，使其水流朝向上方，将其放到肚皮的下方，将四肢和肚皮周围的毛发打湿。再移动沐浴器头，将其后腿内侧以及前躯胸部的毛发打湿，然后是前肢及下颌，最后是头部。

3.头部打湿

将沐浴器头放在犬头的上方，水流朝下，由额头向颈部的方向冲洗，耳朵要下垂似的冲洗，由额头上方，向耳尖处冲洗，再翻转耳内侧，这时就不能用沐浴器头冲洗了，而是用手轻轻地将耳内侧的毛发打湿。注意不要将水浸入耳内，以免造成耳内感染。眼角和嘴巴周围的毛发也不能用沐浴器头冲洗，用双手将其慢慢地打湿。

4.梳理全身

待其身体的毛发全部打湿后，用针梳将犬的毛发再重新梳理一遍。注意：一定要顺着毛梳，千万不要逆毛梳理，逆毛梳理会折断很多毛发。四肢和脸部的毛发，沿下垂似梳理就可以了。梳理过后要将全身的毛发用清水再冲洗一遍。

5.涂洗浴香波

用手将其全身的毛发涂上洗浴香波，在涂头部时应注意眼睛、鼻子、嘴巴和耳朵内一定不能涂上香波，尤其是眼睛，如眼睛不慎沾上香波，应立即用清水冲洗，或者用氯霉素眼药水冲洗，以免造成眼部疾病。香波涂好之后用双手进行全身按摩，使香波充分吸收并产生大量的泡沫，用双手轻轻地抓拍背部、四肢、尾巴及头部，这对可逆毛方向进行抓洗。可用双手轻轻地在肛门周围由内环绕型清洗及按摩，待爱犬的全身产生丰富的泡沫，再用清水将其冲洗掉。

6.冲洗

方法与前面被毛打湿的方法基本相同，但一定要注意多冲几遍，一定要把犬身上的香波全部冲洗干净，冲洗的次数一般以2-4次为宜。

7.包裹

冲先过后用事先准备好的浴巾将犬的头及身体包裹住。将犬抱出浴缸放到美容台上，用浴巾反复搓擦其身体，直到将身体表皮的水分完全擦干。

8.吹干

（1）背部吹干 拿掉浴巾,同时拿起吹风机,一手拿起针梳,将吹风机对准犬的身体先由背部吹起,边梳边用吹风机吹干。

（2）尾部吹干 由助手拎起尾巴，左手拿针梳、右手拿风筒，沿尾尖向尾根部，边梳边吹，此时应逆毛进行，直到尾部吹干为止。

（3）四肢及肚皮吹干 四肢是吹起来比较麻烦的部位，因为四肢的内侧吹起来比较费劲，所以吹干时风筒可以稍微接近身体内侧，或让助手将犬体抱起并直立站起，这样方便吹四肢的内侧，同时还能将肚皮的毛发吹干。吹肚皮及四肢内侧的毛发时不能用针梳梳理，用手轻轻抚摩其毛发，再进行吹干。让犬躺下把脚抬起来精心吹干四肢的脚尖，防止出现被毛蜷缩的现象。

（4）头部和前胸吹干 要用手遮住犬的眼睛，其余部位应用毛巾包裹。利用喷雾式润滑剂将毛再度弄湿，把毛立起来的同时加以吹干。头部的毛吹干后，用橡皮圈进行固定，进行胸部吹干，注意不要把钢针刷梳得太深，使钢针发挥作用，让毛从头至尾完全被拉直。如果刷子的动作太慢，被毛就会缩回去。

9.整形

吹干作业即将结束的时候，被毛是带有静电的。吹风机的热风会使被毛打结，不能达到紧贴皮肤的状态。因此,通过梳理来解开纠结的被毛，端正毛势，整理被毛是吹干操作结束后不可缺少的一个环节。

**（二）毛发的刷理与梳理技术**

1.刷理与梳理前的准备工作

在给犬刷理与梳理前，要先检查它们的眼睛、耳朵、口腔、生殖道外口、肛门和爪子。

2.刷理与梳理的顺序

刷理与梳理被毛的顺序应由颈部开始，自前向后，由上而下依次进行，即先从颈部到肩部，然后依次背、胸、腰、腹、后躯，再梳头部，最后是四肢和尾部，梳完一侧再梳另一侧。

3.刷理

用钢针刷进行刷理，按着被毛排列和生长的顺序，由头到尾，从上到下进行梳刷，从颈部到肩部，然后刷拭四肢和尾部。刷拭时，用刷子先顺着毛势刷掉表层污物，再用根刷来回摩擦，将毛层刷开以除去污物。对细茸毛（底毛）缠结较严重的犬，应以梳子或钢丝刷子顺着毛生长方向，从毛尖开始梳理，再梳到毛根部，一点一点地进行，不能用力梳拉，以免引起疼痛和被毛拔掉。刷理时，如果毛纠结得很紧，那就先用手指把毛解开后再用刷子刷。

4.梳理

刷理工作后，再用梳子梳理被毛。把梳子按粗齿到细齿的顺序逐个使用。使用时，梳子要同被毛保持90°直角。眼睛下方和口吻部分等被毛容易被污染的地方如果产生纠结，用梳子仔细梳通纠结处。如果“擀毡”严重，可用剪刀顺着毛干的方向将毡毛剪开，然后再梳理，如果仍然梳不开，可将“擀毡”部分剪掉，待新毛逐渐长出。

5.清洗

梳毕，用两块清洁的布浸上清水，一块擦拭口、眼、鼻、耳等部，另一块擦拭肛门、阴门、趾间。梳刷下来的乱毛，要及时清除干净，可以掩埋或烧掉，以免随风飘散而影响卫生。

**（三）牙齿的清洁与护理技术**

1.将犬肌内注射全身麻醉药，待其完全麻醉后将其平放到美容台上，向眼内滴入眼药。

2.将犬脖颈处用软垫垫起，使其头向下低（这样的做的目的是防止在洗牙时,水进入气管内造成犬窒息）。

3.将2根绷带分别绑在犬的上颌和下颌，并拉动绷带，使其嘴巴完全张开，牙齿暴露在外，一手拿起洁牙机柄，将洁牙头对准牙齿，一手用棉签将吻部翻开使牙齿露出，进行清理。清理过程中如果有出血现象，属正常现象，及时撒上少量止血粉即可。清理完一侧后再清理另一侧。

4.检查牙齿内侧是否有结石，如果有，也应该一同清理干净。

5.在清理过的牙齿与牙龈处涂上少量碘甘油，其主要是起消炎作用。犬洗牙过后，应连吃3-4天消炎药（阿莫西林糖浆即可），并连续吃3天流食，以免食物过硬，损伤牙龈，造成再次感染。

**（四）耳朵的清洁保养技术**

1.实训准备

（1）准备好洗耳液、医用棉花。先用手控制住犬的头部，用少许棉花缠在止血钳顶部制成棉棒，反复擦洗耳道内的污物。将一两滴洗耳液滴到棉棒上，最后用棉花滴少量洗耳液将耳周围清洗干净。

（2）从犬的后背部方向滴洗液，这在一定程度上能减少犬的恐慌。观察犬耳内是否有耳毛，如果有耳毛应先拔掉耳毛，再清洗。一般常见需拔耳毛的犬种有西施、雪纳瑞、比熊、约克夏、贵宾等、

（3）拔耳毛前要先在耳廓周围撒少量耳粉，这样可以起到消炎、止痛的作用，用手拔耳毛时一次不要拔太多，而且动作要轻柔；如果拔不到耳道内的毛，可配合使用止血钳。

2.实训步骤

（1）犬正常耳道的清洁

拔除耳朵里的毛 使犬保持不动，用左手挟住犬的头部，利用左手大拇趾和食趾按压住耳朵周围，使耳道充分露出。把少量的耳粉撤入耳中，减少耳道的湿滑度，用右手手指沿着耳毛的生长方向进行拔除。再深处的毛就要使用钳子、镊子等工具小心翼翼地钳住后拔出。

擦去耳朵内的污物 根据耳道的大小，把适量的脱脂棉花缠绕在钳子上。确认脱脂棉花已经牢牢包裹在钳子的前端。开始清理耳朵的时候，要使犬保持静止不动。然后轻轻地擦去耳内污物。清理工作只在眼睛看得见的范围内进行，再往深处不要去碰触。清理时不要用力拽耳垂。

（2）病理性耳道的清洁 病理性耳道指犬患有耳螨、真菌感染、中耳炎、内耳炎及外耳炎等情况，这时的清理为病理性清理。由于病理性耳道内分泌物较多，并伴有发炎、流血、红肿现象出现，在清理时应十分小心、谨慎，必要时可进行全身麻醉。具体方法为：将犬耳内侧的毛发全部修剪干净，毛发过长容易引起再次感染。将犬耳背外翻，使耳道充分暴露在明处。先在耳道内滴入2滴消炎滴耳液，然后盖上耳背，在耳根处轻轻按摩3-5min，然后翻转耳背，可见耳内有大量黑色分泌物，用止血钳夹住棉球将黑色分泌物全部擦洗干净，棉球可以捏小一些，并使棉球完全把止血钳尖部全部包住，以防止由于止血钳头过于尖，在清理时捅破耳道。掏干净后，向耳内滴1-2滴消炎滴耳液，轻轻按摩其根部3-5 min，打开耳背，用棉球将其耳内的液体擦干，撤上消炎药粉即可。

**（五）趾甲的护理与修脚底毛技术**

1.趾甲的修剪方法

（1）使犬体保持稳定，托住足垫，用拇指和食指将犬足蹼展开，并牢牢地抓住爪子的根部剪下。这样剪趾甲时的振动就不会那么强烈。

（2）用犬专用趾甲钳把爪子的前端剪成直角。

（3）剪断切口上下的边角。

（4）为防止爪子钩到地板上，或是爪子被刮断等情况的发生，要用锉刀把剪过的趾甲各个棱角挫圆滑。用食指和拇指抓紧爪子的根部，以减小挫时的振动。让锉刀的侧面沿着抓住足垫的食指方向运动，这样便于调整方向把趾甲挫圆。

2.修脚底毛的方法

（1）用配装超薄刀片的剃刀，把脚底毛剃掉。

（2）当脚放下时，桌子上将留下一个底很淡的钵形图案，以此为修剪目标。修剪脚周围时，看着足底左右对称着剪比将其放在桌面上剪要剪得好。

（3）剪刀口要贴着足垫迅速剪下去。注意剪刀的刀口不要碰到足垫。

（4）将犬的脚放下来，让其站正，将脚部的毛尖剪齐。

**（六）肛门的清洁技术**

1.实训准备

（1）检查犬的肛门囊的健康状态。

（2）如果发现肛门囊炎，用拇指、食指挤压肛门囊，排除囊内容物，然后向囊内注如消炎软膏。必要时全身应用抗生素治疗感染，囊内可注入复方碘甘油，每天3次，连用4-5天。

如果当局部溃烂或形成瘘管时，应手术切除肛门囊。手术过程为:

①术前24 h要禁食，灌肠使直肠排空。

②俯卧保定：将尾固定于背部，肛门周围剃毛，消毒。

③全身浅麻醉，配合肛门周围浸润麻醉。

④持钝性探针插入囊底，纵向切开皮肤，彻底摘除肛门囊，除去溃烂面、脓液、坏死组织和瘘管组织，注意不要损伤肛门括约肌。

⑤修整创口，压迫止血，撒上抗生素粉，结节缝合创口。术后肌内注射抗生素，局部涂抹消炎软膏。术后4天内喂流食，减少排便，防止犬坐下和啃咬患部，加强犬的运动。

2.实训步骤

（1）先将肛门周围的毛剪干净 用一手掀起尾巴，保持犬静止不动，另一手用短毛剪刀或者电动剃毛器剪掉肛门周围的毛。

（2）排空肛门囊 带上橡胶手套,将食指涂上润滑油，伸入直肠内，然后大拇指和食指向前运动并轻轻挤压肛门囊，待一侧排空后，再用同样的方法挤压另一侧肛门囊。在做这项工作时，最好能有人帮助固定犬。

（3）修剪尾巴根部的毛 把尾巴根部周围的毛剃短，直到看得见皮肤为止，使身体和尾巴的分界线变得明显，是为了让身体的线条看上去张弛有力。注意不要剪到尾巴上的毛。

**（七）剃腹毛技术**

首先准备好电剪和刀头，把犬控制好，左手握住犬的前肢，向上抬，使犬站立起来，如果一只手抬不起来，可将美容台上的吊杆放低一些，把犬的前肢放在吊杆上也可以抓住它的四肢，将犬放在美容台上，身体向前倾，轻轻压在犬身上，同时要跟犬说话安慰它，右手慢慢放开犬的后肢，抚摸犬的腹部，让犬放松。右手握住电剪，给犬剃腹毛。

在剃腹毛前要分清公、母犬，公犬剃到肚脐上面1寸的位置，而且要剃成尖的，在生殖器上留1寸左右的毛，作为引水线，以防止犬在排尿时弄得到处都是，此外，还可以保护犬的生殖器不被污物感染。睾丸两侧也要剃出一个刀头的宽度，但不可以将犬的生殖器剃得外露，后面的毛要留好，只有雪纳瑞等犬种的生殖器可以外露。母犬则剃到肚脐，只要有一点弧度就可以了，同样在生殖器两侧要剃出刀头的宽度，不同的是，母犬不用留引水线，剃光就可以了。

**四、技能考核内容**

1.掌握洗澡技术与吹干技术。

2.掌握毛发的刷理与梳理技术。

3.掌握牙齿的清洁与护理技术。

4.掌握耳朵的清洁保养技术。

5.掌握趾甲的护理与修脚底毛技术。

6.掌握肛门的清洁技术。

7.掌握剃腹毛技术。

**五、操作方法与考核标准**

**（一）操作方法**

边演示边讲解犬的常用养护技术。

**（二）技能考核标准**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 考核内容及  分数分配 | 操作环节与要求 | 评　分　标　准 | | 考核  方法 | 熟练  程度 | 时限 |
| 分值 | 扣　分　依　据 |
| 1.掌握洗澡技术与吹干技术。  2.掌握毛发的刷理与梳理技术。  3.掌握牙齿的清洁与护理技术。  4.掌握耳朵的清洁保养技术。  5.掌握趾甲的护理与修脚底毛技术。  6.掌握肛门的清洁技术。  7.掌握剃腹毛技术。  （100分） | 掌握洗澡技术与吹干技术。 | 20 | 根据操作方法是否正确进行扣分 | 单人操作考核 | 熟练  掌握 | 45min |
| 掌握毛发的刷理与梳理技术。 | 15 | 根据操作方法是否正确进行扣分 |
| 掌握牙齿的清洁与护理技术。 | 15 | 根据操作方法是否正确进行扣分 |
| 掌握耳朵的清洁保养技术。 | 10 | 根据操作方法是否正确进行扣分 |
| 掌握趾甲的护理与修脚底毛技术。 | 10 | 根据操作方法是否正确进行扣分 |
| 掌握肛门的清洁技术。 | 10 | 根据操作方法是否正确进行扣分 |
| 掌握剃腹毛技术。 | 10 | 根据操作方法是否正确进行扣分 |