附件3

**兽医心脏（小动物）专科医师超声心动扫查的实操考核记录表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **人员信息** | | | | |
| 姓名 |  | 性别 |  | 照片  (请与报名表同版照片) |
| 出生年月 |  | | |
| 身份证号 |  | | |
| 执业兽医资格证号 |  | | |
| 毕业院校 |  | | 专业 |  |
| 学历 |  | | 职称 |  |
| 工作单位 |  | | 社会兼职 |  |
| 联系电话 |  | | 邮箱 |  |
| 超声心动扫查实操考核记录 | | | | |
| 超声心动标准切面的扫查操作 | 专科委员评分（最小计分单位为1分） | | | 专科委员签字 |
| 切面的标准性(3分) | | 测量的准确性 |
| 右侧胸骨旁长轴4腔图切面 |  | | 无需测量 |  |
| 右侧胸骨旁长轴5腔图切面 |  | | 需基于二维图像测量室间隔及左室自由壁厚度（2分）  M型测量（参见下方M型测量指标） |  |
| 右侧胸骨旁短轴观  左室乳头肌切面 |  | | M型测量（参见下方M型测量指标） |  |
| 左心室M型（右侧长轴五腔切面或/和右侧乳头肌短轴切面）  （测量舒张期及收缩期左心室壁厚度及内径） |  | | IVSd  LVIDd  LVDd  IVSs  LVIDs  LVWs  FS  (以上项目各1分) |  |
| 右侧胸骨旁短轴  二尖瓣切面 |  | | M型测量EPSS（2分） |  |
| 右侧胸骨旁短轴  LA/Ao切面 |  | | LA：AO（2分） |  |
| 右侧胸骨旁短轴肺动脉切面 |  | | 肺动脉内径（2分）  肺动脉血流流速（2分） |  |
| 左侧心尖长轴四腔心切面 |  | | 1、二尖瓣E、A峰（2分）  2、MR（2分）如若扫查动物未见反流，请演示具体的测量方法  3、TR（2分）如若扫查动物未见反流，请演示具体的测量方法  4、三尖瓣E、A峰（2分）  5、射血分数（4分）采用辛普森法进行测量  6、心尖四腔观组织多普勒测量（ E’峰、A’峰、S’峰最大速度）：  E’峰、A’峰、S’峰最大速度(各1分)  7、TAPSE（三尖瓣瓣  环收缩期位移）测量：TAPSE （2分） |  |
| 左侧心尖五腔切面 |  | | 主动脉流速（2分） |  |
| 左侧胸骨旁（头侧）主动脉-左室流出道切面 |  | | 主动脉内径（2分） |  |
| 左侧胸骨旁三尖瓣切面 |  | | TR（2分）如若扫查动物未见反流，请演示具体的测量方法 |  |
| 左前胸骨旁短轴  肺动脉切面 |  | | 肺动脉流速（2分） |  |
| 合计（总分共80分） |  | | | |
| 考核委员意见 |  | | | |