

ICS 11.220

B 41

团体标准

T / C V M A XX - XXXX

犬猫腹腔 X 线摄影摆位标准操作

Standards of Abdominal radiography position for canine and
feline

XX 发布

XX 实施

***** 发布

前 言

本标准按照 GB/T1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由北京小动物诊疗行业协会提出。

本标准由中国兽医协会归口。

本标准起草单位：北京农业职业学院、中国农业大学动物医院、北京芭比堂动物医院。

本标准起草人： 张晓远、谢富强、解传涛

中国兽医协会
CVMA

犬猫腹腔 X 线摄影摆位标准操作

1 范围

本标准规定了犬猫腹腔 X 线摄影检查过程中，动物体位、摄影范围、摄影中心等摆位的操作标准。

本标准适用于动物医院及其他动物诊疗机构。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件

2.1 右左侧位 (Right-Left Lateral view)

——简称为左侧位 (Left Lateral view, LL), 动物左侧在下, 侧卧在摄影台上, X 射线从动物腹部的右侧进入, 由左侧穿出。

2.2 左右侧位 (Left-Right Lateral view)

——简称为右侧位 (Right Lateral view, RL), 动物右侧在下, 侧卧在摄影台上, X 射线从动物腹部的左侧进入, 由右侧穿出。

2.3 腹背位 (Ventral-dorsal view, VD)

——动物仰卧在摄影台上, X 射线从动物腹部的腹侧进入, 由动物背侧穿出。

3 材料及设备

材料及仪器设备

- 清洁光滑、长度不小于 90cm、宽度不少于 60cm 的摄影台;
- X 线机头准直器可调节大小, 并具备相对应的光圈和中心线标志;
- X 射线防护手套与防护服;
- 透射线摆位辅助材料;
- 动物保定用沙袋

4 摄影摆位

4.1 侧位

动物右侧卧（右侧位时）或左侧卧（左侧位时）保定，用透射线的衬垫物将胸骨垫高至与腰椎等高水平，将后肢向后牵拉使之与脊柱约成 120° 角。

摄影中心位于腹中部（最后肋骨后缘）。

摄影范围包括前界至膈顶前缘，后界到髋关节水平线，上界位于脊柱背侧，下界位于腹底壁腹侧，如图1。

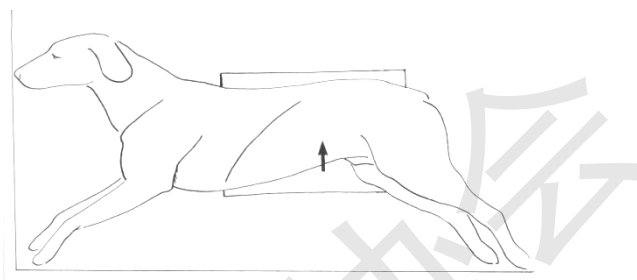


图1 侧位摆位示意图。

4.2 腹背位

动物仰卧保定，前肢前拉，后肢自然摆放屈曲呈“蛙腿”样。

摄影中心对准脐部。

摄影范围前界至膈顶前缘，后界位于耻骨前缘，两侧边界达到腹壁外侧，包含剑状软骨至耻骨的区域，如图2。

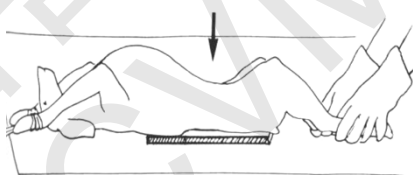


图2 腹背位摆位示意图