维普资讯 http://www.cqvip.com

中国局解手术学杂志 2002 年第 11 卷第 1 期
Chin J Regional Anat & Operative Surg, 2002, Vol. 11, No. 1

家犬脾的解剖研究

李海艳* 王鸿波**

脾是机体最大的淋巴器官，具有重要的免疫功能，它的作用日益受到人们重视。目前对脾手术的研究成了医学研究中的一个热门课题，特别在脾研究中大量使用家犬为实验材料，而对家犬脾还缺乏完整的解剖资料，使有些研究有一定的盲目性。为此本文对 25 条死亡家犬进行了解剖观测，结果如下。

25 条家犬平均体重为 15.1kg。脾位于左季肋区胃大弯的左侧，脾胃韧带、脾膈韧带、脾结肠韧带都比较松弛，所以犬脾有很大的移动性。脾的平均重量 39g(30.35～54.2g)，25 条犬中 22 条犬脾呈上下宽中间窄的扁亚铃形，占 88%，3 例呈上宽下窄扁海马形，占 12%。15 例有副脾出现，占 60%，副脾多位于胃脾韧带、脾结肠韧带，少数出现于肠系膜、大网膜和腹膜后等处。脾的最大厚度(0.9±0.4)cm，长度为(15.8±0.2)cm，脾门呈条索状长(12.9±0.8)cm，脾动静脉在脾门外分多支出入窄长的脾门。犬脾上部最大宽度为(4.3±0.4)cm，中部最窄处为(2.5±0.2)cm，下部最大宽度为(3.0±0.1)cm。

从以上观测结果不难看出家犬脾与人脾在形态上有很大差异，而副脾出现率高于人类，特别在做脾切除观察免疫功能时，要考虑副脾的代偿因素。

(收稿日期：2001-12-03)

* 作者单位：150001 黑龙江省哈尔滨医科大学第一临床医学院实验外科
** 黑龙江中医药大学第一临床医学院骨科

胸锁关节后脱位一例报告

孙宗波* 周宝才* 刘盛民**

一、临床资料

病例，患者，男，15 岁。因睡眠时于二层铺上坠落，即感胸部疼痛，胸闷，呼吸困难、右肩外展受限。无声音嘶哑及吞咽困难。骨科检查：双侧胸锁关节不对称，右侧胸锁关节处可见并触及凹陷，压痛(+)。右肩关节主动及被动活动时均可引起右肩锁关节处疼痛。平卧位右肩部不能接触床面。右上肢皮肤感觉正常，桡动脉搏动良好。胸部 X 线片示：双侧胸锁关节不对称，右锁骨胸骨部与胸骨重叠，气管左偏，无气胸。入院诊断：右胸锁关节脱位。行局部血肿内麻醉，手法复位，"8"字石膏绷带固定，4 周后去除，肩关节逐渐活动。术后半年复查，右胸锁关节复位良好，无何不适，右肩关节活动正常。

二、结果和讨论

胸锁关节由锁骨胸骨端与胸骨的锁骨切迹构成，属于滑膜关节。加强胸锁关节的韧带主要是位于关节囊前后的胸锁前后韧带，此外还有肋锁韧带及锁间韧带。后胸锁韧带比前胸锁韧带强韧，因此胸锁关节前脱位比后脱位常见。后脱位可直接压迫或损伤气管、食管、锁骨下动脉、锁骨下神经等，可导致严重并发症，甚至死亡。对于急性胸锁关节后脱位，在局部血肿内麻醉下闭合复位，均能达到治疗效果。若复位不成功，应考虑切开复位，并修复损伤的软组织。

(收稿日期：2001-12-17)

* 作者单位：157011 黑龙江省牡丹江市解放军 209 医院
** 黑龙江省饶河县 65919 部队医院

两例原发心脏恶性肿瘤分析

陈厚坤* 王滨兰* 刘 阳* 席振山* 鹿存玲* 禹 亮* 张明宇* 张 健*

心脏原发肿瘤少见，多发生在心腔内，其次在心包，心肌上最少。心脏肿瘤以良性多见，原发心肌恶性肿瘤更少见。现报告右房血管肉瘤和心室壁淋巴肉瘤各 1 例，共同道参考。

一、临床资料

病例 1，女性，10 岁。感冒后乏力、胸闷，气短。经超声心动图检查诊断为心脏肿瘤。体温 36.4℃，呼吸 20 次/min，脉搏

* 作者单位：150001 黑龙江省哈尔滨医科大学附属一院心外科