

状动脉的前降支吻合。右冠状动脉的分支供应右房、右室、房中隔、室中隔后部及左室后壁一部分。

2. 试述踝关节的组成和使其跖屈的肌肉名称及支配这些肌肉的神经。

踝关节由胫、腓骨下端的关节面与距骨上部的关节面构成。关节囊附于各骨关节面的周缘，前、后壁较薄，两侧有韧带增强。内侧的韧带称为三角韧带，从内踝呈扇形放散至距骨、跟骨和舟骨；外侧的韧带可分三部，从外踝始，至距骨前部、跟骨外侧面和距骨后部，分别称为距腓前韧带、跟腓韧带和距腓后韧带。

使踝关节跖屈的肌肉主要为小腿肌后群，在浅层为小腿三头肌，深层有胫骨后肌、腓长屈肌和趾长屈肌；此外，小腿肌外侧群（腓骨长、短肌）也有跖屈作用。支配小腿肌后群的神经为胫神经；支配小腿肌外侧群的神经为腓浅神经。

3. 试述肾的位置及其内部结构的名称。

肾位于脊柱两侧，紧贴腹后壁，居腹膜之后。右肾较低，左肾约比右肾高半个椎体。左第十二肋斜过左肾后面的中部，右第十二肋斜过右肾后面上部。

肾实质分为周边的皮质和内部的髓质。部分皮质伸入髓质的肾锥体之间，称为肾柱。髓质由15~20个圆锥形的肾锥体组成。锥体的尖伸向肾窦，名叫肾乳头，

其上有乳头孔，肾内生成的尿液经乳头孔入肾小盏。

肾小盏为漏斗形的膜状小管，围绕肾乳头，每肾约7—8个。相邻的2—3个肾小盏合成一个肾大盏，每肾约有2—3个肾大盏。所有肾大盏合成一个肾盂。肾盂出肾门后移行于输尿管。

4. 试述脑脊液的循环途径。

脑脊液主要由侧脑室脉络丛生成，第三、四脑室脉络丛也各生成一部分。脑脊液从侧脑室经室间孔流入第三脑室，再由第三脑室经中脑水管至第四脑室，由第四脑室经过两个外侧孔和一个正中孔流入蛛网膜下腔。在蛛网膜下腔中既可下行至脊髓蛛网膜下腔中，也可上行到大脑半球表面的蛛网膜下腔。最后经过蛛网膜粒渗入硬膜窦中。

5. 试述脊髓第6胸节右半侧损伤后的主要症状，并简述其理由。

症状：(1) 右侧损伤水平以下出现中枢性瘫痪以及深感觉和精细触觉的障碍。其理由为①损伤了右侧的传导随意运动的皮质脊髓束（上运动神经元损伤）；②损伤了上传深感觉及精细触觉的薄束。

(2) 左侧损伤平面下1—2节以下痛、温度觉障碍，其理由为损伤了右侧脊髓丘脑束。此束起自左侧后角细胞在白质前联合交叉到右侧上行，此束损伤必出现左侧症状。

天津市93名考生获得中医大专毕业文凭

天津市高等中医自学考试是于1984年开始的，三年多来，共进行了九次。天津市的中医自学考试是由市自考办、卫生局、天津中医学院三方，在密切配合，分工负责，协调一致的情况下开展工作的。三年半的时间，九次考试，有近2000千人次报名应试，已取得12门单科合格证书的有145人，其中男性82人、女性63人，四十岁以上的有24人，三十岁以上的有102人，二十岁以上的有19人，大专（夜大毕业）12人、中专生97人，中医师13人，医士99人，属卫生系统的61人、企事业单位的80人、部队的4人。

1987年9月13日，在自学考试办公室、市卫生局、天津中医学院联合组织下，对已完成半年临床实习的93名学员进行了临床考核，现已全面通过了考试，经市自学考试委员会的批准，准予毕业。

145人中，学员刘玉篇同志参加自学考试，不但取得了十二门单科合格证，而且于1986年考上了天津中

医学院的研究生，目前正在学习中。学员吴振川同志在参加自学考试过程中，曾先后写了4篇论文，分别在《天津中医学院学报》和《天津中医》上发表，最近他又有一篇《广西与罗哲初》的论文，被世界针灸学会联合会、第一届世界针灸学术会选中，将于会上宣读该篇论文。

在这里我们还应看到自学成才的经济效益，一个大学生，一年国家投资2300元；选派进修生，一年最少也需1000元，而自学三年所需的投资仅为800元。所以说，自学考试成才是一条既省钱，又省时，又可以广开人才之路的渠道。

天津市今天有了第一届中医专业自学考试的毕业生，又是全国第一届中医专业自学考试的毕业生，这是我们中医界的大喜事。愿中医自学考试能尽快在全国广泛开展起来，以使更多的中医自学者和爱好者，得到被选拔的机会。