

## 2018 考研专业课复习西综考点速记—运动系统

2017 考研初试已经结束，很多的小伙伴已经准备开始备战 2018 考研，为了方便大家，小编总结了关于 2018 考研专业课复习西综考点速记的知识。希望各位考生在备考初期认真的复习，将每一个知识点都打好基础。

### 2018 考研专业课复习西综考点速记—运动系统

#### 全身骨

全身骨头虽难记，抓住要点就容易；

头颅躯干加四肢，二百零六分开记；

脑面颅骨二十三，躯干总共五十一；

四肢一百二十六，全身骨头基本齐；

还有六块体积小，藏在中耳鼓室里。

#### 各部椎骨特点

椎骨外形不规范，各有特点记心间；

颈椎体小棘发叉，横突有孔很明显；

胸椎两侧有肋凹，棘突迭瓦下斜尖；

腰椎特点体积大，棘突后伸宽双扁。

#### 胸骨歌诀

胸骨形似一把剑，上柄中体下刀尖；

柄体交界胸骨角，平对二肋是特点。

### 颅骨歌诀

颅骨二十三块整，脑面颅骨要分清；

脑颅八块围颅腔，腔内藏脑很适应；

额枕筛蝶各一块，成对有二颞和顶；

面颅十五居前下，上颌位居正当中；

上方鼻骨各一对，两侧颧骨连颧弓；

后腭内甲各一块，犁骨膈于鼻腔中；

下颌舌骨各一块，全部颅骨均有名。

### 鼻旁窦歌诀

鼻旁窦骨内藏，都有开口通鼻腔；

内含空气减额重，发音共鸣如音箱；

上颌窦腔最为大，开口较高引不畅；

各窦名称要熟记，开口位置莫遗忘；

病人有了鼻窦炎，请你诊断心不慌。

### 脊柱的韧带歌诀

脊柱韧带，三长两短；

腰椎穿刺，棘上棘间；

再透黄韧带，进入椎管。

### 脊柱形态歌诀

前观脊柱有特点，上细下粗尾部尖；

粗粗细细有道理，承受压力密相关；

翻过脊柱后面观，棘突连成一条线；

颈短胸斜腰平伸，大椎棘突有特点；

前后观过侧面观，四个弯曲很明显；

胸骶弯曲凸向后，颈腰二曲凸向前；

身体直立减震荡，线条大方又美观。

### 胸廓歌诀

胸廓形似小鸟笼，上窄下宽扁锥形；

上口狭小前下斜，下口封隔分腹胸；

容纳保护心肝肺，吸气下降呼气升；

各经随着年龄变，肋间增宽有毛病。

### 肩关节歌诀

肩关节有特点，肱骨头大盂较浅；

运动灵活欠稳固；脱位最易向下前。

### 肘关节歌诀

肘关节很特殊，一个囊内包三组；

肱桡肱尺桡尺近，桡环韧带尺桡付；

屈肘三角伸直线，脱位改变能查出。

### 手腕骨歌诀

舟月三角豆，大小头钩骨；

摔跤若易折，先查舟月骨；

掌骨底体头，指骨近中远。

### 膝关节歌诀

膝关节最复杂，全身关节它最大；

内含两块半月板，前后韧带相交叉；

下肢运动很重要，能屈能伸实可夸。

### 跗骨歌诀

一二三楔骰内舟，上距下跟后出头。

### 颅底内面歌诀

内观颅底结构多，分为前中后颅窝；

高高低低象阶梯，从前向后依次说；

前窝中部有筛板，鸡冠下对鼻中隔；

筛板有孔眶坂薄，颅部外伤易骨折；

眼窝出现瘀血斑，“血脊”①鼻漏莫堵塞；

中窝中部有蝶鞍，上面有个垂体窝；

窝内容纳脑垂体，颈动脉沟两侧过；

两侧孔裂共六对，位置对称莫记错；

蝶鞍前方有“两个”②，都与眼眶连通着；

卵圆棘孔加破裂，蝶鞍两侧各一个；

中窝易折有特点，血脊耳漏破鼓膜；

岩部后为颅后窝，枕骨大孔很清楚；

大孔外侧有三洞，门孔加管各一个；

枕内隆凸两侧看，横连“乙”③状象条河。

注：①血液和脑脊液。

②指视神经孔眶上裂。

③乙状窦沟。

### 新生儿颅骨歌诀

新生儿颅骨有特点，头大脸小颊饱满；

额顶骨间有前凶，闭合约在一岁半；

哭闹生病细观察，高低变化很明显。

### 膈肌歌诀

膈肌圆圆顶臄隆，上下分隔腹和胸；

收缩下降肋吸气，舒张呼气向上升；

腱①肌②三个孔，想想各有谁贯通？

注：①腱：膈肌中心腱。

②肌：膈周围部为肌质。

