# 关于人体的胸椎解析及造句范文大全

来源：网络 作者：玄霄绝艳 更新时间：2024-07-22

*第一篇：关于人体的胸椎解析及造句胸椎有12个椎体承受压缩载荷，椎弓主要承受拉伸载荷，椎板短而宽呈迭瓦状，可防止胸椎过伸活动。关于词语胸椎的那些可以摘抄的呢?这里给大家分享一些关于词语胸椎，供大家参考。一、胸椎解析胸椎(Thoracic v...*

**第一篇：关于人体的胸椎解析及造句**

胸椎有12个椎体承受压缩载荷，椎弓主要承受拉伸载荷，椎板短而宽呈迭瓦状，可防止胸椎过伸活动。关于词语胸椎的那些可以摘抄的呢?这里给大家分享一些关于词语胸椎，供大家参考。

一、胸椎解析

胸椎(Thoracic vertebrae)在胸腔后，分12块，形成脊椎中间部份，具有承受重力、缓解冲力、支持脊神经 及血管等作用。

二、胸椎造句

1、这项研究将纳入3-10胸椎损伤的高位脊髓损伤病人。

2、臀部和双腿不再贴向墙壁，双腿向天花板伸直，胸椎去靠近胸骨。

3、如果可以在提升臀部去靠近墙壁的同时，而不感觉胸椎塌陷，那么你就可以尝试着双脚离地了。

4、方法：记录尿黑酸尿病人合并胸椎脊髓病的临床进程、影像特点、病理和治疗效果。

5、慢性症状可能会限制术后功能恢复，尤其是颈椎和胸椎的损害。

6、目的分析中上胸椎骨折的损伤特点、手术时机与手术方法。

7、结论：胸腰段的角度是在确定腰椎退行性后凸中是否有矢状位胸椎代偿机制存在一个很重要的参数。

8、目的：探讨特发性左侧胸椎侧凸的临床特点及其可能病因。

9、之前尚无尿黑酸尿病人合并胸椎脊髓病的报道。

10、结果：病人的脊髓病是由于胸椎椎间盘的破裂所致。手术后患者的神经症状得到显著改善。

11、双直径棒可以将较小的颈椎螺钉与较大的胸椎螺钉进行坚强的连接。

12、研究设计。胸椎磁共振成像(MRI检查)检查所见的横向研究。

13、男性胸椎磁共振成像所见的患病率及特点。

14、已经被证实人类脊柱的特定部位，尤其是背侧倾斜的下胸椎和上腰椎，易于受到指向背侧的剪切载荷。

15、其中的一种选择是将颈椎植入装置延伸至胸椎上。

16、目的探讨和评价上胸椎椎体结核的外科治疗的方法。

17、结果：胸椎MRI显示椎体外隙有异常组织增生向后侵犯压迫脊髓。

18、有24个骨头叫颈椎，胸椎，腰椎脊柱的椎骨地区。

19、目的：探讨胸椎黄韧带骨化症(OLF)的诊断与手术治疗方法。

20、全部腰椎前凸(腰1到骶1)，胸椎后凸(胸5到胸12)，胸腰角度(胸11到腰1)，和矢状位垂直轴(SVA)都能在整个脊椎侧位像上测量。

21、目的观察前路植骨融合加内固定治疗胸椎结核的疗效。

22、结果表明：此技术能安全地实施并且增加颈胸椎固定的稳定性。

23、结论：这些数据显示，对于人和四肢动物，在背侧剪切载荷下比在胸侧剪切载荷下胸椎旋转稳定性更小。

24、通过这些图象，这些曲线下的面积(AUC)以及胸椎、腰椎、胸腰椎段的平均矢状位置都被计算出来。

25、结论：我们首次报道了一例尿黑酸尿患者由于胸椎间盘的破裂导致胸椎脊髓病。

26、方法：使用三具尸体的T1至T10节段的双侧胸椎进行研究，植入不同温度的同一种类椎弓根螺钉。

27、目的：探讨大剂量甲基强的松龙(MP)在胸椎管狭窄症患者围手术期应用的效果。

28、目的：测量特发性脊柱侧凸患者胸椎椎弓根的有关数据，探讨其临床应用价值。

29、根据矢状面上脊柱平衡的理念，颈椎和腰椎的前凸，胸椎和骶椎的后凸构成的交替曲线使头能够定位与躯体和骨盆的上方。

30、目的确定胸椎椎弓根外缘外倾角及上倾角在后凸成形术中的临床意义。

**第二篇：胸椎的造句**

胸椎拼音

【注音】： xiong zhui

胸椎解释

【意思】：胸部的椎骨，共有十二块，较颈椎大。

胸椎造句：

1、这项研究将纳入3-10胸椎损伤的高位脊髓损伤病人。

2、臀部和双腿不再贴向墙壁，双腿向天花板伸直，胸椎去靠近胸骨。

3、如果可以在提升臀部去靠近墙壁的同时，而不感觉胸椎塌陷，那么你就可以尝试着双脚离地了。

4、方法：记录尿黑酸尿病人合并胸椎脊髓病的临床进程、影像特点、病理和治疗效果。

5、慢性症状可能会限制术后功能恢复，尤其是颈椎和胸椎的损害。

6、目的分析中上胸椎骨折的损伤特点、手术时机与手术方法。

7、结论：胸腰段的角度是在确定腰椎退行性后凸中是否有矢状位胸椎代偿机制存在一个很重要的参数。

8、目的：探讨特发性左侧胸椎侧凸的临床特点及其可能病因。

9、之前尚无尿黑酸尿病人合并胸椎脊髓病的报道。

10、结果：病人的脊髓病是由于胸椎椎间盘的破裂所致。手术后患者的神经症状得到显著改善。

11、双直径棒可以将较小的颈椎螺钉与较大的胸椎螺钉进行坚强的连接。

12、研究设计。胸椎磁共振成像（MRI检查）检查所见的横向研究。

13、男性胸椎磁共振成像所见的患病率及特点。

14、已经被证实人类脊柱的特定部位，尤其是背侧倾斜的下胸椎和上腰椎，易于受到指向背侧的剪切载荷。

15、其中的一种选择是将颈椎植入装置延伸至胸椎上。

16、目的探讨和评价上胸椎椎体结核的外科治疗的方法。

17、结果：胸椎MRI显示椎体外隙有异常组织增生向后侵犯压迫脊髓。

18、有24个骨头叫颈椎，胸椎，腰椎脊柱的椎骨地区。

19、目的：探讨胸椎黄韧带骨化症（OLF）的诊断与手术治疗方法。

20、全部腰椎前凸（腰1到骶1），胸椎后凸（胸5到胸12），胸腰角度（胸11到腰1），和矢状位垂直轴（SVA）都能在整个脊椎侧位像上测量。

21、目的观察前路植骨融合加内固定治疗胸椎结核的疗效。

22、结果表明：此技术能安全地实施并且增加颈胸椎固定的稳定性。

23、结论：这些数据显示，对于人和四肢动物，在背侧剪切载荷下比在胸侧剪切载荷下胸椎旋转稳定性更小。

24、通过这些图象，这些曲线下的面积（AUC）以及胸椎、腰椎、胸腰椎段的平均矢状位置都被计算出来。

25、结论：我们首次报道了一例尿黑酸尿患者由于胸椎间盘的破裂导致胸椎脊髓病。

26、方法：使用三具尸体的T1至T10节段的双侧胸椎进行研究，植入不同温度的同一种类椎弓根螺钉。

27、目的：探讨大剂量甲基强的松龙（MP）在胸椎管狭窄症患者围手术期应用的效果。

28、目的：测量特发性脊柱侧凸患者胸椎椎弓根的有关数据，探讨其临床应用价值。

29、根据矢状面上脊柱平衡的理念，颈椎和腰椎的前凸，胸椎和骶椎的后凸构成的交替曲线使头能够定位与躯体和骨盆的上方。

30、目的确定胸椎椎弓根外缘外倾角及上倾角在后凸成形术中的临床意义。

**第三篇：胸椎2[定稿]**

胸椎、颈椎、腰椎、骨棘突定位（图文学解）

现代人由于长时间的学习和伏案工作，弯腰驼背的越来越多（包括许多青少年）。胸椎的变形，小关节的紊乱，韧带、肌肉劳损是造成胸椎、背部顽固性疼痛的主要原因，并且也可能引起心慌、胸闷、早搏、胃痛等许多疾病。

古人说：“背脊正，不生病。”就是这个道理。驼背会导致 脊椎神经孔狭窄，即神经根受到压迫或刺激，从而出现许多疾病。

00胸椎

01胸椎图片

02胸椎图片（侧面看）

03胸椎图片（侧面看）

04胸椎图片（侧面看）

胸椎骨质增生

作为人体骨质老化的客观标志，胸椎骨质增生多数时候对人体并无不良影响，而且还在椎关节新的平衡过程中起着维持作用，也是椎体为适应应力的变化而产生的一种防御性反应。它既是生理的，又可能转变为病理的，只有发生在特殊的位置上，才会产生相应的症状。

胸椎骨质增生，随着年龄的增高成正比例增多，而颈、肩、臂、腰、腿麻木疼痛的症状却不随年龄增高而增多。60岁以上的老人，胸椎骨质增生率为100％，而临床症状发生率却有明显下降的趋势。还有许多研究资料说明，在50岁以上的男性、60岁以上的女性中，90％的人可有不同程度的颈椎骨质增生。年满70岁者，几乎在x线片上都有骨关节病的改变，但多数人并不出现症状。

许多患者一见到胸椎骨质“增生”即恐惧，见到“骨刺”即心情紧张，恐怕将来会四肢瘫痪，这是不必要的紧张。因为骨刺本身在多数情况下并不是病，而是一种生理性的组织反应，是中老年时期骨关节的生理性老化的表现。所以，颈椎骨刺并不可怕。就是发现有骨刺形成，也不等于就可以诊断为颈椎病，需要专科医生的详细检查并作出诊断。

如有疼痛症的状，首先采用消炎止痛药、根据病情，先不要手术，以中药调理或采用药物、姜、艾、火炙、之理疗法，（如活力油、或湛江出的麝香风湿油等之类的药物）效果都很好，达到舒筋活络、活血化淤、疏风理气、松弛肌肉镇痛、促进局部血液循环、减轻神经压迫经络等目的。

胸椎胸椎棘突定位图解2

腰椎间盘突出

腰椎间盘突出有什么感觉？

（一）腰痛和一侧下肢放射痛是该病的主要症状。疼痛具有以下特点：

1.放射痛直达小腿外侧、足背或足趾。如为腰3-4间隙突出，疼痛会向大腿前方放射

2.咳嗽、喷嚏和排便等，都可加重腰痛和放射痛。

3.活动时疼痛加剧，休息后减轻。卧床体位：多数患者采用侧卧位，并屈曲患肢；个别严重病例在各种体位均疼痛，只能跪在床上缓解症状。

（二）脊柱侧弯畸形：主弯在下腰部，前屈时更为明显。

（三）脊柱活动受限：脊柱前屈后伸活动受限制，前屈或后伸时可出现向一侧下肢的放射痛。

（四）腰部压痛伴放射痛：椎间盘突出部位有局限的压痛点，并伴有向小腿或足部的放射痛。

椎间盘是脊梁骨的重要保护装置

颈椎骨

颈椎骨质增生

骨质增生即俗称为骨刺，又称骨赘。它是指骨关节边缘上由于长期慢性损伤引起瘢痕组织增生，天长日久可产生钙质沉着变成骨质而形成的。

骨质增生是中老年时期骨关节的生理性退行性变化，是人体衰老的必然结果。它的形成与不同年龄、职业的人的骨关节及椎体承受的压力和解剖生理特点有着密切的关系。临床实践也证明，人体有了骨刺，并不都会出现临床症状。骨质增生在多数情况下并不一定意味着是病，而是一种生理的组织反应。仅有骨质增生而无临床症状，就不必刻意进行治疗。只有确认骨质增生是造成腰腿痛的主要原因时，才需针对治疗。如果是骨质增生增生的骨质压迫脊髓：可以手术取出增生的骨质。

颈椎骨质增生是一种状态，而颈椎病属于疾病;颈椎在长期慢性损伤的情况下，可出现颈椎间盘病变，韧带损伤，小关节紊乱，骨质增生等，从而产生一系列临床表现才能称为颈椎病。根据增生的颈椎对颈部神经、血管压迫的程度和部位，可分为5种类型：

(1)神经根型：由于增生的骨质压迫了颈神经根导致了相应的表现。发病率占颈椎病的60%。诊断要点：①年龄多在40～60岁之间，男性多于女性。②具有较典型的根性症状：如颈、肩、臂部疼痛、麻木及腕部、手指放射痛，且其范围与颈脊神经所支配的区域相一致。③颈部活动动能障碍，尤其是后伸及旋转功能受限。④患椎棘突压痛、椎间孔压迫试验及臂丛神经牵拉试验阳性。⑤颈椎X线片显示椎体后缘及钩椎关节部骨质增生。

(2)椎动脉型：增生的骨质压迫或刺激椎动脉引起椎基底动脉痉挛和供血不足。发病率约占颈椎病的10%～15%。诊断要点：①中年以上患者常由于头颈部位改变而出现眩晕、偏头痛、视力障碍、发音障碍、耳鸣、耳聋和猝倒者。②发病时病人颈部活动常受限，旋颈诱发试验阳性。③颈椎正侧位及斜位X线片显示钩椎关节骨质增生及患椎病理性移位。

(3)脊髓型：多为增生的骨质及颈部椎间盘退行性变突入椎管内压迫脊髓而引起，约占10%～50%。诊断要点：①中年以上患者，有四肢麻木、酸胀、烧灼、疼痛、行走时有“踩棉花感觉”，身体重心不稳定，易摔倒。②肢体肌张力增高，肌力减弱，腱反射亢进，膝反射减弱，出现病理反射。③颈椎X线片显示椎体后缘骨质增生，颈椎椎管狭窄，造影检查有梗阻现象。

(4)食管型：由于颈椎前缘增生的骨质压迫了食管后壁所致。此型较少见。诊断要点：①中年以上年龄。②病人有咽喉不适、异物感、吞咽困难等症。③X线片显示有椎体前缘骨质增生。

(5)交感神经型：增生的骨质压迫了颈椎两旁的交感神经。此型也较少见。诊断要点：①中年以上年龄。②眼裂一侧大一侧小，瞳孔不等大，有时视物不清。半边颜面部干燥，出汗少等。③X线片显示颈椎骨质增生样改变。

我们在国家自然科学基金等10多项国家和省部级课题的支持下，通过大量动物和临床研究，提出益气化瘀补肾法（黄芪、川芎、党参、丹参，赤芍、白芍、熟地黄、肉苁蓉、补骨脂等）治疗颈椎病。颈部疼痛加葛根汤，气虚眩晕加补中益气汤，血虚眩晕加归脾汤，血瘀加桃红四物汤，痰湿偏寒加半夏白术天麻汤，痰湿偏热加温胆汤，手麻木伴蚁行感加黄芪桂枝五物汤，麻木伴肢体僵硬加牛蒡子汤，顽固性麻木不仁加羚羊钩藤汤，等。

中药外治疗法：

有行气散瘀、温经散寒、舒筋活络或清热解毒等不同作用的中药制成不同的剂型，应用在颈椎病患者的有关部位。颈椎病中药外治的常用治法有腾药、敷贴药、喷药等。

推拿和正骨手法是中医重要的外治法之一。

如何正确对待颈椎骨质增生，什么情况下要进行治理，这是许多中老年人所关心的一个问题。有些人在照X光片后发现有颈椎骨质增生后，心理负担很重，心情十分紧张，这实在是没有必要的。首先，颈椎骨质增生是一个骨关节生理退行性变化的过程。

随着年龄增长，每个中老年都会出现，犹如人老了眼睛会“老花”一样，不能一概认为是一种疾患;其次，就大多数人而言，有颈椎骨质增生不等于有病，没有症状就不需要进行治疗;第三，颈椎骨质增生产生压迫症状轻的可以进行适当休息、理疗、封闭及服药来缓解。颈椎骨质增生产压迫症状严重的病人，则需要通过医生的认真诊断，选择适当的中医药或手术方法来进行治疗。

近年来，不论是医务人员还是病人，对颈椎骨质增生症都比较重视，特别是有些中老年人，在体检时发现某些部位有颈椎骨质增生时就忧心忡忡，认为颈椎骨质增生是不治之症，可引起瘫痪、于是到处寻医问药，为了治这个病，药了不少钱，服了不少药，但见效甚微。也有一些医务人员，一见到片子上有颈椎骨质增生就诊断为增生性关节炎，给患者心理造成很大的压力。颈椎骨质增生果真那么可怕吗?让我们先对颈椎骨质增生有一个正确的认识。

首先要认识到颈椎骨质增生是人体衰老的自然现象。随着年龄的增长，一般到了三十五岁以后，人体的骨骼就会发生不同程度的退行性改变，但大部分人无明显症状或体症。发现有颈椎骨质增生后不必过于紧张，只要不引起症状，可以不做任何治疗，只有出现相应的症状后才考虑治疗。而且本病并非不治之症，只要治疗方法得当，就能消除或缓解症状。

具有调整内脏功能、平衡阴阳、促进气血生成、活血祛瘀、促进组织代谢、解除肌肉紧张、理筋复位的作用，是治疗各型颈椎病的常用方法之一。我们的基本手法有摩法、揉法、点法、按法与扳法。特别强调的是，推拿必须由专业医务人员进行。颈椎病手法治疗宜柔和，切忌暴力。椎动脉型、脊髓型患者不宜施用后关节整复手法。难以除外椎管内肿瘤等病变者、椎管发育性狭窄者、有脊髓受压症状者、椎体及附件有骨性破坏者、后纵韧带骨化或颈椎畸形者、咽，喉，颈，枕部有急性炎症者、有明显神经官能症者，以及诊断不明的情况下，禁止使用任何推拿和正骨手法。

颈椎骨质增生症，轻则可见颈项不适，酸楚疼痛；重则可合并脊髓、椎动脉、神经根等受累而成为各种类型的颈椎病，出现相应的以下临床表现：

(1)神经根型症状：颈后与肩背部疼痛，有针刺样或触电样的麻木感；颈部活动受限，握力减弱，手指活动不灵，精细动作困难等。手握不住东西。

(2)脊髓型症状；此型最易导致瘫痪，多表现为步态不稳，行走笨重，感觉脚底好似踩在棉花上，一侧或双侧上肢麻木，手无力，或持物易失落等。

(3)交感神经型症状：视力模糊，眼睑无力，眼窝肿痛，流泪；心动过速或过缓，心前区痛和血压高，肢体发凉，体温下降。遇冷肢体有针刺感，继而出现红肿或疼痛加重；头、面、颈部也可发麻或疼，耳鸣、耳聋、舌麻木等。

(4)椎动脉型症状：头痛、头晕、脑缺血；头转向某一方位时，即感眩晕、恶心、呕吐、耳鸣、耳聋、视物不清等；突然肢体麻木，感觉异常，持物无力或突然摔倒等。

对于那些因骨质增生引起椎管狭窄的颈椎病患者，由于椎管变窄，造成管内脊髓神经和脑动脉长期受压，致使神经传导和血流受阻，引起大脑长期供血不足、营养不良、逐渐萎缩、坏死、产生老年性痴呆，最终成为“植物人”。

颈椎骨

颈椎骨质增生

05椎间盘是脊梁骨的重要保护装置

如上图所示，人的背脊梁由颈椎、胸椎和腰椎三部分组成。

06椎间盘是脊梁骨的重要保护装置

从上图我们可以看出脊神经位于椎间盘后狭窄的椎管内。而脊神经是掌控我们身体一切感觉及运动的重要中枢，所以一旦出现疾患，由此处发出的神经纤维所控制的相应内脏器官或肌肉组织就会出现不同程度的异常反应。

椎间盘向后方突出就会压迫到脊椎神经，在腰椎处则称为腰椎间盘突出。常见症状是相应神经控制的肌肉群疼痛无力。而秦海璐的早期表现就是拍戏的过程中突然腿部无力而摔倒，且她是女性，又是在疲劳状态下发病，所以初诊为肌无力是可以理解的。

07椎间盘是脊梁骨的重要保护装置

腰椎间盘突出的诊治

大多数腰椎间盘突出症患者，根据临床症状或体征再加上腰椎的X光片检查即可作出正确的诊断。

在诊断有困难时，可考虑作脊髓碘油造影、CT扫描和磁共振等特殊检查，以明确诊断及突出部位。上述检查无明显异常的患者并不能完全除外腰椎间盘突出。

08胸椎 肘关节内,外侧面观

胸椎胸椎棘突定位图解2

09上纵隔(平第4胸椎

10胸椎棘突定位

11胸椎.s和c平对第1腰椎

12胸椎.s和c平对第1腰椎

胸椎病„引用‟

胸椎病或称胸椎骨软骨病，是由于胸椎间盘退行性改变和与此有关的胸椎骨-椎旁软组织退行性变，致使胸段脊髓、神经根、交感神经或血管等组织受损（刺激或压迫）而产而产生的一种临床综合征。

病因病理

年龄的增长和代谢功能紊乱与减退，是其发病的基础因素。长期肩背负重，如装卸工；长时间伏案工作，如缝纫工、打字员、教师等；长时间不良的娱乐生活习惯，如长时间上网、仰卧看电视和书报、打牌等因素所致胸椎慢性劳损以及胸椎棘；损伤，是促进胸椎间盘、椎骨和周围纤维软组织退行性变以致产生胸椎病的最主要原因。其主要病理改变包括胸椎间盘突出、椎间盘微陷使椎间隙和椎间孔狭窄、假性椎体滑脱、椎体边缘和关节骨质增生，以及黄韧带肥厚等。其中最常见的使椎间隙和椎间孔狭窄，椎体边缘尤其是前外侧缘形成唇样骨质增生，而且范围较广泛，往往累及数节胸椎。至于胸椎间盘突出，在临床上极为少见，仅偶尔发生于最下三节胸椎。

上述这些改变，或由此而引起的附近脊膜、硬脊膜、外组织及神经根鞘膜的粘连、纤维化等反应性改变，则可造成胸段脊髓、神经根与交感神经的受压或缺血，并产生相应的临床症状。

临床表现

胸椎病的临床表现多复杂而无定性，以病变的部位、性质及程度不同而异。由于胸椎在解剖结构上和交感神经的关系十分密切，因此临床上除了神经根性痛症状外，往往因交感神经受损而合并有某些内脏症状，以至许多病例被误诊为各种内脏疾患。此种情况系胸椎病的一个重要的临床特征。很少引起临床医生的重视。

1.背痛与肋间放射痛：是胸椎病的主要症状，常于扭伤或长时间负重及久坐后发生。最初多为局限性疼痛，集中于胸椎某部附近，体力劳动获取某种固定姿势持续性工作后加重，以至必须经常改变体位或少加活动活动方能减轻疼痛。此外，病人常于夜间睡眠时被疼痛所惊醒，并感到背部异常难受，主要是两肩胛间酸困、沉重、钝痛或灼热

痛，以及胸部重压感。

随病程发展，可常在某次外伤、过度劳累及或受凉后，则开始向相应的背肩、腹部或内脏区放射，多呈剧烈的刺痛或灼热痛性质。伸屈转动、颠簸震动或咳嗽均可因诱发、加重疼痛。

体检时常见胸椎活动度受限，尤其是后伸多较显著，背长肌紧张及胸肌注轻度侧腕等。并椎的棘突于棘突旁大多有放射性压痛。受累的根区常显示感觉过敏，偶或减退，亦可见下肢剑反射亢进及腹壁反射

减弱。

2.心前区疼痛：往往是造成病人恐惧的原因，常因怀疑罹患心绞痛而就诊，其特点为心前区疼痛与背痛同时发生，有时与搬抬重物、不良体位、咳嗽、打喷嚏后出现。此种疼痛多为压迫、紧束感性质，多呈带状分布，由左背部至心前区，且向左腋下部放射。心前区痛多与15-20分钟后自行减轻，但往往经数日后方能完全消失。即使在疼痛消失后，一般在第2-5肋间部，以至左腋下仍有压痛。

除上述特点外，下列情况有助于同心绞痛相鉴别：胸圆形心曲痛比心绞痛程度轻，持续时间较长。服用亚硝酸甘油类药物无效；心电图检查无异常；有时叩击或压迫胸2-7棘突可诱发症状。

3.腹痛：下端胸椎病时可引起类似急腹症性质的腹痛，有时可被误诊为急性胆囊炎、阑尾炎等疾病，甚至曾有过因此而行剖腹探查手术的报道。胸椎病圆性腹部放射痛的表现特点为发作性腹痛多于扭伤、紧张劳动有关，痛区一般呈带状分布。另外，此种腹痛多伴有严重的胃灼热、便秘，但并无返酸现象。

4.泌尿生殖系症状：下胸椎损害时，偶而合并有肾绞痛性质的疼痛、排尿困难，以及性欲减退和男性阳萎等现象。

5.脊髓症状：比较少见，主要为胸椎间盘突出所引起，常在外伤后急性或亚急性发作。其表现颇似脊髓肿瘤或局限性粘连性脊髓蛛网膜炎所致的压迫症。主要症状为典型的肋间神经痛或带状腹痛、下肢无力、麻木，以及括约肌及性功能障碍。

体检时可见某胸椎个棘突有叩压痛，椎旁有明确的压痛点，下肢肌力减弱、，剑反射亢进，病理反射阳性及深浅感觉减弱等。

诊断

x光线摄片检查：大多显示比较广泛的胸椎间隙变窄、软骨板硬化，椎体前侧或外侧缘唇样骨赘。部分病例可见思莫氏结节阴影，胸脊柱侧弯、生理曲度加深等改变。偶尔可见胸椎体后缘骨唇样增生，据认为此症的诊断意义较大，往往提示有椎间盘突出的可能性。

根据上述病史、症状、表现，尤其是肋间神经痛伴有内脏方面的症状，即突旁有明确的压痛点及胸椎x拍片检查显示蜕变等临床特点，一般对大多数的胸椎病都可作出诊断。但在胸椎间盘突出时，由于在临床表现上与脊髓肿瘤、蛛网膜炎等脊髓病有相似之处，而且又常无典型的x线征可依据，故其诊断与鉴别往往较困难，下列情况可提供参考：胸椎间盘突出时，肋间神经痛与脊髓受压症状常为急性或亚急性发作，病前多有外伤；腰穿作脑脊液动力试验及化验检查多无明显异常等。必要时可作造影检查以确诊。

脊柱棘突定位脊柱的检查通常以视、触、叩诊相互结合，其主要内容包括脊柱的弯曲度、有无畸形、脊柱的活动度及有无压痛、叩击痛等。脊柱由7 个颈椎、12 个胸椎、5 个腰椎、5 个骶椎、4 个尾椎构成。脊柱的体表定位：为了确定病变的位置，首先应了解各椎骨体表标志。从枕骨结节向下，第一个触及的是第2 颈椎棘突；它与第2 颈椎椎体约在同一水平。

第7 颈椎棘突特别长，颈前屈时更为明显，故又称隆椎。

将双上肢垂于体侧，两肩胛冈内端连线通过第3 胸椎的棘突，棘突下缘约平第3、4 胸椎间隙。

两肩胛下角的连线、通过第7 胸椎棘突，约平第8 胸椎椎体。

腰肌两侧可触及的最长的横突为第3 腰椎横突，同第3 腰椎椎体水平。双侧髂嵴最高点的连线，一般通过第4 腰椎椎体下部或第4、5 椎体间隙。双侧髂后上棘的连线，通过第5 腰椎与第一骶椎棘突之间。

一、脊柱的棘突与椎体的定位

(一)棘突定位

胸椎棘突定位

腰椎棘突定位

1.第7颈椎棘突 是颈椎棘突最隆起的一个。当低头时，在项部下方正中线上最突出的一个，能随摇头而左右摇动，而其下方的第1胸椎棘突则完全不动，可资区别。

第七颈椎棘突

2.第3胸椎棘突 与肩胛冈内侧端平齐。3.第7胸椎棘突 与肩胛骨下角平齐。

4.第12胸椎棘突 在第12肋肋角距后正中线5厘米处。

5.第4腰椎棘突(或棘间)与髂嵴最高点平齐。

6.第5腰椎棘突 与髂结节平齐。为菱形窝的上点。肥胖者为一凹窝，为下

背部正中沟的终点。

7.第2骶椎棘突 与髂后上棘平齐。为蛛网膜下腔的终点。

8.第3骶椎棘突 与髂后下棘平齐。9.骶尾关节 在臀裂的上端。为菱形窝的下点。10.尾骨尖 在肛门的后上方，正常有一凹窝。(二)椎体定位(以成年人立正姿势为标准)

椎体的定位有两种方法： 1.以棘突定椎体的位置 颈椎、上位胸椎和腰椎的棘突与同位椎体平齐；中、下位胸椎棘突与下一位椎体的下缘平齐。(1)下胸部的棘突与下一个椎体的中部平齐；

(2)腰椎棘突与同位椎体平齐。2.从躯干前部体表标志定椎体位置：

(1)下颌角平齐第2颈椎体；(2)舌骨平齐颈3～4椎间隙；(3)环状软骨平齐颈6椎体；(4)胸骨上切迹平齐胸2椎体；

(5)剑突平齐胸9椎体；(6)季肋下缘平面与腰3椎体等高；

(7)脐平齐腰3～4椎间隙。

二、脊柱弯曲度(一)生理性弯曲 正常人脊柱有四个前后方向的弯曲，即颈椎段稍向前凸、胸椎段稍向后凸、腰椎段明显向前凸、骶椎则明显向后凸，类似“S”形，称为生

理性弯曲。

正常人直立位时脊柱无侧弯。检查脊柱有无侧弯的方法是：检查者用手指沿脊椎的棘突尖以适当的压力从上往下划压，划压后皮肤出现一条红色充血线，以

此线为标准，来观察脊柱有无侧弯。

(二)病理性变形 患者站立位，仔细查看是否有畸形，通常可见三种基本的畸形：

1.脊柱后凸(kyphosis)指脊柱过度后弯，也称为驼背(hunchback)。多发生于胸

段脊柱。(1)小儿脊柱后凸 多为佝偻病引起，其特点为坐位时胸段呈明显均匀性向后

弯曲，仰卧位时弯曲可消失。

佝偻病性脊柱后凸

(2)脊柱结核 多在青少年时期发病，病变常在胸椎下段。早期仅见其局部棘突稍隆起，如纽扣样；以后逐渐变大隆起，形成成角畸形，如“驼峰”样隆起。坐位时为了减轻对患椎的压痛，常以两手支撑躯干；行走或站立位时，也呈尽量仰

头和躯干后倾的姿态。

脊柱结核后凸畸形(3)青少年胸腰段均匀后凸畸形 可为发育期姿势不良或患脊椎骨软骨炎的结果。

脊柱后凸

(4)成年人胸段成弧形(或弓形)后凸 见于类风湿性脊椎炎，常有脊柱强直固

定，仰卧位时脊柱也不能伸平。

(5)老年人脊柱后凸 多发生在胸段上半部，其躯干多稍前倾，头前伸，肩前移，为骨质退行性变，胸椎椎体被压缩造成。(6)外伤致脊椎骨折后造成脊柱后凸 可发生于任何年龄组。2.脊柱前凸(lordosis)指脊柱过度向前凸出性弯曲。多发生在腰椎部位。腰椎过分前凸畸形，在站立位时观察最清楚。其上腹部明显向前鼓出，臀部明显后凸，骨盆倾斜度增大；如其背部与臀部靠墙，则可看出其腰椎后方与墙壁

之间的空隙加大。

**第四篇：关于顾此失彼解析及造句**

我在做事时，总是顾此失彼。不是忘了这个，就是丢了那个。关于成语顾此失彼的那些可以摘抄的呢?这里给大家分享一些关于成语顾此失彼的解析，供大家参考。

一、顾此失彼解析

顾了这个，丢了那个。形容忙乱或慌张的情景。明·冯梦龙《东周列国志》第七十六回：“分军为三：一军攻麦城，一军攻纪南城，大五率大军直捣郢都，彼疾雷不及掩耳，顾此失彼，二城若破，郢不守矣。”

二、顾此失彼近义词

打草惊蛇 [ dǎ cǎo jīng shé ]

明郎瑛《七修 类稿》卷二四：“打草惊蛇，乃南唐王鲁为当涂令，日营资产，部人诉主簿贪污，鲁曰：‘汝虽打草，吾已惊蛇。’”后用以比喻做事不谨慎，行迹泄露，使对方有所警觉。

三、顾此失彼造句

1、这将允许在一个窗口内管理大量的代码，不会顾此失彼。

2、人类社会的发展不能顾此失彼，既要大力发展物质文明，又要注意精神文明的发展，这样才能实现人的全面发展。

3、对需要控制低频噪声的高速气流场合应用消声器，消声量和系统的阻力损失经常成为顾此失彼的二难选择。

4、优秀的程序员动脑筋以防顾此失彼，而优秀的指南让我们不必面面俱到。

5、究其原因，主要对关联度的计算应该满足的最基本条件缺乏系统研究，才导致提出新计算方法的时候顾此失彼。

6、有些极力寻求救援未果的灾民抱怨政府的救灾行动顾此失彼。

7、基于单一特征的图像检索往往顾此失彼，无法综合各特征的优势。

8、很多既有孩子也有工作的妇女面临顾此失彼的困境。

9、如今的洛佩兹一边忙着挣大钱一边忙着要夺得奖项，这却让她顾此失彼。

10、后世的人们难免在此二者间顾此失彼，这种丰富与完满就成为其永久性魅力之所在。

11、但英美思维方式导致早已形成汉语定势的中国学生学英语时常常感到杂乱无序，顾此失彼，不能适应英语句法或适应起来很困难。

12、由于货币政策出现利率和汇率目标的政策冲突，宏观经济调控顾此失彼，陷入政策困境。

13、论文主要从承租人角度分析企业租赁政策选择的科学性与合理性，避免多角度考虑不周反而顾此失彼。

14、但美国人也毫无让步之意，鸠山政府必定要顾此失彼，进退维谷。

15、顾此失彼，人的精力都是有限的，工作也是为了更好的生活!

16、因此，在打击恐怖主义的同时，我们也要保护人权和基本自由，注意二者的兼容性，而不应顾此失彼。

17、传统翻译观中，译者总是被置于“忠诚”和“叛逆”的两难窘境中，译者似乎总是顾此失彼。

18、刑法既要保障个人权利和自由，又要保护社会不受犯罪侵害，容易顾此失彼。

19、但人的精力毕竟是有限的，目标太多，脚踏几只船，容易使自己顾此失彼。

20、但是，某些电风扇设计和生产厂家顾此失彼，忽略了隐喻的经验基础和隐喻之间的连贯性，使速度标示的认读较为费解。

**第五篇：恭敬的解析和造句**

指严肃、端庄有礼貌。语出《孟子·告子上》：“恭敬之心，人皆有之。”今天就让小编带大家一起来欣赏一下用恭敬造句吧，希望你们能够喜欢！

1.对人谦恭有礼貌。

①《孟子·告子上》：“恭敬之心，人皆有之。”

②《史记·陈丞相世家》：“项王为人，恭敬爱人，士之廉节好礼者多归之。”

③唐张鷟《朝野佥载》卷四：“﹝武三思﹞貌象恭敬，心极残忍。”

④清沈复《浮生六记·闺房记乐》：“芸曰：‘恭而有礼，何反言诈？’余曰：‘恭敬在心，不在虚文。’”

2.谓虔诚敬肃。

①《敦煌变文集·妙法莲华经讲经文》：“奉劝今朝听法人，闻经切要生恭敬。”

②吴组缃《山洪》二一：“有的身体笔挺，两臂直垂，恭敬虔诚的站着。”

3.犹尊敬。

①《百喻经·为妇贸鼻喻》：“闻他宿旧沙门、婆罗门有大名德，而为世人之所恭敬。”

②《古今小说·金玉奴棒打薄情郎》：“只是一件，‘团头’的名儿不好……出外没人恭敬。”

③《东周列国志》第九十四回：“话说孟尝君自秦逃归，道经于赵，平原君赵胜，出迎于三十里外，极其恭敬。”

④鲁迅《朝花夕拾·从百草园到三味书屋》：“我对他很恭敬，因为我早听到，他是本城中极方正、质朴、博学的人。”

⑤明施耐庵《水浒》第十九回《林冲水寨大并火晁盖梁山小夺泊》林冲道：“小可有失恭敬。虽有奉承之心，奈缘不在其位。”

用恭敬造句

一、恭敬别人的不会侮辱别人，节俭的人不会强掠别人。侮辱强掠别人，唯恐别人不顺从，那么怎么能做到恭敬和节俭，恭敬和节俭难道可以凭声音笑貌。

二、“都俞吁眪”,你还是去请教行家吧。恭敬不如从命。

三、现在这个社会的年轻人能够像你一样恭恭敬敬的已经不多了。

四、常以深心至诚，恭敬于物，慎勿诈善，以悦于人，终身为善。

五、恭敬，礼也;谦和，乐也;谨慎，利也;斗怒，害也。

六、因为我敬佩我的语文老师，所以我恭恭敬敬的向我的语文老师敬礼。

七、你为这位年轻漂亮的演员所画的肖像,没有表现她特有的神韵,说句不大恭敬的话,未免有点“唐突西施”了。

八、剧场引座员恭恭敬敬地急急忙忙地在女士们前面悄悄溜过，打开包厢门。

九、对人恭敬，就是在庄严你自己。

十、你突然间用如此恭恭敬敬的话语我还真的有点不习惯。

十一、步兵上校迈着颤抖的脚步走到马前面，翻身上马，骑在马上时身材显得端正而高大，他走到保罗格勒兵团团长跟前，两个团长相会了，他们恭恭敬敬地点头行礼，可是心中隐藏着仇恨。

十二、自从我帮助他们的主人掠夺他们之后，他们却对我恭恭敬敬。

十三、我们中国人几千年以来都是以孝为先。弟子规上也说过：“冬则温，夏则清，晨则省，昏则定。”这句话的意思是子女要孝敬父母，冬天要让他们暖和，夏天要让他们凉快;早上要恭恭敬敬地请安，晚上要替他们铺好被褥。

十四、记得当时的我，恭敬而又肃穆地，用颤抖着的一双手，捧着这张照片，真是百感交集。

十五、夫人必知礼然后恭敬，恭敬然后尊让。

十六、欢乐来自你无声的问候，我是一个心怀恭敬的臣民，随时接受你的恩赐;在那个不设防的黄昏，你跨过栅栏，将朴素而生动的爱情，悄然送到我面前。

十七、父不慈就子不孝，兄不友爱就弟不恭敬，夫不仁义就妇不温顺了。

十八、克拉斯一看到这个人，就恭恭敬敬地行了一个礼。

十九、对别人恭恭敬敬是对别人最起码的尊重。

二十、为人能恭敬而深思，经常检查自己的错误，就会不断进步，这些终究会有用处的。

二十一、古之小儿，便能敬事长者，与之提携，则两手奉长者之手，问之，掩口而对。盖稍不敬事，便不忠信，故教小儿，且先安详恭敬。张载二十二、一个好学生能够发现自己老师的错误，但能恭恭敬敬地保持沉默，因为正是这些错误对他有所裨益，使他走上大道。

二十三、他向和他谈话的那镇上人恭恭敬敬地鞠了一躬，又跟他的印第安随从耳语了几句，便双双穿过人群按到前边往了。

二十四、一个好学生能够发现自己老师的错误，但是恭恭敬敬的保持沉默，因为正是这些错误对他有所裨益，使他走上大道。屠格涅夫

二十五、在升旗仪式上，同学们恭恭敬敬地向五星红旗敬礼。

二十六、在父母亲等长辈面前侍候，言谈表情应当严肃恭敬，不能因为些小的琐事，而大声喊叫和呵斥。

二十七、我很少看到你会如此恭恭敬敬的和别人说话。

二十八、我希望你能找个时间恭恭敬敬的给他道一个谦。

二十九、我没对待长辈的时候一定要恭恭敬敬的，不然会显得没有礼貌。

三

十、我恭恭敬敬的向老师敬礼。

三

十一、他恭敬地辞别父母。在森林里经过多年的冥想沉思后，他离开人世去往极乐世界。

要记住这篇文章哦：用恭敬造句，如果喜欢，可以经常来找我，我是你的“秀秀姐”。姐姐给大家讲述：

三

十二、他带着一副唯唯诺诺不明事理的下属的模样，流露出装模作样的恭敬的神态向皇帝面前走来，举手行礼，显然令人厌恶，亚历山大皇帝感到十分诧异。

三

十三、但尼尔爵士和男爵互相恭恭敬敬地行了一个敬礼后，带着自己的侍从和火把，各往回家的路上走了。

三

十四、我回家乡去，在村边、河畔、堤坡，遇到田老师拄杖散步，仍然像当年的一年级小学生那样，恭恭敬敬地向他行礼。

三十五、一个男孩子说了声：“格兰姆斯牧师来了，”跟着点了点头，恭恭敬敬地沉默大片刻。

三

十六、齐己和尚一听，恭恭敬敬地向郑谷拜了一拜，说：“改得好!你真是我的一字之师啊。”因为郑谷只提出一个字的修改意见，但却堪称老师，所以叫一字之师。

三

十七、我觉得面对一个恭恭敬敬的人谁也不会发太大的火气的吧。

三

十八、正如张丽君说过：“畏惧才是真正的怜惜与恭敬。”一个理智的人，过分大胆无畏，有时只是暴虎冯河，我们应当明白：有所畏惧，收获的将会是柳暗花明的结果。

三

十九、就算我不喜欢他我也会恭恭敬敬的向他问一个好。

四

十、尽避经理恭恭敬敬，说的娓娓动听，可董事长仍然不为所动。

四

十一、人家叫你走，高高兴兴也是走，怨气冲天也是走，天下无不散之筵席，不如恭敬从命，欣然引退，免得惹人憎厌。亦舒

四

十二、但我认为我们还是要发扬传统，这并不是说要顺从恭敬或卑躬屈膝，只是要学会尊重别人，因为这会让生活更加美好。

四

十三、恻隐之心，人皆有之;羞恶之心，人皆有之;恭敬之心，人皆有之;是非之心，人皆有之。恻隐之心，仁也;羞恶之心，义也;恭敬之心，礼也;是非之心，智也。仁义礼智，非由外铄我固有之也，弗思耳矣。

四

十四、上课闻道要有欢喜心，指导训话要有接受心，做事担当要有勇敢心，和人相处要有恭敬心。

四

十五、每当我回到故乡的时候，我都恭恭敬敬地走上石桥。不仅是因为它的神秘、它的诱人、它的铁骨傲气，更因为它伴着我的成长、伴着我的希望，伴着生我养我的父老乡亲。

四

十六、赤利成了这群豺狗的首领，所有的母豺狗和小豺狗都对它俯首贴耳，恭恭敬敬。赤利带着这群豺狗在森林里自由自在地生活着。

四

十七、，倾听是对他人的一种恭敬，一种尊重，一分理解，一分虔诚，是对友人最宝贵的馈赠。

四

十八、皇帝和巴拉瑟夫一起向门口来。鲍里斯仿佛来不及躲避似的，慌忙恭恭敬敬地紧靠门框低下头来。

四

十九、盖稍不敬事，便不忠信，故教小儿，且先安详恭敬。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找