

脑颅各骨的结构与解剖学简述临床执业医师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/593/2021\\_2022\\_\\_E8\\_84\\_91\\_E9\\_A2\\_85\\_E5\\_90\\_84\\_E9\\_c22\\_593325.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/593/2021_2022__E8_84_91_E9_A2_85_E5_90_84_E9_c22_593325.htm)

脑颅共有骨6种8块，包括额骨frontal bone 1块，顶骨parietalbone 2块，枕骨occipital bone 1块，颞骨temporal bone 2块，蝶骨sphenoid bone 1块，筛骨ethmoidbone 1块。

1.额骨 额骨位于前额处，可分为三部分：

额鳞是构成前额基础的部分，两侧中央隆起成额结节；眶部是在眶和颅腔之间水平伸出的部分；鼻部位于左右眶部之间，呈马蹄铁形，与筛骨和鼻骨连接，额骨内有空腔叫额窦，开口于鼻腔。

2.顶骨 顶骨位于颅顶中部两侧，为方形扁骨，中央隆起处叫顶结节。

3.枕骨 枕骨位于顶骨之后，并延伸至颅底。在枕骨的下面中央有一个大孔，叫枕骨大孔，脑和脊髓在此处相续。以枕骨大孔为中心，枕骨可分为四个部分；后为鳞部，前为基底部，两侧为侧部。

枕骨与顶骨、颞骨、及蝶骨相接。枕骨的内面：由枕骨大孔向前上为斜坡，枕骨大孔的前外侧有舌下神经管，管的两端开口，分别叫舌下神经管内口和外口。在枕骨大孔后方有枕内嵴向后上延伸至枕内隆凸，其上方有矢状沟，两侧有横沟。

在枕骨前外侧缘有颈静脉切迹，它和颞骨上的颈静脉窝共同围成颈静脉孔。枕骨外面：在枕骨大孔两侧有椭圆形隆起的关节面，叫枕骨髁，与环椎的上关节窝组成环枕关节。大孔前方有隆起的咽结节，大孔后方有枕外嵴延伸至枕外隆凸，隆凸向两侧有上项线，其下方有与之平行的下项线。

4.颞骨 颞骨位于颅骨两侧，并延至颅底，可分为颞鳞、鼓部和岩部3部分，周围与顶骨、枕骨及蝶骨相接。颞鳞呈鳞片状，内

面有脑膜中动脉沟，外面光滑。前部下方有颧突，颧突水平伸向前，与颧骨的颧突相接形成颧弓。颧突后端下方有椭圆形的浅窝叫下颌窝，窝的前缘隆起，叫关节结节。鼓部是围绕外耳道前面、下面部分后面的骨板。岩部又名颞骨锥体，锥体有三个面，尖端朝向前内侧，岩部的前上面位于颅中窝，中部有一弓状隆起，其外侧为鼓室盖，均与耳的结构有关，靠近锥体尖处，有稍凹的指状压痕叫三叉神经压迹。岩部的后上面位于颅后窝，近中央部分有内耳门，内接内耳道。后上面和前上面相接处为岩部上缘。岩部的下面对向颅底外面，外形粗糙，近中央部有颈动脉管外口，颈动脉管在岩部内侧半通过，在锥体尖处形成颈动脉管内口；外口的后方为颈静脉窝，它与后方枕骨上的颈静脉切迹围成颈静脉孔。窝的外侧有细而长的茎突，其根部外侧可见茎乳孔，位于茎突和乳突之间。乳突近似圆锥状，尖朝下，乳突内含蜂房状的空腔叫乳突小房，靠上方的较大，叫鼓（乳突）窦，与中耳相通。

5.蝶骨 蝶骨形如蝴蝶，位于前方的额骨、筛骨和后方的颞骨、枕骨之间，横向伸展于颅底部。蝶骨分为体、小翼、大翼和翼突四个部分。体部位居中央，上面构成颅中窝的中央部，呈马鞍状，叫蝶鞍，其中央凹陷，叫垂体窝；体部内有空腔，叫蝶窦，向前开口于鼻腔。小翼从体部前上方向左右平伸，小翼后缘是颅前窝和颅中窝的分界线。小翼根部有视神经管通过，两视神经管内口之间有视交叉沟连系。大翼后缘是颅前窝和颅中窝的分界线。小翼根部有视神经管通过，两视神经管内口之间有视交叉沟连系。大翼由体部平伸向两侧，继而上翘，可分三个面：脑面位于颅中窝，眶面朝向眶，颞面向外向下。在大翼近根部处由

前向后可见圆孔，卵圆孔和棘孔，从棘孔入颅的脑膜中动脉在骨面上留有动脉沟。体部两侧有由后向前行走的浅沟，叫颈动脉沟，颈内动脉经颈动脉管入颅后行于此沟内。在小翼和大翼之间有狭长的眶上裂使颅腔与眶腔相通。翼突位于蝶骨下面，由大翼根部向下伸出，由内侧板和外侧板构成，两板的后部之间有楔形深窝叫翼突窝，翼突根部有前后方向贯穿的翼管。

6.筛骨 筛骨位于两眶之间，上接额骨鼻部并突入于鼻腔内。全骨分为筛板、垂直板和筛骨迷路三部，约成“巾”字形。筛板为水平方向隔分颅腔前部与鼻腔的薄骨板，板的正中有向上突起的鸡冠，其两侧有多数筛孔。垂直板呈矢状位，由筛板下面正中向下伸出，参加组成鼻中隔，筛骨迷路位于筛板两侧的下方由多数空泡状筛泡组成，叫筛窦，窦口通鼻腔。迷路外侧面为薄骨片，参加组成眶的内侧壁，叫眶板，迷路的内侧面有两片向内下方卷曲的薄骨片，分别叫做上、中鼻甲。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)