

中医伤科学：掌骨骨折的病因病理中医执业医师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_8C\\_BB\\_E4\\_BC\\_A4\\_E7\\_c22\\_645856.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E4_B8_AD_E5_8C_BB_E4_BC_A4_E7_c22_645856.htm)

1. 病因 直接暴力：多见。如打击、压轧伤等可造成掌骨骨折。 间接暴力：多因扭转暴力所致。 2. 病理 掌骨骨折以第一掌骨基底部、第五掌骨颈部多见，第一掌骨基底骨折常合并脱位。掌骨骨折可分为以下几种：

第一掌骨基底部骨折：多由间接暴力引起，骨折远端受屈拇长肌、屈拇短肌及拇指内收肌的牵拉，近端受外展拇长肌的牵拉，断端向桡背侧突起成角。

第一掌骨基底部骨折脱位：亦由间接暴力引起，骨折线呈斜形经过第一掌腕关节，第一掌骨考，试大收集整理基底部内侧的三角形骨块，因有掌侧韧带相连，仍留在原位，而骨折远端从大多角骨关节面上脱位至背侧及桡背侧移位。

掌骨颈骨折：由间接或直接暴力所致，以握掌时掌骨头受到冲击的传达暴力致伤多见。骨折后断端受骨间肌与蚓状肌的牵拉，而向背侧突起成角，掌骨头向掌侧屈转；又因手背伸肌腱牵拉，以致近节指骨向背侧脱位，掌指关节过伸，手指越伸直，畸形越明显。

掌骨干骨折：或为单根或多根骨折。直接暴力致伤，多为横断或粉碎骨折。扭转及传达暴力引起则多为斜形或螺旋形骨折。骨折后因骨间肌及指肌的牵拉，使骨折向背侧移位较大，且对骨间肌的损伤也比较严重。

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)