

《外科学》辅导：胸腔穿刺术进针部位 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/15/2021\\_2022\\_\\_E3\\_80\\_8A\\_E5\\_A4\\_96\\_E7\\_A7\\_91\\_E5\\_c22\\_15635.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/15/2021_2022__E3_80_8A_E5_A4_96_E7_A7_91_E5_c22_15635.htm) 在作胸穿时，多数人都会选择从较好操作的背部进针，但当有一天，你需要从前胸部进行操作，你知道进针部位应在哪里吗？我们知道胸壁的上9对肋间动脉及其侧副支的末端在肋间隙内与胸廓内动脉和肌膈动脉的肋间前支（又叫肋间前动脉）相吻合。肋间神经intercostal nerves共11对，位于相应的肋间隙内。肋下神经subcostalnerve 1对，位于第12肋下方。肋间神经和肋下神经均为胸神经前支，与肋间动、静脉伴行。在肋间隙后部，即肋角的内侧，医学教育网原创位于肋间隙的中部，与肋间、静脉的排列次序不定。在肋角前位，位于肋间内肌和肋间最内肌之间，其排列关系自上而下为肋间静脉，肋间动脉和肋间神经。即血管行于肋沟内，神经沿肋下缘前行。如在肋间隙前部穿刺时，进针部位应在上、下肋之间刺入，而在肋角的内侧部位穿刺时，应在下位肋骨的上缘刺入。各肋间静脉与同序数的肋间动脉伴行，位于动脉上方。肋间静脉向后汇入奇静脉、半奇静脉或副半奇静脉。综上所述，前胸壁和后胸壁的血管神经走形有所差异，在穿刺时前胸壁应在上、下肋之间，而侧胸壁和背部穿刺则在肋骨的上缘刺入。转贴于：[100Test](http://www.100test.com) 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)