



人体系统解剖学 (第2版)

内脏系统总论

中国科学技术大学出版社



内脏系统总论

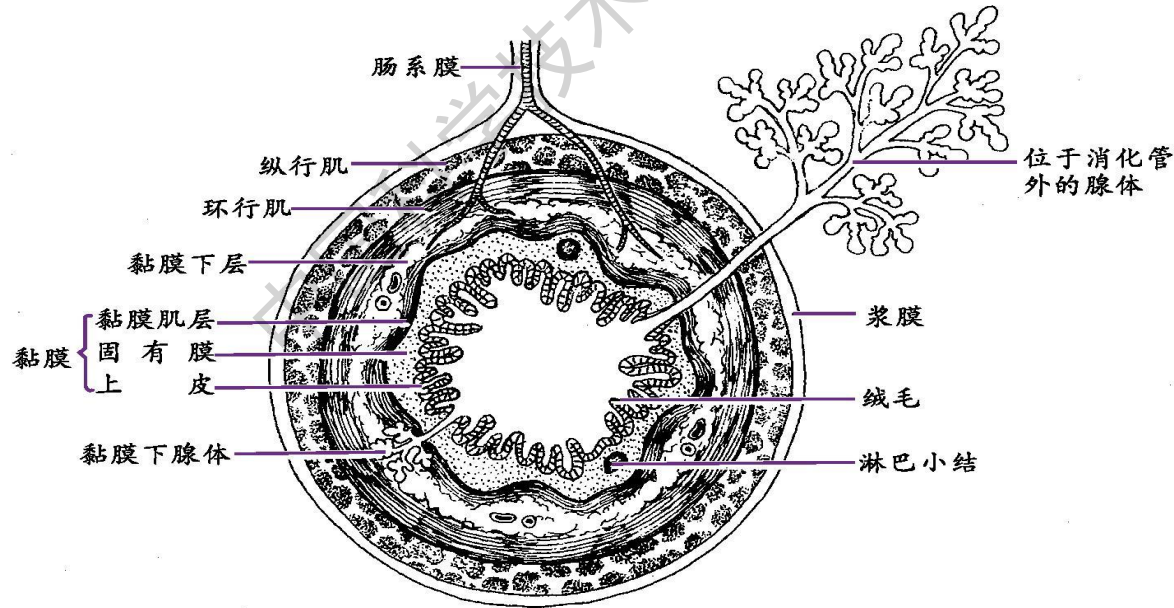
一、内脏的一般结构

二、胸部的标志线和腹部的分区

一、内脏的一般结构

(一) 中空性器官

中空性器官（如胃、肠、气管、膀胱、输卵管等）内部有空腔，它们的壁均为分层结构。中空性器官的壁由数层组织构成，其中，消化管的管壁由4层组成，由内向外依次为：黏膜、黏膜下层、肌层和外膜。





一、内脏的一般结构

(二) 实质性器官

此类器官内部没有特定的空腔（如肝、肾、胰及生殖腺等），多属于腺体，一般呈分叶性结构。它们的血管、淋巴管、神经及排泄管等出入处往往凹陷，称为器官的“门”，如肝门、肾门等。

二、胸部的标志线和腹部的分区

(一) 胸部的标志线

1. 前正中线

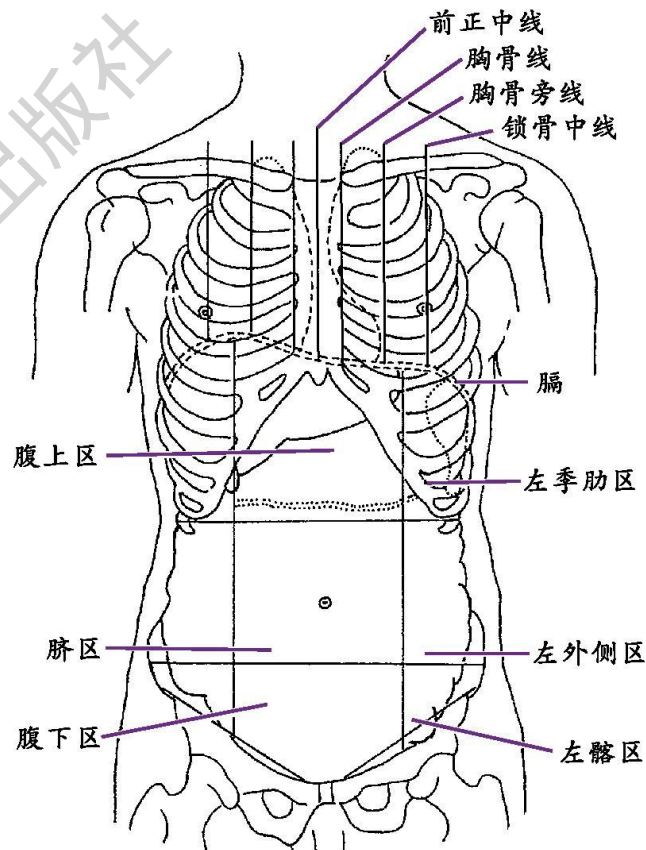
沿身体前面正中的垂线。

2. 胸骨线

通过胸骨最宽处外侧缘的垂线。

3. 锁骨中线

通过锁骨中点的垂线。



二、胸部的标志线和腹部的分区

(一) 胸部的标志线

4. 胸骨旁线

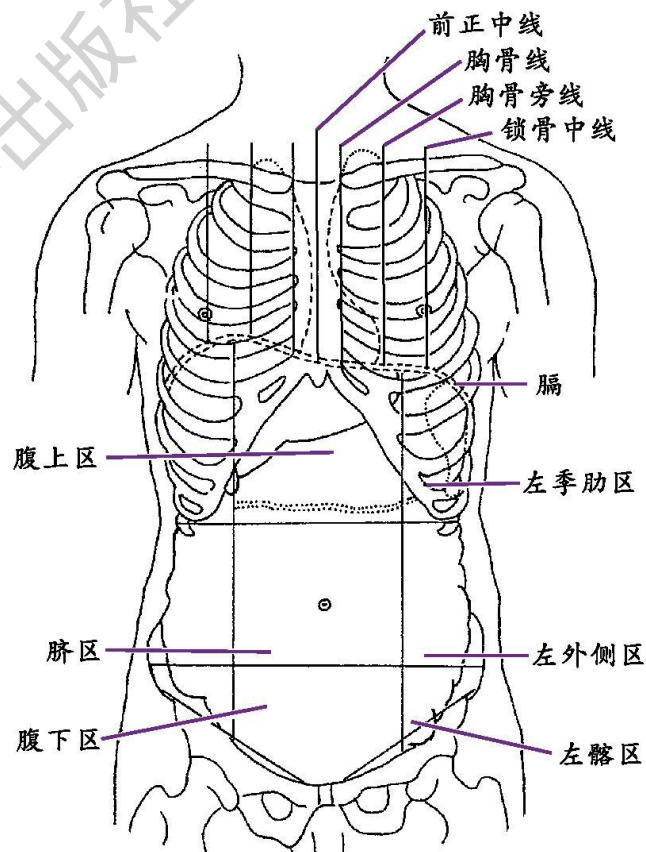
经胸骨线与锁骨中线之间的中点所作的垂线。

5. 腋前线

沿腋前襞所作的垂线。

6. 腋后线

沿腋后襞所作的垂线。



二、胸部的标志线和腹部的分区

(一) 胸部的标志线

7.腋中线

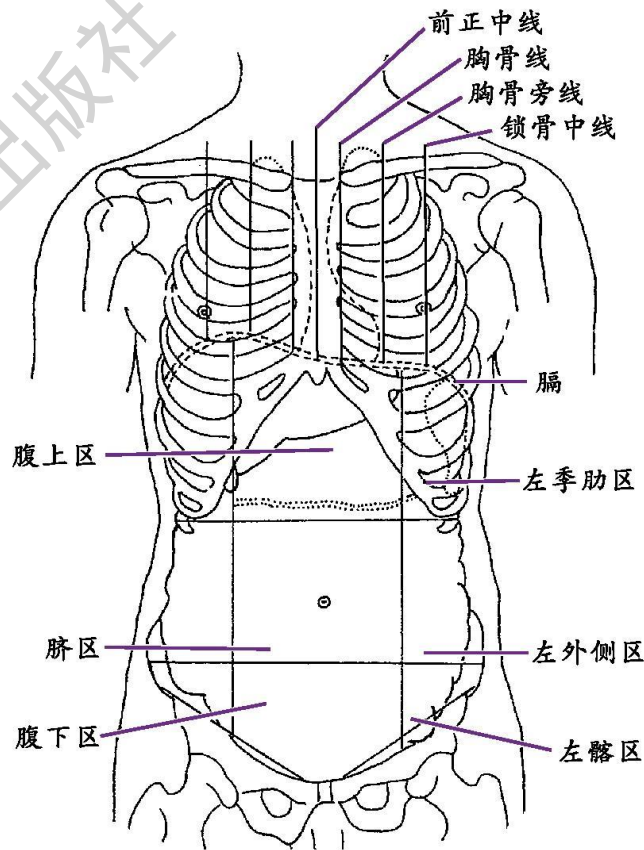
经腋前线与腋后线之间的中点所作的垂线。

8.肩胛线

经肩胛骨下角的垂线。

9.后正中线

通过身体后面正中（沿椎骨棘突）的垂线。

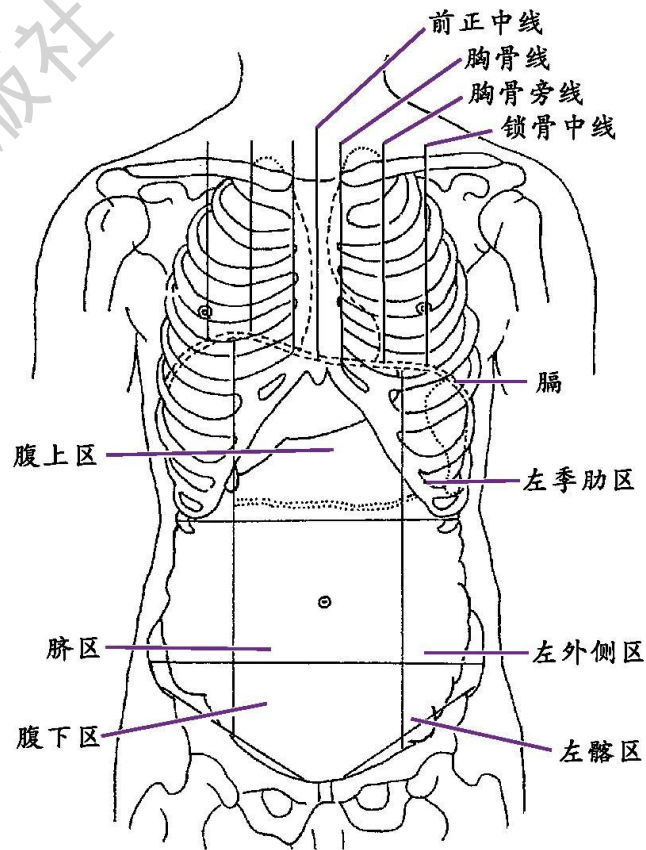


二、胸部的标志线和腹部的分区

(二) 腹部的分区

九分区法：

通过两侧肋弓最低点所作的肋下平面和通过两侧髂结节所作的结节间平面将腹部分为上、中、下腹部3部，再经两侧腹股沟韧带中点所作的两个矢状面，将腹部分为9个区：上腹部中间的腹上区和两侧的左、右季肋区；中腹部中间的脐区和两侧的左、右外侧（腰）区；下腹部中间的腹下（耻）区和两侧的左、右腹股沟（髂）区。





二、胸部的标志线和腹部的分区

(二) 腹部的分区

四分区法：

通过脐的矢状面和水平面将腹部分为左、右上腹部和左、右下腹部4个区。



谢 谢!

中国科学技术大学出版社