

# 解剖学

## 第一章 骨学

### 第一节 总论

1. 以下关于扁骨的表达，正确的选项是（ ）。

- A. 分布于脊柱
- B. 分布于手腕部、跗部
- C. 构成颅腔、胸腔和盆腔的壁
- D. 内有含气空腔
- E. 分布于四肢

1. 答案：C

解析：扁骨呈板状，分布于头、胸等处，主要构成骨性腔的壁，对腔内器官有保护作用，如颅盖骨、胸骨和肋骨。

2. 骨的构造包括（ ）

- A. 骨干和骺
- B. 骨板和骨小梁
- C. 骨质、骨膜和骨髓
- D. 密质骨和松质骨 E. 内、外板和板障

2. 答案：C

解析：骨的构造：骨由骨膜、骨质、骨髓三局部构成。

### 第二节 躯干骨

3. 成人躯干骨包括（ ）

- A. 颈椎、胸椎、腰椎、骶骨和尾骨
- B. 椎骨、骶骨、尾骨、胸骨和肋
- C. 椎骨、骶骨、尾骨、胸骨和肋骨
- D. 颈椎、胸椎、腰椎、骶骨、尾骨和髌骨
- E. 胸椎、胸骨和肋

3. 答案：C

解析：成人躯干骨由 24 块椎骨、1 块骶骨、1 块尾骨、12 对肋骨和 1 块胸骨组成。

4. 颈椎的一般结构不包括（ ）

- A. 椎体小
- B. 横突有孔
- C. 椎孔大
- D. 棘突分叉
- E. 横突有肋凹

4.答案：E

解析：颈椎：横突上上有横突孔，通行椎动脉、椎静脉；除第一、第七颈椎外，棘突末端分叉；椎体小；椎弓呈三角形。

### 第三节 颅

5.成对的脑颅骨是（ ）

- A. 额骨
- B. 鼻骨
- C. 枕骨
- D. 蝶骨
- E. 顶骨

5.答案：E

解析：不成对的额骨、筛骨、蝶骨和枕骨以及成对的顶骨和颞骨。

6.冠状缝位于（ ）

- A. 额骨、顶骨和颞骨之间
- B. 顶骨和枕骨之间
- C. 额骨与鼻骨之间
- D. 额骨和顶骨之间
- E. 两额骨之间

6.答案：D

解析：颅顶结构主要有冠状缝（额、顶骨之间）、矢状缝（左右顶骨之间）、人字缝（顶、枕骨之间），以及位于额、蝶、顶、颞四骨交汇的“H”型缝区，称为翼点。

### 第四节 上肢骨

7. 上肢带骨为（ ）

- A. 肩胛骨和胸骨
- B. 胸骨和锁骨

## C. 肋骨和锁骨

- D. 肩胛骨和肋骨
- E. 锁骨和肩胛骨

7.答案：E

解析：上肢带骨包括锁骨和肩胛骨。

8.肩胛骨表达错误的选项是（）

- A. 上角平对第2肋
- B. 下角平对第7肋
- C. 外侧角肥厚有梨形关节盂
- D. 三个角都可在体表扪到
- E. 上、下角为计数肋的标志

8.答案：D

解析：肩胛骨也叫胛骨、琵琶骨。位于胸廓的后面，是倒置的三角形扁骨，介于第2~7肋之间。分为两个面、三个角和三个缘。前面为肩胛下窝，是一大而浅的窝。后面有一横行的骨嵴，称肩胛冈，冈上、下的浅窝，分别称为冈上窝和冈下窝。肩胛冈的外侧扁平，称肩峰。外侧角肥厚，有梨形关节面，称关节盂，关节盂的上、下方各有一小的粗糙隆起，分别称孟上结节和孟下结节。上角和下角位于内侧缘的上端和下端，分别平对第2肋和第7肋，可作为计数肋的标志。

## 第五节 下肢骨

9.不属于髌骨体表标志的是（）

- A. 髌前上棘
- B. 髌窝
- C. 耻骨结节
- D. 髌结节
- E. 坐骨结节

9.答案：B

解析：有髌前上棘、髌嵴、髌后上嵴、髌结节坐骨结节和耻骨结节等。髌骨形态：由三局部组成：髌骨，坐骨和耻骨。两个髌骨在耻骨联合处连接，并与骶骨和尾骨（脊柱的骨盆局部）一起构成骨盆的骨骼组成局部。

10.合成髌臼的结构是（）

- A. 髌骨、耻骨、坐骨的体
- B. 髌骨翼、坐骨支和耻骨支
- C. 耻骨体、耻骨支和髌骨体
- D. 坐骨体、坐骨支和髌骨体

E. 坐骨体、耻骨支和髌窝

10. 答案：A

解析：髌骨是人身体的一个骨头，由髌、坐、耻三骨组的体合成。窝内半月形的关节面称月状面。窝的中央未形成关节面的局部，称髌臼窝。髌臼边缘下部的缺口称髌臼切迹。

## 第二章 关节学

### 第一节 总论

11. 关节的运动表达错误的选项是 ( )

- A. 沿冠状轴上进行环旋转运动
- B. 在冠状轴上产生屈伸运动
- C. 在垂直轴上进行旋转运动
- D. 在矢状轴上产生内收、外展运动
- E. 沿两轴以上运动的关节可作环转运动

11. 答案：A

解析：关节的运动形式

(1)屈和伸：是关节绕冠状轴进行的运动。一般两骨之间的夹角变小为屈，反之为伸。

(2)内收和外展：是关节绕矢状轴进行的运动，四肢骨向正中矢状面靠拢称内收，远离称外展。手指和足趾的运动分别以中指和第二足趾为中轴，向其靠拢为内收，远离为外展。

(3)旋内和旋外：是关节绕垂直轴进行的运动，运动时，骨的前面转向内侧为旋内，转向外侧为旋外。在前臂，将手掌向内旋转为旋前，向外旋转为旋后。

(4)环转：骨的近侧段在原位转动，远侧端作圆周运动。它是屈、外展、伸和内收依次连续的运动。

12. 不属于关节根本结构的是 ( )

- A. 关节盘
- B. 关节囊纤维层
- C. 关节囊滑膜层
- D. 关节面
- E. 关节腔

12. 答案：A

解析：关节的根本结构关节的根本结构是由关节面、关节囊和关节腔三局部组成。关节面包括关节头和关节窝。关节囊由结缔组织构成，包绕着整个关节，把相邻的两骨牢固地联系起来，使关节牢固。关节腔由关节囊（关节囊纤维层、关节囊滑膜层）和关节面共同围成的密闭腔隙，内有少量滑液，滑液有润滑关节软骨的作用，可以减少骨与骨之间的摩擦，使关节的运动灵活自如。

## 第二节 脊柱

13. 椎间盘脱出症时，髓核脱出的常见方位是（ ）

- A. 向前
- B. 向后
- C. 向前外侧
- D. 向后外侧
- E. 以上均不是

13. 答案：D

解析：当纤维环破裂时，髓核易向后外侧脱出，压迫脊髓和及神经根引起疼痛，临床称为椎间盘脱出症。

14. 黄韧带表达错误的选项是（ ）

- A. 位于椎管外
- B. 连接相邻椎弓板之间的韧带
- C. 协助围成椎管
- D. 限制脊柱过度前屈的作用
- E. 由黄色的弹力纤维构成

14. 答案B

解析：黄韧带：连接椎弓板之间的韧带，协助围成椎管，限制脊柱过度前屈。从上位椎弓板的下缘和内面，连至下位椎弓板的上缘和外缘，参与围成椎管的后壁和后外侧壁，从上往下依次增厚，刺入黄韧带时的阻力骤减感和刺穿后的消失感均较显著，常以此作为是否刺入硬膜外隙的依据。

15. 以下对于前纵韧带描述正确的选项是（ ）

- A. 紧贴椎管的前壁
- B. 连于棘突之间
- C. 限制脊柱过度后伸
- D. 限制脊柱过度前屈
- E. 以上都不对

15. 答案：C

解析：位于椎体前面，自颅底枕骨大孔前缘下达第一或第二骶椎椎体。纵行纤维附于脊柱椎体和椎间盘的前缘，可以防止脊柱过度后伸和椎间盘前脱。

16. 脊柱的正常生理弯曲（ ）

- A. 颈曲凸向后
- B. 胸曲凸向前

C. 胸曲凸向后



- D. 骶曲凸向前
- E. 腰曲是出生时就有的

16.答案：C

解析：脊柱生理弯曲，指人体脊柱构造中的四个生理性的弯曲。即颈曲、胸曲、腰曲和骶曲。其中颈曲和腰曲凸向前，胸曲和骶曲凸向后。

### 第三节胸廓

17. 胸廓的组成结构 ( )

- A. 12 块胸椎、12 对肋、1 块胸骨借关节、韧带连结构成。
- B. 10 块胸椎、13 对肋、2 块胸骨借关节、韧带连结构成。
- C. 14 块胸椎、10 对肋、1 块胸骨借关节、韧带连结构成。
- D. 11 块胸椎、14 对肋、2 块胸骨借关节、韧带连结构成。
- E. 10 块胸椎、14 对肋、1 块胸骨借关节、韧带连结构成。

17.答案：A

解析：胸廓有 12 块胸椎、12 对肋、1 块胸骨借关节、韧带连结构成，形似上窄下宽的圆锥形，容纳胸腔脏器。

### 第四节颅骨的连结

18. 参与构成颞下颌关节的结构是 ( )

- A. 喙突
- B. 乳突
- C. 髁突
- D. 关节突
- E. 齿突

18.答案：D

解析：颞下颌关节由下颌骨和下颌头与颞骨的下颌窝和关节结节构成。

### 第五节四肢骨的连结

19. 桡腕关节 ( )

- A. 由近侧列腕骨组成关节头
- B. 属于椭圆关节

D. 关节囊紧张，运动受限

E. 以上都对

19. 答案：D

解析：桡腕关节：由桡骨下端的腕关节面和关节盘的下面和关节盘的下面形成关节窝，与舟、月、三角骨的近侧关节面联合组成的关节头共同构成，属于椭圆关节。关节囊薄而松弛，附着于关节面的边缘，周围有韧带增强。桡腕掌侧韧带和桡腕背侧韧带分别位于关节的掌侧面的和掌侧面。尺侧副韧带连于尺骨茎突与三角骨之间，桡侧副韧带连于桡骨茎突与舟骨之间。桡腕关节可作屈、伸、收、展以及环转运动，其中伸的幅度比屈的小，这是由于桡腕掌侧韧带较为坚韧，使后伸的运动受到限制，另外，由于桡骨茎突低，在外展时与大多角骨抵接，因此，外展的幅度比内收的小。

20. 对肩关节的描述，不正确的选项是（ ）

A. 关节窝较浅

B. 易向后外侧下方脱位

C. 关节上方有韧带加强

D. 运动范围较大

E. 关节囊较松弛

20. 答案：B

解析：肩关节脱位很常见，约占全身关节脱位的 50%，这与肩关节的解剖和生理特点有关，如肱骨头大、关节盂浅而小、关节囊松弛，其前下方组织薄弱，关节活动范围大，遭受外力的时机多等。肩关节脱位多好发于青壮年男性，可分为前脱位、后脱位、上脱位及下脱位四型。以前脱位常见。

21. 位于膝关节囊外的是（ ）

A. 内侧半月板

B. 外侧半月板

C. 后交叉韧带

D. 前交叉韧带

E. 髌韧带

21. 答案：E

解析：关节囊宽阔，后部相当薄弱，前有髌韧带，两侧有胫腓副韧带，腓侧副韧带加强。

22. 关于踝关节正确的描述是（ ）

A. 由胫骨下端与跟骨构成

B. 由胫骨、腓骨下端与距骨构成

C. 由胫骨下端与距骨构成

D. 囊内有韧带

E. 囊外无韧带

## B

解析：踝关节，由胫骨、腓骨下端的关节面与距骨滑车构成，故又名距骨小腿关节。胫骨的下关节面及内、外踝关节面共同形成的 门 形的关节窝，容纳距骨滑车(关节头)，由于滑车关节面前宽后窄，当足背屈时，较宽的前部进入窝内，关节稳定；但在跖屈时，如走下坡路时滑车较窄的后部进入窝内，踝关节松动且能作侧方运动，此时踝关节容易发生扭伤，其中以内翻损伤最多见，因为外踝比内踝长而低，可阻止距骨过度外翻。

## 第一节背肌

23. 全身最大的扁肌是 ( )

- A. 斜方肌
- B. 背阔肌
- C. 竖直肌
- D. 胸大肌
- E. 股四头肌

23.答案：B

解析：背阔肌为背下部浅层肌，是全身最大的扁肌，作用：使臂内收、旋内和后伸。

## 第二节胸肌

24. 胸大肌表达错误的选项是 ( )

- A. 起于锁骨内侧半，胸骨和第 1~6 肋软骨
- B. 止于肱骨大结节嵴
- C. 作用使肩关节内收、旋内、前屈
- D. 作用使肩关节内收、旋外
- E. 上肢固定有提肋助吸气作用

24.答案：D

解析：胸大肌是位于胸廓的前上部的肌肉，通常称为胸肌，呈扇型，起自锁骨内侧半，胸骨和第 1~6 肋软骨，肌束向外侧集中，止于肱骨大结节嵴。功能：近固定，向心收缩时，旋内。远固定，拉躯干向手臂靠拢。屈肩关节，水平内收肩关节，内收，内旋肩关节，还可提肋助吸气。

25. 腔静脉孔约平对 ( )

8 胸椎

- B. 第 9 胸椎
- C. 第 10 胸椎
- D. 第 11 胸椎
- E. 第 12 胸椎

25. 答案：A

解析：腔静脉孔位置较高，平第 8 胸椎，在食管裂孔的右前上方，有下腔静脉通过。

26. 以下关于各膈说法正确的选项是（ ）

- A. 收缩时，膈穹窿上升助吸气
- B. 收缩时，膈穹窿下降助呼气
- C. 舒张时，膈穹窿上升助吸气
- D. 舒张时，膈穹窿上升助吸气
- E. 收缩时，膈穹窿下降助吸气

26. 答案：E

解析：膈是主要呼吸肌，收缩时，膈顶下降，胸腔扩大，助呼吸；舒张时，膈顶上升，胸腔缩小，助呼气。

### 第三节 腹肌

27. 关于腹直肌，表述正确的选项是（ ）

- A. 位于腹直肌鞘内
- B. 有 5~6 条横行的腱划
- C. 前方邻腹内斜肌或腹横肌腱膜
- D. 收缩时可降肋助呼气
- E. 以上都对

27. 答案：A

解析：腹直肌位于腹前壁正中线的两旁，居腹直肌鞘内，为上宽下窄的带形多腹肌，起自耻骨联合和耻骨嵴，肌纤维向上止于胸骨剑突和第 5~7 肋软骨前面。肌的全长被 3~4 条横行的腱划分成多个肌腹。腹壁下动脉从腹股沟韧带上方自髂外动脉分出，两条静脉与其伴行，向内上行走，于弓状缘处从腹直肌外缘进入腹直肌，走行于腹直肌与后鞘之间，上行至脐部成终末支，与从腹直肌上端来的腹壁上动脉的终末支在脐周形成广泛的交通支。肋间内肌收缩时可降肋助呼气。

胸锁乳突肌描述不正确的选项是 ( )

- A. 起自胸骨柄前面和锁骨的胸骨端，止于乳突
- B. 受副神经支配
- C. 两侧同时收缩可使头后仰
- D. 一侧收缩可使头屈向对侧
- E. 一侧病变引起肌痉挛时可引起斜颈

28. 答案: D

解析: 起于胸骨柄前面和锁骨的胸骨端，止于颞骨的乳突。由副神经支配，一侧收缩，使头向同侧屈，并转向对侧。两侧收缩使头后伸。

## 第五节 头肌

29. 组成咀嚼肌的结构是 ( )

- A. 颞肌、咬肌、翼内肌和翼外肌
- B. 颈肌、胸锁乳突肌、咬肌
- C. 颞肌、咬肌、斜角肌
- D. 颈肌、三角肌、翼内肌和翼外肌
- E. 颞肌、翼内肌和翼外肌、颈肌

29. 答案: D

解析: 咀嚼肌有颞肌、咬肌、翼内肌和翼外肌，均有三叉神经支配。

## 第六节 上肢肌

30. 三角肌不能使肩关节 ( )

- A. 屈
- B. 伸
- C. 外展
- D. 旋转
- E. 内收

30. 答案: E

解析: 三角肌起于锁骨外侧、肩峰及肩胛冈，远端止于肱骨三角肌粗隆，可使臂外展，前部的肌纤维收缩可使臂前屈及旋内，后部的肌纤维收缩可使臂后伸及旋外。

31. 肱二头肌的描述不正确的选项是 ( )

- A. 长头起自盂上结节

- C. 短头起自肱骨体
- D. 止于桡骨粗隆
- E. 肌腱向内下移行为腱膜止于前臂肌外表

31.答案：C

解析：长头起于肩胛骨盂上粗隆，短头起于肩胛骨喙突。长，短二头于肱骨中部集合为肌腹，下行至肱骨下端，集成肌腱止于桡骨粗隆和前臂筋膜。近固定时，肱二头肌使前臂在肘关节处屈和旋外，使上臂在肩关节处屈。远固定时，肱二头肌使上臂向前臂靠拢。作用：屈肩、屈肘及使前臂旋后。当肱二头肌收缩时，使肘关节屈曲；当肱二头肌舒张时，使肘关节伸展或前臂下垂。

32. 以下不属于前臂肌的是（ ）

- A. 喙肱肌
- B. 旋前圆肌
- C. 旋后肌
- D. 指浅屈肌
- E. 拇长展肌

32.答案：A

解析：前臂肌位于桡、尺骨周围，分前、后两群，主要作用与肘关节、腕关节和手的关节。肌肉前臂肌前群共有 9 块，分为 3 层：浅层：从桡侧到尺侧依次为肱桡肌、旋前圆肌、桡侧腕屈肌、掌长肌、及尺侧腕屈肌；中层：只有指浅屈肌；深层：桡侧为拇长屈肌，尺侧为指深屈肌，两肌远侧深面为旋前方肌。旋前圆肌：两头分别起自肱骨内上髁与尺骨冠突，二者之间有正中神经穿过，尺头的深面有尺动脉穿过。肌纤维斜向下外，止于桡骨中 1/3 的外面及后面，此处近端有旋后肌附着，远端有旋前方肌附着。当桡骨骨折时，骨折线在旋前圆肌止点以上或以下，其错位结果不同。掌长肌：肌腹很短，肌腱细长，可屈腕并紧张掌腱膜。临床上可取其腱作肌腱移植用。

## 第七节 下肢肌

33. 股四头肌的错误描述的是（ ）

- A. 为全身最大的肌
- B. 起自股骨的前面、后面和髌前下棘
- C. 止于胫骨粗隆
- D. 肌腱包绕髌骨
- E. 有伸膝、伸髌关节的功能

33.答案：E

解析：股四头肌是人体最大、最有力的肌肉之一。股四头肌有四块肌肉组成，分别是股直肌、

骨干，四块肌肉向下合并为一个肌腱，包绕髌骨，止于胫骨粗隆，在髌骨以下，移行为髌韧带。股直肌起于髌前下棘，在收缩时能够屈髋关节，股四头肌向下移行的髌韧带收缩，可以伸膝关节。

臀大肌的描述错误的选项是 ( )

- A. 起自髂骨翼外侧面
- B. 止于股骨大转子
- C. 其深面有坐骨神经等结构
- D. 下肢固定时可伸躯干
- E. 伸并外旋髋关节

34. 答案: B

解析: 起自髂骨外面和骶骨反面，纤维斜向外下，覆盖大转子，止于股骨的臀肌粗隆。此肌可使大腿后伸并外旋，下肢固定时伸直躯干并防止躯干前倾以维持身体平衡。受臀下神经(腰 5、骶 1~2)支配。由于该肌肥厚，因此臀部为最常用的肌肉注射部位。

35. 收缩时既屈髋关节同时又屈膝关节的是 ( )

- A. 股二头肌
- B. 股直肌
- C. 缝匠肌
- D. 半腱肌与半膜肌
- E. 股四头肌

35. 答案: C

解析: 缝匠肌呈扁带状，是人体最长的棱形肌，起自髌前上棘，斜向内下方，经膝关节内侧，止于胫骨粗隆内侧。功能:近固定时，使髋关节屈和外旋，并使膝关节屈和内旋。远固定时，两侧收缩，使骨盆前倾。

## 第一节总论

36. 上消化道不包括 ( )

- A. 口腔
- B. 十二指肠
- C. 空肠
- D. 胃
- E. 食管

36. 答案：C

解析：上消化管从口腔到十二直肠，即：口腔、咽、食管、胃、十二指肠；下消化道空肠以下称下消化管即：空肠、回肠、结肠、直肠 4 局部。

## 第二节 消化管

37. 对口腔的描述中，错者为 ( )

- A. 向前经口裂通外界
- B. 向后经咽峡与咽相通
- C. 口腔二侧为颊
- D. 口底由黏膜、肌和皮肤组成
- E. 当上、下牙列咬合时，口腔前庭与固有口腔互不相通

37. 答案：E

解析：口腔是消化道的起始局部。前借口裂与外界相通，后经咽峡与咽相续。口腔内有牙、舌等器官。口腔的前壁为唇、侧壁为颊、顶为腭、口腔底为黏膜和肌等结构。口腔借上、下牙弓分为前外侧部的口腔前庭和后内侧部的固有口腔；当上、下颌牙咬合时，口腔前庭与固有口腔之间可借第三磨牙前方的间隙相通。临床上当病人牙关紧闭时，可借此通道置开口器或插管，注入药物或营养物质，同时防止舌的咬伤。

38. 5 $\overline{1}$ 表示 ( )

- A. 右下颌第 2 前磨牙
- B. 左下颌第 2 前磨牙
- C. 右下颌第 2 乳磨牙
- D. 左下颌第 2 乳磨牙
- E. 左下颌第 2 磨牙

38. 答案：A

解析：牙式是根据牙的形态和功能，可分为用以咬切食物的切牙、用以撕裂食物的尖牙和用以研磨食物的前磨牙与磨牙。牙排列成上下两列，各型牙数目和排列情况常用牙式表示



39. 以下对胃的描述正确的选项是 ( )

- A. 中等度充盈时，大局部位于左季肋区和腹上区
- B. 幽门窦又称幽门部
- C. 胃底位于胃的最低部
- D. 幽门管位于幽门窦的右侧部
- E. 角切迹位于胃大弯的最低处

39. 答案：D

解析：胃位于腹腔左上方，心脏下方，大局部在左季肋部，小局部在上腹部。上与食管下端相连，下与十二指肠球部相连。与食管连接处称贲门，与十二指肠球部相连称为幽门。胃底：胃的最上局部，位于贲门至胃大弯水平连线之上。胃底上界为横膈，其外侧为脾，食道与胃底的左侧为His角。胃底以下局部为胃体，其左界为胃大弯，右界为胃小弯；胃小弯垂直向下突然转向右，其交界处为胃角切迹，胃角切迹到对应的胃大弯连医学`教育网搜集整理线为其下界。胃体所占面积最大，含大多数壁细胞。

40. 以下选项中对于食管描述正确的选项是 ( )

- A. 成人的食管长约 40cm
- B. 食管的第 1 狭窄距中切牙约 25cm
- C. 食管的第 2 狭窄在其与左支气管交叉处
- D. 食管按行程可分 3 段，其腹段最长
- E. 食管的第 3 狭窄位于其与贲门相接处

40. 答案：C

解析：食管全长约 25cm，可分为颈段、胸段和腹段。脊椎动物食管的颈段位于气管背后和脊柱前端，胸段位于左、右肺之间的纵膈内，胸段通过膈孔与腹腔内腹相连，腹段很短与胃相连。食管的狭窄：食管的第一处狭窄位于食管的起始处，距离中切牙约 15cm。食管的第二处狭窄位于食管与左主支气管交点处，距离中切牙约 25cm。食管的第三处狭窄位于食管穿过膈的食管裂孔处，距离中切牙约 40cm。了解食管的三处狭窄及距离中切牙的距离对临床实施食

管插管有重要的指导意义。

41. 不属于肛管的结构是 ( )

- A. 肛 窦
- B. 肛 柱
- C. 肛 瓣
- D. 齿状线
- E. 直肠横襞

41.答案：E

解析：解剖学肛管指齿状线至肛缘的局部，成人平均长 2.5cm。内面观肛管内有 6~10 条纵向的粘膜皱壁，称肛柱。平肛柱上端的环形线，即肛直肠线。相邻肛柱下端之间呈半月形的粘膜皱襞，称肛瓣。肛瓣与相邻肛柱下端围成的小隐窝，称肛窦。肛窦开口向上，窦内常有粪屑，感染后易致肛窦炎，严重者可形成肛痿或坐骨直肠窝脓肿等。通过肛柱下端及肛瓣的边缘连成锯齿状的环形线，称齿状线或肛皮线。齿状线稍下方有一呈环状隆起的光滑区，称肛梳，因其上皮深面含有静脉丛，故活体上呈浅蓝色。肛梳的下缘为一条略呈波浪形的线，称白线，距肛门约 1.5cm。临床检查时可触到的浅沟即白线，亦称括的肌间沟，为肛门内、外括约肌的交界处。

### 第三节消化腺

42. 人体最大的腺体是 ( )

- A. 肝脏
- B. 脾脏
- C. 唾液腺
- D. 胰腺
- E. 胆 囊

42.答案：E

解析：肝是人体最大的腺体，不仅分泌胆汁参与消化，还具有代谢、解毒、防御等功能。

43. 以下关于胆囊描述正确的选项是 ( )

- A. 为分泌胆汁的器官
- B. 位于肝的胆囊窝内
- C. 后端圆钝为胆囊底
- D. 胆囊管和肝左、右管合成胆总管

A. 胆囊底的体表投影位于锁骨中线与肋弓相交处

43.答案：B

解析：肝脏是分泌胆汁得器官，位于肝的胆囊窝内，胆囊管和肝总管集成胆总管，胆囊底

的体表投影在右锁骨中线与右肋弓交点的稍下方。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/878122061010006133>