



全国高等中医药院校教材配套用书



正常人体解剖学

易考易错题精析与避错

主编◎高杰

中国医药科技出版社

全国高等中医药院校教材配套用书

正常人体解剖学

易考易错题精析与避错

主 编 高 杰

副主编 李 宁

编 委 潘玉玲 杨 光

王倩倩 张美芝

中国医药科技出版社

内 容 提 要

本书是全国高等中医药院校教材配套用书,包括绪论和运动系统、消化系统、呼吸系统、泌尿系统、生殖系统、循环系统、内分泌系统、感觉器、神经系统,共十章内容。每章内含重点、难点、常见试题解析及避错。

本书适合高等中医药院校中医学专业或者相关专业医学生在校学习、备考之用,也可作为初入临床的实习医生、住院医生的复习用书和医学院校相关专业教师的参考用书。

图书在版编目(CIP)数据

正常人体解剖学易考易错题精析与避错 / 高杰主编. —北京:中国医药科技出版社, 2015. 2

(全国高等中医药院校教材配套用书)

ISBN 978 - 7 - 5067 - 7201 - 3

I. ①正… II. ①高… III. ①人体解剖学—医学院—教学参考资料 IV. ①R322

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 287595 号

美术编辑 陈君杞

版式设计 郭小平

出版 中国医药科技出版社

地址 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编 100082

电话 发行: 010 - 62227427 邮购: 010 - 62236938

网址 www.cmstp.com

规格 787 × 1092mm $\frac{1}{16}$

印张 16

字数 278 千字

版次 2015 年 2 月第 1 版

印次 2015 年 2 月第 1 次印刷

印刷 航远印刷有限公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978 - 7 - 5067 - 7201 - 3

定价 35.00 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换

前言

Preface

本书以全国高等中医药院校教材《正常人体解剖学》为蓝本，以教学大纲为依据，将每章节的重点和难点一一列出，再对精选的各种类型试题进行剖析，分析出题目的、答题时产生错误的原因并指出答题的要点或技巧，旨在帮助学生及时检验学习效果，发现错误，纠正错误，规避错误，调整学习方法，提高学习效率，尽可能在最短时间内扎实掌握相应知识点，考出好成绩；同时，便于教师及时了解学生在学习过程中容易出现的问题，注意对易混、易错、难记知识点的讲解，确保学生完全掌握相关知识。

本书按章节顺序编写，共包括：绪论、运动系统、消化系统、呼吸系统、泌尿系统、生殖系统、循环系统、内分泌系统、感觉器、神经系统十部分。试题类型包括考试中常见的单选题、多选题、填空题、名词解释、简答题和论述题六种，以适应考试需要。

本书可供高等中医药院校中医学专业及相关专业医学生在校学习、备考之用，也是初入临床的实习医生、住院医生的复习用书和医学院校相关专业教师的参考用书。

由于编写时间仓促，水平所限，缺点及错漏之处在所难免，敬请读者批评指正。

编者

2014年10月

目 录

Contents

绪 论	(1)	第五章 生殖系统	(108)
第一章 运动系统	(4)	第一节 概述	(108)
第一节 概述	(4)	第二节 男性生殖器	(110)
第二节 骨学	(5)	第三节 女性生殖器	(118)
第三节 骨连结	(16)	第六章 循环系统	(125)
第四节 肌学	(29)	第一节 概述	(125)
第二章 消化系统	(42)	第二节 心血管系统	(127)
第一节 概述	(42)	第三节 淋巴系统	(151)
第二节 消化管	(44)	第七章 内分泌系统	(158)
第三节 消化腺	(59)	第八章 感觉器	(161)
第四节 腹膜	(65)	第一节 概述	(161)
第三章 呼吸系统	(71)	第二节 视器	(162)
第一节 概述	(71)	第三节 前庭蜗器	(171)
第二节 肺外呼吸道	(72)	第九章 神经系统	(178)
第三节 肺	(83)	第一节 概述	(178)
第四节 胸膜和纵隔	(87)	第二节 脊髓和脊神经	(184)
第四章 泌尿系统	(93)	第三节 脑和脑神经	(201)
第一节 概述	(93)	第四节 传导通路	(222)
第二节 肾	(93)	第五节 内脏神经系统	(236)
第三节 输尿管	(101)	第六节 脑和脊髓的被膜	(241)
第四节 膀胱	(103)	第七节 脑室和脑脊液	(244)
第五节 尿道	(106)	第八节 脑和脊髓的血管	(246)

绪 论

一、重点

1. 人体解剖学姿势。
2. 人体解剖学常用术语（方位术语、人体切面术语和轴）。

二、难点

1. 人体解剖学方位术语。
2. 人体切面术语。
3. 轴。

三、常见试题

（一）单选题

1. 下列器官在人体正中矢状面上不能见到的是（ ）

A. 心 B. 肝 C. 肺 D. 胃 E. 胰

【正确答案】 C

【出题陷阱】 B、E

【分析与避错】 本题考查的是人体正中矢状面概念的理解与应用。沿前后方向，将人体纵切为左、右相等两部分的切面即为正中矢状面，在此切面上能看到的器官均跨过人体正中线。以上五个器官中，心位于胸腔纵隔内，约 2/3 在正中矢状面左侧，1/3 在其右侧；肝大部分位于右季肋区和腹上区，小部分位于左季肋区；肺位于胸腔纵隔两侧；胃中等充盈时，大部分位于左季肋区，小部分位于腹上区；胰位于胃的后方，紧贴腹后壁，斜行于第一、二腰椎水平，胰头被十二指肠包绕，胰体横跨腹主动脉和下腔静脉前方，胰尾至左侧脾门后下方。根据各器官的位置，仅肺符合要求，因此选择 C。

2. 下列关于方位术语的描述，正确的是（ ）

A. 人仰卧时，近腹者为上 B. 四肢的附着端为远侧端
C. 空腔脏器的里面为内侧 D. 远离正中矢状面者为外
E. 近皮肤者为浅

【正确答案】 E

【出题陷阱】 A、B、C、D

【分析与避错】 本题考查的是人体解剖学姿势的应用和部分解剖学方位术语（上、近侧、内、外侧、浅）的概念。需要牢记的是，解剖学方位术语的定义和应用前提均为人体解剖学姿势。在描述人体各部结构的位置、形态及其相互关系时，不论个体处于何种体位，都要以人体解剖学姿势为前提和依据。因此，即使人仰卧时，仍是近头者为上，A 错误；四肢的附着端接近躯干为近侧端，B 错误；空腔脏器的里面为内，内侧指近正中矢状面者，C 错误；远离正中矢状面者为外侧，D 错误。

3. 下列关于矢状轴的描述，正确的是（ ）

- A. 呈上下方向
- B. 与人体长轴垂直
- C. 可将人体分为左、右两部分
- D. 只有一条
- E. 又称额状轴

【正确答案】 B

【出题陷阱】 C、D

【分析与避错】 本题考查的是对矢状轴概念的理解。矢状轴为呈前后方向的水平线，与人体冠状轴和垂直轴两两垂直。因此，A、E 错误，B 正确。C 的描述适合矢状面，而非矢状轴。矢状轴可以有很多条，D 错误。

4. 与心的长轴相垂直的切面为（ ）

- A. 水平面
- B. 冠状面
- C. 矢状面
- D. 横切面
- E. 以上都不是

【正确答案】 D

【出题陷阱】 A

【分析与避错】 本题考查的是水平面与器官横切面的概念及其应用。某一器官或结构的横切面，则指与其长轴成直角的切面，是否与水平面重合，应视其长轴的走向而定。心的长轴并非与人体垂直轴平行，而是呈左前下至右后上倾斜，因此，与其长轴相垂直的切面是横切面而非水平面。学习过程中，需要将前、后章节的知识相互联系、紧密结合，从而加深理解、记忆与应用。

（二）多项选择题

1. 下列关于解剖学姿势的描述，正确的是（ ）

- A. 身体直立
- B. 两眼向前平视
- C. 手掌朝前
- D. 双下肢靠拢
- E. 两足尖分开约 60°

【正确答案】 ABCD

【出题陷阱】 E

【分析与避错】 本题考查的是人体解剖学姿势。需要注意的是，该姿势与立正相似，区别在于手掌和足尖均朝前。可两者结合起来记忆。

2. 只适用于空腔脏器的方位术语是（ ）

A. 内 B. 外 C. 内侧 D. 外侧 E. 浅

【正确答案】 AB

【出题陷阱】 C、D

【分析与避错】 本题考查的是只适用于空腔脏器的方位术语：内、外。上述5个选项中，C、D、E也适用于其他脏器，并非仅适用于空腔脏器，与题目要求不符；内侧、外侧与内、外只一字之差，却有本质区别，需要认真区分，切勿混淆。

3. 只适用于四肢的方位术语是（ ）

A. 远侧 B. 近侧 C. 内侧 D. 外侧 E. 桡侧

【正确答案】 ABE

【出题陷阱】 C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是只适用于上肢和下肢的方位术语，需要认真审题。上述5个选项中，C、D不符合题目要求；E只适用于前臂，前臂属于四肢。

4. 下列方位术语可应用在冠状面上的是（ ）

A. 内侧、外侧 B. 腹侧、背侧 C. 上、下
D. 浅、深 E. 内、外

【正确答案】 ACDE

【出题陷阱】 B

【分析与避错】 本题考查的是对冠状面和部分解剖学方位术语概念的理解。冠状面也称额状面，是从左右方向，将人体纵切为前、后两部分的切面，与矢状面垂直。近正中矢状切面者为内侧，远离正中矢状切面者为外侧；近头者为上，近足者为下；近皮肤者为浅，远离皮肤者为深；近空腔器官内腔者为内，远离其内腔者为外。因此，ACDE均可适用于冠状面。对于B而言，根据定义，近腹者为前，也称腹侧；近背者为后，也称背侧。但在同一个冠状面上，不存在前、后之分，故不能应用。

5. 下列关于矢状切面的描述，正确的是（ ）

A. 呈前后方向 B. 将人体纵切为前、后两部分
C. 将人体纵切为左、右两部分 D. 与冠状面垂直
E. 只有一个

【正确答案】 ACD

【出题陷阱】 B、E

【分析与避错】 本题考查的是对矢状面概念的理解。矢状面是沿前后方向，将人体纵切为左、右两部分的切面，而且与冠状面和水平面两两垂直。因此，A、C和D正确。B描述的是冠状面的特征，不符合题目要求；矢状面有多个，而正中矢状面只有一个，E说法错误。

第一章 运动系统

第一节 概 述

一、重点

运动系统的组成。

二、难点

1. 骨与骨骼的区分。
2. 体表标志概念。

三、常见试题

(一) 多选题

下列结构属于体表标志的是 ()

- A. 胸骨角 B. 肩胛冈 C. 股骨头 D. 肱二头肌内侧沟 E. 乳突

【正确答案】 ABDE

【出题陷阱】 C、D

【分析与避错】 本题考查的是体表标志概念的理解与具体应用。体表标志为在人体表面可触摸到的突起或凹陷，对于结构定位具有重要意义，包括骨性体表标志和肌性体表标志。据此，上述5个选项中，只有C不符合要求。D属于肌性体表标志，容易被忽略。

(二) 填空题

运动系统由_____、_____和_____组成。

【正确答案】 骨、骨连结、骨骼肌

【记忆难点】 常见错误答案是将骨写成骨骼，将骨连结写为骨连接、骨联接。

【分析与避错】 混淆了骨与骨骼的区分。人体全身的骨通过骨连结构成骨骼。

第二节 骨 学

一、重点

1. 骨的形态与构造。
2. 躯干骨
 - (1) 躯干骨的数目与组成。
 - (2) 椎骨的一般形态结构。
 - (3) 胸骨的形态结构和胸骨角的概念。
 - (4) 躯干骨的主要体表标志。
3. 上肢骨
 - (1) 上肢骨的分类及各骨的名称。
 - (2) 肩胛骨、肱骨、桡骨及尺骨的主要形态结构。
 - (3) 上肢骨的主要体表标志。
4. 下肢骨
 - (1) 下肢骨的分类及各骨的名称。
 - (2) 髌骨、股骨、胫骨的主要形态结构。
 - (3) 下肢骨的主要体表标志。
5. 颅骨
 - (1) 颅骨的分类、数目、名称及其位置关系。
 - (2) 颅底内面的形态结构。
 - (3) 鼻旁窦的名称、位置和开口部位。
 - (4) 翼点的位置和结构特征。
 - (5) 颅骨的主要体表标志。

二、难点

1. 各骨的形态归类。
2. 颈椎、胸椎和腰椎的形态结构特征。
3. 胸骨角的概念。
4. 主要上肢骨（肩胛骨、肱骨、桡骨及尺骨）的形态结构特征。
5. 主要下肢骨（髌骨、股骨及胫骨）的形态结构特征。
6. 颅骨的分类、数目和名称。
7. 颅底内面的形态结构。

8. 鼻窦的名称、位置和开口部位。
9. 翼点的概念。
10. 全身主要的骨性标志。

三、常见试题

(一) 单选题

1. 下列骨中属于短骨的是 ()

A. 椎骨 B. 髌骨 C. 指骨 D. 锁骨 E. 骰骨

【正确答案】 E

【出题陷阱】 A、B、C

【分析与避错】 本题考查的是短骨概念的应用。短骨的特征为立方形、成群存在，分布于腕部和跗部。椎骨、髌骨、指骨虽然形似短骨，但均不具备短骨特征，都不属于短骨。只有骰骨属于跗骨，具备短骨特征，为短骨。

2. 下列骨含有黄骨髓的是 ()

A. 顶骨 B. 椎骨 C. 成人股骨头
D. 成人股骨体 E. 幼儿股骨体

【正确答案】 D

【出题陷阱】 A、B、C、E

【分析与避错】 本题考查的是红、黄骨髓的位置。6岁前，人体各种形态骨中的骨髓均为红骨髓，6岁后，只有长骨髓腔内的红骨髓逐渐被黄骨髓取代。上述5个选项中，顶骨为扁骨，椎骨为不规则骨，其骨髓终身为红骨髓；股骨为长骨，股骨头为其上端的结构，内部为骨松质，骨髓终身为红骨髓；股骨体内部为骨髓腔，6岁后此处的骨髓转变为黄骨髓。因此，选择D。

3. 下列参与骨折后修复的结构是 ()

A. 骨质 B. 骨膜 C. 骨髓 D. 关节软骨 E. 骺

【正确答案】 B

【出题陷阱】 A、C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是骨膜的功能。骨膜内含有成骨细胞和破骨细胞，骨折后可形成骨痂，使骨折端愈合。

4. 下列描述中，错误的是 ()

A. 骺主要由骨松质构成 B. 骺软骨为关节软骨
C. 骨干由骨密质构成 D. 骨膜含有血管和神经
E. 骨髓分为红骨髓和黄骨髓

【正确答案】 B

【出题陷阱】 A

【分析与避错】 本题考查的是对骨构造内容的理解。骺软骨是位于小儿长骨骨干与骺之间的一层软骨，并非关节软骨，需要注意区分。

5. 临床上最常用于抽取红骨髓的骨是 ()

- A. 肱骨 B. 胫骨 C. 椎骨 D. 髌骨 E. 胸骨

【正确答案】 D

【出题陷阱】 A、B、C、E

【分析与避错】 本题考查的是对红骨髓的分布范围的理解与应用。红骨髓位于骨松质的腔隙和6岁前儿童长骨的骨髓腔中。临床上抽取红骨髓，既要考虑到其分布范围，又要保证安全，尽量减少医源性损伤。上述5个选项，均有红骨髓分布，但只有髌骨最安全，因此，髌骨的髌结节是临床最常用的抽取红骨髓的部位。

6. 幼儿时期躯干骨的总数为 ()

- A. 26块 B. 34块 C. 58或59块 D. 51块 E. 63块

【正确答案】 C

【出题陷阱】 A、B、D

【分析与避错】 本题考查的是躯干骨的组成与数目。躯干骨包括椎骨、胸骨和肋。幼儿时期，椎骨总数为33或34块，加上胸骨1块、肋24块，共58或59块。成年人的椎骨总数为26，加上胸骨和肋，共51块。因此，选择C。

7. 关于椎孔的描述，正确的是 ()

- A. 又称椎间孔 B. 由椎体和椎弓围成
C. 由椎体和横突围成 D. 由椎弓和横突围成
E. 由椎弓根和椎弓板围成

【正确答案】 B

【出题陷阱】 A、C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是椎骨一般形态中的椎孔。椎孔位于椎体后方，由椎体和椎弓围成，椎弓又分为椎弓根和椎弓板。椎间孔为上下相邻的椎弓根之间的孔，由上一个椎骨的椎下切迹与下一个椎骨同侧的椎上切迹围成。

8. 中医大椎穴位于 ()

- A. 第2颈椎棘突下方凹陷处 B. 第7颈椎棘突下方凹陷处
C. 第1胸椎棘突下方凹陷处 D. 第2胸椎棘突下方凹陷处
E. 第7胸椎棘突下方凹陷处

【正确答案】 B

【出题陷阱】 A、C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是特殊颈椎——第7颈椎的结构特征。第7颈椎又名隆椎，其棘突特别长且末端变厚、不分叉，头前屈时明显隆起，体表易触及，其下方

凹陷即为中医大椎穴，是临床辨认椎骨数目和针灸取穴的标志。

9. 下列对胸椎的描述，错误的是（ ）

- A. 有椎体肋凹
- B. 棘突呈叠瓦状排列
- C. 椎体粗大
- D. 有横突肋凹
- E. 全部棘突末端均可在体表触及

【正确答案】 C

【出题陷阱】 E

【分析与避错】 本题考查的是胸椎的结构特征。上述5个选项中，C为腰椎特征，E容易被忽略。

10. 肩胛骨上角平对（ ）

- A. 第2肋
- B. 第7肋
- C. 第1肋
- D. 第3肋
- E. 第6肋

【正确答案】 A

【出题陷阱】 B、C

【分析与避错】 本题考查的是肩胛骨的主要结构位置。肩胛骨上角平对第2肋，下角平对第7肋，是重要的体表标志。

11. 胸骨角平对（ ）

- A. 第1肋软骨
- B. 第1肋间隙
- C. 第2肋软骨
- D. 第2肋间隙
- E. 第3肋软骨

【正确答案】 C

【出题陷阱】 A、D、E

【分析与避错】 本题考查的是胸骨角的特征。需要牢记的是，胸骨角两侧平对第2肋软骨，因此常用于计数肋。可通过自体触摸实践加深记忆。

12. 下列结构中不属于肱骨的是（ ）

- A. 大结节
- B. 三角肌粗隆
- C. 冠突窝
- D. 内上髁
- E. 滑车切迹

【正确答案】 E

【出题陷阱】 C

【分析与避错】 本题考查的是肱骨的主要结构名称。选项E属于尺骨，不属于肱骨，其他选项均是肱骨结构。

13. 下列腕骨中，位于远侧列的是（ ）

- A. 月骨
- B. 三角骨
- C. 手舟骨
- D. 钩骨
- E. 豌豆骨

【正确答案】 D

【出题陷阱】 A、B、C、E

【分析与避错】 本题考查的是腕骨的名称与排列。一侧腕骨共8块短骨，排成两列，由近侧端向远侧端、由桡侧向尺侧依次分别为手舟骨、月骨、三角骨、豌豆骨、

大多角骨、小多角骨、头状骨和钩骨。

14. 下列骨中属于下肢带骨的是 ()

- A. 髌骨 B. 髌骨 C. 胫骨 D. 股骨 E. 腓骨

【正确答案】 A

【出题陷阱】 B、C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是下肢带骨的名称。上述5个选项中，髌骨是下肢带骨，其他选项均为自由下肢骨。

15. 下列结构中属于股骨的是 ()

- A. 小结节 B. 大转子 C. 髁间隆起 D. 内踝 E. 髌臼

【正确答案】 B

【出题陷阱】 A、C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是股骨的主要结构名称。上述5个选项中，A属于肱骨，C、D属于胫骨，E属于髌骨。

16. 下列骨中不是跗骨的是 ()

- A. 跟骨 B. 骰骨 C. 钩骨 D. 距骨 E. 楔骨

【正确答案】 C

【出题陷阱】 C

【分析与避错】 本题考查的是跗骨的名称及其与腕骨名称的区分。上述5个选项中，C属于腕骨，其他4项均为跗骨。

17. 下列脑颅骨未参与构成颅底的是 ()

- A. 额骨 B. 顶骨 C. 枕骨 D. 颞骨 E. 蝶骨

【正确答案】 B

【出题陷阱】 A、C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是脑颅骨的位置及其作用。上述5个选项中，额骨参与构成颅前窝，枕骨、颞骨参与构成颅后窝，颞骨、蝶骨参与构成颅中窝。

18. 下列结构属于颅中窝的是 ()

- A. 鸡冠 B. 颈静脉孔 C. 筛孔 D. 斜坡 E. 垂体窝

【正确答案】 E

【出题陷阱】 A、B、C、D

【分析与避错】 本题考查的是颅中窝的主要结构名称。上述5个选项中，A、C属于颅前窝，B、D属于颅后窝。

19. 下列面颅骨中具有鼻旁窦的是 ()

- A. 下颌骨 B. 上颌骨 C. 颧骨 D. 鼻骨 E. 犁骨

【正确答案】 B

【出题陷阱】 A、C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是鼻旁窦的名称与位置。上述5个选项中，只有上颌骨中有上颌窦，其他面颅骨都不具有鼻旁窦。

20. 开口于蝶筛隐窝的鼻旁窦是（ ）

- A. 额窦 B. 上颌窦 C. 蝶窦 D. 筛窦 E. 以上都不是

【正确答案】 C

【出题陷阱】 A、B、D

【分析与避错】 本题考查的是鼻旁窦开口部位。4对鼻旁窦中，只有蝶窦开口于蝶筛隐窝。

（二）多选题

1. 下列骨中属于长骨的是（ ）

- A. 胸骨 B. 肱骨 C. 肋骨 D. 远节指骨 E. 胫骨

【正确答案】 BDE

【出题陷阱】 A、C、D

【分析与避错】 本题考查的是长骨的概念理解与应用。长骨特征为长管状，具有一体两端（中间细、两端粗）的结构特征，多分布于四肢。上述5个选项中，胸骨和肋骨虽然形似长管状，但并非长管状，也不具有一体两端特点，不属于长骨；远节指骨虽然短小，形似短骨，但具有长骨一切特征，属于长骨。

2. 下列结构中，由骨松质构成的是（ ）

- A. 关节软骨 B. 板障 C. 椎体内部
D. 桡骨头外层 E. 肱骨体

【正确答案】 BC

【出题陷阱】 A、D、E

【分析与避错】 本题考查的是骨密质和骨松质的分布范围。骨密质分布于长骨干、骺外层和其他类型骨外层，骨松质分布于骺及其他类型骨的内部。上述5个选项中，板障为颅盖骨的内部结构，由骨松质构成；椎骨为不规则骨，椎体内部为骨松质；关节软骨为软骨结构；桡骨头为长骨骺，外层为骨密质；肱骨体为长骨骨干，为骨密质构成。

3. 下列描述中，正确的是（ ）

- A. 骨质分为骨密质和骨松质 B. 骨密质由骨小梁交织而成
C. 骨松质有造血功能 D. 骨膜包裹除了关节面以外的整个骨面
E. 骨髓填充于骨松质腔隙内和长骨的骨髓腔中

【正确答案】 ADE

【出题陷阱】 B、C、D、E

【分析与避错】 本题考查的是骨的构造。骨松质由骨小梁交织而成，骨密质由成层紧密排列的骨板构成，需要注意区分；骨髓具有造血功能，需要注意其分布范围；

骨膜并非覆盖全部骨面，需要注意。

4. 正常情况下，成年人的下列结构中仍然具有红骨髓的是（ ）

- A. 短骨
- B. 长骨髓腔
- C. 扁骨
- D. 长骨骺
- E. 不规则骨

【正确答案】 ACDE

【出题陷阱】 B

【分析与避错】 本题考查的是红骨髓的分布范围。需要注意的是，成年人的长骨髓腔中为黄骨髓，其他的骨髓仍为红骨髓。

5. 全身的骨按形态可分为（ ）

- A. 短骨
- B. 长骨
- C. 扁骨
- D. 圆骨
- E. 不规则骨

【正确答案】 ABCE

【出题陷阱】 D

【分析与避错】 本题考查的是骨的形态分类。骨按照形态基本分为：长骨、短骨、扁骨、不规则骨，需要结合具体示例牢记。

6. 全身的骨按位置可分为（ ）

- A. 颅骨
- B. 躯干骨
- C. 长骨
- D. 上肢骨
- E. 下肢骨

【正确答案】 ABDE

【出题陷阱】 C

【分析与避错】 本题考查的是骨的位置分类。骨按照位置分为：躯干骨、上肢骨、下肢骨和颅骨，该分类容易被忽略，需要注意。

7. 典型椎骨的成对突起包括（ ）

- A. 横突
- B. 上关节突
- C. 下关节突
- D. 棘突
- E. 以上都不是

【正确答案】 ABC

【出题陷阱】 D

【分析与避错】 本题考查的是典型椎骨的一般形态结构。典型椎骨有7个突起，其中成对的突起包括横突、上关节突和下关节突，棘突为单个。

8. 下列对颈椎结构特征的描述中，正确的是（ ）

- A. 全部有横突孔
- B. 全部棘突末端分叉
- C. 第7颈椎又名隆椎
- D. 椎孔大、呈三角形
- E. 椎体有肋凹

【正确答案】 ACD

【出题陷阱】 B、E

【分析与避错】 本题考查的是颈椎的形态结构特征。颈椎有横突孔，椎孔大、呈三角形，第2~6颈椎棘突末端分叉，第7颈椎又名隆椎。上述5个选项中，B忽略了第1颈椎无棘突、第7颈椎棘突末端不分叉；E为胸椎特征。

9. 下列骨中属于上肢带骨的是 ()

- A. 肱骨 B. 锁骨 C. 肩胛骨 D. 桡骨 E. 尺骨

【正确答案】 BC

【出题陷阱】 A、D、E

【分析与避错】 本题考查的是上肢骨的分部及各部骨的名称。上肢骨分为上肢带骨和自由上肢骨，前者包括锁骨和肩胛骨，后者包括肱骨、桡骨、尺骨和手骨。

10. 下列结构中属于尺骨的是 ()

- A. 环状关节面 B. 桡切迹 C. 尺切迹 D. 鹰嘴 E. 滑车切迹

【正确答案】 BDE

【出题陷阱】 A、C

【分析与避错】 本题考查的是尺骨的主要结构名称。上述5个选项中，A、C均属于桡骨，其他属于尺骨。

11. 下列髌骨的结构中，能在体表触摸到的是 ()

- A. 坐骨结节 B. 髌白 C. 耻骨联合面 D. 髌嵴 E. 髌前上棘

【正确答案】 ADE

【出题陷阱】 B、C

【分析与避错】 本题考查的是髌骨的主要结构及其体表标志。上述5个选项中，髌白和耻骨联合面无法在体表触及。该知识点需要在学习过程中，理论联系实际，通过实际触摸加深记忆。

12. 下列结构属于股骨的是 ()

- A. 大转子 B. 大结节 C. 臀肌粗隆 D. 内上髁 E. 内侧髁

【正确答案】 ACDE

【出题陷阱】 B、D

【分析与避错】 本题考查的是股骨的主要结构。上述5个选项中，大结节属于肱骨，名称与股骨的大转子相似，容易混淆；股骨和肱骨都有内上髁，容易弄混，需要仔细区分记忆。

13. 下列结构中属于体表标志的是 ()

- A. 股骨头 B. 胫骨粗隆 C. 臀肌粗隆 D. 内踝 E. 外踝

【正确答案】 BDE

【出题陷阱】 A、C

【分析与避错】 本题考查的是自由下肢骨的体表标志。上述5个选项中，股骨头和臀肌粗隆无法在体表触及。该知识点需要在学习过程中，理论联系实际，通过实际触摸加深记忆。

14. 下列属于成对面颅骨的是 ()

- A. 上颌骨 B. 下颌骨 C. 舌骨 D. 下鼻甲 E. 颞骨