

骨学

はき 28-17 椎骨で黄色靭帯が付着するのはどれか。

1. 椎 体
2. 椎 弓
3. 横突起
4. 棘突起

はき 28-24 成人の脊髓円錐の高さはどれか。

1. 第 11 胸椎
2. 第 2 腰椎
3. 第 4 腰椎
4. 仙 骨

はき 26-17 脊柱について正しいのはどれか。

1. 歯突起窩は軸椎にある。
2. 胸椎の連結による彎曲は前彎である。
3. 仙骨角は体表から触れる。
4. 岬角は尾椎の前縁にある。

はき 25-17 尺骨にあるのはどれか。

1. 肘頭窩
2. 滑車切痕
3. 尺骨切痕
4. 尺骨神経溝

はき 24-17 頸椎について正しいのはどれか。

1. 生理的後彎がある。
2. 椎骨動脈は第 7 頸椎の横突孔を通る。
3. 環椎後頭関節は頭部の屈伸に関与する。
4. 環椎横靭帯は歯突起前面を覆う。

はき 24-18 関節について正しいのはどれか。

1. 胸鎖関節には関節円板が存在する。
2. 肩関節で関節唇は上腕骨頭に付着する。
3. 腕尺関節は車軸関節である。
4. 手関節で尺骨は舟状骨に接する。

はき 24-19 下肢の骨について正しいのはどれか。

1. 距骨には載距突起がある。
2. 腓骨にはヒラメ筋線がある。
3. 脛骨には粗線がある。
4. 大腿骨には恥骨筋線がある。

はき 24-21 上腕骨の内側上顆に起始するのはどれか。

1. 腕橈骨筋
2. 総指伸筋
3. 長掌筋
4. 肘筋

はき 24-23 鼻腔について正しいのはどれか。

1. キーゼルバツハ部位は鼻腔の外側壁にある。
2. 鼻前庭は単層円柱上皮で覆われる。
3. 蝶形骨洞は中鼻道に開口する。
4. 嗅上皮は総鼻道の上部にある。

はき 23-16 線維性の連結はどれか。

1. 釘植
2. 仙腸関節
3. 恥骨結合
4. 椎間関節

はき 23-17 頭蓋骨で2個あるのはどれか。

1. 篩骨
2. 鋤骨
3. 鼻骨
4. 舌骨

はき 23-21 声帯靭帯が付着するのはどれか。

1. 甲状軟骨
2. 喉頭蓋軟骨
3. 小角軟骨
4. 輪状軟骨

はき 22-17 頭蓋の骨で茎状突起があるのはどれか。

1. 頬骨
2. 上顎骨
3. 側頭骨
4. 蝶形骨

はき 22-20 腸脛靭帯について正しいのはどれか。

1. 下前腸骨棘に付着する。
2. 大殿筋が停止する。
3. 大腿の内側面にある。
4. 下腿筋膜が肥厚したものである。

はき 22-21 喉頭の軟骨のうち対をなすのはどれか。

1. 喉頭蓋軟骨
2. 甲状軟骨
3. 披裂軟骨
4. 輪状軟骨

はき 21-17 頭蓋で下顎骨が関節をなすのはどれか。

1. 口蓋骨
2. 上顎骨
3. 側頭骨
4. 蝶形骨

はき 21-18 仙骨と他の椎骨の部位との組合せで正しいのはどれか。

1. 横 線 ———— 椎 体
2. 仙骨管 ———— 椎間孔
3. 正中仙骨稜 —— 棘突起
4. 中間仙骨稜 —— 横突起

はき 21-20 肩甲骨に付着する筋とその付着する部位との組合せで正しいのはどれか。

1. 棘上筋 ———— 肩 峰
2. 小円筋 ———— 関節下結節
3. 小胸筋 ———— 烏口突起
4. 小菱形筋 ———— 下 角

はき 21-21 下肢の筋で大腿骨に付着するのはどれか。

1. 大腿直筋
2. 内閉鎖筋
3. 薄 筋
4. 縫工筋

はき 20-16 側頭骨にあるのはどれか。

1. 視神経管
2. 翼突管
3. 頸動脈管
4. 舌下神経管

はき 20-19 起始が1つの骨にある筋はどれか。

1. 上腕二頭筋
2. 上腕三頭筋
3. 大腿二頭筋
4. 下腿三頭筋

はき 20-20 大腿骨の粗線に付着する筋はどれか。

1. 半膜様筋
2. 半腱様筋
3. 長内転筋
4. 薄筋

はき 20-21 筋と付着部位について正しい組合せはどれか。

1. 広背筋 ————— 上腕骨大結節
2. 大胸筋 ————— 上腕骨小結節
3. 大殿筋 ————— 大腿骨大転子
4. 大腰筋 ————— 大腿骨小転子

はき 19-16 下顎骨との間で顎関節を形成するのはどれか。

1. 頬骨
2. 上顎骨
3. 蝶形骨
4. 側頭骨

はき 19-17 肩甲骨に関する記述で正しいのはどれか。

1. 関節窩は上角にある。
2. 肩甲切痕を腋窩神経が通る。
3. 肩峰は体表から触れることができる。
4. 烏口突起に大胸筋が停止する。

はき 19-18 咀嚼筋で下顎骨を前方に移動させる働きがあるのはどれか。

1. 外側翼突筋
2. 内側翼突筋
3. 咬筋
4. 側頭筋

はき 18-16 四肢の筋において停止腱内に種子骨があるのはどれか。

1. 上腕二頭筋
2. 上腕三頭筋
3. 大腿四頭筋
4. 下腿三頭筋

はき 18-20 下鼻道に開口するのはどれか。

1. 耳 管
2. 上顎洞
3. 蝶形骨洞
4. 鼻涙管

はき 17-16 頭蓋の骨とその穴との組合せで誤っているのはどれか。

1. 上顎骨 ————— 眼窩下孔
2. 蝶形骨 ————— 正円孔
3. 側頭骨 ————— 卵円孔
4. 後頭骨 ————— 舌下神経管

はき 17-21 喉頭について誤っている記述はどれか。

1. 甲状軟骨は輪状軟骨と関節する。
2. 喉頭隆起は甲状軟骨にある。
3. 披裂軟骨は対をなす。
4. 声帯靭帯は輪状軟骨に付く。

はき 16-17 滑膜性の関節をつくる骨の部位の組合せで正しいのはどれか。

1. 肩 峰 ————— 上腕骨頭
2. 大菱形骨 ————— 第1中手骨底
3. 寛骨臼 ————— 大転子
4. 外 果 ————— 距骨頭

はき 16-18 頭頂骨と縫合をつくらないのはどれか。

1. 前頭骨
2. 側頭骨
3. 蝶形骨
4. 頬 骨

はき 15-16 大坐骨孔を通過しないのはどれか。

1. 坐骨神経
2. 上殿神経
3. 梨状筋
4. 内閉鎖筋

はき 15-18 下顎骨にみられないのはどれか。

1. 下顎角
2. 下顎頸
3. 下顎窩
4. 下顎枝

はき 14-15 球関節はどれか。

1. 腕橈関節
2. 指節間関節
3. 膝関節
4. 橈骨手根関節

はき 14-16 肩甲骨上角に付着するのはどれか。

1. 板状筋
2. 肩甲挙筋
3. 小菱形筋
4. 大菱形筋

はき 13-17 上腕骨の大結節に停止する筋はどれか。

1. 三角筋
2. 棘下筋
3. 大円筋
4. 肩甲下筋

はき 13-22 弾性軟骨はどれか。

1. 喉頭蓋軟骨
2. 甲状軟骨
3. 輪状軟骨
4. 気管軟骨

はき 12-16 遠位列手根骨はどれか。

1. 有頭骨
2. 舟状骨
3. 三角骨
4. 月状骨

はき 12-18 大坐骨孔を通らないのはどれか。

1. 梨状筋
2. 内閉鎖筋
3. 陰部神経
4. 坐骨神経

はき 12-24 声帯筋が付着するのはどれか。

1. 気管軟骨
2. 喉頭蓋軟骨
3. 輪状軟骨
4. 披裂軟骨

はき 11-18 リスフラン関節の構成に関与しないのはどれか。

1. 楔状骨
2. 舟状骨
3. 立方骨
4. 中足骨

はき 11-19 上腕骨小結節に停止する筋はどれか。

1. 棘上筋
2. 棘下筋
3. 小円筋
4. 肩甲下筋

はき 11-21 喉頭を構成する軟骨で対をなすのはどれか。

1. 甲状軟骨
2. 披裂軟骨
3. 喉頭蓋軟骨
4. 輪状軟骨

はき 10-16 誤っている記述はどれか。

1. 輪状軟骨は第6頸椎の高さにある。
2. 胸骨角の部位に第3肋骨が付く。
3. 胸郭の下縁を通る水平面には第2-3腰椎間の椎間板がある。
4. ヤコビー線は第4-5腰椎の棘突起間を通る。

はき 10-17 骨について誤っている記述はどれか。

1. 骨端軟骨は硝子軟骨である。
2. 頭頂骨は軟骨内骨化をする。
3. 黄色骨髄は脂肪組織である。
4. 骨膜は密性結合組織である。

はき 10-18 外頭蓋底を構成しない骨はどれか。

1. 前頭骨
2. 側頭骨
3. 後頭骨
4. 蝶形骨

はき 10-19 靭帯とその関係する関節との組合せで誤っているのはどれか。

1. 黄色靭帯 ———— 仙腸関節
2. 輪状靭帯 ———— 上橈尺関節
3. 後十字靭帯 ——— 膝関節
4. 三角靭帯 ———— 距腿関節

はき 10-20 正中仙骨稜から起始する筋はどれか。

1. 僧帽筋
2. 広背筋
3. 腰方形筋
4. 大腰筋

はき 9-29 上腕骨外側上顆に起始するのはどれか。

1. 円回内筋
2. 尺側手根伸筋
3. 長母指伸筋
4. 腕橈骨筋

はき 9-33 弾性軟骨はどれか。

1. 甲状軟骨
2. 耳管軟骨
3. 喉頭蓋軟骨
4. 関節軟骨

はき 8-16 長骨の構造について正しい記述はどれか。

1. 海綿質は骨幹部にみられる。
2. フォルクマン管は骨の長軸に平行に走行する。
3. ハバース管には血管が走行する。
4. 骨小腔は骨髄で満たされる。

はき 7-16 胸腔の構成に関与しないのはどれか。

1. 胸 椎
2. 胸 骨
3. 臓側胸膜
4. 横隔膜

はき 7-17 頸部と胸部との境界線に関与しないのはどれか。

1. 胸骨上縁
2. 鎖骨上縁
3. 肩峰
4. 第7頸椎椎体

はき 6-15 線維軟骨を有するのはどれか。

1. 耳 管
2. 気管支
3. 耳 介
4. 椎間円板

はき 6-16 関節について誤っている記述はどれか。

1. 肩関節は関節唇を有する。
2. 顎関節は関節円板を有する。
3. 膝関節は関節半月を有する。
4. 下橈尺関節は橈骨輪状靭帯を有する。

はき 6-17 橈骨手根関節の内転作用に関与する筋はどれか。

1. 尺側手根伸筋
2. 橈側手根屈筋
3. 長母指伸筋
4. 長橈側手根伸筋

はき 6-32 寛骨で体表から触れない部位はどれか。

1. 腸骨窩
2. 腸骨稜
3. 坐骨結節
4. 上前腸骨棘

はき 5-16 最も大きい椎体をもつ椎骨はどれか。

1. 第3頸椎
2. 第7頸椎
3. 第12胸椎
4. 第5腰椎

はき 5-18 腓骨に停止する筋はどれか。

1. 縫工筋
2. 大腿二頭筋
3. 薄筋
4. 半腱様筋

はき 5-20 下鼻道に開口するのはどれか。

1. 上顎洞
2. 篩骨洞
3. 鼻涙管
4. 耳管

はき 4-16 内頭蓋底を構成する骨はどれか。

1. 頭頂骨
2. 前頭骨
3. 頬骨
4. 上顎骨

はき 4-17 骨とその部位との組合せで誤っているのはどれか。

1. 仙骨 ——— 岬角
2. 大腿骨 ——— 殿筋粗面
3. 腰椎 ——— 肋骨突起
4. 下顎骨 ——— 下顎窩

はき 3-16 膜内骨化によって形成される骨はどれか。

1. 前頭骨
2. 上腕骨
3. 肋骨
4. 腸骨

はき 3-17 大坐骨孔について誤っている記述はどれか。

1. 大坐骨切痕と仙結節靭帯とで形成される。
2. 大坐骨切痕は坐骨と腸骨とによって形成される。
3. 梨状筋によって上下の2孔に分けられる。
4. 上殿神経が梨状筋上孔を通る。

はき 3-32 胸腔の形成に関与しないのはどれか。

1. 胸骨
2. 肋骨
3. 横隔膜
4. 胸膜

はき 2-16 頭蓋骨について誤っている組合せはどれか。

1. 蝶形骨 ————— 卵円孔
2. 側頭骨 ————— 頸動脈管
3. 後頭骨 ————— 舌下神経管
4. 下顎骨 ————— 口蓋突起

はき 2-19 大腿骨粗線に停止しない筋はどれか。

1. 薄筋
2. 長内転筋
3. 短内転筋
4. 大内転筋

はき 1-16 側頭骨に属さないのはどれか。

1. 頸動脈管
2. 正円孔
3. 鼓室
4. 顔面神経管

はき 1-17 恥骨に起始しない筋はどれか。

1. 縫工筋
2. 肛門挙筋
3. 長内転筋
4. 外閉鎖筋

筋学

はき 28-18 背部の筋で正しいのはどれか。

1. 菱形筋は肩甲骨を上内方に引く。
2. 板状筋は脊柱起立筋の一つである。
3. 後頭下筋群は大後頭神経に支配される。
4. 横突棘筋で長さが最も短いのは多裂筋である。

はき 28-25 脛骨神経について正しいのはどれか。

1. 腰神経叢の枝である。
2. 梨状筋上孔を通る。
3. 大腿二頭筋短頭を支配する。
4. 膝窩中央を通る。

はき 27-18 顔面神経が支配する筋はどれか。

1. 顎舌骨筋
2. 胸骨舌骨筋
3. 茎突舌骨筋
4. 甲状舌骨筋

はき 27-19 咀嚼筋について正しいのはどれか。

1. 咬筋の起始は蝶形骨である。
2. 側頭筋の停止は下顎骨筋突起である。
3. 外側翼突筋は上顎神経に支配される。
4. 内側翼突筋は下顎骨を前方に移動させる。

はき 26-18 上肢の筋と神経の関係について正しいのはどれか。

1. 回外筋は正中神経によって貫かれる。
2. 烏口腕筋は筋皮神経によって貫かれる。
3. 円回内筋の上腕頭と尺骨頭の間を尺骨神経が通る。
4. 上腕三頭筋の長頭と外側頭の間を橈骨神経が通る。

はき 25-18 単関節筋はどれか

1. 薄筋
2. 縫工筋
3. 大内転筋
4. 大腿直筋

はき 25-19 深背筋について正しいのはどれか。

1. 頭半棘筋は乳様突起に停止する。
2. 腸肋筋は体幹の回旋を行う。
3. 上後鋸筋は肋骨を引き下げる。
4. 板状筋は腰神経に支配される。

はき 25-26 頸部の神経とその支配の組合せで正しいのはどれか。

1. 横隔神経 ————— 前斜角筋
2. 頸神経ワナ ————— 顎二腹筋
3. 鎖骨上神経 ————— 筋三角の皮膚
4. 大耳介神経 ————— 耳下腺上の皮膚

はき 24-19 下肢の骨について正しいのはどれか。

1. 距骨には載距突起がある。
2. 腓骨にはヒラメ筋線がある。
3. 脛骨には粗線がある。
4. 大腿骨には恥骨筋線がある。

はき 24-20 腰三角を構成するのはどれか。

1. 外腹斜筋
2. 腸肋筋
3. 大腰筋
4. 腰方形筋

はき 24-21 上腕骨の内側上顆に起始するのはどれか。

1. 腕橈骨筋
2. 総指伸筋
3. 長掌筋
4. 肘筋

はき 23-18 大結節稜に停止する筋はどれか。

1. 大胸筋
2. 大円筋
3. 小円筋
4. 広背筋

はき 22-18 腹部の筋について正しいのはどれか。

1. 浅鼠径輪は鼠径靭帯の下に開く。
2. 白線は腹直筋鞘が正中で合してつくられる。
3. 精巣挙筋は外腹斜筋の最下端部の筋束よりなる。
4. 鼠径靭帯は内腹斜筋の停止腱膜の肥厚したものである。

はき 22-19 上肢の伸筋支帯下の6つの管と通過する腱との組合せで正しいのはどれか。

1. 第1管 ———— 長母指伸筋の腱
2. 第2管 ———— 長母指外転筋の腱
3. 第4管 ———— 短母指伸筋の腱
4. 第5管 ———— 小指伸筋の腱

はき 22-20 腸脛靭帯について正しいのはどれか。

1. 下前腸骨棘に付着する。
2. 大殿筋が停止する。
3. 大腿の内側面にある。
4. 下腿筋膜が肥厚したものである。

はき 21-19 上肢の筋で正中神経が通り抜けるのはどれか。

1. 回外筋
2. 円回内筋
3. 烏口腕筋
4. 母指内転筋

はき 21-20 肩甲骨に付着する筋とその付着する部位との組合せで正しいのはどれか。

1. 棘上筋 ———— 肩 峰
2. 小円筋 ———— 関節下結節
3. 小胸筋 ———— 烏口突起
4. 小菱形筋 ———— 下 角

はき 21-21 下肢の筋で大腿骨に付着するのはどれか。

1. 大腿直筋
2. 内閉鎖筋
3. 薄 筋
4. 縫工筋

はき 20-15 胸郭上口を通るのはどれか。

1. 前斜角筋
2. 上大静脈
3. 交感神経幹
4. 副神経

はき 20-17 橈骨神経について正しいのはどれか。

1. 腕神経叢の外側神経束に由来する。
2. 内側腋窩隙を通過する。
3. 回外筋を貫く。
4. 手掌橈側半の感覚を支配する。

はき 20-19 起始が1つの骨にある筋はどれか。

1. 上腕二頭筋
2. 上腕三頭筋
3. 大腿二頭筋
4. 下腿三頭筋

はき 20-20 大腿骨の粗線に付着する筋はどれか。

1. 半膜様筋
2. 半腱様筋
3. 長内転筋
4. 薄筋

はき 20-21 筋と付着部位について正しい組合せはどれか。

1. 広背筋 ————— 上腕骨大結節
2. 大胸筋 ————— 上腕骨小結節
3. 大殿筋 ————— 大腿骨大転子
4. 大腰筋 ————— 大腿骨小転子

はき 19-17 肩甲骨に関する記述で正しいのはどれか。

1. 関節窩は上角にある。
2. 肩甲切痕を腋窩神経が通る。
3. 肩峰は体表から触れることができる。
4. 烏口突起に大胸筋が停止する。

はき 19-18 咀嚼筋で下顎骨を前方に移動させる働きがあるのはどれか。

1. 外側翼突筋
2. 内側翼突筋
3. 咬筋
4. 側頭筋

はき 19-19 脊柱起立筋に属するのはどれか。

1. 頭長筋
2. 腸肋筋
3. 腸骨筋
4. 大腰筋

はき 19-20 下肢の筋について正しい記述はどれか。

1. 梨状筋の腱は小坐骨切痕を通る。
2. 半腱様筋の腱は膝窩の内側を通る。
3. 短腓骨筋の腱は内果の後ろを通る。
4. 下腿三頭筋の腱は足根管を通る。

はき 18-16 四肢の筋において停止腱内に種子骨があるのはどれか。

1. 上腕二頭筋
2. 上腕三頭筋
3. 大腿四頭筋
4. 下腿三頭筋

はき 18-17 肩の筋において上腕を外転させるのはどれか。

1. 棘上筋
2. 棘下筋
3. 肩甲挙筋
4. 肩甲下筋

はき 18-18 上肢の筋において橈骨神経によって貫かれるのはどれか。

1. 烏口腕筋
2. 円回内筋
3. 回外筋
4. 腕橈骨筋

はき 17-17 筋とその作用との組合せで誤っているのはどれか。

1. 広背筋 ————— 肩関節の内転
2. 大殿筋 ————— 股関節の伸展
3. 長掌筋 ————— 手関節の屈曲
4. ヒラメ筋 ————— 足関節の背屈

はき 17-18 手の第2~4指を外転させるのはどれか。

1. 回外筋
2. 虫様筋
3. 掌側骨間筋
4. 背側骨間筋

はき 17-19 閉鎖神経に支配される筋はどれか。

1. 外閉鎖筋
2. 内閉鎖筋
3. 大腿筋膜張筋
4. 縫工筋

はき 17-26 坐骨神経の枝とその支配筋との組合せで誤っているのはどれか。

1. 腓腹神経 ————— ヒラメ筋
2. 深腓骨神経 ————— 前脛骨筋
3. 外側足底神経 ————— 母指内転筋
4. 内側足底神経 ————— 母指外転筋

はき 16-19 筋とその支配神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 上斜筋 ————— 動眼神経
2. 側頭筋 ————— 上顎神経
3. 広頸筋 ————— 顔面神経
4. 舌筋 ————— 舌咽神経

はき 16-20 筋とその作用との組合せで誤っているのはどれか。

1. 三角筋 ————— 肩関節の外転
2. 腕橈骨筋 ————— 肘関節の伸展
3. 腸腰筋 ————— 股関節の屈曲
4. 半腱様筋 ————— 膝関節の屈曲

はき 15-16 大坐骨孔を通過しないのはどれか。

1. 坐骨神経
2. 上殿神経
3. 梨状筋
4. 内閉鎖筋

はき 15-17 膝窩の辺縁を構成しないのはどれか。

1. 大腿二頭筋
2. 縫工筋
3. 半腱様筋
4. 腓腹筋

はき 15-20 筋とその支配神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 大腿四頭筋 ————— 脛骨神経
2. 長内転筋 ————— 閉鎖神経
3. 長腓骨筋 ————— 深腓骨神経
4. 前脛骨筋 ————— 浅腓骨神経

はき 15-27 脳神経について誤っている記述はどれか。

1. 喉頭は迷走神経に支配される。
2. 鼓索神経は顔面神経の枝である。
3. 舌神経は下顎神経の枝である。
4. 側頭筋は上顎神経に支配される。

はき 14-14 腋窩の壁を構成する筋について誤っている組み合わせはどれか。

1. 前壁 ————— 大胸筋
2. 後壁 ————— 大円筋
3. 内側壁 ————— 前鋸筋
4. 外側壁 ————— 三角筋

はき 14-16 肩甲骨上角に付着するのはどれか。

1. 板状筋
2. 肩甲挙筋
3. 小菱形筋
4. 大菱形筋

はき 14-17 鷲足の形成に関与するのはどれか。

1. 長内転筋
2. 大腿二頭筋
3. 半腱様筋
4. 半膜様筋

はき 14-18 腱が足の上伸筋支帯を通るのはどれか。

1. 足底筋
2. 後脛骨筋
3. 前脛骨筋
4. ヒラメ筋

はき 14-19 斜角筋隙形成に関与しないのはどれか。

1. 第1肋間
2. 前斜角筋
3. 中斜角筋
4. 後斜角筋

はき 14-29 腋窩神経支配の筋はどれか。

1. 棘上筋
2. 棘下筋
3. 大円筋
4. 小円筋

はき 13-17 上腕骨の大結節に停止する筋はどれか。

1. 三角筋
2. 棘下筋
3. 大円筋
4. 肩甲下筋

はき 13-18 手根管を通過しない筋はどれか。

1. 深指屈筋
2. 長掌筋
3. 長母指屈筋
4. 浅指屈筋

はき 13-19 腰神経叢の枝によって支配される筋はどれか。

1. 梨状筋
2. 上双子筋
3. 外閉鎖筋
4. 大腿筋膜張筋

はき 13-32 滑車神経によって支配される筋はどれか。

1. 内側直筋
2. 下斜筋
3. 下直筋
4. 上斜筋

はき 12-15 横紋筋線維でできているのはどれか。

1. 瞳孔括約筋
2. 幽門括約筋
3. 尿道括約筋
4. 膀胱収縮筋

はき 12-18 大坐骨孔を通らないのはどれか。

1. 梨状筋
2. 内閉鎖筋
3. 陰部神経
4. 坐骨神経

はき 12-19 脊柱起立筋に含まれないはどれか。

1. 腸肋筋
2. 最長筋
3. 棘筋
4. 板状筋

はき 12-20 足関節の内反に働く筋はどれか。

1. 後脛骨筋
2. 長指伸筋
3. 第三腓骨筋
4. 長腓骨筋

はき 12-21 手根管を通らないのはどれか。

1. 尺骨神経
2. 正中神経
3. 長母指屈筋腱
4. 深指屈筋腱

はき 12-24 声帯筋が付着するのはどれか。

1. 気管軟骨
2. 喉頭蓋軟骨
3. 輪状軟骨
4. 披裂軟骨

はき 12-30 毛様体筋を支配するのはどれか。

1. 動眼神経
2. 滑車神経
3. 外転神経
4. 顔面神経

はき 12-32 皮膚について誤っている記述はどれか。

1. メルケル細胞は表皮の中にある。
2. メラノサイトは表皮基底層にある。
3. 立毛筋は副交感神経の支配を受ける。
4. 爪母基は表皮の一部である。

はき 11-19 上腕骨小結節に停止する筋はどれか。

1. 棘上筋
2. 棘下筋
3. 小円筋
4. 肩甲下筋

はき 11-20 上肢の筋と神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 烏口腕筋 ————— 腋窩神経
2. 浅指屈筋 ————— 正中神経
3. 長母指外転筋 ————— 尺骨神経
4. 背側骨間筋 ————— 橈骨神経

はき 11-30 大腿神経が支配する筋はどれか。

1. 縫工筋
2. 薄筋
3. 大腿二頭筋
4. 梨状筋

はき 10-20 正中仙骨稜から起始する筋はどれか。

1. 僧帽筋
2. 広背筋
3. 腰方形筋
4. 大腰筋

はき 10-21 筋とその作用との組合せで正しいのはどれか。

1. 僧帽筋 ———— 肩関節の外転
2. 上腕筋 ———— 前腕の回外
3. 縫工筋 ———— 股関節の伸展
4. 後脛骨筋 ———— 足関節の屈曲

はき 10-31 瞳孔括約筋を支配する脳神経はどれか。

1. 視神経
2. 動眼神経
3. 滑車神経
4. 外転神経

はき 9-15 筋裂孔を通るのはどれか。

1. 大伏在静脈
2. 足底筋の腱
3. 大腿神経
4. 大腿動脈

はき 9-16 腰三角の構成に関与しないのはどれか。

1. 腸骨稜
2. 外腹斜筋
3. 広背筋
4. 腹横筋

はき 9-18 尺骨神経に支配されている筋はどれか。

1. 母指内転筋
2. 母指対立筋
3. 示指伸筋
4. 短母指伸筋

はき 9-28 脊柱起立筋でないのはどれか。

1. 多裂筋
2. 最長筋
3. 腸肋筋
4. 棘筋

はき 9-29 上腕骨外側上顆に起始するのはどれか。

1. 円回内筋
2. 尺側手根伸筋
3. 長母指伸筋
4. 腕橈骨筋

はき 9-30 膝窩の構成に関与しないのはどれか。

1. 大腿二頭筋
2. 腓腹筋
3. ヒラメ筋
4. 半腱様筋

はき 8-20 股関節の運動で腸腰筋の拮抗筋はどれか。

1. 半膜様筋
2. 大腿筋膜張筋
3. 大腿直筋
4. 縫工筋

はき 7-18 烏口突起に停止する筋はどれか。

1. 小胸筋
2. 三角筋
3. 烏口腕筋
4. 上腕二頭筋短頭

はき 7-19 手関節の内転に働く筋はどれか。

1. 長掌筋
2. 浅指屈筋
3. 橈側手根屈筋
4. 尺側手根屈筋

はき 7-20 足の屈筋支帯を通過しない腱はどれか。

1. 長指屈筋腱
2. 前脛骨筋腱
3. 後脛骨筋腱
4. 長母指屈筋腱

はき 6-17 橈骨手根関節の内転作用に関与する筋はどれか。

1. 尺側手根伸筋
2. 橈側手根屈筋
3. 長母指伸筋
4. 長橈側手根伸筋

はき 6-18 下肢の筋とその起始との組合せで誤っているのはどれか。

1. 膝窩筋 ————— 大腿骨外側上顆
2. 長指屈筋 ————— 腓骨体前面
3. 縫工筋 ————— 上前腸骨棘
4. 後脛骨筋 ————— 下腿骨間膜後面

はき 6-19 筋と支配神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 三角筋 ————— 胸背神経
2. 大円筋 ————— 長胸神経
3. 上腕筋 ————— 筋皮神経
4. 回外筋 ————— 正中神経

はき 5-17 筋とその作用との組合せで正しいのはどれか。

1. 烏口腕筋 ——— 前腕の屈曲
2. 長掌筋 ——— 手の背屈
3. 膝窩筋 ——— 下腿の内旋
4. 長腓骨筋 ——— 足の内反

はき 5-18 腓骨に停止する筋はどれか。

1. 縫工筋
2. 大腿二頭筋
3. 薄筋
4. 半腱様筋

はき 5-19 肩関節の外旋筋はどれか。

1. 大胸筋
2. 広背筋
3. 大円筋
4. 小円筋

はき 5-30 浅指屈筋を支配する神経はどれか。

1. 尺骨神経
2. 正中神経
3. 橈骨神経
4. 筋皮神経

はき 4-18 筋とその付着部との組合せで正しいのはどれか。

1. 三角筋 ——— 肩甲棘
2. 円回内筋 ——— 外側上顆
3. 大殿筋 ——— 大転子
4. 後脛骨筋 ——— 踵骨突起

はき 4-19 筋と上肢の運動との組合せで誤っているのはどれか。

1. 僧帽筋 ——— 肩甲骨の挙上
2. 前鋸筋 ——— 肩甲骨を前方へ引く
3. 肩甲下筋 ——— 上腕の外旋
4. 三角筋 ——— 上腕の外転

はき 4-20 膝窩の上外壁を形成する筋はどれか。

1. 大腿二頭筋
2. 外側広筋
3. 半腱様筋
4. 腓腹筋

はき 3-15 骨格筋細胞の形成の特徴について誤っている記述はどれか。

1. 長さは数 cm に達する。
2. 紡錘形を呈する。
3. 横紋構造を有する。
4. 多数の核を有する。

はき 3-17 大坐骨孔について誤っている記述はどれか。

1. 大坐骨切痕と仙結節靭帯とで形成される。
2. 大坐骨切痕は坐骨と腸骨とによって形成される。
3. 梨状筋によって上下の2孔に分けられる。
4. 上殿神経が梨状筋上孔を通る。

はき 3-18 上腕の内旋運動に対する大胸筋の拮抗筋はどれか。

1. 小胸筋
2. 大円筋
3. 棘下筋
4. 肩甲下筋

はき 3-19 股関節の運動とそれに働く筋との組合せで正しいのはどれか。

1. 屈 曲 ————— 大腿二頭筋
2. 伸 展 ————— 半膜様筋
3. 内 旋 ————— 縫工筋
4. 外 旋 ————— 大腿筋膜張筋

はき 3-29 筋と支配神経との組合せで誤っているのはどれか。

1. 大殿筋 ————— 上殿神経
2. 大腿四頭筋 ————— 大腿神経
3. 長内転筋 ————— 閉鎖神経
4. 大腿二頭筋 ————— 坐骨神経

はき 3-31 頸動脈三角の後縁を成すのはどれか。

1. 胸骨甲状筋
2. 肩甲舌骨筋
3. 顎二腹筋
4. 胸鎖乳突筋

はき 3-33 大腿中央部で最も深部にあるのはどれか。

1. 縫工筋
2. 大腿動脈
3. 大伏在静脈
4. 薄筋

はき 2-18 脊柱起立筋に属さない筋はどれか。

1. 腸肋筋
2. 最長筋
3. 板状筋
4. 棘筋

はき 2-19 大腿骨粗線に停止しない筋はどれか。

1. 薄筋
2. 長内転筋
3. 短内転筋
4. 大内転筋

はき 2-29 外眼筋と支配神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 上斜筋 ————— 外転神経
2. 外側直筋 ————— 滑車神経
3. 上直筋 ————— 動眼神経
4. 下直筋 ————— 三叉神経

はき 2-32 手根管を通らない筋はどれか。

1. 長掌筋
2. 浅指屈筋
3. 長母指屈筋
4. 橈側手根屈筋

はき 1-17 恥骨に起始しない筋はどれか。

1. 縫工筋
2. 肛門挙筋
3. 長内転筋
4. 外閉鎖筋

はき 1-18 筋とその支配神経との組合せで誤っているのはどれか。

1. 口輪筋 ————— 下顎神経
2. 胸鎖乳突筋 ————— 副神経
3. 三角筋 ————— 腋窩神経
4. 浅指屈筋 ————— 正中神経

はき 1-19 筋の作用について誤っているのはどれか。

1. 三角筋前部線維は肩関節を屈曲する。
2. 大内転筋は膝関節を屈曲する。
3. 最長筋は脊柱を後屈する。
4. 大殿筋は股関節を伸展する。

はき 1-25 誤っているのはどれか。

1. 精巣は後腹壁で形成され陰囊中へ下降する。
2. 卵管の自由端は腹膜腔に開口している。
3. 精巣挙筋は内腹斜筋の続きである。
4. 卵巣動脈は内腸骨動脈から分岐する。

神経	
----	--

はき 28-25 脛骨神経について正しいのはどれか。

1. 腰神経叢の枝である。
2. 梨状筋上孔を通る。
3. 大腿二頭筋短頭を支配する。
4. 膝窩中央を通る。

はき 27-19 咀嚼筋について正しいのはどれか。

1. 咬筋の起始は蝶形骨である。
2. 側頭筋の停止は下顎骨筋突起である。
3. 外側翼突筋は上顎神経に支配される。
4. 内側翼突筋は下顎骨を前方に移動させる。

はき 27-25 脊髄神経とその数の組合せで正しいのはどれか。

1. 頸神経 ————— 7 対
2. 胸神経 ————— 11 対
3. 腰神経 ————— 5 対
4. 仙骨神経 ———— 6 対

はき 26-18 上肢の筋と神経の関係について正しいのはどれか。

1. 回外筋は正中神経によって貫かれる。
2. 烏口腕筋は筋皮神経によって貫かれる。
3. 円回内筋の上腕頭と尺骨頭の間を尺骨神経が通る。
4. 上腕三頭筋の長頭と外側頭の間を橈骨神経が通る。

はき 26-24 腕神経叢の後神経束から分枝するのはどれか。

1. 腋窩神経
2. 筋皮神経
3. 長胸神経
4. 内側上腕皮神経

はき 26-25 脳神経と機能の組み合わせで正しいのはどれか。

1. 動眼神経 ——— 角膜の痛覚
2. 下顎神経 ——— 舌の痛覚
3. 顔面神経 ——— 顔面の触覚
4. 舌咽神経 ——— 舌の運動

はき 25-19 深背筋について正しいのはどれか。

1. 頭半棘筋は乳様突起に停止する。
2. 腸肋筋は体幹の回旋を行う。
3. 上後鋸筋は肋骨を引き下げる。
4. 板状筋は腰神経に支配される。

はき 25-20 下肢の動脈と伴行する神経の組合せで正しいのはどれか。

1. 大腿動脈 ——— 閉鎖神経
2. 膝窩動脈 ——— 伏在神経
3. 腓骨動脈 ——— 脛骨神経
4. 足背動脈 ——— 深腓骨神経

はき 25-26 頸部の神経とその支配の組合せで正しいのはどれか。

1. 横隔神経 ——— 前斜角筋
2. 頸神経ワナ ——— 顎二腹筋
3. 鎖骨上神経 ——— 筋三角の皮膚
4. 大耳介神経 ——— 耳下腺上の皮膚

はき 23-25 脊髄神経の後枝に由来するのはどれか。

1. 大後頭神経
2. 肋間神経
3. 橈骨神経
4. 下殿神経

はき 22-27 舌咽神経と関連するのはどれか。

1. 毛様体神経節
2. 翼口蓋神経節
3. 顎下神経節
4. 耳神経節

はき 22-28 腕神経叢の後神経束から分かれるのはどれか。

1. 横隔神経
2. 長胸神経
3. 胸筋神経
4. 胸背神経

はき 22-29 腰神経叢の枝で筋裂孔を通るのはどれか。

1. 陰部大腿神経
2. 外側大腿皮神経
3. 腸骨下腹神経
4. 閉鎖神経

はき 21-19 上肢の筋で正中神経が通り抜けるのはどれか。

1. 回外筋
2. 円回内筋
3. 烏口腕筋
4. 母指内転筋

はき 21-28 神経叢で副交感神経線維を含むのはどれか。

1. 頸神経叢
2. 腕神経叢
3. 腰神経叢
4. 仙骨神経叢

はき 20-15 胸郭上口を通るのはどれか。

1. 前斜角筋
2. 上大静脈
3. 交感神経幹
4. 副神経

はき 20-17 橈骨神経について正しいのはどれか。

1. 腕神経叢の外側神経束に由来する。
2. 内側腋窩隙を通過する。
3. 回外筋を貫く。
4. 手掌橈側半の感覚を支配する。

はき 20-27 皮神経で大腿神経の枝はどれか。

1. 陰部大腿神経
2. 外側大腿皮神経
3. 腓腹神経
4. 伏在神経

はき 20-29 脳神経と副交感神経節との組み合わせで正しいのはどれか。

1. 動眼神経 ————— 毛様体神経節
2. 顔面神経 ————— 耳神経節
3. 舌咽神経 ————— 翼口蓋神経節
4. 迷走神経 ————— 上頸神経節

はき 19-17 肩甲骨に関する記述で正しいのはどれか。

1. 関節窩は上角にある。
2. 肩甲切痕を腋窩神経が通る。
3. 肩峰は体表から触れることができる。
4. 烏口突起に大胸筋が停止する。

はき 19-26 中枢神経の部位と機能との組合せで正しいのはどれか。

1. 視 床 ————— 内分泌機能の調節
2. 中 脳 ————— 体温調節の中枢
3. 小 脳 ————— 平衡機能の調節
4. 延 髄 ————— 情動行動の中枢

はき 19-27 脊髄神経について正しい記述はどれか。

1. 全部で 25 対ある。
2. 脊髄神経節は前根に存在する。
3. 第 5 頸神経は第 4 頸椎の下から出る。
4. 腰神経には副交感神経線維が含まれる。

はき 19-28 上肢の皮膚領域と分布する神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 上腕の後面 ————— 橈骨神経
2. 前腕の外側半 ————— 尺骨神経
3. 前腕の後面 ————— 正中神経
4. 小指球 ————— 筋皮神経

はき 19-30 感覚受容器と神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 平衡斑 ————— 舌咽神経
2. 味 蕾 ————— 舌下神経
3. 網 膜 ————— 眼神経
4. コルチ器 ————— 蝸牛神経

はき 18-18 上肢の筋において橈骨神経によって貫かれるのはどれか。

1. 烏口腕筋
2. 円回内筋
3. 回外筋
4. 腕橈骨筋

はき 18-25 中枢神経系について正しい記述はどれか。

1. 神経線維の集まっているところを白質という。
2. 神経膠細胞の数は神経細胞とほぼ等しい。
3. 星状膠細胞は血球に由来する。
4. シュワン細胞が髄鞘形成にあたる。

はき 18-27 脳神経において正円孔を通るのはどれか。

1. 視神経
2. 眼神経
3. 上顎神経
4. 外転神経

はき 18-28 頭部において迷走神経が分布するのはどれか。

1. 耳下腺
2. 外耳道
3. 鼓室
4. 鼓膜張筋

はき 18-29 下肢の神経において枝が足背に分布しないのはどれか。

1. 閉鎖神経
2. 大腿神経
3. 脛骨神経
4. 総腓骨神経

はき 17-19 閉鎖神経に支配される筋はどれか。

1. 外閉鎖筋
2. 内閉鎖筋
3. 大腿筋膜張筋
4. 縫工筋

はき 17-25 脳神経とその分布域との組合せで正しいのはどれか。

1. 動眼神経 ———— 外側直筋
2. 眼神経 ———— 網膜
3. 鼓索神経 ———— 舌
4. 迷走神経 ———— 耳下腺

はき 17-26 坐骨神経の枝とその支配筋との組合せで誤っているのはどれか。

1. 腓腹神経 ———— ヒラメ筋
2. 深腓骨神経 ———— 前脛骨筋
3. 外側足底神経 ———— 母指内転筋
4. 内側足底神経 ———— 母指外転筋

はき 17-27 脊髄神経の走路について正しい記述はどれか。

1. 大腿神経は血管裂孔を通る。
2. 閉鎖神経は筋裂孔を通る。
3. 陰部神経は小坐骨孔を通る。
4. 坐骨神経は梨状筋上孔を通る。

はき 16-19 筋とその支配神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 上斜筋 ————— 動眼神経
2. 側頭筋 ————— 上顎神経
3. 広頸筋 ————— 顔面神経
4. 舌筋 ————— 舌咽神経

はき 16-27 神経と神経節との組合せで誤っているのはどれか。

1. 上顎神経 ————— 翼口蓋神経節
2. 動眼神経 ————— 毛様体神経節
3. 顔面神経 ————— 膝神経節
4. 内耳神経 ————— 耳神経節

はき 16-28 神経叢と分枝する神経との組合せで誤っているのはどれか。

1. 頸神経叢 ————— 大後頭神経
2. 腕神経叢 ————— 内側前腕皮神経
3. 腰神経叢 ————— 外側大腿皮神経
4. 仙骨神経叢 ————— 後大腿皮神経

はき 16-29 橋に存在する核はどれか。

1. 動眼神経核
2. 滑車神経核
3. 外転神経核
4. 舌下神経核

はき 15-16 大坐骨孔を通過しないのはどれか。

1. 坐骨神経
2. 上殿神経
3. 梨状筋
4. 内閉鎖筋

はき 15-20 筋とその支配神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 大腿四頭筋 ————— 脛骨神経
2. 長内転筋 ————— 閉鎖神経
3. 長腓骨筋 ————— 深腓骨神経
4. 前脛骨筋 ————— 浅腓骨神経

はき 15-27 脳神経について誤っている記述はどれか。

1. 喉頭は迷走神経に支配される。
2. 鼓索神経は顔面神経の枝である。
3. 舌神経は下顎神経の枝である。
4. 側頭筋は上顎神経に支配される。

はき 15-28 神経の経路について誤っている記述はどれか。

1. 腋窩神経は上腕骨の外科頸と接する。
2. 橈骨神経は上腕骨骨幹部の後面と接する。
3. 尺骨神経は上腕骨の外側上顆と接する。
4. 総腓骨神経は腓骨頸と接する。

はき 14-20 梨状筋下孔を通らないのはどれか。

1. 上殿動脈
2. 内陰部動脈
3. 陰部神経
4. 坐骨神経

はき 14-29 腋窩神経支配の筋はどれか。

1. 棘上筋
2. 棘下筋
3. 大円筋
4. 小円筋

はき 13-19 腰神経叢の枝によって支配される筋はどれか。

1. 梨状筋
2. 上双子筋
3. 外閉鎖筋
4. 大腿筋膜張筋

はき 13-30 仙骨神経叢から出るのはどれか。

1. 腸骨下腹神経
2. 閉鎖神経
3. 陰部神経
4. 大腿神経

はき 13-31 頸静脈孔を通らないのはどれか。

1. 顔面神経
2. 舌咽神経
3. 迷走神経
4. 副神経

はき 13-32 滑車神経によって支配される筋はどれか。

1. 内側直筋
2. 下斜筋
3. 下直筋
4. 上斜筋

はき 12-18 大坐骨孔を通らないのはどれか。

1. 梨状筋
2. 内閉鎖筋
3. 陰部神経
4. 坐骨神経

はき 12-21 手根管を通らないのはどれか。

1. 尺骨神経
2. 正中神経
3. 長母指屈筋腱
4. 深指屈筋腱

はき 12-30 毛様体筋を支配するのはどれか。

1. 動眼神経
2. 滑車神経
3. 外転神経
4. 顔面神経

はき 11-20 上肢の筋と神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 烏口腕筋 ————— 腋窩神経
2. 浅指屈筋 ————— 正中神経
3. 長母指外転筋 ————— 尺骨神経
4. 背側骨間筋 ————— 橈骨神経

はき 11-30 大腿神経が支配する筋はどれか。

1. 縫工筋
2. 薄筋
3. 大腿二頭筋
4. 梨状筋

はき 11-31 中脳から出ている脳神経はどれか。

1. 動眼神経
2. 顔面神経
3. 内耳神経
4. 三叉神経

はき 10-31 瞳孔括約筋を支配する脳神経はどれか。

1. 視神経
2. 動眼神経
3. 滑車神経
4. 外転神経

はき 10-32 上腕動脈に沿って肘窩まで走行する神経はどれか。

1. 筋皮神経
2. 尺骨神経
3. 正中神経
4. 橈骨神経

はき 9-15 筋裂孔を通るのはどれか。

1. 大伏在静脈
2. 足底筋の腱
3. 大腿神経
4. 大腿動脈

はき 9-18 尺骨神経に支配されている筋はどれか。

1. 母指内転筋
2. 母指対立筋
3. 示指伸筋
4. 短母指伸筋

はき 9-32 頸静脈孔を通るのはどれか。

1. 迷走神経
2. 内耳神経
3. 顔面神経
4. 舌下神経

はき 8-19 横隔膜について誤っている記述はどれか。

1. 停止部は腱中心である。
2. 上面には肝臓が接する。
3. 大動脈裂孔には胸管が通る。
4. 頸神経叢の枝で支配される。

はき 8-30 デルマトームについて誤っている組合せはどれか。

1. 頸部 ————— 第3頸神経
2. 乳房部 ————— 第4胸神経
3. 臍部 ————— 第1腰神経
4. 後大腿部 ————— 第2仙骨神経

はき 7-30 腰神経叢の分枝でないのはどれか。

1. 大腿神経
2. 陰部大腿神経
3. 閉鎖神経
4. 下殿神経

はき 6-19 筋と支配神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 三角筋 ————— 胸背神経
2. 大円筋 ————— 長胸神経
3. 上腕筋 ————— 筋皮神経
4. 回外筋 ————— 正中神経

はき 6-29 顔面神経の分布部位でないのはどれか。

1. 表情筋
2. 舌粘膜
3. 涙腺
4. 角膜

はき 5-30 浅指屈筋を支配する神経はどれか。

1. 尺骨神経
2. 正中神経
3. 橈骨神経
4. 筋皮神経

はき 5-32 後頸三角を通らないのはどれか。

1. 副神経
2. 頸横動脈
3. 腕神経叢
4. 椎骨動脈

はき 4-28 脳神経と通路との組合せで誤っているのはどれか。

1. 視神経 ————— 視神経管
2. 動眼神経 ————— 上眼窩裂
3. 滑車神経 ————— 卵円孔
4. 上顎神経 ————— 正円孔

はき 3-17 大坐骨孔について誤っている記述はどれか。

1. 大坐骨切痕と仙結節靭帯とで形成される。
2. 大坐骨切痕は坐骨と腸骨とによって形成される。
3. 梨状筋によって上下の2孔に分けられる。
4. 上殿神経が梨状筋上孔を通る。

はき 3-29 筋と支配神経との組合せで誤っているのはどれか。

1. 大殿筋 ————— 上殿神経
2. 大腿四頭筋 ————— 大腿神経
3. 長内転筋 ————— 閉鎖神経
4. 大腿二頭筋 ————— 坐骨神経

はき 2-29 外眼筋と支配神経との組合せで正しいのはどれか。

1. 上斜筋 ————— 外転神経
2. 外側直筋 ————— 滑車神経
3. 上直筋 ————— 動眼神経
4. 下直筋 ————— 三叉神経

はき 1-18 筋とその支配神経との組合せで誤っているのはどれか。

1. 口輪筋 ————— 下顎神経
2. 胸鎖乳突筋 ————— 副神経
3. 三角筋 ————— 腋窩神経
4. 浅指屈筋 ————— 正中神経

はき 1-30 誤っているのはどれか。

1. 末梢有髄神経の髄鞘はシュワン細胞が形成する。
2. 脳脊髄膜は硬膜、くも膜、軟膜の三層の膜からなる。
3. 脊髄神経節は前根に属する。
4. 脊髄神経はすべて混合神経である。