

112 年第一次專門職業及技術人員高等考試醫師牙醫師中醫師藥師考試分階段考試、醫事檢驗師、醫事放射師、物理治療師考試

代 號：6304

類科名稱：牙醫師(二)

科目名稱：牙醫學(六) (包括齒顎矯正學、兒童牙科學、牙科公共衛生學等科目及其相關臨床實例與醫學倫理)

考試時間：1 小時

座號：_____

※注意：本試題禁止使用電子計算器

※本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。

1. 根據 Bjork 之植入物生長發育研究，相對於顱底的重疊，下顎骨正常生長旋轉 (rotational changes) 的敘述，下列何者正確？
 - A. 下顎平面角減小，下顎骨往前旋轉 (forward rotation)
 - B. 下顎平面角減小，下顎骨往上旋轉 (upward rotation)
 - C. 下顎平面角增加，下顎骨往下旋轉 (downward rotation)
 - D. 下顎平面角增加，下顎骨往前旋轉 (forward rotation)
2. 矯正治療中施以上顎犬齒 500 gm 的後拉力量，所引起的最立即性反應為何？
 - A. 齒槽骨彎曲
 - B. 牙根吸收
 - C. 牙髓壞死
 - D. 齒槽骨吸收
3. 甲醫師對青少年病人進行齒顎矯正治療，乙醫師發現病人的口腔衛生非常不理想，此時乙醫師最不應該採取的步驟為何？
 - A. 自行拆除所有矯正裝置
 - B. 與病人及其家長溝通後，再拆除所有矯正裝置
 - C. 加強口腔衛生教育
 - D. 示範正確的潔牙方法
4. 關於上下顎骨生長的敘述，下列何者錯誤？
 - A. 犬齒間寬度 (intercanine width) 會顯著增加，直到青春期結束
 - B. 下顎骨常會有晚期的垂直生長 (late vertical growth)
 - C. 正常垂直顏面型態的人從小到成年，下顎骨會有向前的內旋轉 (internal rotation)
 - D. 上顎骨的內旋轉 (internal rotation) 和外旋轉 (external rotation) 通常會互相抵消
5. 關於女性生長的敘述，下列何者錯誤？

- A.月經的出現是性成熟的指標
- B.利用初經（menarche）作為時間軸，早熟、平均、晚熟的生長速率曲線（growth velocity curves）表現類似
- C.在 11 歲時早熟的女孩可能比晚熟女孩高大
- D.初經大多出現在生長速率高峰前
- 6.關於男性下顎骨生長的敘述，下列何者錯誤？
- A.在青春期之前以相對穩定的速度生長
- B.下顎枝（ramus）平均每年生長 1~2 mm
- C.下顎骨長度（body）平均每年生長 1 mm
- D.下顎骨生長的特徵是頰部突度的增加
- 7.關於基因對於生長的影響，下列敘述何者錯誤？
- A.顱顏面內不同組織之間的相互作用，可調節顱顏生長與發育
- B.基因表達可受機械應力而上調或下調
- C.Class II 與 deep bite 的表現與基因無關
- D.部分原發性萌出失敗（primary failure of eruption）原因，可透過檢查唾液樣本中的 DNA 而得到診斷
- 8.若要將病人的上顎二顆正中門牙後退 3 mm，上顎牙弓大約需要多少空間（space）？
- A.1.5 mm
- B.3 mm
- C.6 mm
- D.9 mm
- 9.關於矯正診斷分析資料的應用，下列敘述何者正確？
- A.錐狀射束電腦斷層攝影術（cone beam computed tomography, CBCT）可以精準的定位阻生齒位置
- B.矯正模型底座之對稱斜角主要目的是為了方便存放
- C.數位化矯正模型仍無法應用於正顎手術規劃
- D.後前向測顱放射片（posteroanterior cephalometric radiograph）分析可檢視下顎骨前後向生長過長的問題
- 10.關於顱顎關節檢查之敘述，下列何者錯誤？
- A.臨床應檢查張口度與顱顎關節彈響
- B.可應用 CBCT 檢查關節頭磨損形變
- C.可應用 CBCT 檢查軟組織相關解剖結構
- D.可應用 MRI 檢查關節腔內軟組織
- 11.如圖所示，在仍有生長的情況下，用來解決下顎史比曲線（curve of Spee）過深的最可能方式為下列何者？



- A.前牙絕對壓入 (absolute intrusion)
 - B.後牙相對壓入 (relative intrusion)
 - C.前牙絕對挺出 (absolute extrusion)
 - D.前牙相對壓入 (relative intrusion)
- 12.功能性矯正裝置 (functional appliance) 中，下列構造何者不具有固位 (stabilizing) 功能？
- A.前牙扭矩彈線 (anterior torquing spring)
 - B.咬合塊 (bite blocks)
 - C.牙鉤 (clasps)
 - D.唇側弓 (labial bow)
- 13.下列何種功能性矯正裝置 (functional appliance) 屬於組織支持 (tissue-borne) 的裝置？
- A.生物功能矯正器 (bionator)
 - B.雙板矯正器 (twin block appliance)
 - C.哈伯矯正裝置 (Herbst appliance)
 - D.法蘭克矯正裝置 (Fankel appliance)
- 14.關於微穿孔 (microperforation) 的敘述，下列何者錯誤？
- A.其優點為不需要進行牙周翻瓣手術
 - B.常適用的部位為齒間齒槽骨區
 - C.建議在齒間做至少 3 個微穿孔
 - D.加速牙齒移動的效果可持續整個矯正療程
- 15.根據 Tanaka 和 Johnston 預測值方法，預測上顎單側未萌出恆犬齒及恆第一、二小白齒的大小，下列敘述何者正確？
- A.使用 4 顆上門牙近遠心寬度之和+11.0 mm
 - B.使用 4 顆下門牙近遠心寬度之和+11.0 mm
 - C.使用 4 顆上門牙近遠心寬度之和的一半+11.0 mm
 - D.使用 4 顆下門牙近遠心寬度之和的一半+11.0 mm
- 16.關於生長調控 (growth modification) 的敘述，下列何者錯誤？
- A.長臉型開咬治療可能會受生長影響，所以應於青春開始後再介入治療

B.骨性二級治療可於青春前期時再開始介入治療

C.下顎前突的骨性三級治療於混合齒列前期即應開始介入治療

D.短臉型深咬治療，如果會造成上顎腭側牙齦受損就應該開始治療

17.關於齒列發育在早期矯正中的影響，下列敘述何者正確？

A.多生牙預見影響其它恆牙萌發下即應拔除

B.最常遇到的先天性缺牙是下顎側門牙

C.最常遇到的先天性缺牙是上顎第二小白齒

D.轉位萌牙（transposition）不屬於異位萌牙（ectopic eruption）的範疇

18.關於混合齒列期上顎門牙縫隙的矯正治療，下列敘述何者錯誤？

A.在只有兩顆正中門牙已萌發時，可先觀察不進行矯正改善

B.牙縫大於 2 mm 時，可能有多生牙，應給與 X 光攝影確認

C.牙縫大於 2 mm 時，可能有齒槽骨下損害（infrabony lesion），應給與 X 光攝影確認

D.可用矯正橡皮筋直接套上正中門牙來關閉縫隙

19.下列何種裝置有促進下顎臼齒萌發的功能，最適合使用在治療短臉型（short-face）二級異常咬合（Class II malocclusion）合併下顎後縮的孩童？

A.頸部用頭部牽引器（cervical headgear）

B.活動式功能矯正裝置（removable functional appliance）

C.哈伯矯正裝置（Herbst appliance）

D.上顎咬合板（maxillary splint）合併高拉式頭套（high-pull headgear）

20.用頸部用頭部牽引器（cervical headgear）治療二級異常咬合，除了會抑制上顎往前生長外，還會產生下列那些變化？

A.允許下顎往前生長且前牙咬合被打開

B.允許下顎往前生長但前牙垂直覆蓋不變

C.抑制下顎往前生長且前牙咬合被打開

D.抑制下顎往前生長但前牙垂直覆蓋不變

21.關於植體支持擴張（implant-supported expansion）腭弓裝置，在腭擴張時下列敘述何者正確？①可折斷骨縫（fracture the suture） ②可增加骨性擴張 ③不需要維持期

A.僅①②

B.僅②③

C.僅①③

D.①②③

22.關於上顎中線的牙間隙（midline diastema），下列敘述何者正確？

- A.一定要先做繫帶切除術（frenectomy），再關閉空間
- B.若是繫帶的組織太厚，空間無法完全關閉的情況下，才須先做繫帶切除術（frenectomy）
- C.關閉空間後，不易復發（recur）
- D.關閉空間後，建議使用活動式維持器（removable retainer）

23.利用三級橡皮圈（Class III elastics）治療三級異常咬合，會產生下列何種變化？

- A.上顎後牙及下顎前牙挺出（extrusion），下顎向後下方旋轉
- B.上顎後牙及下顎前牙挺出（extrusion），下顎向前上方旋轉
- C.下顎後牙及上顎前牙挺出（extrusion），下顎向後下方旋轉
- D.下顎後牙及上顎前牙挺出（extrusion），下顎向前上方旋轉

24.如圖所示，下顎前牙用此種矯正弓線壓入（intrusion），結紮線（ligature）綁在二正中門牙之間，下顎門牙會產生那些作用？



- A.只有壓入
- B.壓入且前牙往前傾斜（tip forward）
- C.壓入且前牙往後傾斜（tip backward）
- D.壓入且前牙往側方傾斜（tip lateral）

25.通常二級橡皮圈（Class II elastics）掛的方向性為下列何者？

- A.由上顎第一大臼齒至下顎犬齒
- B.由上顎第一大臼齒至上顎犬齒
- C.由下顎第一大臼齒至上顎犬齒
- D.由下顎第一大臼齒至下顎犬齒

26.有關牽引性骨生成術（distraction osteogenesis）的敘述，下列何者錯誤？

- A.中重度的半邊小臉症是主要的適應症
 - B.與傳統的正顎手術相比，可移動的距離更大
 - C.可用於較早的年齡階段
 - D.可精確的移動發育不足的下顎骨
- 27.下列何種正顎手術的移動較不易復發？
- A.下顎骨前移 > 10 mm
 - B.上顎骨前移 > 8 mm
 - C.上顎骨向上移動
 - D.上顎骨變寬
- 28.固定式矯正治療下，牙周組織對於牙齒移動的延遲期（lag phase）長短而言，下列敘述何者正確？
- A.成年人較年輕人長
 - B.年輕人較成年人長
 - C.成年人與年輕人類似
 - D.成年人與年輕人均無
- 29.根據 Dr. A. Gesell 研究，下列何者是兩歲時兒童所發展的特徵？
- A.獨自玩（plays alone）
 - B.非常具有想像力（very active imagination）
 - C.喜歡聽故事（likes stories）
 - D.知道「謝謝」與「請」（knows “thank you” and “please”）
- 30.學者 Thomas 與 Chess 將兒童接受牙科診療時的本質（temperament）分為三類，下列何者非此分類？
- A.easy temperament
 - B.difficult temperament
 - C.very hard temperament
 - D.slow-to-warm-up temperament
- 31.關於牙本質形成不良（dentinogenesis imperfecta）的敘述，下列何者錯誤？
- A.多是體染色體顯性（autosomal dominant）遺傳
 - B.遺傳性乳白色牙本質（hereditary opalescent dentin）也是一種牙本質形成不良
 - C.乳牙受損程度多較恆齒嚴重
 - D.牙齒常發生牙根尖病變，但罕見牙根斷裂
- 32.1 歲 9 個月幼兒，因口內牙齦出血前來就診，家長描述 2 天前兒童口內似有小水泡，昨日刷牙時忽然發現牙齦

紅腫，觸碰就流血，口中有明顯臭味，兒童有輕微發燒、流口水、厭食現象，臨床檢查發現全口牙齦紅腫潰瘍，咽喉部黏膜無異狀，手腳無水泡或紅斑。下列何者是此兒童罹患疾病最可能的感染來源？

- A.念珠菌（Candida）
- B.腸病毒（Enterovirus）
- C.柯沙奇病毒（Coxsackie virus）
- D.單純疱疹病毒（Herpes simplex virus）

33.關於乳牙斷髓治療（pulpotomy）之敘述，下列何者正確？①應將牙齒所有的蛀牙移除乾淨 ②應將牙髓腔內（pulp chamber）的牙髓組織移除乾淨 ③牙髓組織若流血無法止住，仍適合做斷髓治療 ④根管內的牙髓組織若已壞死，仍適合做斷髓治療

- A.①②
- B.②③
- C.③④
- D.①④

34.根據美國兒童牙科醫學會對嚴重早發性齲齒（severe early childhood caries）的定義，下列何者正確？①2歲以前，只要任何牙齒有平滑面的齲齒（smooth surface caries）都是嚴重早發性齲齒 ②3歲至5歲只要有上顎前牙有齲齒，填補或因齲齒而拔除，則是嚴重早發性齲齒 ③3歲 dmfs $\geq$ 4，則是嚴重早發性齲齒 ④5歲 dmfs $\geq$ 5，則是嚴重早發性齲齒

- A.②③
- B.①②
- C.③④
- D.②④

35.2% Lidocaine/1:100,000 epinephrine 是常用於兒童牙齒局部麻醉使用的製劑，其對於兒童之最高建議劑量（maximum recommended dose）為下列何者？

- A.2.2 mg/kg
- B.4.4 mg/kg
- C.6.6 mg/kg
- D.8.8 mg/kg

36.下列何者不是降低窩溝封劑於牙齒上之長期固持率（long-term retention）的原因？

- A.在受口水污染之牙齒表面進行窩溝封填
- B.病患在進行窩溝封填的前一天接受了全口塗氟處理
- C.在可良好隔離口水之情形下，不使用樹脂類材料而使用玻璃離子體材料施行窩溝封填

D.在未萌發完全仍有牙齦蓋（operculum）的牙齒上進行窩溝封填

37.11 個月大嬰兒，上顎正中乳門齒剛萌發，家長發現門牙間有 1.5 mm 縫隙，而且有一唇繫帶（labial frenum）附著於門齒齒間乳頭（interdental papilla）上，此時最適當的處置為下列何者？

A.進行繫帶切斷術（frenotomy）

B.進行繫帶切除術（frenectomy）

C.進行齒間乳頭切除術（excision of interdental papilla）

D.不處理，僅先口腔衛生教育

38.根據 Moorrees 的研究，關於混合齒列牙弓成長的敘述，下列何者正確？

A.下顎弓寬度（arch width）增加量較上顎多

B.通常後牙區寬度（arch width）增加量較犬齒區大

C.上下牙弓的深度（arch length）均會增加

D.上顎弓周徑長度（arch circumference）會增加

39.在混合齒列時期，所謂的晚期近心位移（late mesial shift），下列敘述何者正確？

A.只有下顎會發生

B.上顎的移動量較小

C.造成靈長空間（primate space）的減少

D.發生在恆牙第二大臼齒萌發後

40.根據 Owen 的觀察報告，乳齒提早脫落對空間關閉（space closure）的影響，下列敘述何者錯誤？

A.下顎第二乳臼齒脫落造成的空間關閉量最大

B.上顎第二乳臼齒脫落造成的空間關閉量可達 8 mm

C.上下第一乳臼齒脫落造成的空間關閉量相近

D.與恆牙第一大臼齒的萌發時間有關

41.關於吸拇指癖（thumb sucking）對牙齒影響的敘述，下列何者錯誤？

A.會造成上顎門牙前突

B.會造成前牙和後牙的開咬

C.小朋友容易會有吐舌癖（tongue thrusting）的情形

D.對咬合的影響與吸吮的頻率及指頭置放的位置有關

42.關於贅生牙（supernumerary tooth）的敘述，下列何者正確？

A.乳齒列發生的比率較高

B.以女性發生的比率較高

C.上顎正中贅齒在腭側的比率較高

D.通常不會造成牙齒萌發的問題

43.化療完最常引起口腔疼痛的原因為下列何者？

A.mucositis

B.gingivitis

C.ulceration

D.herpex simplex infection

44.關於出生牙（natal teeth）與新生兒牙（neonatal teeth）的敘述，下列何者錯誤？

A.出生牙是出生後 30 天內萌出的牙齒

B.出生牙與新生兒牙的發生率介於1:1,000至 1:30,000 之間

C.二者最常發生於下顎乳門齒

D.如果沒有過度動搖或引起哺乳困難，應該儘量保留

45.關於矯正裝置的敘述，下列何者錯誤？

A.反拉式面罩（reverse-pull facemask）用來治療 Class III 咬合問題

B.上下顎骨板（miniplate）合併使用骨牽引（orthopedic traction）可用來治療顏面骨骼發育問題

C.哈伯矯正裝置（Herbst appliance）用來治療 Class III 咬合問題

D.生物功能矯正器（bionator）用來治療 Class II 咬合問題

46.下列何者不是唐氏症候群病患常見的口腔症狀？

A.上唇繫帶異常

B.牙齒萌發異常

C.大舌症

D.開咬

47.若在 6 歲前接受化療及放射治療，會造成顱顏面及牙齒之發育障礙，下列對牙齒影響之敘述何者錯誤？

A.牙根停止發育

B.牙根尖過早閉合

C.牙釉質鈣化不良

D.牙髓腔狹窄

48.關於第二乳臼齒提早脫落，第一大臼齒尚未萌發時，下列敘述何者錯誤？

A.第二乳臼齒提早脫落發生在 2 至 5 歲時，不會有明顯的空間喪失（space loss）

B.上顎第二乳臼齒提早脫落可考慮製作遠心鞋形裝置（distal shoe appliance）來維持空間

C.下顎第二乳臼齒提早脫落可考慮製作遠心鞋形裝置（distal shoe appliance）來維持空間

D.第二乳臼齒提早脫落無法靠製作壓力式活動裝置（pressure-type removable appliance）來維持空間

49.患者接受化療療程結束後，完全緩解（complete remission）無須再接受化學治療時，通常需經過多久才能如一般人一樣接受牙科治療？

A.3 個月

B.6 個月

C.1 年

D.2 年

50.關於血小板的敘述，下列何者錯誤？

A.正常範圍為 150,000 到 400,000 cells/mm³

B.血小板在 50,000 到 150,000 cells/mm³ 間，流血時間延長，不可接受常規牙科治療

C.血小板在 20,000 到 50,000 cells/mm³ 間，中度出血危險，延遲非急需手術

D.血小板小於 20,000 cells/mm³，出血風險很高，延遲非急需手術

51.下列何者是最常見的先天性心臟病？

A.心房中隔缺損（atrial septal defect）

B.心室中隔缺損（ventricular septal defect）

C.法洛氏四重症（tetralogy of Fallot）

D.主動脈瓣狹窄（aortic stenosis）

52.若在病情及時間允許下，下列有關骨髓移植前的準備工作，何者不適當？

A.移植前牙科照顧及每天的口腔照顧是骨髓移植計畫的重要事項

B.移植前 4 週要會診牙科，做詳細檢查，訂出牙科治療計畫，主要為移除和控制口腔感染源，強化口腔預防工作

C.所有的牙科治療要在住院移植 1 週前完成，以使口腔有足夠的時間復原及達到良好的口腔衛生

D.每天的口腔照顧工作包括刷牙、使用牙線、自我表面塗氟及用含 chlorhexidine gluconate 的漱口水

53.乳齒因外傷造成牙根斷裂時，下列處置方式何者最正確？

A.可拍攝多張 X 光片以利診斷

B.應使斷端進行礦化物質癒合（calcified tissue repair）

C.若需拔除應將斷根全部取出

D.避免搖動應盡量進行固定

54.下列何者不是牙齒外傷後之直接牙髓覆蓋術（direct pulp capping）治療的適應症？

- A.在牙齒受傷後 1 到 2 小時內
- B.牙髓暴露的範圍很小
- C.有足夠的牙齒組織能支撐暫時填補
- D.要用牙髓腔或根管空間增加將來修復體的留置力（retention）

55.關於恆牙脫落（avulsion）外傷的敘述，下列何者錯誤？

- A.最常見於上顎中門齒
- B.容易發生的年齡在 7 到 9 歲間，發生率則男孩與女孩相當
- C.植回時間若在脫落後 30 分鐘內，經兩年以上的追蹤後，90%無牙根吸收
- D.植回時間若在脫落後 2 小時以後，則 95%有牙根吸收

56.下述有關乳牙外傷處理的敘述，何者正確？

- A.若發生脫出（avulsion），立即種回是最適當的處置
- B.若發生牙根斷裂（root fracture），應移除整個牙齒
- C.若乳牙外傷後立即發現有粉紅色變色（pink discoloration），應先採取定期檢查觀察變化
- D.若乳牙發生內縮（intrusion），應儘速將之拉出復位（reposition）

57.年紀較小且無法配合之身心障礙兒童患者，下列何種狀況不適合使用保護性束縛（stabilization）？

- A.1 歲半之幼兒要檢查長牙的問題
- B.2 歲之幼兒因門牙外傷需緊急檢查及處置
- C.3 歲之兒童要檢查蛀牙
- D.完成需花費長時間且非緊急之處置

58.臨床上根據神經肌肉功能異常將腦性麻痺患分為四型，其中最常見的是那一型？

- A.痙攣型（spastic）
- B.運動不良型（dyskinetic）
- C.運動失調型（ataxic）
- D.混合型（mixed）

59.下列那一類型的身心障礙患者，通常較具有嗜吃甜食的特徵？

- A.學習障礙
- B.腦性麻痺
- C.自閉症
- D.唐氏症

60.關於自閉症（autism）的特徵，下列敘述何者錯誤？

A.會有情緒發展問題

B.斜視 (strabismus)

C.易有乾口症 (xerostomia)

D.肌肉張力 (muscle tone) 低

61.關於描述型與分析型研究的敘述，下列何者錯誤？

A.橫斷型研究 (cross-sectional study) 在某一特定時間對某一定範圍內的人群，調查其現在暴露、發病情形，看兩者的關聯

B.生態研究 (ecologic study) 屬於描述型研究

C.橫斷型研究 (cross-sectional study) 可以了解因果關係

D.世代研究 (cohort study) 屬於分析型研究設計

62.關於統計所得之 p 值，下列敘述何者正確？

A.是一個條件機率 (conditional probability)

B.是某個單一事件發生的機率

C.必小於第一類誤差 (type I error)

D.若大於所定的 α level，則拒絕虛無假設 (null hypothesis)

63.某研究調查 A 鄉鎮和 B 鄉鎮老年居民的社區牙周指數 (community periodontal index)，若要探討兩個鄉鎮老年居民牙周健康者所占比率的差異，宜使用下列何種統計方法？

A.獨立樣本 t 檢定

B.成對 t 檢定

C.變異數分析

D.卡方檢定

64.關於牙本質知覺敏感症 (dentin hypersensitivity) 的敘述，下列何者正確？①目前最被廣泛接受的作用機制理論為「流體動力學理論 (hydrodynamic theory)」 ②在台灣全人口盛行率約為 3~5% ③好發牙位依序為犬齒及小白齒較多，大白齒較少 ④利用戊二醛 (glutaraldehyde) 和甲基丙烯酸羟乙酯 (hydroxyethyl methacrylate) 的水溶液組合產品，是一種有效的去敏感劑

A.②③④

B.①②③

C.①③④

D.①②④

65.關於唾液在預防齲齒發生中所扮演的角色，下列敘述何者正確？

A.唾液中酵素能有效減緩碳水化合物清除作用

B.唾液中的氟化物可以加速去礦化（demineralization）與抑制再礦化（remineralization）的作用

C.唾液中的礦物質能有效抑制細菌在牙齒表面的吸附作用（adsorption）

D.從飲食中獲得的氟化物，可藉由唾液之分泌回到口腔環境

66.關於評價社區介入計畫是否值得繼續推行，應使用下列何種評價？

A.形式（formative）評價

B.綜合（summative）評價

C.過程（process）評價

D.輸入（input）評價

67.社區計畫的成效能被推廣（generalized）到其他地區的程度，稱為下列何者？

A.外在效度（external validity）

B.內在效度（internal validity）

C.信度（reliability）

D.效果量（effect size）

68.對於促進口腔健康技巧的傳遞，下列何種教學方式能得到較好的效果？

A.講述法

B.陪席式討論法

C.參觀法

D.示範法

69.使用氟化物預防齲齒，在預防醫學之「三段五級」架構中，屬於那一層級之預防措施？

A.初段預防中之健康促進

B.初段預防中之特殊保護

C.次段預防之早期診斷立即治療

D.三段預防之限制傷殘

70.某 40 歲吸菸者，主觀評估自己得到牙周疾病之可能性會隨菸齡增加而增加，此概念屬於健康信念模式中的何種構念（construct）？

A.罹患性認知（perceived susceptibility）

B.嚴重性認知（perceived severity）

C.障礙認知（perceived barriers）

D.行動的利益認知（perceived benefits）

71.推動臺灣口腔健康促進網－口腔監測系統（Taiwan Oral Health Promotion System / Taiwan National Oral Health

Surveillance System, TOHPS / T-NOHSS) 的第一步為成立地方口腔健康促進委員會，此委員會的任務不包括下列何者？

- A.提供口腔健康相關的參考數據
- B.尋求並整合各方面社區資源
- C.與各國口腔檢查數據進行比較與接軌
- D.協助評估口腔健康狀況

72.依照 2013 年世界衛生組織的第五版口腔健康調查基本方法，對於齲齒的判定，下列敘述何者正確？

- A.明顯被染色的小窩或溝裂 (stained pits or fissures) 應判定為齲齒
- B.白色斑點病灶 (white spot lesion) 不判定為齲齒
- C.嚴重氟斑齒合併琺瑯質剝落時，應判定為齲齒
- D.應使用 23 號探針作為判定齲齒與否之輔助工具

73.關於化學藥劑滅菌法的敘述，下列何者正確？

- A.可做生物監測，滅菌效果可掌握
- B.又稱冷性滅菌法
- C.是滅菌效果最佳之滅菌法
- D.常見的作法為使用 0.2%戊二醛 (glutaraldehyde)

74.「壞疽性口炎 (noma)」是一種頭頸部的感染，會侵蝕人體的軟組織，嚴重時會破壞骨骼，甚至會影響到鼻子和眼睛。關於壞疽性口炎的敘述，下列何者錯誤？

- A.貧困、營養不良、口腔衛生差均為罹患此病的危險因子
- B.為一細菌性感染疾病，菌種包括壞死梭桿菌 (*Fusobacterium necrophorum*)
- C.若未經治療，致死率約為 5~10%
- D.主要影響 2~16 歲之兒童和青少年

75.依據世界衛生組織建議的口腔健康促進之危險因子模式 (risk-factor approach)，在規劃與監測口腔健康介入計畫時，其結果 (outcome) 不包括下列何者？

- A.口腔健康狀況
- B.生活品質
- C.全身健康狀況
- D.社會文化的危險因子

76.特殊需求者牙科治療時，使用張口器 (mouth prop) 的注意事項，下列敘述何者錯誤？

- A.病人不願開口時，可先按摩其口腔，並嘗試將壓舌板置入喉頭，造成嘔吐反射後，病人開口瞬間將張口器置入

- B.需以橡皮套管或紗布保護金屬表面，留意避免嘴唇黏膜夾傷，或是在臉頰造成壓痕
- C.避免在嘴角四周塗佈凡士林，以減少張口器滑動
- D.牙科治療過程中，需要留意張口器位置是否有鬆動

77.下列何種儀器或工具可能會對裝有心律調整器（cardiac pacemakers）的病人產生影響？

- A.電刀（electrosurgical units）
- B.電動牙刷（electronic toothbrushes）
- C.電子牙根定位器（electronic apex locators）
- D.超音波洗牙機（ultrasonic scalers）

78.關於患有甲狀腺功能亢進（hyperthyroidism）患者常見之口腔特徵，下列敘述何者錯誤？

- A.齒槽骨骨質疏鬆
- B.乳牙延遲萌發
- C.容易發生齲齒
- D.容易發生牙周疾病

79.關於牙醫醫療行為的法律責任，下列敘述何者錯誤？

- A.醫師法所規範的對象為人，也就是醫師
- B.醫師法主要規範醫師的資格取得、執業及義務，以保障醫療品質
- C.醫師須對醫療行為負法律責任，依照醫療法的規定，醫師為醫師、牙醫師、中醫師
- D.接受牙醫助理認證課程訓練後，牙醫助理可執行醫療行為

80.關於知情同意原則（informed consent），下列敘述何者錯誤？

- A.在醫療倫理屬於尊重自主原則
- B.在醫師法或醫療法為法律上義務
- C.在刑法上被歸為阻卻違法事由
- D.只要病人在同意書上簽名，該文件即屬有效之同意