

臺北醫學大學 102 學年度碩士班暨碩士在職專班入學考試

兒童牙醫學試題

本試題第 1 頁；共 2 頁

(如有缺頁或毀損，應立即請監試人員補發)

注意 事項	<p>一、本試題共二大題，共計 100 分。</p> <p>二、請將最適當的答案依題號作答於考試答案卷上。</p> <p>三、試題答錯者不倒扣；題次號碼錯誤或不按順序或鉛筆作答，不予計分。</p>
----------	--

一、選擇題 (每題 2%，共 40%)

1. 下列何者非影響咬合發育的因素？

顎骨的位置

不正常的肌肉與壓力習慣

不良習慣，如吸吮手指

鈣質的攝取不足

2. 沿著三叉神經的分支分佈的感染性疾病是？

梅毒

手足口病

單純性皰疹

帶狀皰疹

3. 下列哪一種處理牙齒脫落的方法是正確的？

將牙齒直接拿在手上，立即就醫

乳牙脫落時，通常不應再植回

只要在兩小時以內植回，其成功率都相同

固定時間越久越好

4. 含氟牙膏係指牙膏中含氟量介於：

250-500 ppm

500-1000 ppm

1000-1500 ppm

1500 ppm 以上

5. 常見於下唇，呈水泡狀，與機械性外傷有關的疾病是？

化膿性肉芽腫

白斑水腫

唾液囊腫

扁平苔蘚

6. 螺絲起子狀的門齒是何種疾病的特徵？

先天性梅毒

麻疹

帶狀皰疹

糖尿病

7. 魯特維什式咽峽炎(Ludwig's angina)不包括下列哪一個間隙的感染？

頰間隙

顎下間隙

舌下間隙

顎下間隙

8. 下列碳水化合物何者最不會造成齲齒？

木糖醇

蔗糖

乳糖

澱粉

9. 齲齒的產生主要是牙齒組成份中哪一個部份被破壞？

蛋白質

鈣化物

磷酸

有機物質

10. 下列何者非笑氣的特徵？

無味

經肺進入血液

藥理作用迅速

不可使用於氣胸患者

11. 含氟牙膏的磨擦劑不應選用下列何者？

碳酸鈣

焦磷酸鈣

不溶性偏磷酸鈉

人工塑膠粉

12. 血友病患在牙齒治療(如拔牙、深部牙結石刮除)開始前，應先行輸注凝血因子至少？

10 %

30 %

50 %

80 %

13. 感染性心內膜炎最常見的細菌是？

葡萄球菌

黴菌

腸球菌

綠色鏈球菌

14. 關於惡性高熱症(Malignant hyperpyrexia due to anesthesia)，下列何者為正確？

血壓上升

體溫下降

與遺傳無關

與全身麻醉有關

臺北醫學大學 102 學年度碩士班暨碩士在職專班入學考試

兒童牙醫學試題

本試題第 2 頁；共 2 頁
(如有缺頁或毀損，應立即請監試人員補發)

15. 兒童最常見的白血病為？

慢性骨髓性白血病

急性非淋巴性白血病

急性淋巴性白血病

慢性淋巴球性白血病

16. 下列遺傳疾病何者為隔代遺傳？

dentinogenesis imperfecta

cleidocranial dysostosis

erythropoietic porphysria

anhidrotic ectodermal dysplasi

17. Riga-Fede 的原因下列何者為正確？

trauma

viral infection

bacterial infection

fungal infection

18. Down syndrome 患者舌頭的特徵？

median rhomboid glossitis

hairy tongue

geographic tongue

fissured tongue

19. 影響牙周組織的遺傳疾病多半為？

autosomal dominant

autosomal recessive

sex-linked dominant

sex-linked recessive

20. 關於 hormone 與發育，下列何者為錯？

缺乏 growth hormone 者發育期較正常人長

缺乏 sex hormone 者發育期較正常人長

缺乏 growth hormone 或 sex hormone 者發育期較正常人短

缺乏 growth hormone 者發育量較正常人小

二、問答題 (每題 10%，共 60%)

1. 請敘述氟化物預防齲齒的作用機制。

2. 請舉例說明三種兒童牙科行為處理之方法。

3. 請列舉牙根未完成恆齒的特徵。

4. 請敘述在 Primary dentition 的成長發育裡，存在著哪二種 physiological space？他們發生在哪個部位？在臨床上，他們的存在有何意義？

5. 何謂 Terminal plane (請同時以簡圖標示)？臨床上有何意義？

6. Space maintainer 在臨床上如何應用？