

◎ 單選題，請選擇最適當的答案

共 60 題(一題二分)，共 120 分

- 1 ( ) 臨床醫師面對病人甚麼情況下，須告知負面消息  
E (A) 不好的基因檢測結果  
(B) 治療失敗，疾病惡化時  
(C) 不可逆副作用發生時  
(D) 復發時  
(E) 以上皆是
- 2 ( ) 腫瘤發燒可能會發生下列的情形？  
(1) 體溫升高到 39°C  
(2) 間歇性的發燒合併寒顫  
(3) 白血球 20,000/ $\mu$ L  
(4) 血中 C-reactive protein 升高  
E (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 3 ( ) 體重減輕的癌症惡病質(cancer cachexia)病人，下列那些數值較不常見？  
E (A) Tumor necrosis factor- $\alpha$  (TNF- $\alpha$ )上升  
(B) Interleukin-1 (IL-1)或 Interleukin-6 (IL-6)上升  
(C) C reactive protein (CRP)上升  
(D) Albumin level 下降  
(E) Transferrin level 下降
- 4 ( ) 關於醫師的憂鬱症對其在執業行為影響的敘述，下列何者最正確？  
(1) 將近一半的醫師自認不會影響對病人的照料工作  
(2) 大約有四分之一的醫師自認在照顧病人當較容易失神  
(3) 約有 14%在執業當中會發生正常時候不會發生的錯誤

- (4) 有 35% 醫師自認容易被病人激怒
- E (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 5 ( ) 下列有關癌症引起高血鈣之敘述何者為正確?  
(1)病人會出現嘔吐、便秘之症狀  
(2)病人心電圖為 Q-T 間隔縮短, T 波變寬  
(3)高血鈣嚴重時會出現神智不清  
(4)病人不宜使用類固醇或 Bisphosphonate 治療
- A (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 6 ( ) 關於癌症治療引起的癌因性疲憊症的敘述，下列何者是不適當的描述？  
(1) 定義：由癌症或癌症治療引起之重大疲憊感，其症狀與活動量不成比例，且具有主觀、持續、令病人感到困擾不適、並足以影響正常生活等特徵。  
(2) 建議定期每年評估一次病人的疲憊狀況即可。  
(3) 雖然疲憊，仍要鼓勵病人運動。  
(4) 因為疲憊，鼓勵病人早上睡晚一點，並增加非睡眠時段停留於床上的時間。
- C (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 7 ( ) 下列癌症較常見蕈傘型 (fungating) 傷口？

- (1) 肺癌  
(2) 乳癌  
(3) 肝癌  
(4) 口腔癌
- D (A) (1)+(2)  
(B) (3)+(4)  
(C) (1)+(4)  
(D) (2)+(4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 8 ( ) 癌症惡病質症候群(cancer-related anorexia/cachexia syndrome, CACS)是癌症病人的多因素綜合症候群，造成病人體重減輕，下列何者最不常見？
- D (A) Fatigue  
(B) loss of lean body mass (LBM)  
(C) reduced performance status  
(D) decreased REE (resting energy expenditure)  
(E) reduced food intake
- 9 ( ) 有關 Morphine，何者正確：
- (1) 無天花板效應  
(2) 平均生體可用率約 20-30%。  
(3) 副作用和代謝物無關。  
(4) 代謝後產生 M6G，不具止痛效果。  
(5) 主要由腎臟排出，腎功能不全者產生副作用的風險較高。
- C (A) (1)+(2)+(3)+(4)+(5)  
(B) (1)+(2)+(4)+(5)  
(C) (1)+(2)+(5)  
(D) (1)+(2)+(3)+(4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(5)
- 10 ( ) 癌症造成的呼吸問題，何種情況可能會導致呼吸速度加快？
- (1) 癌症造成的上呼吸道阻塞

- (2) 癌症併發敗血症  
(3) 癌症併發肋膜積水  
(4) 癌症併發疼痛
- E (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 11 ( ) 依據 2018 年美國國家綜合癌症網絡 (NCCN) 癌症疼痛藥物治療原則，何者為非？
- C (A) 使止痛效果最佳化  
(B) 使藥物不良反應最小化  
(C) 使日常活動盡量減少及多休息  
(D) 改善疼痛和心情之間的關係  
(E) 避免不當用藥
- 12 ( ) 惡性脊椎壓迫的不好預後因子？
- (1) 時間很短就發生下肢癱瘓無力者  
(2) 大小便失去功能  
(3) 治療前就完全下肢癱瘓者  
(4) 頸部脊柱的脊椎受壓迫
- A (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 13 ( ) 一位 65 歲男性，兩天前剛剛被診斷為橫結腸靠近脾臟處有一個大腸癌，預定下週手術切除。今早因腹部疼痛被送到急診，下列何者為是？
- (1) 可能是腫瘤導致腸阻塞，可照 X-ray 看看是否腸道脹氣  
(2) 因為有可能干擾腸道蠕動，所以禁用 opioid  
(3) 可能是腫瘤導致腸道破裂，應理學檢查是否有腹肌緊繃

或反彈痛等現象

(4) 可能是腫瘤導致糞便過不去，可先用 metoclopramide 增加腸道蠕動

- B (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)

14 ( ) Which test is not essential for initial evaluation of anemia in cancer patients?

- D (A) Complete blood cell counts and reticulocyte counts.  
(B) Hemolysis profile, such as direct anti-globulin test, disseminated intravascular coagulation (DIC) panel.  
(C) Ferritin and iron saturation  
(D) Echocardiography.  
(E) Hormone function, such hypogonadism or hyper / hypothyroidism.

15 ( ) 安寧緩和醫療條例規定，二十歲以上具完全行為能力之人，得預立選擇安寧緩和醫療或作維生醫療抉擇意願書，其作業方式，下列何者不正確？

- E (A) 意願人得預立醫療委任代理人，並以書面載明委任意旨，於其無法表達意願時，由代理人代為簽署。  
(B) 意願人得隨時自行或由其代理人，以書面撤回其意願之意思表示，並應通報中央主管機關廢止該註記  
(C) 經意願人或其醫療委任代理人於意願書表示同意，中央主管機關應將其意願註記於健保卡內，該意願註記之效力與意願書正本相同。  
(D) 前項簽署之意願書，應由醫療機構、衛生機關或受中央主管機關委託之法人以掃描電子檔存記於中央主管機關之資料庫後，始得於健保卡註記。  
(E) 註記於健保卡之意願，與意願人臨床醫療過程中書面明示之意思表示不一致時，以健保卡之註記為準。

- 16 ( ) 對於告知病患負面消息需要注意的事項，下列何者正確？
- (1) 不一定由醫師告知，可由護理師告知
  - (2) 給予完整資訊，不必隱瞞
  - (3) 不必要全程參與決定
  - (4) 使用病患所能認知的知識
- C (A) (1) + (2) + (3)  
(B) (1) + (3)  
(C) (2) + (4)  
(D) only 4 is correct  
(E) all of the above are correct
- 17 ( ) 有關譫妄的治療，下列何者不正確？
- D (A) 先釐清病因後，找出潛在不當藥物使用或內科問題，積極校正，而非第一時間使用藥物  
(B) 若是病患合併發生躁動，可能傷害自己，傷害照護者，或防礙臨床照護，可進一步使用抗精神病藥物治療  
(C) Benzodiazepine 應該避免使用，因為會使感覺變遲鈍，反而使譫妄的病程延長  
(D) 傳統鎮定劑 (Benzodiazepine, BZD) 會使譫妄症惡化，絕對不可使用  
(E) 治療譫妄應首重非藥物治療。非藥物治療目前已納入治療準則之中
- 18 ( ) 大約多少%的轉移性癌症會發生蕈傘型 (fungating) 傷口？
- A (A) 5-10%  
(B) 20-30%  
(C) 40-50%  
(D) 60-70%  
(E) 80-90%
- 19 ( ) 一位 76 歲男性，罹患胰臟癌合併肺部轉移。病人接受過化學治療，但病情惡化，腫瘤壓迫十二指腸第三段，造成腸道阻塞，病人每天嘔吐 3 公升，無法進食。今天被送到急診，下列何者措施不適當？
- (1) 置放鼻胃管，以方便灌食

- (2) 會診營養科，安排全靜脈營養
- (3) 會診外科將胰頭部腫瘤切除，以利食物通過
- (4) 可以考慮使用 somatostatin analogue
- A (A) (1)+(2)+(3)
- (B) (1)+(3)
- (C) (2)+(4)
- (D) (4)
- (E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 20 ( ) 癌症惡病質(cancer cachexia)的發生率以何種癌症為相對較低?
- A (A) 乳癌
- (B) 食道癌
- (C) 胃癌
- (D) 胰臟癌
- (E) 大腸癌
- 21 ( ) 有關 Malignant pleural effusion 處理，下列何者正確?
- (1) Small, stable, asymptomatic 者可採取觀察及可。
- (2) Large, symptomatic 者需進行 therapeutic thoracentesis (LVT, Large Volume Thoracentesis)。
- (3) 進行 LVT 後，無明顯復發者，可採取觀察及可。
- (4) 嚴格執行 sodium restricted diet。
- A (A) (1)+(2)+(3)
- (B) (2)+(4)
- (C) (1)+(3)
- (D) (4)
- (E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 22 ( ) 關於類鴉片藥物主要副作用及其處理方式，下列何者正確?
- (1) 便秘/糞便阻塞，處理方式: 每天攝取足夠水分、多運動、多吃蔬菜水果、使用 MgO 或 Bisacodyl 藥物。
- (2) 噁心與嘔吐，處理方式: 使用 sennoside。
- (3) 嗜睡，處理方式: 減量、給予中樞神經興奮劑 (methylphenidate)可能有若干幫助。

- (4) 呼吸抑制，處理方式：氧氣、Naloxone。
- A (A) (1)+(3)+(4)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 23 ( ) 關於免疫藥物所引起的副作用，目前的研究發現並無下列何者？  
E (A) 疲憊。  
(B) 皮膚反應：如皮疹、搔癢、蕁麻疹、皮膚乾燥...等。  
(C) 關節疼痛或僵硬。  
(D) 咳嗽或喘。  
(E) 社交畏縮。
- 24 ( ) 有關譫妄的照護陳述，何者不正確？  
C (A) 了解病人是否是因情緒上或身體上的不適（例如疼痛、便秘、尿液滯留、太冷、太熱）所造成，協助排除其原因。  
(B) 維持安寧的環境，減少不必要的噪音與干擾  
(C) 為保護病人安全避免受傷，盡可能要約束病人  
(D) 可利用燈光、芳香療法、播放熟悉音樂等感官刺激，協助病人達到放鬆和舒適的狀態  
(E) 家人的陪伴、愛與關懷比任何的藥物都來的重要
- 25 ( ) Which is wrong for cancer related fatigue risk factor for fatigue?  
(1) Cancer therapy including chemotherapy, hormone therapy and immunotherapies, and combined-modality therapies have all been implicated as contributors to the intensity of fatigue in patients with cancer  
(2) Circadian rhythmicity, heart rate variability, immune dysfunction or serotonin dysregulation are not the mechanisms that directly or indirectly contribute to cancer related fatigue  
(3) Altered energy metabolism within skeletal muscle has also been postulated to cause cancer related fatigue



- (4) Weight gain is not a symptom of cancer related fatigue
- C (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 26 ( ) 下列何者為造口術 (ostomy) 最少發生併發症?  
A (A) 狹窄  
(B) 下垂 (prolapse)  
(C) 皮膚表皮脫落  
(D) 造口處旁發生疝氣  
(E) 以上皆非
- 27 ( ) 依藥效而論,下列何者不屬強效性類鴉片藥物:  
E (A) Morphine  
(B) Fentanyl  
(C) Hydromorphone  
(D) Oxycodone  
(E) Tramadol
- 28 ( ) 有關癌症 complementary therapy 的原則與說明,下列何者不正確?  
(1) This approach is called integrative medicine when it has been discussed with and approved by health care team.  
(2) Physical activity may help patient relieve pain, fatigue, anxiety, and depression  
(3) Acupuncture may help patient releases chemicals, such as beta-endorphin and serotonin, in the brain to relieve pain  
(4) Acupuncture may help patient reduce chemotherapy-induced nausea and vomiting  
E (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (2)+(4)

- (C) (1)+(3)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 29 ( ) 抗凝固劑對癌症血栓症的治療，何者最安全而且對存活率有幫助者？  
A (A) Low molecular-weight heparin (LMWH)  
(B) New oral anticoagulants (NOAC)  
(C) Unfractionated heparin (UH)  
(D) Coumadin  
(E) 以上皆對
- 30 ( ) 關於「臨死覺知」，下列哪一個是錯誤的：  
E (A) 末期病人可能會躁動不安而拉緊床單，看到一些幻影或說出奇怪的話。可能是瀕死症狀，但也有可能是所謂「臨死覺知」。關於「臨死覺知」，下列哪一個是錯誤的：  
(B) 有些病人能「自知時至」，主動告訴家屬或醫護人員。  
(C) 有些病人「若有所見」，看見教主或已往生的親友說要帶他走。  
(D) 有些病人「若有自覺」，最後幾天會吵著要回家，時候一到就死了。  
(E) 所有的末期病人到臨終階段都會表現出「臨死覺知」。
- 31 ( ) 關於治療肺癌標靶藥物的描述，下列何者為非？  
E (A) 常用的有艾瑞莎(Iressa, gefetinib)、得舒緩(Tarceva, erlotinib)、妥復克(Giotrif, Afatinib)...等。  
(B) 肺癌標靶藥物作用的位置為 EGFR。  
(C) 肺癌標靶藥物共有的常見副作用為腹瀉、皮膚疹等。  
(D) 與傳統化療相比，妥復克發生倦怠、噁心嘔吐的比例較低。  
(E) 肺癌標靶藥物屬於高致吐藥物。
- 32 ( ) 關於「瀕死症狀與臨終現象」，下列哪一個是錯誤的：  
D (A) 睡眠的時間越來越長且不易叫醒，對於人事時地物混淆不清。

- (B) 大小便失禁。手腳漸冷冰，而且身體的靠床側膚色漸深或出現紫斑。
- (C) 出現「瀕死喉聲」：嘎嘎聲，格咯格咯的喉嚨聲。
- (D) 因為病人陷入昏迷而不覺得痛苦，疼痛或症狀的控制會變得更簡單。
- (E) 病人呼吸型態不規則，可能有呼吸暫停現象或張口呼吸。
- 33 ( ) 依照臨床治療指引，下列何者是使用標準劑量 anthracycline 和 cyclophosphamide 治療乳癌病人時第一天建議使用的止吐藥？
- A (A) 5-HT3 receptor antagonist + NK-1 receptor antagonist + steroid  
(B) 5-HT3 receptor antagonist + NK-1 receptor antagonist  
(C) 5-HT3 receptor antagonist + steroid  
(D) NK-1 receptor antagonist + steroid  
(E) 5-HT3 receptor antagonist
- 34 ( ) 當告知一位七十歲病患證實罹患肺癌時，他指認知感冒引起氣管炎。醫師告訴他 CT 掃描發現腫塊需要做病理切片時，他否認其嚴重性，醫師告訴他一般感冒不需做 CT，需要做 CT 是嚴重的.....此種間接告知方法稱為？
- C (A) set up  
(B) invitation  
(C) perception  
(D) knowledge giving  
(E) empathy
- 35 ( ) 下列有關 Tramadol，何者正確？
- (1) 具天花板效應  
(2) 呼吸抑制副作用較強效性類鴉片藥物輕微  
(3) 每日最高劑量均為 400 mg  
(4) 適合嚴重肝功能不全之病人使用。
- A (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (4)

(E) (1)+(2)+(3)+(4)

36 ( ) 對於肺癌合併腦部轉移性，使用立體定位放射手術(SRS)的治療考量，何者為是？

- (1) 若病人有臨床症狀，應優先考慮手術減壓的可能性
- (2) SRS 適合用在體能不好(ECOG>3)的個案
- (3) SRS 適合用在大於 3 公分的腫瘤
- (4) 使用 SRS 時，可考慮短期使用 steroids 治療病人，以避免治療引起的局部水腫

- E
- (A) (1)
  - (B) (1)+(3)
  - (C) (2)+(4)
  - (D) (1)+(2)+(3)
  - (E) (1)+ (4)

37 ( ) 下列有關腹水的定義與處理，下列何者不正確？

- A
- (A) Serum-to- ascites albumin grade  $\geq 1.1$  indicated portal hypertension-related ascites.
  - (B) Diagnosis paracentesis should be performed in the setting of new-onset ascites even patient had advanced cancer disease.
  - (C) Anti-cancer chemotherapy may effective in advanced cancer for control recurrent of malignant ascites.
  - (D) Diuretic therapy is initiated along with salt restriction.
  - (E) TIPS is one of effective management of refractory ascites.

38 ( ) Which management is effectiveness for cancer related fatigue?

- (1) Exercise
- (2) Measures to optimize sleep quality
- (3) Healing touch, hypnosis, progressive muscle relaxation with or without imagery
- (4) Mindfulness-based stress reduction

- E
- (A) (1)+(2)+(3)
  - (B) (1)+(3)
  - (C) (2)+(4)
  - (D) (4)

(E) (1)+(2)+(3)+(4)

- 39 ( ) 關於低分子量的抗凝固劑對癌症血栓症的治療，何者錯誤？  
C (A) 為皮下注射  
(B) 受食物及藥物的影響  
(C) 需用 APTT 來監測  
(D) 血小板少還是可以給予  
(E) 每天給予 1 次或兩次即可
- 40 ( ) 下列何者是提高化學治療引起噁心嘔吐風險的相關病人因素？  
(1) 女性病人  
(2) 年輕病人  
(3) 有暈車(motion sickness)病史者  
(4) 有長期飲酒病史者  
A (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2)+(4)  
(D) (1)+(4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 41 ( ) 譫妄是一個臨床診斷，下列何者最不可能是發生譫妄之警訊？  
C (A) 精神狀態的急性改變  
(B) 存在嚴重的醫療疾病  
(C) 聽幻覺  
(D) 意識狀態的波動起伏變化  
(E) 精神病症狀的急性發作 而無之前精神疾病的病史
- 42 ( ) 下列有關癌症惡化病人之失眠,何者為正確？  
(1) 睡眠剝奪會降低疼痛的忍受力。  
(2) 在安靜寂寞的夜晚,病人恐懼於睡眠中死去，可導致失眠。  
(3) 呼吸困難與消化不良可導致失眠。  
(4) Primperan(Metoclopramide)的使用可導致失眠。  
A (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)

- (C) (2)+(4)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 43 ( ) All of the following can be used for controlling vaginal bleeding in a palliative patient of cervical cancer, “except”
- (1) Vaginal packing
  - (2) Tranexemic acid
  - (3) External radiation
  - (4) Radiofrequency ablation
- A (A) (4)  
(B) (1)+(4)  
(C) (1)+(2)+(4)  
(D) (1)+(2)+(3)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 44 ( ) 下列有關肋膜積水的定義與處理，下列何者不正確？
- A (A) Malignant disease induced pleural effusion always is exudative effusion  
(B) Most common causes of pleural effusion including left side heart failure, pneumonia, malignant disease, pulmonary embolism.  
(C) Presence any of Light’s criteria (Fluid: serum protein ratio  $>5$  , Fluid : serum LDH ratio  $> 0.6$ , Pleural fluid LDH  $> 0.67$  of upper limit of normal for serum LDH), is defined as Exudate.  
(D) All new undiagnosed effusions should be sampled.  
(E) If standard upright chest X ray show the pleural effusion entire diaphragmatic contour, the pleural effusion amount may reach 500ml.
- 45 ( ) 人工血管 (port A catheter) 會產生血液感染，下列何者為常見菌種？
- (1) 念珠菌 (Candida species)。
  - (2) 克雷伯氏肺炎菌 (Klebsiella pneumonia)
  - (3) 表皮葡萄球菌 (Staphylococcus epidermidis)
  - (4) 大腸桿菌 (Escherichia coli)

- E (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (2)+(4)  
(C) (1)+(3)  
(D) (4)  
(E) (1)+(2)+(3)+(4)
- 46 ( ) 依據 NCCN (National Comprehensive Cancer Network) guidelines for Palliative Care，對癌症惡病質 Anorexia/Cachexia 的建議，下列有哪些藥物已列入 NCCN 臨床指引，可作為食慾促進劑 (appetite stimulant)?  
(1) Dexamethasone  
(2) Indomethacin  
(3) Megestrol acetate  
(4) L-Glutamine  
(5) Celecoxib
- B (A) (2)+(4)  
(B) (2)+(3)  
(C) (1)+(4)  
(D) (1)+(3)+(5)  
(E) (2)+(4)+(5)
- 47 ( ) 何種藥物對腫瘤發燒(Tumor fever)療效相對最好?  
C (A) Famotidine  
(B) Celebrex  
(C) Naproxen  
(D) Acetaminophen  
(E) Tazocin
- 48 ( ) 在病情告知時常出現非雙向的溝通，醫病及家屬各自解讀，其原因何在？以下答案何者正確？  
(1) 不一致的期待，解釋過重  
(2) 否認 denial  
(3) 擔心病人不高興，解釋過輕。  
(4) 性別及文化背景問題。

- E (A) (1)+(2)+(3)  
(B) (1)+(3)  
(C) (2) + (4)  
(D) (4)  
(E) all of the above are correct
- 49 ( ) 一位 55 歲女性罹患子宮頸癌，兩個月前剛接受完放射治療，最近一周腹瀉厲害，每天 7 次，下列何者正確？  
E (A) 因為會干擾接下去的判斷，所以不可給 imodium(loperam)  
(B) 程度上屬 CTCAE grade 3  
(C) 因為沒有使用抗生素，所以不可能是偽膜性腸炎 (pseudomembranous colitis)  
(D) 因為會造成腹脹，所以不適合給 anticholinergic agent  
(E) 以上皆不正確
- 50 ( ) Which statement for anemia in cancer is wrong ?  
D (A) Blood loss, increased destruction of red blood cells and decreased production of functional red blood cells are pathophysiological origins.  
(B) GATA-1 and GATA-2, tumor necrosis factor- $\alpha$  (TNF- $\alpha$ ) and other factors play the role of anemia.  
(C) Nutrition deficiency is common etiology of anemia  
(D) Taxans and platinum compounds associated with lower incidence of anemia than other agents.  
(E) Prior radiotherapy to >20% of the skeleton is associated with higher incidence of chemotherapy related anemia.
- 51 ( ) 有關安樂死的敘述，下列何者最正確？  
E (A) 本質屬於他殺，也就是醫師對末期病人所施行之致死行為或不行為  
(B) 安樂死不同於腦死  
(C) 可區分為自願安樂死或非自願安樂死  
(D) 為了消除病人一切痛苦，而有的作為或不作為，意圖導致死亡或直接死亡



- (E) 違反意願之安樂死仍屬於安樂死之範疇
- 52 ( ) 臨終(瀕死)病人的呼吸道處理，何者為非？
- C (A) 如果分泌物過度堆積在喉嚨後方和上呼吸道，可調整病人姿勢以利清除。
- (B) 將病人側臥或半趴臥可降低痰液在喉嚨的聲音。
- (C) 病人半趴臥時，降低床頭高度，抬高床尾可使得分泌物容易流到口咽，而容易清除。這姿勢一次可保持數十分鐘。
- (D) 不建議口咽抽吸，常是無效的。因為分泌物常堆積在抽痰管達不到的地方，反而刺激了病人且使家屬目睹，感覺壓力。
- (E) 抗膽鹼類藥物如 Scopolamine 穿皮貼片貼於耳後，可改善口水分泌過多的情況
- 53 ( ) 乳癌病人合併骨轉移，下列治療選項考量，何者正確？
- (1) 局部放射治療，以減緩疼痛或避免病理性骨折
- (2) 視部位而定，放射治療可考慮使用總劑量 8 Gy 單次給予
- (3) 視部位而定，放射治療可考慮使用總劑量 30 Gy 分 10 次給予
- (4) 使用 Denosumab 單株抗體，可預防實質腫瘤骨轉移患者發生骨骼相關事件
- E (A) 局部放射治療，以減緩疼痛或避免病理性骨折
- (B) 視部位而定，放射治療可考慮使用總劑量 8 Gy 單次給予
- (C) 視部位而定，放射治療可考慮使用總劑量 30 Gy 分 10 次給予
- (D) 使用 Denosumab 單株抗體，可預防實質腫瘤骨轉移患者發生骨骼相關事件
- (E) 以上皆對
- 54 ( ) 臨床上用來治療因化學藥物導致噁心嘔吐的長效型止吐貼片是下列何種藥物？
- C (A) palonosetron
- (B) ondansetron
- (C) granisetron

- (D) tropisetron  
(E) aprepitant
- 55 ( ) 在初步評估患者是否發生譫妄時, 下列何者對建立譫妄之診斷幫助最大?  
A (A) 混亂評估方法 (confusion assessment method,CAM)  
(B) 血液肝腎功能 電解質 血糖 等生化測驗  
(C) 腦部電腦斷層或磁振造影檢查  
(D) 回溯病人的所有用藥  
(E) 腦波檢查
- 56 ( ) 一位 80 歲先生因為 7 天沒上廁所來就診, 下列措施何者較不適當?  
C (A) 可檢查腹部 X-ray 是否異常  
(B) 若指診發現有硬便在肛門口, 可以使用甘油球或塞劑  
(C) 若指診發現有硬便在肛門口, 可以給他口服 lactulose 30ml  
(D) 衛教他平時要搭喝水  
(E) 要注意是否有可能是腸癌
- 57 ( ) Choose the “false” statement among the following, regarding biliary tract cancer.  
B (A) Percutaneous transhepatic biliary drainage is an accepted modality for relieving obstructive symptoms  
(B) Brachytherapy is never used for palliation  
(C) Stereotactic ablative radiotherapy (SABR) has a limited role in management of inoperable gall bladder cancer  
(D) Repeated paracentesis can be done to relieve malignant ascites  
(E) Use laxatives to prevent constipation
- 58 ( ) 根據 2019 Medscape 的調查報告, 醫師最常用來應付 burnout 的行為為何?  
A (A) Exercise  
(B) Sleep  
(C) Play or listen to music

- (D) Drink alcohol
- (E) Isolate myself from others

59 ( ) 依照臺灣健保署最新規定，為了控制嘔吐的副作用，每次使用多少劑量順鉑(cisplatin)治療病人可以開立 5-HT3 接受器拮抗劑？

- (1) 100mg/m<sup>2</sup>
- (2) 75mg/m<sup>2</sup>
- (3) 50mg/m<sup>2</sup>
- (4) 40mg/m<sup>2</sup>

- E
- (A) (1)+(2)+(3)
  - (B) (1)+(3)
  - (C) (2)+(4)
  - (D) (1)+(4)
  - (E) (1)+(2)+(3)+(4)

60 ( ) 關於「臨終衛教事項」，下列何者是錯誤的：

- B
- (A) 先教導家屬瀕死症狀處理方法，然後給予「瀕死症狀」衛教單張。
  - (B) 臨終護理事項：拔除身上管線（導尿管、鼻胃管等），淨身更衣，更換傷口敷料，膠布貼住雙眼，繃帶托住下巴，化妝（後三項一定要做）。
  - (C) 準備用物：衣服（以寬鬆為原則，壽衣視情況），尿布、看護墊，鞋襪，特殊用物（手套、帽子、假髮、假牙等）。
  - (D) 宗教事宜：念佛機、往生被、助念人員等。聖經、聖歌錄音帶等。特殊準備則由家屬提出討論。
  - (E) 救護車聯繫（病危出院），助念堂使用規則（院內死亡），如何辦理死亡證明書，出院返家地址電話。