

1 Un sinonimo di "dannoso" è:

- A delatore
- B malsicuro
- C maleducato
- D nocivo

2 Qual è l'unità di misura della massa nel Sistema Internazionale?

- A Il chilogrammo
- B Il grammo
- C Il newton
- D Il metro

3 "Aldo è appassionato di fotografia. Gli appassionati di fotografia amano la musica. Tutti i medici sono appassionati di fotografia". In base alle precedenti informazioni, quale delle seguenti affermazioni è certamente vera?

- A Aldo è un medico
- B Alcuni medici non amano la musica
- C Aldo ama la musica
- D Chi ama la musica è appassionato di fotografia

4 Un orologio va indietro ogni 24 ore di 2 minuti e 5 secondi. Avendo ristabilito oggi l'ora esatta, di quanti secondi sarà indietro fra due giorni?

- A 250
- B 290
- C 500
- D 240

5 Claudia ha letto i $\frac{5}{8}$ di un libro. Sapendo che ha letto 360 pagine, di quante pagine è composto il libro?

- A 541
- B 623
- C 576
- D 596

BRANO MC 37

Leggere il testo del seguente problema.

Cinque amiche (Maria Rosa, Filomena, Enrica, Annalisa e Rosaria, non necessariamente in quest'ordine) alla cassa del bar pagano ciascuna una delle seguenti consumazioni: una cioccolata da 1,25 euro, un cappuccino da 1,15 euro, due tè da 1,05 euro l'uno e un caffè da 0,95 euro. Si sa che Maria Rosa spende più di Annalisa, ma meno di Enrica. Inoltre Filomena e Annalisa insieme spendono quanto Maria Rosa ed Enrica.

6 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al BRANO MC 37

Rosaria paga:

- A un tè
- B un cappuccino
- C una cioccolata
- D un caffè

- 7 **Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al BRANO MC 37**
Enrica decide di pagare il conto per tutte. Quindi quanti euro spenderà in totale in più?
- A 4,20
 - B 5,45
 - C 4,40
 - D 4,30
-
- 8 **Una massaia ha acquistato albicocche in quantità tale da poter confezionare 22 vasetti di marmellata da 250 g ciascuno. Se avesse messo la marmellata in vasetti da 500 g, quanti ne avrebbe potuti confezionare?**
- A 13
 - B 44
 - C 9
 - D 11
-
- 9 **Secondo l'ordinamento italiano, la salute dei cittadini è tutelata?**
- A Sì, ma la tutela non si estende a chi ha un reddito molto alto
 - B Sì, viene tutelata come fondamentale diritto dell'individuo e interesse della collettività
 - C Sì, ma solo quella dei lavoratori dipendenti
 - D Sì, viene tutelata per tutti i cittadini, ma non per interventi chirurgici particolarmente difficili e costosi
-
- 10 **Lo stipendio del sig. Rossi è passato da euro 1.500 a euro 1.650. Qual è stato l'incremento percentuale?**
- A 10%
 - B 5%
 - C 40%
 - D 15%
-
- 11 **Nel paziente oncologico, l'astenia ("fatigue"):**
- A ha un impatto negativo sulla dimensione fisica, ma non su quella mentale ed emotiva
 - B riguarda la maggior parte dei soggetti con tumore (dal 70 al 100%)
 - C non riconosce come fattore di rischio il dolore cronico
 - D è un sintomo che scompare spontaneamente dopo 1-3 mesi dal termine della chemioterapia
-
- 12 **La prima fase del processo di Evidence Based Practice è rappresentata:**
- A dalla revisione della letteratura
 - B dalla formulazione di un quesito clinico
 - C dalla valutazione critica delle fonti
 - D dalla raccolta dei dati
-
- 13 **Da quale range di valori può essere correttamente indicata l'ipotermia indotta durante un intervento cardiocirurgico?**
- A 32-37 °C
 - B 8-12 °C
 - C 28-32 °C
 - D 15-20 °C

-
- 14 **Quale alterazione della lipidemia si correla maggiormente al rischio cardiovascolare?**
- A Aumento del colesterolo HDL
 - B Diminuzione dei trigliceridi
 - C Aumento del colesterolo LDL
 - D Diminuzione del colesterolo VLDL
-
- 15 **Per l'esecuzione di un prelievo di sangue venoso a scopo di coltura ematica, il campione deve essere di norma prelevato:**
- A durante un episodio di aumento della temperatura corporea
 - B solo se la temperatura corporea supera i 39 °C
 - C almeno tre ore dopo un episodio di aumento della temperatura corporea
 - D tempestivamente, non appena la temperatura corporea si riporta a 37 °C dopo aver superato i 39 °C
-
- 16 **La medicazione di un catetere venoso centrale deve essere effettuata passando la soluzione disinfettante:**
- A dall'esterno verso l'interno a raggiera
 - B dall'interno verso l'esterno a raggiera
 - C dall'interno verso l'esterno in modo circolare
 - D dall'esterno verso l'interno in modo circolare
-
- 17 **La manovra di iperestensione del capo in un soggetto in stato di incoscienza ha lo scopo di:**
- A eliminare corpi estranei dalle vie aeree
 - B mettere in asse le vertebre cervicali
 - C assicurare una posizione adeguata del capo
 - D aprire le vie aeree
-
- 18 **Gli "antiaggreganti" sono farmaci che impediscono l'aggregazione piastrinica. Essi pertanto:**
- A prevengono la formazione di coaguli del sangue
 - B riducono le infezioni batteriche
 - C sono coadiuvanti della difesa immunitaria
 - D abbassano il colesterolo del sangue
-
- 19 **I livelli ematici di ferritina sierica sono espressione del:**
- A ferro sierico
 - B ferro intra-eritrocitario
 - C ferro alimentare
 - D ferro di deposito
-
- 20 **Quali tra questi sono dispositivi di protezione individuale durante l'assistenza al paziente con dispositivi invasivi arteriosi?**
- A Guanti, mascherina chirurgica, occhiali protettivi
 - B Calzari, copricapo, grembiule
 - C Mascherina, guanti, disinfettanti
 - D Occhiali protettivi, grembiule, guanti
-

-
- 21 **La febbre in gravidanza comporta l'aumentato rischio di:**
- parto prematuro
 - infezioni fetali
 - diabete gestazionale
 - malformazioni fetali
-
- 22 **Quale integrazione è fortemente consigliata nei bambini fin dai primi mesi di vita per prevenire il rachitismo?**
- Fluoro
 - Calcio
 - Vitamina A
 - Vitamina D
-
- 23 **In base alla loro azione, i clisteri possono essere suddivisi in:**
- evacuativi, carminativi, lassativi ed emollienti
 - emollienti, osmotici e a flusso refluo
 - evacuativi, carminativi, di ritenzione, a flusso refluo e terapeutici
 - terapeutici, osmotici, fisiologici e secretivi
-
- 24 **Quale tra le seguenti è un'uveite posteriore?**
- Iridociclite
 - Pars partis
 - Coroidite
 - Irite
-
- 25 **La situazione clinica che NON permette la somministrazione di farmaci per via orale è la presenza di:**
- patologie odontoiatriche
 - micosi del cavo orale
 - lesioni esofagee
 - glossite
-
- 26 **Dovendo disinfettare una ferita lacero-contusa, sporca di terra, è opportuno utilizzare:**
- acqua ossigenata
 - alcol denaturato
 - acqua calda corrente
 - acqua fredda corrente
-
- 27 **Prima di procedere alla rilevazione del polso è opportuno invitare e/o aiutare la persona assistita ad assumere la posizione supina e a posizionare l'avambraccio sul torace o lungo il fianco:**
- con il polso e la mano nella posizione preferita dall'assistito
 - con il polso esteso e il palmo verso il basso
 - con il polso extraruotato verso l'infermiere
 - con il polso flesso e la mano chiusa
-

28 In caso di edema polmonare acuto, la persona si posiziona:

- A in posizione ortostatica
- B in posizione laterale di sicurezza
- C in posizione semiseduta
- D seduta con arti inferiori rialzati

29 Quale di queste NON è una complicanza acuta del diabete tipo 1?

- A Neuropatia periferica
- B Coma chetoacidotico
- C Coma ipoglicemico
- D Infezioni cutanee con iperglicemia

30 Quali azioni mette in atto l'infermiere per ridurre il dolore associato all'iniezione intramuscolare?

- A Sceglie la sede ventroglutea, applica la tecnica a Z e inietta lentamente il farmaco nel muscolo
- B Sceglie la sede dorsoglutea, applica la tecnica a Z ed esegue la manovra di Lesser prima di iniettare
- C Sceglie la sede vastolaterale, sostituisce l'ago usato per aspirare il farmaco ed effettua un massaggio dopo l'iniezione
- D Sceglie la sede ventroglutea, applica la tecnica a Z, inietta il farmaco nel muscolo lentamente e applica una delicata pressione con una garza asciutta per 30 secondi

31 Le fibre nervose "C" sono:

- A fibre mieliniche ad alta velocità associate al dolore immediato
- B fibre amieliniche, con bassa velocità di conduzione, associate al dolore tardivo
- C fibre mieliniche con bassa velocità di conduzione associate al dolore tardivo
- D fibre amieliniche non deputate alla trasmissione nocicettiva

32 In quale settore del tubo digerente si riversa il secreto della ghiandola pancreatica?

- A Nell'ileo
- B Nell'intestino crasso
- C Nel digiuno
- D Nel duodeno

33 Per posizionare un sondino naso-gastrico, oltre al sondino stesso, è assolutamente necessario disporre di:

- A guanti sterili
- B un tubetto di pomata lubrificante
- C disinfettante Betadine
- D una siringa da 10 ml

34 Qual è l'obiettivo principale della prevenzione primaria?

- A Ridurre l'incidenza delle malattie
- B Ridurre la mortalità delle malattie
- C Ridurre il numero delle diverse malattie
- D Ridurre la prevalenza delle malattie

- 35 **Al rientro dalla sala operatoria dopo intervento per occlusione intestinale, l'Infermiere effettua il primo controllo post-operatorio a una persona di 68 anni. Con quale frequenza è raccomandabile eseguire i successivi controlli dei parametri e delle condizioni cliniche del paziente?**
- A Ogni ora per le successive 24 ore
 - B Dopo un'ora e poi pressione arteriosa e frequenza cardiaca ogni 6 ore, emocromo a 6-8 ore dal rientro in reparto e, se le condizioni sono stabili, al bisogno
 - C Il paziente necessita di una presenza costante per almeno 48 ore che possa segnalare al personale ogni variazione utile dei parametri vitali
 - D Ogni ora per le prime 4 ore e successivamente ogni 4 ore
-
- 36 **Il potassio cloruro alla concentrazione di 2 mEq/ml:**
- A non deve essere somministrato per via endovenosa
 - B può essere somministrato per via intramuscolare
 - C se diluito, è somministrabile per via endovenosa
 - D deve essere somministrato solo attraverso pompe infusionali
-
- 37 **La deontologia è definibile come:**
- A una tipologia di trattamento dei dati personali riservato agli operatori sanitari e sociali
 - B lo studio della bioetica in ambito sanitario
 - C una specifica qualifica richiesta agli operatori sanitari laureati per svolgere le loro attività
 - D il complesso dei doveri e delle norme etico-sociali che regolano l'esercizio di determinate professioni
-
- 38 **L'antisepsi è:**
- A la rimozione meccanica dello sporco da superfici e oggetti
 - B l'applicazione di una soluzione antimicrobica a cute o altri tessuti per l'eliminazione di microrganismi
 - C la nebulizzazione con vapori di formaldeide (60 ml di formalina e 60 ml di acqua per 1 m³ di cabina) a 21 °C e con umidità relativa del 70%
 - D il lavaggio del materiale attraverso detergenti enzimatici e proteolitici
-
- 39 **In quale settimana di gestazione si esegue la villocentesi?**
- A Tra la undicesima e la tredicesima
 - B Alla dodicesima
 - C Tra la nona e la decima
 - D Alla quattordicesima
-
- 40 **La somministrazione di un farmaco prevede:**
- A l'accertamento del nome del farmaco, il dosaggio e il rispetto della via di somministrazione
 - B il nome del farmaco, il dosaggio, il rispetto della via di somministrazione e la frequenza di assunzione
 - C la registrazione della prescrizione e la regola delle 7G
 - D la registrazione della prescrizione e la regola delle 6G
-
- 41 **Con l'espressione "bilancio idrico" si intende:**
- A il monitoraggio dei soli liquidi introdotti dal paziente
 - B il monitoraggio dei liquidi sia introdotti sia eliminati dal paziente
 - C la media aritmetica dei parametri vitali rilevati al paziente nelle ultime 48 ore
 - D il monitoraggio dei soli liquidi eliminati dal paziente

42 La dose giornaliera efficace di un certo antibiotico è di 50 mg/kg di peso corporeo per gli adulti; di 75 mg/kg per i ragazzi dai 7 ai 15 anni; di 100 mg/kg per i bambini fino ai 6 anni. Il misurino dosatore inserito nella confezione dello sciroppo contiene 150 mg dell'antibiotico. Quanti misurini è necessario somministrare ogni 8 ore a una ragazza di 19 anni che pesa 54 kg, per raggiungere il dosaggio giornaliero efficace?

- A 7 mis.
- B 8 mis.
- C 6 mis.
- D 5 mis.

43 L'acido acetilsalicilico viene comunemente utilizzato per prevenire:

- A le emorragie
- B il trombo-embolismo
- C l'iponatremia
- D l'osteoporosi

44 Quali sono i caratteri peculiari della bioetica?

- A La metodologia di ragionamento per dogmi
- B Il pluralismo e la multidisciplinarietà
- C La sola multidisciplinarietà
- D Le regole della deontologia medica

45 Il processo di revisione di una diagnosi infermieristica della NANDA prevede, rigorosamente in quest'ordine:

- A presentazione del titolo supportata dalla letteratura, documentazione di casi clinici, studi clinici di tipo sperimentale
- B presentazione del titolo supportata dalla letteratura, parere favorevole di esperti, studi clinici di tipo sperimentale, documentazione di casi clinici
- C presentazione del titolo supportata dalla letteratura, parere favorevole di esperti, documentazione di casi clinici, studi clinici di tipo sperimentale
- D presentazione del titolo supportata dalla letteratura, documentazione di casi clinici, parere favorevole di esperti, studi clinici di tipo sperimentale

46 Che differenza c'è tra disinfezione e disinfestazione?

- A Nessuna, i due termini sono sinonimi
- B La disinfezione è rivolta ai microrganismi unicellulari e la disinfestazione agli organismi pluricellulari
- C La disinfestazione distrugge anche le spore
- D La disinfezione si attua sugli oggetti e la disinfestazione sulle persone

47 L'emoglobina glicosata fornisce indicazioni:

- A sull'andamento glicemico del giorno precedente il prelievo
- B sulla situazione di un particolare tipo di emoglobina presente solo in alcune patologie ematologiche
- C sulla situazione dell'emoglobina circolante in cui il legame dell'eme con il ferro è stato spiazzato dal glucosio
- D sull'andamento glicemico dei mesi precedenti il prelievo

48 Tra le seguenti scale, qual è indicata per la valutazione delle lesioni da pressione?

- A VaS
- B Norton
- C Ramsay
- D Conley

49 Quali sono i tre strumenti essenziali per una buona pratica dell'assistenza infermieristica basata sull'evidenza?

- A Ordini, protocolli e procedure
- B Regolamenti, protocolli e linee-guida
- C Protocolli, procedure e linee-guida
- D Regolamenti, ordini e discipline

50 I LEA (Livelli essenziali di assistenza) NON comprendono:

- A assistenza ospedaliera
- B servizi domiciliari agli anziani
- C vaccinazioni e programmi di diagnosi precoce
- D medicine non convenzionali omeopatiche