

Università degli Studi di Torino

Corsi di Laurea Magistrale delle
PROFESSIONI SANITARIE
Classe LM/SNT3

QUESTIONARIO

PROVA P00001

1. **La prevalenza di una malattia è data dal rapporto tra:**
 - A. Nessuna delle alternative proposte
 - B. Numero casi esistenti/totale popolazione a rischio
 - C. Numero nuovi casi di malattia in un dato intervallo di tempo/totale popolazione a rischio
 - D. Numero casi esistenti/popolazione totale in un determinato istante
 - E. Numero nuovi casi di malattia/popolazione totale in un determinato istante
2. **Nel corso di un accertamento di morte encefalica:**
 - A. Gli elettrodi devono essere in numero massimo di 6
 - B. Si devono utilizzare almeno 12 elettrodi posti simmetricamente sullo scalpo
 - C. La distanza interelettrodica non deve essere inferiore a 10 cm nel caso di un adulto
 - D. La durata di ciascuna registrazione elettroencefalografica deve essere di almeno 15 minuti
 - E. La registrazione deve essere ripetuta 5 volte nelle 24 ore
3. **Relativamente al sonno REM, è corretto affermare che:**
 - A. Può durare al massimo 10 minuti
 - B. È una fase del sonno con movimenti oculari rapidi ed ipotonia muscolare
 - C. È una fase del sonno priva di movimenti oculari
 - D. È una fase del sonno con movimenti rapidi degli occhi ed ipertonìa muscolare
 - E. È rappresentato unicamente da onde delta
4. **Una donna si presenta al pronto soccorso lamentando una forte astenia. Gli esami del sangue mostrano un valore di emoglobina di 15,3 g/dl. Cosa può pensare il medico di pronto soccorso?**
 - A. La grave anemia della signora potrebbe essere causata da un'emorragia interna
 - B. Gli esami evidenziano una leggera poliglobulia, pertanto è necessario indagarne la causa
 - C. Il valore dell'emoglobina è nella norma, dunque bisogna ricercare altrove la causa dell'astenia
 - D. Bisogna rapidamente trasfondere del sangue
 - E. Il valore dell'emoglobina è certamente basso, ma questo non può spiegare l'astenia lamentata dalla signora
5. **Quale delle seguenti affermazioni descrive meglio il consenso informato?**
 - A. Una manifestazione di volontà libera e consapevole rispetto all'atto medico della persona maggiorenne e capace di intendere e volere
 - B. Un dovere di informazione del medico prima di un intervento su un paziente maggiorenne e capace di intendere e volere
 - C. Un diritto dei genitori di un paziente minorenni e capace di intendere e volere
 - D. Un diritto del paziente minorenni e capace di intendere e volere, che deve essere tutelato da ogni professionista sanitario
 - E. Un dovere di qualsiasi operatore sanitario prima di un atto medico su un paziente maggiorenne e capace di intendere e volere o su un paziente interdetto
6. **Lo spettro di frequenze udibile dall'orecchio umano è compreso fra:**
 - A. 20 e 200.000 Ohm
 - B. 16 e 1.600 Hertz
 - C. 10 e 10.000 Hertz
 - D. 20 e 20.000 Hertz
 - E. 100 e 100.000 Ohm
7. **Quale legge ha introdotto il concetto di aziendalizzazione in sanità?**
 - A. D.L.vo 62/1998
 - B. D.L.vo 56/2000
 - C. D.L.vo 12/1993
 - D. D.L.vo 229/1999
 - E. D.L.vo 502/1992
8. **Relativamente alla Neisseria Meningitidis è corretto affermare che:**
 - A. È l'agente eziologico di meningiti a liquor limpido
 - B. È un virus capsulato
 - C. È un diplococco Gram-positivo
 - D. È una spirocheta flagellata Gram-negativa
 - E. È un cocco Gram-negativo e asporigeno

9. **Quale di questi Paesi fa parte dell'Unione Europea?**
- A. Albania
 - B. Svizzera
 - C. Montenegro
 - D. Islanda
 - E. Lituania
10. **Di solito, come è definito l'intervallo di riferimento di un test di laboratorio?**
- A. L'intervallo in cui è contenuto l'85% dei valori misurati in un campione di riferimento
 - B. L'intervallo in cui è contenuto il 100% dei valori misurati in un campione di riferimento
 - C. L'intervallo in cui è contenuto il 75% dei valori misurati in un campione di riferimento
 - D. L'intervallo in cui è contenuto il 95% dei valori misurati in un campione di riferimento
 - E. L'intervallo in cui è contenuto il 60% dei valori misurati in un campione di riferimento
11. **Nel linguaggio dell'organizzazione aziendale, la misura che valuta il rapporto tra i risultati raggiunti e le risorse utilizzate prende il nome di:**
- A. Appropriatazza
 - B. Efficacia
 - C. Rendita
 - D. Efficienza
 - E. Funzionalità
12. **Gli studi ecologici o di correlazione sono caratterizzati da:**
- A. La creazione di due gruppi di pazienti, uno con la presenza di un certo fattore di rischio e l'altro no, che vengono seguiti nel tempo per valutare l'insorgenza della malattia e permettere quindi di correlare la medesima a quel fattore di rischio
 - B. Costi elevati ma con ricchezza di dati individuali dettagliati
 - C. L'effettuazione di monitoraggi ambientali per valutare l'esposizione a inquinanti di una popolazione e correlarli alle eventuali patologie in essa riscontrabili
 - D. La presenza di un tipico bias, detto anche *fallacia ecologica*, per il quale i ricercatori non hanno modo di controllare i bias di selezione e di informazione
 - E. Somministrazione di una nuova terapia a confronto con un placebo, per poter correlare il miglioramento clinico al nuovo farmaco e non agli effetti psicologici di una qualsiasi terapia
13. **Si parla di microalbuminuria quando la quantità di albumina nelle urine delle 24 ore è compresa tra:**
- A. 500 e 800 mg
 - B. 30 e 300 mg
 - C. 10 e 50 mg
 - D. 200 e 400 mg
 - E. 20 e 150 mg
14. **L'espressione $3^{-3} * 3^9 * 3^{-6}$ è uguale a:**
- A. 0
 - B. 1
 - C. 3
 - D. 20
 - E. 8
15. **La febbre reumatica (o reumatismo articolare acuto) è una malattia infiammatoria acuta dovuta ad una precedente infezione da:**
- A. Borrelia Burgdorferi
 - B. Staphylococcus Aureus
 - C. Pseudomonas Aeruginosa
 - D. Streptococco β emolitico di gruppo A
 - E. Stafilococchi Coagulasi-negativi
16. **Nell'ambito delle misure contumaciali, la quarantena è:**
- A. L'insieme delle restrizioni applicate a soggetti sani che certamente o presumibilmente sono entrati in contatto con individui affetti da una malattia infettiva contagiosa
 - B. L'isolamento di una popolazione in una data area geografica solo in caso di esposizione ad agenti altamente pericolosi come per fenomeni di bioterrorismo
 - C. Un insieme di precauzioni e prescrizioni igienico sanitarie per prevenire la trasmissione di agenti infettivi che vengono trasmessi tramite contatto
 - D. È un sinonimo di isolamento respiratorio, usato ad esempio nei malati di Tubercolosi
 - E. La separazione dell'individuo affetto da una malattia infettiva contagiosa dalla collettività, per prevenirne la diffusione

17. «**I have a dream: that one day this nation will rise up and live out the true meaning of its creed: "We hold these truths to be self-evident, that all men are created equal"»**. Chi pronunciò questa celebre frase a Washington nel 1963?
- Malcolm X
 - Martin Luther King
 - George Washington
 - Nelson Mandela
 - Martin Lutero
18. **Indicare quale, fra i seguenti termini, integra correttamente la serie: ALIBI - IRATO - ONERE - ..?..**
- ALBERO
 - EGIZIO
 - ELICA
 - EROE
 - OBOE
19. **Il medico di famiglia del Signor G. lo informa che sarà opportuno procedere con una gastrolusi. A cosa si deve preparare il Signor G.?**
- Un clistere evacuativo
 - Un intervento di resezione gastrica
 - Una endoscopia del tratto digestivo
 - Una lavanda gastrica
 - L'esplorazione rettale digitale
20. **Completare la proporzione: anafilassi : 5854925339 = falsa : X**
- 94235
 - 45235
 - 45392
 - 16382
 - 13292
21. **Quale delle seguenti affermazioni descrive meglio l'antropologia medica?**
- Studia il ruolo dei guaritori tradizionali nelle società arcaiche e primitive e il loro rapporto con il corpo umano
 - Si occupa di analizzare le caratteristiche antropologiche di coloro che decidono di diventare medici o guaritori
 - Parte dal presupposto che la biomedicina si è evoluta al di là del condizionamento culturale e, dunque, è superiore alle altre pratiche mediche
 - Utilizza i metodi dell'antropologia e delle scienze sociali per affrontare le questioni della salute e della malattia, della guarigione e dei sistemi di cura
 - Si occupa della cura dell'infermità nelle società isolate e chiuse
22. **La bilirubina indiretta:**
- È solubile nel sangue
 - È la bilirubina che è stata coniugata con due molecole di acido glucuronico
 - Aumenta nei casi di stasi biliare di origine intra o extraepatica
 - Viene trasportata al fegato legata all'albumina
 - Viene escreta normalmente in grandi quantità con le urine
23. **Chi sosteneva che la natura umana è fondamentalmente egoistica e a determinare le azioni dell'uomo sono soltanto l'istinto di sopravvivenza e quello di sopraffazione (concetto riassunto dall'espressione latina *homo homini lupus*)?**
- René Descartes
 - Gottfried Wilhelm von Leibniz
 - Karl Popper
 - Thomas Hobbes
 - Carl Gustav Jung
24. **Chi ricopre attualmente il ruolo di Presidente del Senato della Repubblica Italiana?**
- Giorgio Napolitano
 - Pietro Grasso
 - Renato Schifani
 - Laura Boldrini
 - Matteo Renzi

25. **Quale delle seguenti formule leucocitarie rientra nel range di normalità di un uomo adulto?**
- Monociti 0.5% Neutrofili 48% Linfociti 31% Eosinofili 2.5% Basofili 18%
 - Neutrofili 15% Linfociti 45% Monociti 25% Eosinofili 8% Basofili 7%
 - Basofili 2% Linfociti 71% Monociti 3.5% Eosinofili 0.5% Neutrofili 23%
 - Linfociti 12% Monociti 5% Eosinofili 22% Neutrofili 57% Basofili 4%
 - Neutrofili 66% Monociti 6% Linfociti 24% Basofili 1% Eosinofili 3%
26. **Quale fu uno dei motivi per cui i sofisti vennero aspramente criticati dai loro contemporanei?**
- Il fatto di farsi pagare per i loro insegnamenti
 - Il fatto di non riconoscere l'Essere parmenideo
 - Il fatto di non ritenere la retorica degna di attenzioni filosofiche
 - Il loro maggior interesse per la cosmologia rispetto alla morale
 - Il riconoscere il fuoco come principio di ogni cosa
27. **La psicologia comparata:**
- Studia i comportamenti nell'ambito delle varie categorie di viventi
 - Confronta la psicologia e la psicanalisi
 - Studia i comportamenti nell'ambito dei diversi gruppi sociali
 - Studia i comportamenti nell'ambito delle varie razze umane
 - Mette a confronto i metodi della psicologia sociale e quelli della psicologia dinamica
28. **Una situazione di bisogno sanitario non percepito è rappresentata da:**
- Una chirurgia oncologica non radicale
 - Un intervento terapeutico risolutivo
 - Un'alterazione morbosa che si traduce in sintomi avvertibili
 - Servizi sanitari incapaci di rispondere adeguatamente alle richieste della popolazione
 - Una malattia in fase clinicamente silente
29. **Il quarto assioma della comunicazione secondo Watzlawich e gli studiosi della Scuola di Palo Alto è:**
- Tutti gli scambi di comunicazione sono asimmetrici o complementari, a seconda che siano basati sull'uguaglianza o sulla differenza
 - Gli esseri umani comunicano sia con il modulo numerico che con quello analogico
 - La natura di una relazione dipende dalla punteggiatura delle sequenze di comunicazione tra comunicanti
 - Ogni comunicazione ha un aspetto di contenuto ed uno di relazione, di modo che il secondo classifica il primo, ed è quindi metacomunicazione
 - Non si può non comunicare
30. **Per la seguente distribuzione di frequenze individuare, rispettivamente, la media e la moda:**
1, 3, 5, 8, 11, 11, 15, 16, 18, 19, 23, 26
- Media 13; moda 14
 - Media 11; moda 12
 - Media 14,5; moda 14
 - Media 13; moda 11
 - Media 15; moda 11
31. **Attorno ad un tavolo si devono riunire 12 persone di cui 4 siracusani. Uno di questi calcola la probabilità di trovarsi in mezzo a due concittadini. A quale risultato deve pervenire:**
- 7/21
 - 5
 - 2/34
 - 3/55
 - 12/110
32. **Collegamento tra pedagogia e politica, centralità del lavoro, valore della formazione integrale, opposizione a spontaneismo e naturalismo ingenuo sono alcune delle caratteristiche di quale corrente pedagogica?**
- Cognitivismo
 - Personalismo
 - Idealismo
 - Marxismo
 - Attivismo

33. **Una tartaruga tenta di scalare una collinetta alta 60 metri. Di giorno riesce a percorrere 20 metri, ma di notte, addormentandosi, rotola giù per 15 metri. Quanti giorni impiegherà la tenace tartaruga per raggiungere la cima della collina?**
- A. 7
 - B. 9
 - C. 12
 - D. 20
 - E. 11
34. **Quali delle seguenti strutture sono visibili in un Rx torace tradizionale nel soggetto sano?**
- A. Circolo linfatico
 - B. Alveoli
 - C. Circolo bronchiale
 - D. Interstizio polmonare
 - E. Circolo polmonare
35. **Per formulare una diagnosi di pneumotorace è corretto affidarsi, in prima istanza, a:**
- A. Ecocardiografia
 - B. Rx torace
 - C. Risonanza magnetica nucleare
 - D. Eco-color-doppler
 - E. TC torace con mezzo di contrasto
36. **Quale campione biologico non può essere impiegato per fare diagnosi di fibrosi cistica?**
- A. Leucociti
 - B. Sangue
 - C. Campione biotico
 - D. Eritrociti
 - E. Cellule prelevate con amniocentesi
37. **Di solito, l'esame del liquor di un paziente con meningite batterica acuta mostra:**
- A. Glicorrachia aumentata; Protidorrachia diminuita
 - B. Glicorrachia normale; Protidorrachia aumentata
 - C. Glicorrachia diminuita; Protidorrachia diminuita
 - D. Glicorrachia diminuita; Protidorrachia aumentata
 - E. Glicorrachia aumentata; Protidorrachia aumentata
38. **L'esatta collocazione di ciascun profilo professionale all'interno delle classi delle professioni sanitarie è stata individuata con:**
- A. La legge n. 42 del 26 febbraio 1999
 - B. Il D.P.R. del 28 marzo 1990
 - C. Il D.M. 22 ottobre 2004, n.270
 - D. Il D.M. Sanità 17 gennaio 1997, n.70
 - E. Il D.M. Sanità 29 marzo 2001, n.118
39. **Il Protocollo di Kyoto è:**
- A. Un documento di riferimento per la Promozione della Salute codificato nel 1986
 - B. La Dichiarazione universale dei diritti umani redatta nel 1948
 - C. Un accordo internazionale per contrastare il riscaldamento climatico sottoscritto nel 1997
 - D. Un accordo internazionale per la salvaguardia dei cetacei firmato nel 1999
 - E. Il primo trattato internazionale sulla bioetica, firmato nel 1997
40. **Giuseppe è nato prima di Benedetta, la quale è nata prima di Sara; anche Diego è nato prima di Sara. Da questa frase si può dedurre che:**
- A. E' possibile che due delle quattro persone abbiano la stessa età
 - B. Sara e Benedetta sono probabilmente in età da marito
 - C. Benedetta è sicuramente più giovane di Diego e meno giovane di Sara
 - D. Giuseppe ha almeno il doppio degli anni di Sara
 - E. Diego e Giuseppe hanno età diverse

41. **Quale delle seguenti affermazioni relative ai Comitati Etici è corretta?**
- A. Ogni Comitato ha l'obbligo di giustificare periodicamente il proprio operato di fronte a una commissione ministeriale
 - B. Sono in gran parte finanziati dalle industrie farmaceutiche
 - C. Ogni Comitato ha l'obbligo di pubblicare la lista dei propri componenti
 - D. Sono stati istituiti in Italia con la riforma del SSN del 1978
 - E. Il Presidente della Repubblica è a capo del Comitato Nazionale di Bioetica
42. **In una grossa cesta ci sono 10 pere, 8 pesche, 6 albicocche e 8 mele. Quanti frutti si dovrebbero estrarre per avere la certezza di possedere almeno due frutti uguali?**
- A. 8
 - B. 5
 - C. 3
 - D. 2
 - E. 4
43. **Le caratteristiche di un trasudato sono:**
- A. Aspetto trasparente, basso peso specifico, alto contenuto proteico
 - B. Aspetto trasparente, basso peso specifico, basso contenuto proteico
 - C. Aspetto torbido, alto peso specifico, basso contenuto proteico
 - D. Aspetto trasparente, alto peso specifico, alto contenuto proteico
 - E. Aspetto torbido, alto peso specifico, alto contenuto proteico
44. **Si esaminano le caratteristiche del Test X. Calcolare la Sensibilità e la Specificità del test tenendo presente che: totale soggetti 500, di cui malati 200, veri positivi 180, falsi positivi 3.**
- A. Sensibilità 99%; Specificità 95%
 - B. Sensibilità 95%; Specificità 90%
 - C. Sensibilità 90%; Specificità 99%
 - D. Sensibilità 90%; Specificità 90%
 - E. Sensibilità 85%; Specificità 95%
45. **L'OCSE è:**
- A. Una sigla che sta ad indicare la Banca Centrale Europea
 - B. L'organizzazione mondiale del commercio
 - C. L'organismo sovranazionale che gestisce il Fondo monetario internazionale
 - D. L'organizzazione internazionale per la cooperazione e lo sviluppo economico
 - E. L'organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura
46. **Antonio dice a sua sorella Monica: io ho tre volte più sorelle che fratelli. Monica risponde: io ho un numero di sorelle pari al doppio, meno uno, del numero dei miei fratelli. Quanti maschi e quante femmine vi sono in famiglia?**
- A. Due fratelli e cinque sorelle
 - B. Quattro fratelli e nove sorelle
 - C. Tre fratelli e sei sorelle
 - D. Tre fratelli e quattro sorelle
 - E. Due fratelli e quattro sorelle
47. **Quale, tra i seguenti, è un genere di batteri parassiti intracellulari obbligati?**
- A. Brucella
 - B. Mycobacterium
 - C. Escherichia
 - D. Psuedomonas
 - E. Chlamydia
48. **A cosa serve la mineralometria ossea computerizzata (MOC)?**
- A. Descrivere morfologicamente la colonna vertebrale
 - B. Stimare il rischio di aplasia midollare ossea
 - C. Misurare lo spessore della corticale ossea
 - D. Misurare la densità minerale ossea
 - E. Valutare qualitativamente la composizione minerale delle ossa piatte

49. **Quale dei seguenti ritmi è normalmente presente nell'elettroencefalogramma (EEG) del bambino ma può assumere significato patologico nell'adulto in fase di veglia?**
- Lambda
 - Beta
 - Epsilon
 - Alfa
 - Theta
50. **Trovare quale dei seguenti termini integra logicamente la serie: BACCA - ACCENTUATA - ATTENZIONE - ..?..**
- RISSA
 - ESEGUIRE
 - ENNESIMO
 - MARTE
 - PAROLIERE
51. **Come viene espressa l'offerta dei posti letto in un territorio?**
- Rapporto percentuale tra il numero dei posti letto occupati ed il numero di quelli disponibili
 - Frequenza annuale dei ricoveri per 1000 abitanti
 - Numero dei posti letto disponibili per 1000 abitanti
 - Rapporto tra il numero totale di giornate di degenza e il numero dei ricoveri per una determinata popolazione
 - Frequenza semestrale dei ricoveri in un dato territorio per 10000 abitanti
52. **Disporre le lettere nell'ordine corretto tenendo presente che: D viene dopo di N; A viene dopo di D; D viene dopo di M; N viene prima di M:**
- NAMD
 - DANM
 - NMDA
 - NDAM
 - MNDA
53. **In elettroencefalografia (EEG), gli artefatti da movimenti oculari si registrano:**
- Dopo stimoli sonori ad alta frequenza e maggiormente nella regione occipitale
 - Solo quando il paziente è a occhi chiusi
 - Solo quando il paziente è a occhi aperti
 - Sia a occhi aperti che a occhi chiusi
 - Solo nella fase non REM
54. **Indicare quale, fra i seguenti numeri, integra correttamente la serie: 0 - 2 - 2 - 4 - 6 - 10 - ..?..**
- 15
 - 18
 - 22
 - 12
 - 16
55. **L'equazione $3(y - 1/3) = 1$ ha come soluzione:**
- $y = -2/3$
 - $y = 1$
 - $y = 0,66$
 - $y = 2$
 - $y = 0,5$
56. **La legge che ha completato il percorso di valorizzazione delle professioni sanitarie iniziato con la legge 42/1999, rafforzando ulteriormente gli obiettivi dell'autonomia e della diretta responsabilità di tali attività, è:**
- La legge 40/2004
 - La legge 251/2000
 - La legge 63/2002
 - La legge 220/2001
 - La legge 118/2001
57. **Con il termine omento ci si riferisce a:**
- Una struttura costituita dalla sierosa peritoneale
 - Il rafe tendineo che taglia verticalmente la superficie anteriore della parete addominale
 - Il muscolo che si inserisce sulla protuberanza mentale, costituendo il pavimento della cavità orale
 - Un muscolo masticatorio
 - Una membrana che riveste esternamente i muscoli scheletrici

58. **La Carta dei Servizi Pubblici Sanitari:**
- Prevede che ogni Azienda Sanitaria emani una propria carta dei servizi
 - È stata introdotta con la legge 517/1993
 - È l'elenco delle norme che il cittadino-utente deve rispettare all'interno dei Servizi Pubblici
 - È la mappa di tutti i presidi sanitari presenti sul territorio di ciascuna regione
 - Prevede che i pazienti portino un cartellino di riconoscimento
59. **I valori della signora T. sono i seguenti: Hb 14 g/dl; Leucociti 8000/μl; Piastrine 630000/μl. Cosa si può dire di queste analisi?**
- Mostrano una leucocitopenia
 - Le piastrine sono vicine al limite inferiore di normalità
 - È presente una grave anemia
 - Sono perfettamente nella norma
 - Mostrano una trombocitosi
60. **La comparsa improvvisa di un deficit neurologico che scompare spontaneamente dopo circa 12 ore dall'insorgenza depone per:**
- TIA (Transient Ischemic Attack)
 - Infarto miocardico acuto
 - Reazione avversa ad antibiotici appartenenti al gruppo dei betalattamici
 - Ictus
 - Tabes luetica
61. **Quale dei seguenti trattamenti può essere considerato una deroga, espressamente autorizzata e disciplinata nei minimi dettagli dalla legge, al principio espresso nel secondo comma dell'articolo 32 della Costituzione?**
- Vaccinazioni raccomandate
 - Procreazione medicalmente assistita
 - Chirurgia oncologica in elezione
 - TSO
 - Cure palliative
62. **Quale fra le seguenti è stata una famosa pedagogista italiana del Novecento?**
- Nilde Iotti
 - Grazie Deledda
 - Rita Levi Montalcini
 - Maria Montessori
 - Tina Anselmi
63. **Completare riempiendo gli spazi. Q: "Have you _____ seen this film?" A: "No, I haven't seen it _____."**
- Already; just
 - Ever; already
 - Just; already
 - Yet; just
 - Already; yet
64. **Il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270**
- Ha sancito la necessità delle Educazione Continua in Medicina
 - Ha definito l'autonomia delle professione ostetrica
 - Ha sostituito il D.M. 3 novembre 1999, n. 509
 - Ha disposto l'istituzione dei Collegi Professionali
 - Ha introdotto in Italia il cosiddetto modello 3+2
65. **L'antibiogramma:**
- È un test in vivo con cui si determina la resistenza agli antibiotici del microrganismo patogeno
 - È un test in vitro con cui si saggia la risposta anticorpale del paziente nei confronti del microrganismo patogeno
 - È un test in vitro con cui si determina il tasso di crescita batterica
 - È un test in vitro con cui si determina lo spettro di sensibilità agli antibiotici del microrganismo patogeno
 - È un test in vivo con cui si determina la MIC (*Minimum Inhibitory Concentration*) attraverso somministrazioni di dosi sempre maggiori di antibiotico

66. **La rilevazione nel sangue di anticorpi anti-endomisio è suggestiva di quale delle seguenti condizioni?**
- A. Fibrosi polmonare idiopatica
 - B. Tiroidite autoimmune
 - C. Cirrosi epatica
 - D. Celiachia
 - E. Mononucleosi
67. **La tomografia a emissione di positroni:**
- A. Permette di valutare in vivo il metabolismo cerebrale
 - B. È controindicata nella stadiazione delle patologie oncologiche
 - C. Fornisce informazioni morfologiche molto dettagliate del distretto anatomico in esame
 - D. È una tomografia computerizzata che utilizza uno speciale mezzo di contrasto radiopaco non nefrotossico
 - E. È un particolare esame elettroencefalografico
68. **Indicare quale, fra i seguenti numeri, integra correttamente la serie: 41 - 53 - 65 - ..?.. - 89 - 91 - 103**
- A. 77
 - B. 39
 - C. 66
 - D. 75
 - E. 57
69. **Il segreto professionale non deve essere rivelato. Questo è un obbligo:**
- A. Che riguarda solo il medico
 - B. Giuridico e penale
 - C. Morale e professionale
 - D. Giuridico e deontologico
 - E. Volontario e morale
70. **Secondo la legge n. 42 del 26 febbraio 1999 ("Disposizioni in materia di professioni sanitarie"), il campo proprio di attività delle professioni sanitarie è definito dal combinato disposto dei seguenti regolamenti:**
- A. Contratto nazionale di lavoro, codice deontologico, ordinamenti didattici di base e post-base
 - B. Contratto nazionale di lavoro, ordinamento didattico di un master di I livello, profilo professionale
 - C. Profilo professionale, codice deontologico, contratto nazionale di lavoro
 - D. Profilo professionale, codice deontologico, ordinamenti didattici di base e post-base
 - E. Profilo professionale, codice deontologico, contratto, ordinamento didattico di un master di I livello
71. **In tema di sicurezza per il tecnico radiologo, quale affermazione sugli effetti non stocastici è corretta?**
- A. La loro gravità è inversamente proporzionale alla dose
 - B. Riguardano soltanto i raggi gamma
 - C. Si manifestano precocemente dopo l'esposizione
 - D. Non dipendono dalla dose di esposizione
 - E. Sono effetti del tipo "tutto o nulla"
72. **Una bottiglia di vino costa 4,50 euro. Il vino, da solo, costa 3,50 euro più della bottiglia di vetro. Quanto costa la bottiglia?**
- A. 1 euro
 - B. 0,25 euro
 - C. 0,50 euro
 - D. 1,50 euro
 - E. 0,75 euro
73. **Delle seguenti radiazioni, quali sono ionizzanti?**
- A. Microonde
 - B. Ultrasuoni
 - C. Onde radio
 - D. Raggi gamma
 - E. Radiazioni infrarosse

74. "Saronno è un paesone di 40.000 abitanti all'incrocio di quattro province: Milano, Como, Monza Brianza e Varese. Da anni l'amministrazione comunale investe risorse ed energie in interventi e infrastrutture volti a disincentivare l'uso dell'auto privata, favorendo il più possibile una mobilità sostenibile. (...)
Da marzo a settembre, nell'area centrale della città, i vigili urbani viaggiano in bicicletta perché si è capito che è quasi sempre il buon esempio (più di tante parole) a dare buoni frutti. Quando è stato il momento di varare il nuovo P.U.T., il piano urbano del traffico, l'amministrazione comunale non si è lasciata sfuggire l'occasione di coinvolgere la cittadinanza, attraverso gruppi e serate tematiche.
Ma il progetto in assoluto concreto è senz'altro quello dell'istituzione delle zone 30, oggi il sistema più efficace per ridurre al minimo gli incidenti stradali, aumentando la sicurezza e rendendo di conseguenza le strade più ospitali e accoglienti per pedoni e ciclisti. (...) Le zone 30 non richiedono investimenti milionari (segnaletica appropriata, luci, controllo) ma un po' di coraggio che imporrebbe alla politica di andare anche controcorrente (se non proprio contromano) quando serve.
Avere la forza, e la lungimiranza, di farci andare tutti un po' più piano infatti, porta molto lontano. Saronno è un esempio da seguire, alla portata di tutti!".
Chi va piano va sano e va lontano, e Saronno lo sa bene. Marco Boschini, La Stampa, 18/09/2014
- Solo una delle seguenti affermazioni è compatibile con quanto affermato nel brano, indicare quale:**
- A.** Alcune scelte delle amministrazioni pubbliche, pur essendo a rischio di non raccogliere inizialmente grande consenso, possono rivelarsi scelte vincenti nel lungo termine
- B.** Saronno è una grande città densamente abitata
- C.** Le zone 30 sono la misura più efficace per ridurre l'inquinamento atmosferico nelle città
- D.** L'amministrazione comunale di Saronno è impegnata da anni sul fronte della mobilità sostenibile, con iniziative volte ad incentivare l'uso dell'auto privata
- E.** I vigili urbani di Saronno devono viaggiare in bici per ridurre l'inquinamento acustico
75. **In ambito informatico, per "estensione" di un file si intende:**
- A.** Il numero di computer che lo condividono in una cartella di condivisione
- B.** Il suffisso, preceduto dal punto, che ne indica il tipo di contenuto (per es. .exe, .doc)
- C.** La percentuale di lavoro della CPU dedicato alla sua lettura
- D.** La dimensione in byte
- E.** Lo spazio occupato sul disco rigido
76. **Quale ormone viene prodotto dalle cellule parafollicolari della tiroide?**
- A.** Prolattina
- B.** Tiroxina
- C.** Paratormone
- D.** Colecalciferolo
- E.** Calcitonina
77. **"_____ I have some bread, please?" Riempire lo spazio con uno dei seguenti termini per completare correttamente la frase:**
- A.** Would
- B.** May
- C.** Do
- D.** Yet
- E.** Should
78. **Nessun insetto è più grande di uno struzzo. Tutte le vespe sono insetti. Quindi è più grande di uno struzzo. Quale delle seguenti risposte completa correttamente il sillogismo?**
- A.** Nessuna vespa
- B.** Qualche vespa
- C.** Nessun insetto
- D.** Ogni vespa
- E.** Nessuno struzzo
79. **Le infezioni correlate all'assistenza sono:**
- A.** Infezioni che si verificano in un contesto assistenziale e che non erano in atto, né in incubazione, al momento del ricovero
- B.** Infezioni causate, per definizione, da patogeni opportunisti negli ospedali
- C.** Infezioni che si manifestano entro 72h da un ricovero in ospedale
- D.** Infezioni che si manifestano in un contesto assistenziale e che erano in incubazione al momento del ricovero
- E.** Infezioni contratte dagli operatori sanitari sul posto di lavoro
80. **Cos'è il software?**
- A.** L'insieme di tutte le componenti elettroniche che costituiscono la scheda madre del pc
- B.** Il sistema operativo Windows ed il pacchetto Office
- C.** L'insieme di tutti i dati memorizzati sul disco rigido di un computer
- D.** L'insieme dei programmi e delle procedure di gestione dei dati
- E.** Le componenti meccaniche che assemblate compongono un computer

