

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI**

**Test di ammissione al Corso di laurea magistrale in  
Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione**

## BRANO AM 70

**Leggere il brano e rispondere a ogni quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel brano e non in base a quanto il candidato eventualmente conosca sull'argomento.**

Il collirio di Rita Levi Montalcini arriva ai pazienti italiani. Curerà una malattia rara che può portare a cecità. È stato infatti dato il via libera in Italia al farmaco del premio Nobel. In Gazzetta Ufficiale è stata autorizzata la commercializzazione di cenergermin (Oxervate), il principio attivo sviluppato da Dompé, azienda biofarmaceutica italiana, per la cura della cheratite neurotrofica moderata o grave, una malattia rara e invalidante dell'occhio, a oggi orfana di trattamento.

Finora non esistevano in commercio terapie soddisfacenti per curare questa patologia, che provoca una progressiva perdita della visione a causa di una rapida degenerazione della cornea legata a un danno al nervo trigemino. Alla base di cenergermin ci sono decenni di ricerca made in Italy, partendo dagli studi di Levi Montalcini che scoprì il nerve growth factor (Ngf). L'intuizione potrebbe essere applicata anche ad altre malattie, ma il premio Nobel cominciò a lavorare su possibili applicazioni nel settore dell'oculistica. La scienziata aveva visto gli effetti della sua proteina su una piccola paziente verso la fine degli anni '90. Fu poi l'azienda biofarmaceutica Dompé a investire nel progetto. Nel tempo ci fu una collaborazione tra Dompé e centri di eccellenza in oftalmologia italiani per sviluppare il farmaco.

Cenergermin è il nome del principio attivo del farmaco ed è la versione ricombinante del nerve growth factor umano, sviluppata e messa a punto attraverso un processo produttivo biotecnologico originale di Dompé. Si tratta di una proteina simile a quella naturalmente prodotta dal corpo umano, coinvolta nello sviluppo, nel mantenimento e nella sopravvivenza delle cellule nervose. Somministrato sotto forma di gocce oculari in pazienti con cheratite neurotrofica moderata o grave, questo collirio può aiutare a ripristinare i normali processi di guarigione dell'occhio e a riparare il danno della cornea. In pratica stimola lo sviluppo, il mantenimento e la sopravvivenza delle cellule nervose e aiuta a riparare il danno della cornea. Questo farmaco è stato messo a punto presso il Polo di Ricerca e produzione Dompé dell'Aquila grazie alla tecnologia del DNA ricombinante, con l'utilizzo di batteri in cui viene introdotto un gene che consente ai batteri stessi di produrre il fattore di crescita nervoso umano. Il farmaco ha ricevuto dall'Aifa il requisito di innovazione terapeutica, è stato quindi inserito nel fondo per i farmaci innovativi.

(Da: "Via libera al farmaco di Rita Levi Montalcini. Cura una malattia rara che porta a cecità", di Valeria Pini, *La Repubblica*)

- 
- 1** **Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al BRANO AM 70**  
**Stando al contenuto del brano, quale delle seguenti affermazioni è corretta?**
- A** Il nerve growth factor scoperto da Rita Levi Montalcini potrebbe essere utile anche in patologie diverse dalla cheratite neurotrofica
  - B** La commercializzazione di cenergermin non è ancora stata ufficialmente autorizzata
  - C** Rita Levi Montalcini scoprì e studiò approfonditamente il fattore di crescita nervoso solo nella seconda parte della sua carriera, alla fine degli anni '90
  - D** La cheratite neurotrofica rappresenta una delle patologie oculari più rare in assoluto tra quelle conosciute
  - E** L'azienda biofarmaceutica Dompé inizialmente non credeva nelle potenzialità del progetto di ricerca avviato da Rita Levi Montalcini

- 
- 2** **Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al BRANO AM 70**  
**La cheratite neurotrofica provoca:**
- A** una veloce degenerazione della cornea, che a sua volta causa una graduale perdita della vista
  - B** cecità totale e improvvisa
  - C** l'indebolimento delle proteine responsabili della sopravvivenza delle principali cellule nervose
  - D** la rottura del nervo trigemino, con conseguente nevralgia
  - E** un'epidemia batteriologica nella zona oculare e perioculare

- 
- 3** **Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al BRANO AM 70**  
**Secondo quanto affermato nel brano, qual è il vero merito della Dompé?**
- A** Avere messo a punto un innovativo procedimento biotecnologico, che ha portato all'implementazione di un collirio rivoluzionario
  - B** Avere potenziato l'importante Polo di ricerca dell'Aquila
  - C** Avere collaborato solo con centri oftalmologici d'eccellenza
  - D** Avere finanziato i primissimi esperimenti di Rita Levi Montalcini sul fattore di crescita nervoso, quando il resto della comunità scientifica era ancora scettico a riguardo
  - E** Aver applicato con successo la tecnica dell'RNA ricombinante

4 Dove si trova l'Algarve?

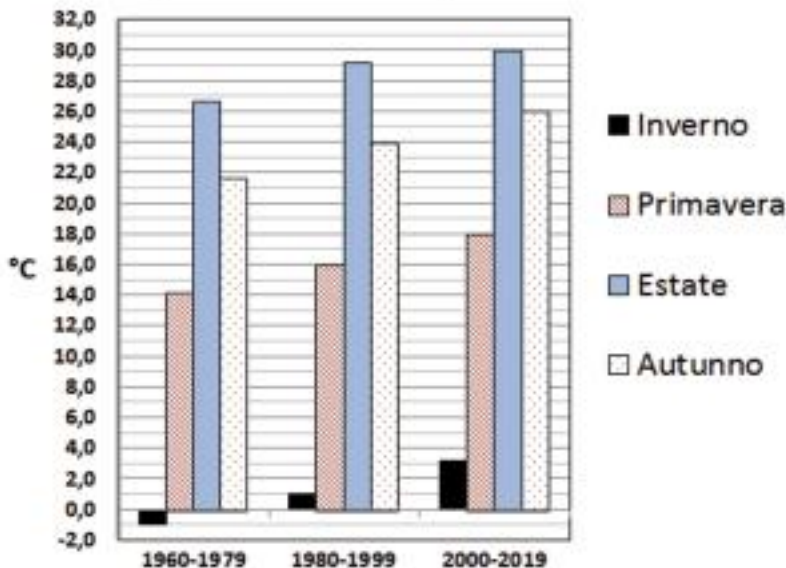
- A In Portogallo
- B In Spagna
- C In Svizzera
- D In Germania
- E In Ungheria

5 Qual è la capitale del Marocco?

- A Rabat
- B Il Cairo
- C Damasco
- D Beirut
- E Marrakech

GRAFICO SS 19

Temperatura media stagionale in Italia



1960-1979	Inverno	Primavera	Estate	Autunno
Nord	-5,0	12,0	24,0	17,0
Centro	-1,0	14,0	26,0	22,0
Sud	3,0	16,5	30,0	26,0

1980-1999	Inverno	Primavera	Estate	Autunno
Nord	-3,0	14,0	26,0	18,5
Centro	1,5	15,0	28,5	25,0
Sud	4,5	19,0	33,0	28,0

2000-2019	Inverno	Primavera	Estate	Autunno
Nord	0,0	15,0	28,0	20,0
Centro	2,5	17,0	29,0	27,0
Sud	7,0	22,0	33,0	31,0

6 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al GRAFICO SS 19

Il valore di 18 gradi presente nel grafico e relativo alla primavera del ventennio 2000-2019 è:

- A dato dalla media aritmetica dei tre valori primaverili relativi alla tabella del ventennio 2000-2019
- B un numero che non è in alcun modo collegato con i valori riportati nelle tabelle
- C un numero che, seppur legato in qualche modo ad alcuni valori presenti nelle tabelle, non può essere facilmente calcolato
- D la temperatura primaverile più alta raggiunta in Italia nel ventennio 2000-2019
- E il valore primaverile più basso dei tre ventenni considerati

7 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al GRAFICO SS 19

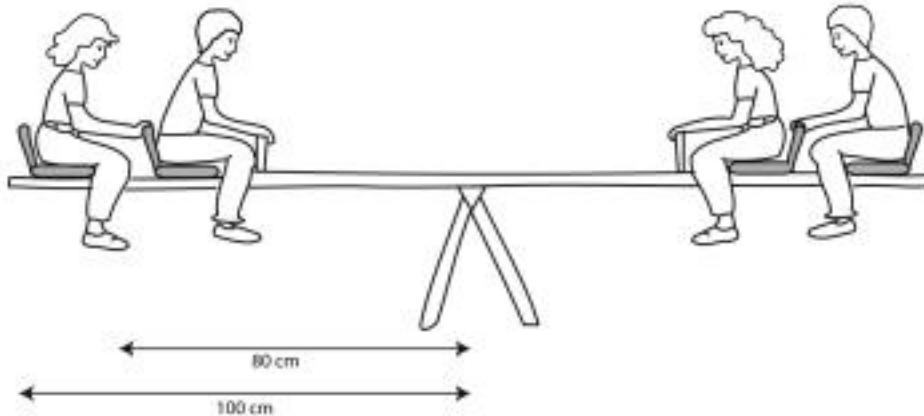
La temperatura media primaverile in Italia relativa al ventennio 1980-1999 è:

- A pari a 16 gradi
- B di 18 gradi
- C di circa 14 gradi
- D minore di 13 gradi
- E superiore a 18 gradi

- 
- 8** Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al **GRAFICO SS 19**  
In quale ventennio la temperatura estiva del Nord e quella media estiva italiana (media sui tre ventenni considerati) sono più vicine?
- A** Solo 2000-2019
  - B** Solo 1960-1979
  - C** Solo 1980-1999
  - D** 1980-1999 e 1960-1979
  - E** 1980-1999 e 2000-2019
- 
- 9** Il prezzo di un prodotto viene ridotto in promozione del 67%. Di quale percentuale lo stesso prodotto deve essere aumentato per rivenderlo al prezzo di partenza?
- A** Circa il 203%
  - B** Non è possibile determinarlo con precisione senza conoscere il prezzo del prodotto
  - C** 67%
  - D** 134%
  - E** 66%
- 
- 10** A un ricevimento sono presenti 50 persone, alcune bionde, altre more e le rimanenti castane. Alcune delle persone presenti al ricevimento hanno gli occhi azzurri, alcune verdi e le rimanenti neri. Si sa che sia le persone con gli occhi azzurri sia le persone bionde sono entrambe pari a 20 e che le persone more con gli occhi azzurri e quelle castane con gli occhi azzurri sono entrambe pari a 5 unità. Si sa, inoltre, che le persone bionde con gli occhi neri e quelle castane con gli occhi verdi sono entrambe pari a 3 unità. Se le persone con gli occhi neri sono in totale 16 e quelle more in totale 18, allora si può dedurre che le persone more con gli occhi verdi sono:
- A** 4
  - B** 9
  - C** 5
  - D** 12
  - E** 7
- 
- 11** Nessun airone ha tre zampe. Dire che tale affermazione è **FALSA** equivale ad affermare che:
- A** almeno un airone ha tre zampe
  - B** almeno un airone ha un numero di zampe diverso da tre
  - C** ogni airone ha tre zampe
  - D** ogni airone ha un numero di zampe diverso da tre
  - E** ogni airone ha quattro zampe
- 
- 12** Quattro colleghi sono nati nel 1986, ma in quattro mesi diversi. Si sa che: 1) Valentina festeggia il suo compleanno in dicembre; 2) Giulia festeggia il compleanno due mesi dopo Marco; 3) Francesco festeggia il compleanno prima di Giulia ma dopo Marco, e 4) che Marco festeggia il compleanno in settembre. In quale mese festeggia il compleanno Francesco?
- A** Ottobre
  - B** Gennaio
  - C** Febbraio
  - D** Novembre
  - E** Agosto

**FIGURA SX 43**

Dei bambini giocano su un'altalena che ha due posti per lato. Il seggiolino esterno dista dal perno 100 cm, mentre quello interno 80 cm.



- 13 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SX 43  
Sul seggiolino esterno del lato destro è seduto un bambino di 35 kg di peso, mentre sul seggiolino interno è seduto un bambino che pesa  $\frac{4}{7}$  del primo. Sul seggiolino interno del lato sinistro si siede un bambino che pesa 25 kg. Un quarto bambino sale sul seggiolino rimasto libero e l'altalena va in equilibrio. Quanto pesa il bambino?
- A** 31 kg
  - B** 33 kg
  - C** 32 kg
  - D** 34 kg
  - E** 27 kg
- 
- 14 Completare correttamente la seguente successione numerica: 5; 6; 10; 15; 24; ?; ?
- A** 38; 61
  - B** 29; 62
  - C** 20; 30
  - D** 38; 65
  - E** 29; 40
- 
- 15 Quale delle seguenti frasi **NON** è corretta grammaticalmente?
- A** La piccola Giulia è inconsolabile perché ha perso l'orsacchiotto al cui era molto affezionata
  - B** Franco fu devastato dalla perdita di suo padre, a cui era molto legato
  - C** Carlo è una persona alla quale non piacciono le sorprese
  - D** Abbiamo avuto una pessima esperienza con l'agenzia cui ci siamo rivolti per la vendita della casa
  - E** Ho saputo che Danila, di cui ti ho parlato giusto ieri, sta per trasferirsi nell'appartamento accanto al nostro
- 
- 16 Quale dei seguenti personaggi morì assassinato da sicari fascisti?
- A** Giacomo Matteotti
  - B** Alfredo Rocco
  - C** Giovanni Gentile
  - D** Antonio Gramsci
  - E** Umberto Terracini

- 
- 17 **La guerra del Vietnam terminò con il ritiro degli Americani da Saigon, avvenuto nel:**
- A** 1975
  - B** 1967
  - C** 1945
  - D** 1950
  - E** 1979
- 
- 18 **Quale delle seguenti alternative completa correttamente la frase: "Il suo odio è ... ma non tarderà a manifestarsi"?**
- A** latente
  - B** lauto
  - C** leggiadro
  - D** lepido
  - E** lucido
- 
- 19 **Un rettangolo ha area pari a 48 metri quadrati. Unendo i punti medi dei suoi lati si ottiene un rombo, avente una diagonale lunga 6 m. Quanto misura l'altra diagonale?**
- A** 8 m
  - B** 4 m
  - C** 16 m
  - D** Non è possibile stabilirlo
  - E** 6 m
- 
- 20 **Il tasso di letalità di una malattia è:**
- A** il rapporto tra il numero di decessi per una malattia in un determinato periodo e il numero totale di casi diagnosticati della malattia nello stesso periodo
  - B** il rapporto tra il numero di decessi per una malattia in un territorio in un determinato periodo e il totale della popolazione residente in quel territorio
  - C** il numero di decessi attribuiti a una determinata malattia pandemica su base mensile
  - D** il numero totale di decessi per una malattia pandemica alla fine della pandemia
  - E** il rapporto tra il numero di decessi per una malattia in un determinato periodo e il numero totale dei decessi nello stesso periodo
- 
- 21 **Come vengono definite le persone che seguono un determinato profilo utente su Instagram?**
- A** Follower
  - B** Blogger
  - C** Super utenti
  - D** Influencer
  - E** Profiler
- 
- 22 **In informatica, l'estensione ".pdf" indica un documento:**
- A** che si può aprire con il programma Acrobat Reader
  - B** che si può aprire solo con il sistema operativo Linux
  - C** contenente solo testo
  - D** modificabile esclusivamente tramite l'accesso autorizzato dell'autore del file
  - E** che si può aprire solo con un sistema operativo per PC

---

23 Fill in the blanks. "Sometimes I think that American law is quite curious: for example, in several States you ... get your car licence at age of 16, but you ... be 21 to order a drink."

- A** can; must
- B** can; can
- C** should; have to
- D** have to; can
- E** may; should

---

24 Fill in the blank. "The ... is already in the operating theatre, ready to perform the operation on the patient".

- A** surgeon
- B** midwife
- C** physician
- D** physiotherapist
- E** chiropractor

---

25 Chi ha scoperto la penicillina?

- A** Alexander Fleming
- B** James Dewey Watson e Francis Crick
- C** Niels Bohr
- D** Robert Koch
- E** Louis Pasteur

---

26 In astronomia, per "notte" si intende:

- A** l'intervallo di tempo compreso tra il tramonto e l'alba
- B** la parte delle ore di buio antecedenti la mezzanotte
- C** la parte delle ore comprese tra la mezzanotte e l'alba
- D** la parte delle ore di buio dopo la mezzanotte
- E** l'intervallo di tempo compreso tra le 22:00 e le 8:00

---

27 La specie chimica presente in maggiore quantità nell'aria atmosferica è:

- A** l'azoto
- B** l'ossigeno
- C** l'idrogeno
- D** l'elio
- E** l'anidride carbonica

---

28 Se una variabile aleatoria assume un certo valore  $x_0$  con probabilità  $p(x_0) = 1$ , la sua varianza:

- A** vale 0
- B** vale 1
- C** non è definita
- D** non è definita nel punto  $x_0$
- E** vale infinito

---

29 **Una morale si definisce autonoma se:**

- A** il soggetto trae unicamente da se stesso la norma del proprio agire
- B** il soggetto trae dall'esterno la norma del proprio agire
- C** il soggetto ricava profitto dalle proprie azioni
- D** l'azione è dettata dal timore di una pena
- E** l'azione è dettata da motivazioni religiose o sociali di un certo gruppo di appartenenza

### Teoria/pratica pertinente all'esercizio delle professioni sanitarie

---

30 **Quale dei seguenti fenomeni è tipico dell'agorafobia?**

- A** L'attacco di panico
- B** La perdita di urine
- C** La riduzione del visus
- D** Il drop attack
- E** Nessuna delle altre alternative è corretta

---

31 **L'insieme di desiderio nei confronti del genitore di sesso opposto e di aggressività nei confronti del genitore dello stesso sesso, verso l'età dei 3 anni, è definito da Freud:**

- A** complesso di Edipo
- B** Eros
- C** latenza psicosessuale
- D** nevrosi infantile
- E** psicosi sessuale evolutiva

---

32 **Al vertice della piramide di Abraham Maslow si trovano i bisogni di:**

- A** autorealizzazione
- B** stima
- C** appartenenza
- D** sicurezza
- E** socializzazione

---

33 **Il comportamento prosociale è un atteggiamento teso:**

- A** a favorire il benessere di altre persone senza l'obiettivo di una ricompensa esterna
- B** a ledere il prossimo, anche se involontariamente
- C** a favorire il benessere di altre persone mantenendo come obiettivo primario il proprio benessere
- D** a favorire il benessere di altre persone mantenendo come obiettivo il ricevimento di una ricompensa esterna
- E** unicamente al proprio benessere personale, indipendentemente dalle conseguenze che questo può avere sulle altre persone

---

34 **In ambito sociologico, il termine "ideologia" indica:**

- A** il complesso di credenze, opinioni, valori che orientano un determinato gruppo sociale
- B** un sistema di credenze sociali e valori esclusivamente politici che orienta le scelte di un Paese in ambito socio-economico
- C** il sistema di credenze personali e valori etici propri di un individuo che incide esclusivamente sull'intenzione di voto
- D** il complesso di credenze religiose e opinioni socio-politiche proprie di un determinato Paese
- E** il programma socialista elaborato da Marx ed Engels



- 
- 35 Il termine "etnocentrismo" in antropologia indica la tendenza:**
- A** inconscia a prendere il proprio gruppo sociale di appartenenza come riferimento nell'approccio alle altre culture
  - B** a valorizzare le differenze tra il proprio gruppo sociale e gli altri
  - C** a giudicare il proprio gruppo sociale partendo dal confronto con gli altri gruppi sociali
  - D** critica a razionalizzare le differenze tra il proprio gruppo sociale e gli altri, evitando qualsiasi valutazione di merito
  - E** inconscia a riconoscere immediatamente il gruppo sociale di appartenenza ("etnia" del nostro interlocutore a partire dai suoi caratteri somatici)

- 
- 36 Il concetto di "socializzazione" è stato elaborato da Durkheim a partire da premesse:**
- A** positiviste
  - B** idealiste
  - C** spiritualiste
  - D** razionaliste
  - E** illuministe

- 
- 37 Quale tra i seguenti autori è considerato uno dei fondatori della moderna sociologia?**
- A** Max Weber
  - B** Niccolò Machiavelli
  - C** Jean Piaget
  - D** Sigmund Freud
  - E** Antonio Gramsci

- 
- 38 Quale tra le seguenti NON è contenuta nella classificazione delle scienze elaborata da Auguste Comte?**
- A** La psicologia
  - B** L'astronomia
  - C** La chimica
  - D** La biologia
  - E** La sociologia

- 
- 39 Quale delle seguenti funzioni NON è attribuita ai consultori familiari?**
- A** Sostegno economico alle famiglie disagiate
  - B** Sostegno alla maternità e paternità responsabile
  - C** Tutela della salute del prodotto del concepimento
  - D** Educazione sanitaria
  - E** Tutela della salute della donna

## giro 17\_ALIMENTAZIONE

- 
- 40 Quale tra i seguenti nutrienti influenza, se consumato in eccesso, un aumento dei livelli plasmatici di colesterolo?**
- A** Grassi saturi
  - B** Grassi polinsaturi
  - C** Zuccheri
  - D** Grassi monoinsaturi
  - E** Proteine

---

**41 Un paziente iperteso presenta disfunzioni organiche che interessano principalmente il sistema:**

- A** cardiovascolare
- B** gastroenterico
- C** muscolare
- D** nessuna delle altre alternative è corretta
- E** scheletrico

---

**42 Il pap-test è utilizzato per:**

- A** effettuare una diagnosi precoce delle neoplasie del collo uterino
- B** valutare se un ciclo ormonale è normale
- C** prevenire le neoplasie dell'endometrio
- D** valutare la pervietà delle tube uterine
- E** fare una diagnosi precoce delle neoplasie dell'ovaio

---

**43 Per contatto stretto di caso di meningite da meningococco si intende:**

- A** soggetti che hanno frequentato "regolarmente" il paziente, conviventi, partner sessuali, compagni di classe, colleghi nella stessa stanza, operatori sanitari esposti, persona seduta accanto per almeno 8 ore (es. viaggi) nei 7 giorni precedenti l'inizio dei sintomi del caso
- B** qualsiasi individuo che abbia parlato, anche solo per pochi minuti, con il malato nelle tre settimane antecedenti l'inizio sintomi
- C** solo i familiari
- D** i familiari e tutti i soggetti che hanno frequentato la scuola o l'ambiente di lavoro del caso
- E** nessuna delle altre alternative è corretta

---

**44 La lettura del test tubercolinico secondo Mantoux si esegue dopo:**

- A** 72 ore
- B** 36 ore
- C** 12 ore
- D** 24 ore
- E** una settimana

---

**45 Le precauzioni universali mirano specificamente a prevenire:**

- A** la trasmissione di agenti virali attraverso il sangue e altri liquidi biologici
- B** la trasmissione di tutti gli agenti virali
- C** le infezioni ospedaliere in toto
- D** le infezioni di tipo respiratorio
- E** nessuna delle altre alternative è corretta

---

**46 La campagna di vaccinazione contro l'HPV è indirizzata ai soggetti:**

- A** di entrambi i sessi, preferibilmente intorno agli 11-12 anni di età
- B** di sesso femminile, preferibilmente intorno agli 11-12 anni di età
- C** di sesso maschile, preferibilmente intorno agli 11-12 anni di età
- D** di entrambi i sessi, preferibilmente intorno ai 15-18 anni di età
- E** di sesso femminile, preferibilmente intorno ai 14-16 anni di età

---

**47 La proposta della vaccinazione dei contatti di un caso di morbillo va effettuata:**

- A** entro 72 ore dall'esposizione
- B** entro 128 ore dall'esposizione
- C** entro 5 giorni
- D** non è prevista la vaccinazione post-esposizione
- E** entro 72 ore dalla comparsa dei sintomi

---

**48 Una malattia endemica è:**

- A** una malattia costantemente presente nella popolazione
- B** una malattia che interessa un numero di individui nettamente superiore a quanto ci si sarebbe atteso in quel periodo di tempo, in una determinata area geografica
- C** sinonimo di malattia pandemica
- D** nessuna delle altre alternative è corretta
- E** una malattia virale debellata che ricompare, in forma mutata, nella popolazione

---

**49 Che cosa si intende per "incidenza dei tumori"?**

- A** Il numero di nuovi casi di tumore che si verificano in una data popolazione in un dato periodo
- B** Il numero di persone malate di tumore in una data popolazione in un dato periodo
- C** Il numero di morti a causa di tumore che si verificano in una data popolazione in un dato periodo
- D** Il numero di persone che presentano elevati fattori di rischio in una data popolazione in un dato periodo
- E** Nessuna delle altre alternative è corretta

---

**50 Quale tra le seguenti vaccinazioni è stata resa obbligatoria con decreto legge n. 73 del 7 giugno 2017, convertito in legge 119 del 31 luglio 2017?**

- A** Varicella
- B** Herpes zoster
- C** Meningococco ACWY
- D** Epatite A
- E** Variola minor

---

**51 In Italia quali tra i seguenti rientrano nei programmi di screening organizzati?**

- A** Screening del carcinoma della cervice uterina, della mammella e del colon-retto
- B** Screening del carcinoma della cervice uterina, della mammella e del polmone
- C** Screening del carcinoma della cervice uterina, della mammella, del colon-retto e della prostata
- D** Screening del carcinoma della cervice uterina, della mammella, del colon-retto, della prostata e del polmone
- E** Nessuna delle altre alternative è corretta

---

**52 Quali sono gli alimenti maggiormente associati all'infezione da listeria?**

- A** Carne cruda
- B** Conserve alimentari di produzione domestica
- C** Latte pastorizzato
- D** Prodotti farinacei
- E** Cibi affumicati

---

**53 Le vaccinazioni sono controindicate in caso di:**

- A** reazione allergica grave (anafilassi) a un componente del vaccino
- B** anamnesi positiva per allergia nei familiari
- C** dermatite atopica
- D** terapia con antistaminici
- E** ipertensione

---

**54 Qual è il tempo di incubazione massimo della legionellosi?**

- A** 10 giorni
- B** 5 giorni
- C** 15 giorni
- D** 20 giorni
- E** 2 giorni

---

**55 Qual è il limite di intensità di un suono oltre il quale l'apparato uditivo può subire un danno acuto?**

- A** Nessuna delle altre alternative è corretta
- B** 75 dB
- C** 100 dB
- D** 88 dB
- E** 25 dB

---

**56 L'art. 50 del Regolamento CE 178/2002 ha istituito il RASFF (Rapid Alert System for Food and Feed), inteso come:**

- A** un sistema di allarme rapido per la notificazione di un rischio diretto o indiretto per la salute umana dovuto ad alimenti o mangimi
- B** una valutazione dei rischi correlati agli alimenti
- C** il manuale di autodisciplina delle aziende alimentari
- D** un piano per il monitoraggio delle allerte alimentari
- E** un'agenzia con sedi dislocate sull'intero territorio dell'UE per intervenire rapidamente in caso di partite di alimenti avariati

---

**57 Come deve essere effettuata un'efficace sanificazione?**

- A** Asporto dei residui grossolani – detersione – risciacquo – disinfezione – risciacquo
- B** Asporto dei residui grossolani – lavaggio con detergenti aggressivi – disinfezione – risciacquo
- C** Asporto dei residui grossolani – detersione – risciacquo
- D** Asporto dei residui grossolani – detersione – disinfezione – risciacquo
- E** Disinfezione profonda – asporto dei residui grossolani – risciacquo – disinfezione finale

---

**58 Dove deve essere custodito il documento di valutazione dei rischi, redatto dal datore di lavoro?**

- A** Presso l'azienda o unità produttiva di interesse
- B** Presso la sede legale dell'azienda anche se questa è differente dal posto in cui avviene la produzione del bene o del servizio (es. studio legale o del commercialista)
- C** Presso l'ASL/ATS di competenza
- D** Indifferentemente, presso la sede legale dell'azienda anche se questa è differente dal posto in cui avviene la produzione del bene o del servizio (es. studio legale o del commercialista) o presso l'unità produttiva di interesse
- E** Presso il registro nazionale della sicurezza dei luoghi di lavoro

---

**59 Che cos'è l'HACCP?**

- A** Un sistema di analisi dei rischi e di controllo dei punti critici, riconosciuto quale strumento per garantire la qualità e la sicurezza alimentare
- B** La rilevazione giornaliera delle temperature dei frigoriferi
- C** Il controllo annuale, con relativa registrazione delle merci all'arrivo, delle temperature dei frigoriferi, delle procedure di sanificazione
- D** Un articolato sistema di verifica effettuato a valle del processo produttivo, con analisi della salubrità del prodotto finito
- E** Uno standard internazionale per garantire la sicurezza degli allevamenti animali

---

**60 In sostituzione dell'aerazione naturale è ammessa quella di tipo attivato (condizionamento – ventilazione meccanica) in quale dei seguenti casi?**

- A** Locali destinati a uffici, locali destinati ad attività commerciali, culturali, ricreative
- B** Unità immobiliari a uso esclusivamente abitativo
- C** Unità immobiliari di superficie fino a 70 mq
- D** Solo nei locali bagno di alloggi per un utente virtuale o se nell'unità immobiliare esista un bagno dotato di WC e aerato naturalmente
- E** Nelle unità immobiliari che si trovano in luoghi con temperatura massima annuale superiore a 27 °C

---

**61 Secondo quanto disposto dal regolamento (CE) n. 1333/2008, l'utilizzo di Nitriti (E249-E250) NON è mai consentito in:**

- A** carne fresca
- B** preparazioni a base di carne
- C** prodotti a base di carne sottoposti a trattamento termico
- D** prodotti a base di carne non sottoposti a trattamento termico
- E** nessuna delle altre alternative è corretta

---

**62 La raccomandazione UE 2016/336:**

- A** riguarda le norme minime per la protezione dei suini in relazione alle misure intese a ridurre la necessità del mozzamento della coda
- B** riguarda la protezione delle galline ovaiole allevate in gabbia
- C** tratta delle modalità di arricchimento ambientale dei box dove vengono stabulati i suini
- D** riguarda la protezione degli animali al macello
- E** riguarda la macellazione degli equini

---

**63 La normativa nazionale che stabilisce i requisiti strutturali, tecnologici e organizzativi minimi per l'esercizio delle attività sanitarie da parte delle strutture pubbliche e private è rappresentata:**

- A** dal d.P.R. 14 gennaio 1997
- B** dal d.lgs. 81/2008 e s.m.i.
- C** dal d.m. 3 agosto 2015
- D** dal d.m. 388 del 2003
- E** dalla l. 833/1978

---

**64 La prevenzione primaria ha lo scopo di:**

- A** impedire che le persone sane si ammalino
- B** impedire che le persone ammalate peggiorino
- C** impedire il diffondersi di una malattia per la quale non è disponibile il vaccino
- D** permettere la guarigione di persone ammalate
- E** risparmiare denaro pubblico

---

65 **Quale tra i seguenti alimenti presenta maggior rischio di contaminazione da Salmonella s.p.p.?**

- A** Crema a base di uova
  - B** Carne cotta
  - C** Verdura surgelata
  - D** Latte pastorizzato
  - E** Formaggio stagionato
- 

66 **Il rischio di contrarre legionellosi è legato a:**

- A** inalazione
  - B** ingestione
  - C** inalazione e ingestione
  - D** contatto cutaneo
  - E** consumo di carne cruda
- 

67 **Il mesotelioma pleurico è una neoplasia causata da esposizione:**

- A** ad amianto
  - B** a silice
  - C** a metalli duri
  - D** a polvere di cotone
  - E** a radiazioni gamma
- 

68 **Che cosa identifica l'acronimo REACH?**

- A** Processo di Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
  - B** Regolamento ministeriale relativo alle modalità innovative di posta e comunicazione elettronica
  - C** Processo di ricognizione del rischio idrogeologico
  - D** Registro degli agenti chimici a rischio per l'ambiente
  - E** Il registro e l'archiviazione delle schede tecniche delle sostanze chimiche
- 

69 **Per contaminazione alimentare crociata si intende:**

- A** il trasferimento di batteri patogeni da un alimento a un altro attraverso attrezzature e utensili
  - B** una contaminazione endogena proveniente da virus
  - C** il passaggio di microbi patogeni da animali vettori ad alimenti
  - D** una contaminazione originata da stafilococchi Gram+
  - E** nessuna delle altre alternative è corretta
- 

70 **Nell'ambito delle malattie trasmesse da alimenti, chi è il cosiddetto "portatore sano"?**

- A** Un soggetto asintomatico in grado di trasmettere una malattia veicolata da alimenti
  - B** Un soggetto che manifesta la sintomatologia di una malattia di origine alimentare
  - C** Chiunque si trovi a contatto con un malato per più di tre ore consecutive
  - D** I disseminatori del patogeno, ovvero le persone infette nel periodo di guarigione
  - E** L'alimento che, potenzialmente, può essere vettore di una malattia se non viene conservato correttamente
-

---

71 **L'art. 32 della Costituzione definisce la tutela della salute come:**

- A** un fondamentale diritto dell'individuo
- B** un interesse soggettivo del singolo cittadino nei confronti della Pubblica Amministrazione
- C** un interesse diffuso di particolari categorie
- D** un interesse legittimo del singolo cittadino nei confronti della Pubblica Amministrazione
- E** il principale diritto del cittadino italiano

---

72 **Quale normativa – tra quelle sotto indicate – regola la "tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro"?**

- A** D.lgs. 81/2008 e s.m.i.
- B** Legge 194/1978 e s.m.i.
- C** D.l. 145/2001 e s.m.i.
- D** D.lgs. 76/2016 e s.m.i.
- E** Legge 62/1995 e s.m.i.

---

73 **Ai sensi del d.m. 17/01/1997 n. 58 il tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro svolge la sua attività:**

- A** in regime di dipendenza o libero professionale, nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale, presso tutti i servizi di prevenzione controllo e vigilanza previsti dalla normativa vigente
- B** in regime di dipendenza nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale, presso tutti i servizi di prevenzione, controllo e vigilanza previsti dalla normativa vigente
- C** in regime libero professionale solo nell'ambito della sicurezza alimentare
- D** non può svolgere la sua attività in regime professionale nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale, nei servizi di prevenzione, controllo e vigilanza previsti dalla normativa vigente
- E** in completa autonomia professionale, senza poter collaborare con altri colleghi, in quanto garante di imparzialità

---

74 **Che cosa sono i LEA?**

- A** I livelli essenziali di assistenza
- B** I livelli di assistenza che ogni distretto sanitario territoriale definisce annualmente
- C** I livelli di spesa annua che le aziende ospedaliere non devono superare
- D** I fondi stanziati dalle Regioni per la sanità
- E** I requisiti minimi affinché un'azienda ospedaliera privata venga convenzionata con il S.S.N.

---

75 **Il d.P.R. 13 marzo 2013 n. 59 disciplina:**

- A** l'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA)
- B** la Valutazione Ambientale Strategica (VAS)
- C** la Valutazione di Impatto Ambientale (VIA)
- D** l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)
- E** nessuna delle altre alternative è corretta

---

**76 Il tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro è definito come:**

- A** l'operatore sanitario che, in possesso del diploma universitario abilitante, è responsabile, nell'ambito delle proprie competenze, di tutte le attività di prevenzione, verifica e controllo in materia di igiene e sicurezza ambientale nei luoghi di vita e di lavoro, di igiene degli alimenti e delle bevande, di igiene e sanità pubblica e veterinaria
- B** l'operatore sanitario che, in possesso del diploma universitario abilitante, è responsabile di tutte le attività di prevenzione in materia di igiene e sicurezza ambientale nei luoghi di vita e di lavoro, di igiene degli alimenti e delle bevande, di igiene e sanità pubblica e veterinaria
- C** l'operatore sanitario che, non in possesso del diploma universitario abilitante, è responsabile, nell'ambito delle proprie competenze, delle attività di prevenzione, verifica e controllo in materia di igiene e sicurezza ambientale nei luoghi di vita e di lavoro
- D** l'operatore sanitario che, in possesso del diploma universitario abilitante, rilascia pareri igienico sanitari
- E** l'operatore che, in possesso di diploma universitario o titolo equipollente, è responsabile delle sole attività preventive in materia di sicurezza ambientale nei luoghi di studio e di lavoro

---

**77 La comunicazione di notizia di reato alla procura della Repubblica per l'esercizio abusivo di una professione sanitaria viene effettuata per la violazione dell'articolo:**

- A** 348 del Codice penale
- B** 335 del Codice penale
- C** 354 del Codice di procedura penale
- D** 347 del Codice penale
- E** 1125 del Codice penale

---

**78 Quale delle seguenti competenze, alla luce del decreto 17 gennaio 1997 n. 69, NON spetta all'assistente sanitario?**

- A** Vigilare e controllare gli ambienti di vita
- B** Individuare i fattori biologici e sociali di rischio
- C** Collaborare a campagne per la promozione e l'educazione sanitaria
- D** Intervenire nei programmi di pianificazione familiare
- E** Sorvegliare le condizioni igienico-sanitarie nelle scuole

---

**79 Ai sensi del d.lgs. 502/1992, quale delle seguenti affermazioni relative al Piano sanitario nazionale NON è corretta?**

- A** Indica gli indirizzi finalizzati a orientare il SSN verso il miglioramento della qualità assistenziale, esclusivamente attraverso la realizzazione di progetti di interesse regionale
- B** Indica le esigenze relative alla formazione di base e gli indirizzi relativi alla formazione continua del personale, nonché al fabbisogno e alla valorizzazione delle risorse umane
- C** Indica i livelli essenziali di assistenza sanitaria da assicurare per il triennio di validità del Piano
- D** Indica la quota capitaria di finanziamento per ciascun anno di validità del Piano e la sua disaggregazione per livelli di assistenza
- E** Indica i criteri e gli indicatori per la verifica dei livelli di assistenza assicurati in rapporto a quelli previsti

---

**80 In base alla legge 833/1978, i piani sanitari delle Regioni:**

- A** provvedono all'attuazione del Servizio Sanitario Nazionale
- B** provvedono all'attuazione del Piano sanitario nazionale
- C** provvedono all'attuazione e integrazione del Piano sanitario nazionale
- D** provvedono alla determinazione e all'attuazione del Piano sanitario nazionale
- E** provvedono all'attuazione del Piano sanitario europeo



