

# PROVA 1

**1** Per quale delle patologie sotto elencate l'uso di cloramfenicolo può rappresentare una terapia valida?

- A Dissenteria acuta
- B Infezioni da streptococco
- C Tifo e paratifo
- D Infezioni da candida albicans
- E Infezioni da herpes

**2** Quale delle seguenti classi di farmaci può indurre sindrome extrapiramidale di tipo parkinsoniano

- A Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina
- B Antipsicotici tipici
- C Beta-bloccanti
- D Benzodiazepine
- E Sali di litio

**3** La biotrasformazione dei farmaci ne accelera l'escrezione per via renale perché i metaboliti sono:

- A Legati alle proteine
- B Meno idrosolubili
- C Più liposolubili
- D Meno ossidati
- E Più idrosolubili

**4** In quale caso è obbligatorio riportare a fine pagina i dati riassuntivi delle operazioni nel registro entrata e uscita stupefacenti?

- A Ogni volta che finisce una pagina
- B Non è necessario riportare dati aggiuntivi
- C Esclusivamente nelle operazioni di chiusura di fine anno
- D Quando la registrazione non prosegue nella pagina successiva
- E Esclusivamente quando la registrazione prosegue su di un altro registro

**5** Per i farmaci teratogeni, il massimo rischio di malformazioni fetali si ha somministrandoli:

- A Nel secondo trimestre di gravidanza
- B Nel terzo trimestre di gravidanza

- C Nel primo trimestre di gravidanza
- D Tutte le indicazioni sono corrette
- E Durante tutto il periodo della gravidanza

**6** Le segnalazioni di incidenti con dispositivi medici:

- A Vanno inviate secondo tempistiche specifiche e definite
- B Vanno inviate in tempi congrui alla trattazione dell'incidente da parte dei soggetti
- C Non sono soggette a particolari scadenze
- D Vanno inviate al Ministero della Salute secondo tempistiche specifiche e definite
- E Vanno inviate alla Commissione europea

**7** Bloccanti di vari tipi di canali del  $\text{Na}^+$  trovano impiego

- A Come antiaritmici
- B Come anticonvulsivanti
- C Come anestetici locali
- D Come anestetici locali
- E Solo due indicazioni sono corrette

**8** Il numero di codice del lotto di un dispositivo medico

- A Deve essere riportato in etichetta
- B Deve essere riportato nelle istruzioni per l'uso
- C Deve essere riportato sia nell'etichetta che nelle istruzioni per l'uso
- D Deve essere riportato nel manuale
- E Nessuna delle indicazioni è corretta

**9** La Terazosina agisce:

- A Bloccando selettivamente i recettori adrenergici  $\alpha_1$
- B Bloccando i recettori adrenergici  $\beta$
- C Stimolando i recettori adrenergici  $\alpha_2$
- D Bloccando selettivamente i recettori adrenergici  $\alpha_2$
- E Stimolando i recettori  $\beta_3$

**10** Sull'etichetta di un contenitore di una preparazione galenica deve essere riportato:

- A Il nome della farmacia
- B La scadenza dell'impiego
- C Le precauzioni di impiego
- D Più di una risposta è corretta
- E Il prezzo praticato in modalità analitica

**11** In un prodotto cosmetico i coloranti:

- A Devono essere riportati, e possono essere indicati in ordine sparso dopo gli altri ingredienti
- B Nessuna indicazione è corretta
- C Non devono essere mai riportati
- D Non devono essere indicati se in concentrazione inferiore all'1%
- E Devono essere riportati all'inizio dell'elenco

**12** Quale, tra le seguenti indicazioni, corrisponde maggiormente alla definizione di "Farmacodinamica"?

- A Nessuna tra le definizioni sotto elencate
- B L'insieme dei meccanismi che regolano lo spostamento del farmaco nell'organismo
- C La velocità di eliminazione della molecola di farmaco
- D La velocità con la quale prende avvio l'azione farmacologica
- E L'interazione tra il farmaco ed il recettore e le conseguenze biologiche che ne derivano

**13** Quale dei seguenti principi attivi è un antitumorale:

- A Propranololo
- B Sotalolo
- C Letrozolo
- D Sulfadimetossina
- E Carvedilolo

**14** L'associazione levodopa-carbidopa viene usata per il trattamento:

- A Del morbo di Hodgkin
- B Del morbo di Parkinson
- C Dell'immunodeficienza acquisita
- D Della malattia del sonno
- E Della tubercolosi

**15** Alcuni farmaci della classe degli oppioidi possono essere usati come antidiarroici in quanto:

- A Interagendo con recettori degli oppioidi a livello intestinale riducono la motilità
- B Interagendo con i recettori oppioidi a livello intestinale promuovono il rilascio di acetilcolina
- C Hanno una azione rilassante muscolare simile a quella della papaverina

- D Hanno una azione inibitoria sulle fosfodiesterasi
- E Tutte le indicazioni sono errate

**16** Che cosa deve annotare obbligatoriamente il farmacista in calce sulla ricetta in triplice copia a ricalco per stupefacenti?

- A Nulla
- B Gli estremi di un documento di identità dell'acquirente, solo nel caso in cui non lo conosce
- C Gli estremi di un documento di riconoscimento dell'acquirente
- D Gli estremi del buono-acquisto
- E Gli estremi di un documento di riconoscimento dell'intestatario della ricetta

**17** Il farmacista è tenuto ad annotare, sull'etichetta che appone sui recipienti dei medicinali galenici allestiti in farmacia, la data della spedizione?

- A No, solo sull'etichetta che appone sull'involucro
- B Sì, ma solo per le sostanze ad azione stupefacente
- C Sì, ma solo per i medicinali vendibili dietro presentazione di ricetta medica
- D Sì, ma solo per i medicinali vendibili dietro presentazione di ricetta non ripetibile
- E Sì, sempre

**18** Le ispezioni in farmacia per verificare la regolare tenuta della documentazione relativa alla vendita di medicinali veterinari sono effettuate:

- A Dal Ministero della Salute
- B Dall'A.S.L.
- C Dalla Regione
- D Dall'ordine dei farmacisti
- E Dall'apposito nucleo di Polizia Veterinaria della Polizia Municipale

**19** Le associazioni anticoncezionali sono costituite da:

- A Due estrogeni a diversa durata d'azione
- B Due progestinici a diversa durata d'azione
- C Un estrogeno ed un progestinico
- D Una gonadotropina ed un estrogeno
- E Una gonadotropina ed un progestinico

**20** Come si conservano in farmacia le sostanze velenose:

- A Senza particolari formalità, ma adottando ogni cautela utile ad evitare situazioni pericolose

- B Obbligatoriamente in armadio chiuso a chiave insieme agli stupefacenti delle tabelle F.U.
- C Obbligatoriamente in armadio chiuso a chiave ma separati dagli stupefacenti delle tabelle F.U.
- D Senza alcuna particolare formalità
- E Obbligatoriamente in locali separati da quelli in cui avviene la vendita al pubblico

**21** Il diritto addizionale previsto dalla tariffa nazionale dei medicinali per la dispensazione di medicinali durante le ore di chiusura diurna è dovuto quando la farmacia effettua servizio *ò*a battenti aperti*ö*?

- A *E*òa discrezione del farmacista
- B Sì, sempre
- C No, mai
- D Sì, ma solo per le farmacie rurali sussidiate
- E Sì, tranne che per le ricette rilasciate dal servizio di guardia medica

**22** In quale delle seguenti situazioni è utilizzata la tamsulosina?

- A Nei disturbi delle vie urinarie associati a iperplasia prostatica benigna
- B Nell*ò*ipertensione
- C Nell*ò*angina pectoris
- D Come disinfettante urinario
- E Come decongestionante nasale

**23** Il trasferimento della farmacia in altri locali nell*ò*ambito della stessa sede farmaceutica

- A *E*òconsentito previa autorizzazione dell*ò*Autorità Sanitaria Locale
- B Non è consentito
- C *E*òconsentito solo nell*ò*ipotesi di sentenza di sfratto esecutivo del locale
- D *E*òconsentito solo nell*ò*ipotesi di forza maggiore
- E *E*òconsentito previa autorizzazione dell*ò*Ordine Provinciale dei farmacisti

**24** Un medicinale contiene metoclopramide e simeticone. Quali delle affermazioni sotto riportate è corretta:

- A Presenta proprietà terapeutiche antiacide
- B Presenta proprietà terapeuticheprocinetiche
- C Non presenta proprietà terapeutiche antimeteoriche
- D Presenta proprietà terapeutiche lassative
- E Presenta proprietà terapeutiche anestetiche

**25** Gli operatori sanitari che rilevano la presenza di difetti o corpi estranei in un medicinale devono:

- A Darne immediata comunicazione all'Agenzia del Farmaco ed inviare il campione di medicinale oggetto della segnalazione, qualora integro, all'Istituto Superiore di Sanità
- B Inviare all'Istituto Superiore di Sanità solo i campioni non più integri e con il contenuto parzialmente utilizzato
- C Inviare all'Agenzia del Farmaco i campioni di medicinale contenenti corpi estranei identificabili a vista
- D Inviare all'Agenzia del Farmaco campioni diversi da quelli nei quali sono stati rinvenuti i corpi estranei
- E Aprire il confezionamento e inviare il campione non più integro ai N.A.S.

**26** La nitroglicerina viene somministrata per via sublinguale per:

- A Ridurre gli effetti collaterali dovuti a vasodilatazione (vampate, cefalea)
- B Ridurre la escrezione renale
- C Evitare il circolo coronarico
- D migliorare la compliance
- E Evitare il metabolismo da primo passaggio epatico

**27** IL captopril può indurre tutti gli effetti indesiderati elencati, tranne:

- A Albuminuria
- B Tosse secca
- C Alterazione del senso e del gusto
- D Perdita di K<sup>+</sup>
- E neutropenia

**28** La idiosincrasia ai farmaci è:

- A Una reazione allergica
- B Una risposta abnorme ai farmaci su base genetica
- C Un fenomeno di tolleranza ai farmaci
- D Una reazione dovuta ad interazione farmacologica
- E Una reazione su base immunitaria

**29** La furosemide può aumentare la tossicità di uno dei seguenti farmaci somministrati in concomitanza:

- A Sali di litio
- B Aspirina

- C cefaloridina
- D Noradrenalina
- E Ioduri

**30** L'uso prolungato della nafazolina può provocare:

- A Rinite iatrogena
- B Tossicità per ridotto metabolismo
- C Diarrea
- D Ipoglicemia
- E Ipotiroidismo





## CORRETTORE PROVA 1

- 1 C
- 2 B
- 3 E
- 4 D
- 5 C
- 6 D
- 7 D
- 8 A
- 9 A
- 10 D
- 11 A
- 12 E
- 13 C
- 14 B
- 15 A
- 16 C
- 17 E
- 18 B
- 19 C
- 20 C
- 21 C
- 22 A
- 23 A
- 24 B
- 25 A
- 26 E
- 27 D
- 28 B
- 29 A
- 30 A