

[問 35~39] 左記の薬物があてはまる薬物分類を右の欄から一つ選び、記号を解答欄に書け。

- 問 35 アロプリノール **b** a. 免疫抑制薬
問 36 センナ **d** b. 痛風治療薬
問 37 タクロリムス **a** c. 瀉下薬
問 38 バルプロ酸 **e** d. 止瀉薬
問 39 ロペラミド **c** e. 抗てんかん薬

[問 40~44] 左記の薬物の注意すべき副作用を右の欄から一つ選び、記号を解答欄に書け。

- 問 40 シクロフォスファミド **a** a. 腎障害
問 41 シクロスポリン **b** b. 咳
問 42 アスピリン **c** c. 視力障害
問 43 エタンブトール **d** d. 消化性潰瘍
問 44 カプトプリル **e** e. 出血性膀胱炎

[問 45~49] 左記の薬物を使用中に摂取を注意すべき食物・嗜好品を右の欄から一つ選び、記号を解答欄に書け。

- 問 45 アムロジピン **a** a. 牛乳
問 46 イソニアジド **b** b. チーズ
問 47 テトラサイクリン **c** c. 酒
問 48 トリアゾラム **d** d. 納豆
問 49 ワルファリン **e** e. グレープフルーツジュース

[問 50~54] 左記の薬物が該当する抗悪性腫瘍薬の分類を右の欄から一つ選び、記号を解答欄に書け。

- 問 50 イマチニブ **a** a. 代謝拮抗薬
問 51 イリノテカン **b** b. 微小管阻害薬
問 52 パクリタキセル **c** c. ホルモン薬
問 53 メトトレキサート **d** d. 分子標的薬
問 54 リュープロレリン **e** e. トポイソメラーゼ阻害薬

[問 55~59] 左記の抗菌薬分類に該当する薬物を右の欄から一つ選び、記号を解答欄に書け。

- 問 55 アミノグリコシド系薬 **a** a. アルベカシン
問 56 キノロン系薬 **b** b. エリスロマイシン
問 57 セフェム系薬 **c** c. セファゾリン
問 58 ペプチド系薬 **d** d. バンコマイシン
問 59 マクロライド系薬 **e** e. レボフロキサシン

問 60 ヘリコバクター・ピロリの除菌に併用する薬を次の a~e のの中から 3 つ選べ。

- a. アモキシシリン
b. インドメタシン
c. クラリスロマイシン
d. ランソプラゾール
e. リゾチーム

問 61 癌性疼痛の治療について正しいものはどれか。

- a. 痛みに応じて、鎮痛薬を段階的に替える
b. 即効性の注射薬を第 1 選択とする
c. 鎮痛薬と緩下剤は併用しない
d. 時間は定めず、痛い時に鎮痛薬を使う
e. 麻薬は使わない

問 62 小児に対する薬物投与の注意点について正しいものはどれか。

- a. 注射は原則筋肉内投与とする。
b. アスピリンは 15 歳未満のインフルエンザ患者に投与しない。
c. オセルタミビルは 10 歳未満のインフルエンザ患者に投与しない。
d. 坐剤は投与しない。

問 63 アカルボースを服用中の注意点について正しいものはどれか。

- a. 食直前に服用する。
b. インスリンとは併用しない。
c. 服用中は自動車の運転を控える。
d. 飲み忘れたら次の服用時に 2 回分を服用する。
e. 低血糖症状を認めたら、ショ糖を服用する。

問 64 内視鏡の消毒に用いる薬はどれか。

- a. 消毒用エタノール
b. ポピドンヨード
c. グルタラル
d. 次亜塩素酸ナトリウム
e. オキシドール

[問 65~69] 左記の遺伝子組換え薬物が使用される疾患名を右の欄から一つ選び、記号を解答欄に書け。

- 問 65 エリスロポエチン **a** a. 小児症
問 66 G-CSF **b** b. 腎性貧血
問 67 ヒト成長ホルモン **c** c. 関節リウマチ
問 68 インフリキシマブ **d** d. 乳がん
問 69 トラスツズマブ **e** e. 顆粒球減少症

問 70 5%グルコン酸クロルヘキシジンを用いて 0.2%希釈液 1000 ml を作るのに必要な薬液量はどれか。

- a. 10 ml
b. 20 ml
c. 40 ml
d. 50 ml

$$\frac{0.2}{100}$$

$$\frac{2}{1000} \times 1000 = 2g$$

$$\frac{5}{100} \times 2 = 2$$

$$5 \times 200$$

$$2 \times 40$$