

## 【主な医薬品とその作用】

※以下の設問中、「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律」（旧称：薬事法）を「医薬品医療機器等法」と表記する。

### 問 6 1

かぜ薬に配合される成分と、その期待される作用の関係について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

	成分	作用
ア	トラネキサム酸	— くしゃみや鼻汁を抑える
イ	グリチルリチン酸二カリウム	— 炎症による腫れを和らげる
ウ	エテンザミド	— 発熱を鎮め、痛みを和らげる
エ	ジフェンヒドラミン塩酸塩	— 咳 <sup>せき</sup> を抑える

1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

### 問 6 2

かぜ及びかぜ薬に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア かぜ薬には、解熱鎮痛成分（生薬成分の場合を除く。）の鎮痛作用を補助する目的で、カフェインが配合されている場合がある。

イ かぜ薬は、かぜの諸症状の緩和のほか、ウイルスの増殖抑制や排除を図るもので、総合感冒薬とも呼ばれる。

ウ 医薬品の販売等に従事する専門家においては、インフルエンザの流行期に小児用かぜ薬を販売する場合、解熱鎮痛成分がアセトアミノフェンや生薬成分のみからなる製品の選択を提案したりする等の対応を図ることが重要である。

エ 「かぜ」は単一の疾患ではなく、医学的にはかぜ症候群といい、主にウイルスが鼻や喉などに感染して起こる上気道の慢性炎症の総称である。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	誤	誤
3	正	誤	正	誤
4	誤	誤	正	誤
5	誤	誤	誤	正

## 【主な医薬品とその作用】

問 6 3

化学的に合成された成分を含有する解熱鎮痛薬に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 イブプロフェンは、体内でのプロスタグランジンの産生を促進し、胃酸の分泌を減少させる。
- 2 解熱に関しては、腎臓における水分の再吸収を促して循環血流量を増し、発汗を促進する作用が寄与している。
- 3 アスピリンアルミニウムは、15歳未満の小児に対しては、いかなる場合も一般用医薬品として使用してはならない。
- 4 まれに重篤な副作用としてアスピリン喘息<sup>ぜん</sup>を生じることが知られているが、これはアスピリン特有の副作用ではない。

## 【主な医薬品とその作用】

問 6 4

小児の<sup>かん</sup>疳及び小児の<sup>かん</sup>疳を適応症とする生薬製剤・漢方処方製剤（小児鎮静薬）に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 小児鎮静薬には、鎮静と中枢刺激のように相反する作用を期待する生薬成分が配合されている場合があるが、身体の状態によってそれらに対する反応が異なり、総じて効果がもたらされると考えられている。

イ 身体的な問題がなく生じる夜泣き、ひきつけ、<sup>かん</sup>疳の虫については、成長に伴って自然に治まるのが通常である。

ウ 生後3ヶ月未満の乳児には、用法用量において適用年齢の下限が設けられていない漢方処方製剤を使用した方がよい。

エ <sup>しょうけんちゅうとう</sup>小建中湯は、構成生薬としてカンゾウを含んでおり、乳幼児に使用される場合は体格の個人差から体重当たりのグリチルリチン酸の摂取量が多くなることがあることに加え、比較的長期間（1ヶ月位）服用することがあるので、偽アルドステロン症に注意する必要がある。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	誤	正
3	正	誤	正	誤
4	誤	正	正	誤
5	誤	誤	誤	正

## 【主な医薬品とその作用】

問 6 5

せき たん  
咳止め・痰を出しやすくする薬(鎮咳去痰薬)として用いる漢方製剤に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア はんげこうぼくとう  
半夏厚朴湯は構成生薬としてカンゾウを含み、炎症を和らげ、特に小児ぜん息や気管支ぜん息に用いられる。
- イ ばくもんどうとう たん  
麦門冬湯は水様痰の多い人には不向きとされる。
- ウ さいぼくとう  
柴朴湯は、まれに重篤な副作用として、間質性肺炎、肝機能障害を生じることが知られている。
- エ まきょうかんせきとう たん  
麻杏甘石湯は体力中等度以下で、痰が切れにくく、ときに強く咳こみ、又は咽頭の乾燥感があるものから咳、しわがれ声に適すとされる。

- 1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

### 問 6 6

咳<sup>せき</sup>や痰<sup>たん</sup>が生じる仕組み及び鎮咳去痰薬<sup>がい たん</sup>の働きに関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 呼吸器官に感染を起こしたときは、気道粘膜からの粘液分泌が減る。その粘液に、気道に入り込んだ異物や粘膜上皮細胞の残骸などが混じって痰<sup>たん</sup>となる。

イ 咳<sup>せき</sup>は、気管や気管支に何らかの異変が起こったときに、その刺激が末梢神経系に伝わり引き起こされる反応である。

ウ 鎮咳去痰薬<sup>がい たん</sup>には、錠剤、カプセル剤、顆粒剤、散剤、内用液剤、シロップ剤のほか、口腔咽喉薬<sup>くう</sup>の目的を兼ねたトローチ剤やドロップ剤がある。

エ 咳<sup>せき</sup>はむやみに抑え込むべきではないが、長く続く咳<sup>せき</sup>は体力の消耗や睡眠不足をまねくなどの悪影響もある。

- 1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

### 問 6 7

口腔咽喉薬<sup>くう</sup>及びうがい薬<sup>そう</sup> (含嗽薬) に関する以下の記述のうち、正しいものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

1 口腔咽喉薬<sup>くう</sup>は、口腔内又は咽頭部の粘膜に局所的に作用して、それらの部位の炎症による痛み、腫れ等の症状の緩和を主たる目的とするもので、口腔及び咽頭の殺菌・消毒を目的とするものはない。

2 含嗽薬<sup>そう</sup>は、口腔内や咽頭における局所的な作用を目的とする医薬品であるため、全身的な影響を生じることはない。

3 口腔咽喉薬<sup>くう</sup>は、トローチ剤やドロップ剤のほか、口腔内に塗布して使用する外用液剤もある。

4 含嗽薬<sup>そう</sup>は、水で用時希釈又は溶解して使用する場合、調製した濃度が濃いほど十分な効果が得られるとされる。

## 【主な医薬品とその作用】

問 6 8

口腔咽喉薬、うがい薬(含嗽薬)の配合成分及び漢方処方製剤に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 声がれ、喉の荒れ、喉の不快感、喉の痛み又は喉の腫れの症状を鎮めることを目的として、セチルピリジニウム塩化物やポビドンヨードが用いられる。

イ ラタニアはクラメリア科のクラメリア・トリアンドラ及びその同属植物の根を基原とする生薬で、芳香による清涼感を目的として配合されている。

ウ 喉の粘膜を刺激から保護する成分として、グリセリンが配合されている場合がある。

エ 主として喉の痛み等を鎮めることを目的とし、咳や痰に対する効果を標榜しない漢方処方製剤として、桔梗湯、驅風解毒散、白虎加人参湯があるが、これらはいずれも構成生薬としてカンゾウを含む。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	誤	正
3	正	誤	誤	誤
4	誤	正	正	誤
5	誤	誤	正	正

## 【主な医薬品とその作用】

問 6 9

以下の胃腸薬に含まれる成分のうち、胃粘膜保護・修復作用を期待して配合される成分として、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア アズレンスルホン酸ナトリウム
- イ トロキシピド
- ウ ロートエキス
- エ ジメチルポリシロキサン (別名ジメチコン)

- 1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

問 7 0

健胃薬に配合される生薬成分に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア オウバクは、苦味による健胃作用を期待して用いられるほか、日本薬局方収載のオウバク末は止瀉薬としても用いられる。

イ ケイヒは、クスノキ科のシンナモムム・カッシアの樹皮又は周皮の一部を除いたものを基原とする生薬で、香りによる健胃作用を期待して用いられる。

ウ リュウタンは、クマ科のヒグマその他近縁動物の胆汁を乾燥したものを基原とする生薬で、苦味による健胃作用を期待して用いられるほか、消化補助成分として配合される場合もある。

エ センブリは、リンドウ科のセンブリの開花期の全草を基原とする生薬で、苦味による健胃作用を期待して用いられる。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	誤
2	正	正	誤	正
3	正	誤	正	正
4	誤	正	正	誤
5	誤	誤	誤	誤

## 【主な医薬品とその作用】

問 7 1

次<sup>もつしよくし</sup>没食子酸ビスマスに関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア ビスマスは、牛乳に含まれるタンパク質（カゼイン）から精製された成分である。
- イ 長期連用した場合に精神神経症状（不安、記憶力減退、注意力低下、頭痛等）が現れたとの報告があり、1週間以上継続して使用しないこととされている。
- ウ 収<sup>れん</sup>斂作用のほか、腸内で発生した有毒物質を分解する作用も持つとされる。
- エ 循環血液中に移行したビスマスは血液-胎盤関門を通過することが知られており、妊婦又は妊娠していると思われる女性では使用を避けるべきである。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	誤	誤
3	誤	正	正	正
4	誤	誤	正	誤
5	誤	誤	誤	正

## 【主な医薬品とその作用】

問 7 2

瀉下薬に用いられる成分に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア センノシドは、胃や小腸で消化されないが、大腸に生息する腸内細菌によって分解され、分解生成物が大腸を刺激して瀉下作用をもたらすと考えられている。

イ 酸化マグネシウムは、腸内容物の浸透圧を高めることで糞便中の水分量を増し、また、大腸を刺激して排便を促すことを目的として配合されている場合がある。

ウ ジオクチルソジウムスルホサクシネート（DSS）は、腸内細菌によって分解（発酵）して生じるガスによって便通を促すとされている。

エ マルツエキスは、瀉下作用が強いため、乳幼児には使用できない。

1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

問 7 3

胃腸鎮痛鎮痙薬に配合される成分に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 抗コリン成分は、副交感神経の伝達物質であるアセチルコリンと受容体の反応を妨げることで効果を示す。
- 2 メチルベナクチジウム臭化物は、消化管の粘膜及び平滑筋に対する麻酔作用による鎮痛鎮痙の効果を期待して、配合されている場合がある。
- 3 パパペリン塩酸塩は、消化管の平滑筋に直接働いて胃腸の痙攣を鎮める作用を示すとされる。
- 4 鎮痛鎮痙作用を期待して、エンゴサクやシャクヤク等の生薬成分が配合されている場合がある。

## 【主な医薬品とその作用】

### 問 7 4

駆虫及び駆虫薬に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 複数の駆虫薬を併用しても駆虫効果が高まることはなく、副作用が現れやすくなり、また、組合せによってはかえって駆虫作用が減弱することもある。

イ カイニン酸は、<sup>ぎょう</sup>蟻虫の呼吸や栄養分の代謝を抑えて殺虫作用を示すとされる。

ウ パモ酸ピルビニウムは、回虫に<sup>けいれん</sup>痙攣を起こさせる作用を示し、虫体を排便とともに排出させることを目的として用いられる。

エ 回虫や<sup>ぎょう</sup>蟻虫の感染は、その感染経路から、通常、衣食を共にする家族全員にその可能性があるため、虫卵検査を受けて感染が確認された場合には、一緒に駆虫を図ることが基本となる。

- 1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

問 7 5

心臓及び強心薬に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 心臓の働きは、通常、体性神経系によって無意識のうちに調整がなされている。
- イ 強心薬を5～6日間使用して症状の改善がみられない場合には、呼吸器疾患、貧血、高血圧症、甲状腺機能の異常のほか、精神神経系の疾患も考えられる。
- ウ ジャコウは、シカ科のジャコウジカの雄の麝香腺分泌物を基原とする生薬で、強心作用のほか、呼吸中枢を刺激して呼吸機能を高めたり、意識をはっきりさせる作用があるとされる。
- エ 苓桂朮甘湯<sup>りょうけいじゆつかんとう</sup>は、強心作用が期待されるセンソを含む。

1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

問 7 6

コレステロール及び高コレステロール改善薬に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 高コレステロール改善薬は、ウエスト周囲径（腹囲）を減少させるなどの<sup>そう</sup>痩身効果を目的とする医薬品である。

イ 医療機関で測定する検査値として、低密度リポタンパク質（LDL）が40mg/dL未満、高密度リポタンパク質（HDL）が150mg/dL以上のいずれかである状態を、脂質異常症という。

ウ ビタミンEは、コレステロールの生合成抑制と排泄・<sup>せつ</sup>異化促進作用、中性脂肪抑制作用、過酸化脂質分解作用を有すると言われている。

エ リノール酸は、コレステロールと結合して、代謝されやすいコレステロールエステルを形成するとされ、肝臓におけるコレステロールの代謝を促す効果を期待して用いられる。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	誤	誤
2	正	誤	正	正
3	誤	正	正	正
4	誤	誤	正	誤
5	誤	誤	誤	正

## 【主な医薬品とその作用】

### 問 7 7

貧血用薬に関する以下の記述のうち、正しいものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 貧血のうち、鉄製剤で改善できるのは、鉄不足によって貧血症状が生じている鉄欠乏性貧血のみである。
- 2 コバルトは赤血球ができる過程で必要不可欠なビタミンCの構成成分である。
- 3 鉄製剤の消化器系への副作用を軽減するには、食前に服用することが望ましい。
- 4 鉄製剤服用の前後30分にタンニン酸を含む飲食物（緑茶、紅茶等）を摂取すると、タンニン酸と反応して鉄の吸収が促進される。

## 【主な医薬品とその作用】

問 7 8

循環器用薬に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア ユビデカレノンは、別名コエンザイムQ10とも呼ばれ、心疾患による動悸<sup>き</sup>、息切れ、むくみの症状があるような場合に使用でき、小児向けの製品も販売されている。

イ 日本薬局方収載のコウカを煎じて服用する製品は、冷え性及び血色不良に用いられる。

ウ ヘプロニカートは、代謝されてタンニン酸が遊離し、そのタンニン酸の働きによって末梢の血液循環を改善する作用を示すとされる。

エ <sup>さんおうしゃんとう</sup>三黄瀉心湯は、構成生薬としてダイオウを含み、本剤を使用している間は、<sup>しゃ</sup>瀉下薬の使用を避ける必要がある。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	正	誤
3	正	誤	誤	正
4	誤	正	誤	正
5	誤	誤	正	誤

## 【主な医薬品とその作用】

問 7 9

痔及び痔疾用薬に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 裂肛は、便秘等により硬くなった糞便を排泄する際や、下痢の便に含まれる多量の水分が肛門の粘膜に浸透して炎症を起こしやすくなった状態で、勢いよく便が通過する際に粘膜が傷つけられることで生じる。

イ 痔瘻は、肛門に存在する細かい血管群が部分的に拡張し、肛門内にいぼ状の腫れが生じたもので、一般に「いぼ痔」と呼ばれる。

ウ 痔は、肛門部に過度の負担をかけることやストレス等により生じる生活習慣病である。

エ 内用痔疾用薬は、比較的緩和な抗炎症作用、血行改善作用を目的とする成分のほか、瀉下・整腸成分等が配合されており、外用痔疾用薬と併せて用いると効果的である。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	誤
2	正	正	誤	誤
3	正	誤	正	正
4	誤	正	誤	正
5	誤	誤	正	誤

## 【主な医薬品とその作用】

問 8 0

外用痔疾用薬に配合される成分に関する以下の記述のうち、正しいものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 リドカイン塩酸塩は、局所の感染を防止することを目的として配合される殺菌消毒成分である。
- 2 テトラヒドロゾリン塩酸塩は、血管収縮作用による止血効果を期待して配合されるアドレナリン作動成分である。
- 3 クロルヘキシジン塩酸塩は、肛門部の創傷の治癒を促す効果を期待して配合される組織修復成分である。
- 4 アラントインは、痛みや痒みを和らげることを目的として配合される局所麻酔成分である。

## 【主な医薬品とその作用】

問 8 1

婦人薬の漢方処方製剤に関する以下の記述について、正しいものを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

体力中等度で皮膚はかさかさして色つやが悪く、のぼせるものの月経不順、月経困難、血の道症、更年期障害、神経症、湿疹・皮膚炎しんに適すとされるが、胃腸が弱く下痢しやすい人では胃部不快感、下痢等の副作用が現れやすい等、不向きとされる。

まれに重篤な副作用として、肝機能障害を生じることが知られている。

- 1 うんけいとう  
温経湯
- 2 かみしょうようさん  
加味逍遙散
- 3 うんせいいん  
温清飲
- 4 しもつとう  
四物湯
- 5 けいしぶくりょうがん  
桂枝茯苓丸

## 【主な医薬品とその作用】

### 問 8 2

婦人薬として使用される<sup>ごしゃくさん</sup>五積散に関する以下の記述について、( )の中に入れるべき字句の正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

( ア )で冷えがあるものの胃腸炎、腰痛、神経痛、関節痛、月経痛、頭痛、更年期障害、感冒に適すとされるが、体の虚弱な人（体力の衰えている人、体の弱い人）、胃腸の弱い人、発汗傾向の著しい人では、不向きとされ、構成生薬として（ イ ）を含む。

	ア	イ
1	体力中等度以上	マオウ
2	体力中等度以上	オウゴン
3	体力中等度以上	ダイオウ
4	体力中等度又はやや虚弱	マオウ
5	体力中等度又はやや虚弱	ダイオウ

### 問 8 3

内服アレルギー用薬に配合されている成分に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 アゼラスチンは、肥満細胞から遊離したヒスタミンが受容体と反応するのを妨げることにより、ヒスタミンの働きを抑える作用を示す。
- 2 トラネキサム酸は、皮膚や鼻粘膜の炎症を和らげる作用を示す。
- 3 プソイドエフェドリン塩酸塩は依存性がないが、メチルエフェドリン塩酸塩には依存性があるため、長期間にわたって連用された場合、薬物依存につながるおそれがある。
- 4 メキタジンは、緑内障の診断を受けた人では、症状の悪化を招くおそれがある。

## 【主な医薬品とその作用】

問 8 4

鼻炎及び鼻炎用点鼻薬に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア アドレナリン作動成分が配合された点鼻薬は、局所(鼻腔<sup>くう</sup>内)に適用されるものであるため、全身的な影響は生じない。
- イ 急性鼻炎は、鼻腔<sup>くう</sup>内に付着したウイルスや細菌が原因となって生じる鼻粘膜の炎症である。
- ウ クロモグリク酸ナトリウムは、アレルギー性でない鼻炎や副鼻腔<sup>くう</sup>炎に対して有効である。
- エ 鼻粘膜の過敏性<sup>かゆ</sup>や痒みを抑えることを目的として、局所麻酔成分が配合されている場合がある。

- 1 (ア、イ)      2 (ア、ウ)      3 (イ、エ)      4 (ウ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

問 8 5

眼科用薬及びその配合成分並びに点眼方法に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 一般点眼薬は、目の疲れや痒み、結膜充血、緑内障による目のかすみの症状を抑える成分が配合されている。
- イ ソフトコンタクトレンズを装着したまま点眼すると、防腐剤などの配合成分がレンズに吸着され、角膜に障害を引き起こす原因となるおそれがあるため、装着したままの点眼は避けることとされている製品が多い。
- ウ ネオスチグミンメチル硫酸塩はコリンエステラーゼの働きを強める作用を示し、毛様体におけるアセチルコリンの働きを抑制することで、目の調節機能を改善する効果を示す目的として用いられる。
- エ サルファ剤は、ウイルス感染による結膜炎、眼瞼炎などの化膿性の症状の改善を目的として用いられる。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	誤	正
2	正	誤	正	誤
3	正	誤	誤	正
4	誤	正	誤	誤
5	誤	誤	正	正

## 【主な医薬品とその作用】

### 問 8 6

眼科用薬の配合成分に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 プラノプロフェンは、ステロイド性抗炎症成分であり、炎症の原因となる物質の生成を抑える作用を示し、目の炎症を改善する効果を期待して用いられる。
- 2 硫酸亜鉛は、眼粘膜のタンパク質と結合して被膜を形成し、外部の刺激から保護する作用を期待して配合されている場合がある。
- 3 アスパラギン酸カリウムは、新陳代謝を促し、目の疲れを改善する効果を期待して用いられる。
- 4 コンドロイチン硫酸ナトリウムは、結膜や角膜の乾燥を防ぐことを目的として用いられる。

### 問 8 7

きず口等の殺菌消毒成分に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア アクリノールは、黄色の色素で、一般細菌類の一部（連鎖球菌、黄色ブドウ球菌などの化膿菌）と真菌、結核菌に対する殺菌消毒作用を示すが、ウイルスに対しては効果がない。
- イ オキシドールは、一般細菌類の一部（連鎖球菌、黄色ブドウ球菌などの化膿菌）に対する殺菌消毒作用を示すが、真菌、結核菌、ウイルスに対しては効果がない。
- ウ ヨウ素系殺菌消毒成分は、ヨウ素による酸化作用により、結核菌を含む一般細菌類、真菌、ウイルスに対して殺菌消毒作用を示す。
- エ ヨウ素の殺菌力は酸性になると低下するため、石鹼と併用する場合には、石鹼分をよく洗い落としてから使用するべきである。

- 1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

### 問 8 8

かゆ  
痒み、腫れ、痛み等を抑える外皮用薬の配合成分に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 デキサメタゾン<sup>は</sup>、末梢組織の免疫機能を高める作用を示し、細菌、真菌、ウイルスによる皮膚感染を防ぐ。
- 2 ジクロフェナクナトリウム<sup>は</sup>、皮膚の下層にある骨格筋や関節部まで浸透してプロスタグランジンの産生を抑える作用を示す。
- 3 ジフェンヒドラミン<sup>は</sup>、適用部位の組織に浸透して、肥満細胞から遊離したヒスタミンとその受容体タンパク質との結合を妨げることにより、患部局所におけるヒスタミンの働きを抑える。
- 4 ナファゾリン塩酸塩<sup>は</sup>、創傷面に浸透して、その部位を通過している血管を収縮させることによる止血効果を期待して用いられる。

### 問 8 9

かゆ  
痒み、腫れ、痛み等を抑えるために用いられる非ステロイド性抗炎症成分に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 インドメタシン<sup>は</sup>、殺菌作用があるため、皮膚感染症に対して効果がある。
- 2 インドメタシンを主薬とする外皮用薬では、11歳未満の小児（インドメタシン含量1%の貼付剤では15歳未満の小児）向けの製品はない。
- 3 ケトプロフェン<sup>は</sup>、<sup>ぜん</sup>喘息の副作用を引き起こす可能性があるため、<sup>ぜん</sup>喘息を起こしたことがある人では、使用を避ける必要がある。
- 4 まれに重篤な副作用として、光線過敏症が現れることがあるため、ケトプロフェンが配合された外皮用薬を使用している間だけでなく、使用後も紫外線に当たるのを避ける必要がある。

## 【主な医薬品とその作用】

問90

みずむし及びみずむし用薬に関する以下の記述について、( )の中に入れるべき字句の正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

みずむしは( ア )の一種が皮膚に寄生することによって起こる疾患である。一般的に、じゅくじゅくと湿潤している患部には、( イ )が適すとされる。

- |   | ア    | イ                       |
|---|------|-------------------------|
| 1 | 細菌類  | 軟膏 <sup>こう</sup> 又はクリーム |
| 2 | 細菌類  | 液剤                      |
| 3 | ウイルス | 軟膏 <sup>こう</sup> 又はクリーム |
| 4 | 真菌類  | 液剤                      |
| 5 | 真菌類  | 軟膏 <sup>こう</sup> 又はクリーム |

## 【主な医薬品とその作用】

問91

毛髪用薬及びその成分に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 「壮年性脱毛症」「円形脱毛症」「<sup>ひこう</sup>粧糠性脱毛症」「<sup>び</sup>瀰漫性脱毛症」の疾患名を掲げた効能・効果は、医薬品においては認められているが、医薬部外品においては認められていない。
- イ 脱毛は男性ホルモンの働きが過剰であることも一因とされている。
- ウ カルプロニウム塩化物は、末梢組織（適用局所）においてアセチルコリンに類似した作用（コリン作用）を示すが、アセチルコリンと異なり、コリンエステラーゼによる分解を受けにくく、作用が持続するとされている。
- エ 女性ホルモン成分が配合されている毛髪用薬を妊婦が使用することは避けるべきである。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	誤	正
3	正	誤	正	誤
4	誤	正	正	誤
5	誤	誤	誤	正

## 【主な医薬品とその作用】

問 9 2

以下の歯や口中に用いる薬に配合される成分の作用について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 齲<sup>う</sup>蝕により露出した歯髄を通っている知覚神経の伝達を遮断して痛みを鎮める。  
イ 齲<sup>う</sup>蝕を生じた部分における細菌の繁殖を抑える。  
ウ 炎症を起こした歯周組織の修復を促す作用のほか、歯肉炎に伴う口臭を抑える。

	ア	イ	ウ
1	アミノ安息香酸エチル	アラントイン	銅クロロフィリンナトリウム
2	アズレンスルホン酸ナトリウム	アラントイン	カルバゾクロム
3	アミノ安息香酸エチル	オイゲノール	銅クロロフィリンナトリウム
4	アズレンスルホン酸ナトリウム	オイゲノール	銅クロロフィリンナトリウム
5	アミノ安息香酸エチル	オイゲノール	カルバゾクロム

## 【主な医薬品とその作用】

問 9 3

ニコチンを有効成分とする禁煙補助剤に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア うつ病と診断されたことのある人では、禁煙時の離脱症状により、うつ症状を悪化させることがあるため、使用を避ける必要がある。

イ アドレナリン作動成分が配合された医薬品（鎮咳去痰薬、鼻炎用薬、痔疾用薬等）との併用により、交感神経系を興奮させる作用を減弱させるおそれがある。

ウ 咀嚼剤をコーヒーや炭酸飲料など口腔内を酸性にする食品を摂取した後に使用するとニコチンの吸収が低下するため、これらの食品を摂取後しばらくは使用を避ける必要がある。

エ タバコを吸い終える前に禁煙補助剤を使用することとされている。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	誤	誤
3	正	誤	正	誤
4	誤	正	正	正
5	誤	誤	誤	正

## 【主な医薬品とその作用】

問94

ビタミン成分に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア ビタミンAは、腸管でのカルシウム吸収及び尿細管でのカルシウム再吸収を促して、骨の形成を助ける栄養素である。

イ ビタミンEは、夜間視力を維持したり皮膚や粘膜の機能を正常に保つために重要な栄養素である。

ウ ビタミンCは、体内の脂質を酸化から守る作用を示し、皮膚や粘膜の機能を正常に保つために重要な栄養素である。

エ ビタミンDは、体内の脂質を酸化から守り、細胞の活動を助ける栄養素であり、血流を改善させる作用もある。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	誤	誤	誤
3	誤	正	誤	正
4	誤	誤	正	正
5	誤	誤	正	誤

## 【主な医薬品とその作用】

問 9 5

ビタミン成分に関する以下の記述のうち、正しいものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 ビタミンB 1 は、タンパク質の代謝に関与し、皮膚や粘膜の健康維持、神経機能の維持に重要な栄養素である。
- 2 ビタミンB 2 は、脂質の代謝に関与し、皮膚や粘膜の機能を正常に保つために重要な栄養素であり、尿が黄色になることがある。
- 3 ビタミンB 6 は、赤血球の形成を助け、また、神経機能を正常に保つために重要な栄養素である。
- 4 ビタミンB 1 2 は、炭水化物からのエネルギー産生に不可欠な栄養素で、神経の正常な働きを維持する作用があり、腸管運動を促進する働きもある。

問 9 6

漢方薬に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 漢方薬は、現代中国で利用されている中医学に基づく薬剤のことである。
- イ 漢方薬は、使用する人の体質や症状その他の状態に適した処方を既成の処方の中から選択して用いられる。
- ウ 漢方処方製剤を利用する場合、患者の「証」に合った漢方処方が選択されれば効果が期待できるが、合わないものが選択されたとしても、副作用を招きにくいとされている。
- エ 漢方処方製剤は、症状の原因となる体質の改善を主眼としているものが多く、比較的長期間（1ヶ月位）継続して服用されることがある。

- 1 (ア、ウ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (イ、エ)

## 【主な医薬品とその作用】

問 9 7

生薬成分に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア ブシは、血液循環が高まることによる利尿作用を示すほか、鎮痛作用を示す。

イ カッコンは、マメ科のクズの周皮を除いた根を基原とする生薬で、健胃、消化促進等の作用を期待して用いられる。

ウ ブクリョウは、サルノコシカケ科のマツホドの菌核であり、通例、外層をほとんど除いたものを基原とする生薬で、利尿、健胃、鎮静等の作用を期待して用いられる。

エ サイコは、セリ科のミシマサイコの根を基原とする生薬で、抗炎症、鎮痛等の作用を期待して用いられる。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	誤
2	正	誤	正	正
3	正	誤	誤	誤
4	誤	正	誤	正
5	誤	誤	正	正

## 【主な医薬品とその作用】

問 9 8

衛生害虫及び殺虫剤に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 ハエの防除の基本は、ウジの防除であり、通常、有機リン系殺虫成分が配合された殺虫剤が用いられる。
- 2 燻蒸<sup>くん</sup>処理を行う場合、ゴキブリの卵は医薬品の成分が浸透しない殻で覆われているため、殺虫効果を示さない。
- 3 シラミは、その種類ごとに寄生対象となる動物が決まっているため、ヒト以外の動物に寄生するシラミがヒトに寄生して直接的な害を及ぼすことはない。
- 4 ケナガコナダニは、吸血による刺咬<sup>こう</sup>のため激しい痒み<sup>かゆ</sup>を引き起こし、発疹熱<sup>しん</sup>などのリケッチア、ペストなどを媒介する。

## 【主な医薬品とその作用】

問 9 9

殺虫剤の配合成分に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア フェノトリンは、アセチルコリンエステラーゼと不可逆的に結合してその働きを阻害することにより殺虫作用を示す。

イ プロポクスルは、アセチルコリンエステラーゼと可逆的に結合してその働きを阻害することにより殺虫作用を示す。

ウ フェニトロチオンは、神経細胞に直接作用して神経伝達を阻害することにより殺虫作用を示す。

エ メトプレンは、幼虫が十分成長して<sup>さなぎ</sup> 蛹 になるのを抑えているホルモン（幼若ホルモン）に類似した作用を有し、幼虫が<sup>さなぎ</sup> 蛹 になるのを妨げる。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	誤	誤	誤
3	誤	正	正	誤
4	誤	正	誤	正
5	誤	誤	正	正

## 【主な医薬品とその作用】

問100

尿糖及び尿タンパク検査薬に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 尿糖検査の場合、原則として早朝尿（起床直後の尿）を採尿し、尿タンパク検査の場合、食後2～3時間を目安に採尿を行う。
- イ 血糖値が正常であれば、糖分は腎臓の尿細管でほとんどが再吸収されるため、尿糖値に異常を生じる要因は、高血糖に限られる。
- ウ 尿道や外陰部に付着した細菌や分泌物が混入することを防ぐために、出始めの尿を採取して検査する必要がある。
- エ 食事は検査結果に影響しないが、医薬品を服用している場合には、その医薬品成分が検査結果に影響を与えることがある。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	誤
2	正	誤	誤	正
3	誤	正	誤	誤
4	誤	誤	正	正
5	誤	誤	誤	誤

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 0 1

医薬品医療機器等法第 1 条の条文に関する以下の記述について、( ) の中に入れるべき字句の正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。なお、同じ記号の ( ) 内には同じ字句が入ります。

この法律は、医薬品、医薬部外品、化粧品、医療機器及び( ア )の品質、有効性及び安全性の確保並びにこれらの使用による( イ )上の危害の発生及び拡大の防止のために必要な( ウ )を行うとともに、指定薬物の( ウ )に関する措置を講ずるほか、医療上特にその必要性が高い医薬品、医療機器及び( ア )の研究開発の促進のために必要な措置を講ずることにより、( イ )の向上を図ることを目的とする。

	ア	イ	ウ
1	再生医療等製品	公衆衛生	監視
2	再生医療等製品	保健衛生	監視
3	再生医療等製品	保健衛生	規制
4	生物由来製品	公衆衛生	規制
5	生物由来製品	保健衛生	監視

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 0 2

毒薬又は劇薬に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 毒薬については、それを収める直接の容器又は被包に、黒地に白枠、白字をもって、当該医薬品の品名及び「毒」の文字が記載されていなければならない。
- 2 毒薬を一般の生活者に対して販売する際には、当該毒薬を譲り受ける者に医薬品医療機器等法第46条第1項に規定される文書を交付しなければならない。
- 3 業務上、毒薬又は劇薬を取り扱う者は、毒薬又は劇薬を他の物と区別して貯蔵、陳列しなければならない。
- 4 店舗管理者が薬剤師である店舗販売業者は、劇薬を開封して販売することができる。

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 0 3

以下のうち、医薬品医療機器等法第 5 0 条に基づく医薬品の直接の容器又は被包に記載されていなければならないものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 製造業者の氏名又は名称及び住所

イ 製造番号又は製造記号

ウ 用法用量

エ 日本薬局方に収載されている医薬品については「日本薬局方」の文字

1 (ア、イ)      2 (ア、ウ)      3 (イ、エ)      4 (ウ、エ)

## 【薬事関係法規・制度】

問104

医薬品に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 日本薬局方に収載されている医薬品の中には、一般用医薬品として販売されている、又は一般用医薬品の中に配合されているものもある。
- イ 一般用医薬品は、「薬剤師その他の医薬関係者から提供された情報に基づく需要者の選択により使用されることが目的とされているもの」である。
- ウ 要指導医薬品は、「医師若しくは歯科医師によって使用され、又はこれらの者の処方箋若しくは指示によって使用されることを目的として供給される医薬品」である。
- エ 検体の採取において、身体への直接のリスクを伴うもの（例えば、血液を検体とするもの）は、一般用医薬品又は要指導医薬品としては認められていない。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	誤	正
3	正	誤	正	誤
4	誤	正	正	誤
5	誤	誤	誤	正

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 0 5

医薬部外品に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 医薬品から医薬部外品へ移行した製品群には、整腸薬やコンタクトレンズ装着薬がある。
- 2 医薬部外品を業として製造販売する場合には、製造販売業の許可が必要であり、厚生労働大臣が基準を定めて指定するものを除き、品目ごとにあらかじめ届出を行う必要がある。
- 3 医薬部外品の直接の容器又は被包には、「医薬部外品」の文字の表示が義務付けられている。
- 4 その効能効果があらかじめ定められた範囲内であって、成分や用法等に照らして人体に対する作用が緩和であることを要件として、医薬品的な効能効果を表示・<sup>ぼう</sup>標榜することが認められている。

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 0 6

化粧品に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 人の身体の構造若しくは機能に影響を及ぼすことを目的とするものである。

イ 化粧品を業として製造販売する場合には、製造販売業の許可が必要であり、販売については販売業の許可が必要である。

ウ 医薬品の成分の配合が認められる場合もある。

エ 医薬品的な<sup>ぼう</sup>効能効果の表示・標榜がなされた場合には、医薬品医療機器等法第66条第1項により禁止される虚偽又は誇大な広告に該当する。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	誤	誤	誤
3	誤	正	正	誤
4	誤	誤	正	正
5	誤	誤	誤	正

## 【薬事関係法規・制度】

問107

食品に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 機能性表示食品は、安全性及び機能性の根拠に関する情報などの審査を受け、消費者庁長官の許可を受けたものである。
- 2 食品には、専ら安全性の確保のために必要な規制その他の措置が図られている。
- 3 外形上、食品として販売されている製品であっても、その成分本質、<sup>ぼう</sup>効能効果の標榜内容等に照らして医薬品とみなされることがある。
- 4 保健機能食品は、食生活を通じた健康の保持増進を目的として摂取されるものである。

## 【薬事関係法規・制度】

問108

以下の栄養成分のうち、栄養機能食品に「本品は、胎児の正常な発育に寄与する栄養素ですが、多量摂取により胎児の発育が良くなるものではありません」という注意喚起表示が必要なものとして、正しいものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 マグネシウム
- 2 亜鉛
- 3 パントテン酸
- 4 ビタミンA
- 5 葉酸

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 0 9

店舗販売業に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 店舗販売業の許可を受けた店舗では、薬剤師が従事していれば、調剤を行うことができる。

イ 店舗管理者は、保健衛生上支障を生ずるおそれがないよう、その店舗の業務につき、店舗販売業者に対して必要な意見を述べなければならない。

ウ 店舗管理者は、その店舗の所在地の都道府県知事（その店舗の所在地が保健所を設置する市又は特別区の区域にある場合においては、市長又は区長）の許可を受けたときを除き、その店舗以外の場所で業として店舗の管理その他薬事に関する実務に従事する者であってはならない。

エ 店舗販売業の許可は、3年ごとにその更新を受けなければ、その期間の経過によってその効力を失う。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	誤
2	正	誤	正	正
3	誤	正	正	誤
4	誤	正	誤	正
5	誤	誤	誤	誤

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 0

配置販売業に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 配置販売業とは、購入者の居宅に医薬品をあらかじめ預けておき、購入者がこれを使用した後でなければ代金請求権を生じないといった販売形態である。
- イ 配置販売業者は、医薬品を開封して分割販売することができる。
- ウ 配置販売業者又はその配置員は、配置販売業者の氏名及び住所、配置販売に従事する者の氏名及び住所並びに区域及びその期間を、配置販売に従事している区域の都道府県知事に対し、配置販売を始めた日から30日以内に届け出なければならない。
- エ 配置販売業者又はその配置員は、その住所地の都道府県知事が発行する身分証明書の交付を受け、かつ、これを携帯しなければ、医薬品の配置販売に従事してはならない。

1 (ア、イ)      2 (ア、エ)      3 (イ、ウ)      4 (ウ、エ)

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 1

以下のうち、要指導医薬品の情報提供及び指導を行う場合において、医薬品医療機器等法施行規則第158条の12第4項で定めるところにより、薬局開設者又は店舗販売業者が従事する薬剤師にあらかじめ確認させなければならない事項として、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 住所
- 2 当該要指導医薬品に係る購入、譲受け又は使用の経験の有無
- 3 性別
- 4 他の薬剤又は医薬品の使用の状況
- 5 現にかかっている疾病がある場合は、その病名

## 【薬事関係法規・制度】

### 問 1 1 2

店舗販売業者が要指導医薬品を販売するに当たり、その店舗において医薬品の販売に従事する薬剤師にさせなければならないことに関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 要指導医薬品を購入しようとする者から相談があった場合には、情報の提供又は指導を行った後に、当該要指導医薬品を販売すること。

イ 要指導医薬品を購入しようとする者に、他の薬局開設者又は店舗販売業者からの当該要指導医薬品の購入又は譲受けの状況を確認すること。

ウ 情報の提供及び指導を受けた者が当該情報の提供及び指導の内容を理解したこと並びに質問がないことを確認した後に、販売すること。

エ 要指導医薬品を販売した薬剤師の氏名、当該薬局又は店舗の名称及び当該薬局又は店舗の電話番号その他連絡先を、当該要指導医薬品を購入しようとする者に伝えること。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	正	正	誤
3	正	誤	誤	誤
4	誤	正	誤	誤
5	誤	誤	正	正

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 3

店舗販売業者が一般用医薬品を販売又は授与する場合の情報提供及び相談応需について、( )の中に入れるべき字句の正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。なお、設問中の「規定なし」とは「医薬品医療機器等法上の規定は特になし」を指すこととする。

リスク区分	対応する 専門家	購入者側から質問がなくても も行う積極的な情報提供	購入者側から相談があった 場合の応答
第一類医薬品	薬剤師	( ア )	義務
第二類医薬品	薬剤師又は 登録販売者	( イ )	義務
第三類医薬品	薬剤師又は 登録販売者	規定なし	( ウ )

	ア	イ	ウ
1	口頭による情報提供を義務づけ	努力義務	努力義務
2	口頭による情報提供を義務づけ	義務	義務
3	書面を用いた情報提供を義務づけ	努力義務	義務
4	書面を用いた情報提供を義務づけ	努力義務	努力義務
5	書面を用いた情報提供を義務づけ	義務	義務

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 4

医薬品の陳列に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 店舗販売業者は、医薬品を他の物と区別して陳列しなければならない。
- イ 店舗販売業者は、購入しようとする者が直接手の触れられない陳列設備に第一類医薬品を陳列する場合であっても、薬局等構造設備規則に規定する「第一類医薬品陳列区画」の内部に陳列しなければならない。
- ウ 店舗販売業者は、第一類医薬品を薬局等構造設備規則に規定する「情報提供を行うための設備」から7メートル以内の範囲に陳列しなければならない。
- エ 店舗販売業者は、一般用医薬品を陳列する場合は、第一類医薬品、第二類医薬品、第三類医薬品の区分ごとに陳列しなければならない。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	正
2	正	誤	正	誤
3	正	誤	誤	正
4	誤	正	誤	誤
5	誤	誤	誤	正

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 5

特定販売に関する以下の記述の正誤について、正しい組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 特定販売とは、その薬局又は店舗におけるその薬局又は店舗以外の場所にいる者に対する一般用医薬品又は薬局製造販売医薬品（毒薬及び劇薬であるものを除く。）の販売又は授与のことである。
- イ 特定販売を行うときは、特定販売を行っている当該薬局又は店舗に貯蔵又は陳列している一般用医薬品又は薬局製造販売医薬品（毒薬及び劇薬であるものを除く。）を販売しなければならない。
- ウ 特定販売を行うことについてインターネットを利用して広告するときはホームページに、医薬品による健康被害の救済制度に関する解説を見やすく表示しなければならない。
- エ 特定販売を行う場合であっても、一般用医薬品を購入しようとする者から、対面又は電話により相談応需の希望があった場合には、薬局開設者又は店舗販売業者は、薬剤師又は登録販売者に対面又は電話による情報提供を行わせるよう努めなければならない。

	ア	イ	ウ	エ
1	正	正	正	誤
2	正	正	誤	正
3	正	誤	正	誤
4	誤	正	誤	誤
5	誤	誤	正	正

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 6

以下のうち、特定販売を行うことについて広告するとき当該広告に表示しなければならないものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 薬局又は店舗の主要な外観の写真
- イ 現在勤務している薬剤師又は登録販売者の氏名及びその顔写真
- ウ 一般用医薬品の陳列の状況を示す写真
- エ 特定販売を行う一般用医薬品の製造年月日

1 (ア、イ)      2 (ア、ウ)      3 (イ、エ)      4 (ウ、エ)

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 7

医薬品の販売方法等に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 配置販売業者は、薬剤師、登録販売者又は一般従事者であることが容易に判別できるようその区域に勤務する者に名札を付けさせることその他必要な措置を講じなければならない。
- 2 店舗販売業者は、医薬品の購入の履歴、ホームページの利用の履歴等の情報に基づき、自動的に特定の医薬品の購入を勧誘する方法により医薬品を広告してはならない。
- 3 薬局開設者又は店舗販売業者は、医薬品を競売に付してはならない。
- 4 卸売販売業者は、特定の購入者の求めに応じて医薬品の包装を開封して分割販売してはならない。

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 8

医薬品の広告に関する以下の記述のうち、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- ア 広告の内容については、あらかじめ厚生労働大臣の許可を受けなければならない。
- イ 医師が医薬品の効能、効果を保証した旨の記事は、その内容が事実であれば広告することができる。
- ウ 店舗販売業において、医薬品の販売促進のため用いられるチラシやダイレクトメール（電子メールを含む）は、医薬品の販売広告に含まれる。
- エ 医薬品医療機器等法に基づく虚偽又は誇大な広告に対する規制は、製薬企業等の広告の依頼主だけでなく、その広告に関与するすべての人が対象となる。

1 (ア、イ)      2 (ア、ウ)      3 (イ、エ)      4 (ウ、エ)

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 1 9

医薬品の広告に関する以下の記述のうち、誤っているものを一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

- 1 「医薬品等適正広告基準」においては、購入者等に対して医薬品について事実に反する認識を得させるおそれがある広告のほか、過度の消費や乱用を助長するおそれがある広告についても不適正なものとしてされている。
- 2 漢方処方製剤は、構成生薬の作用を個別に挙げて説明することはできるが、効能効果に一定の前提条件（いわゆる「しぼり表現」）が付されている場合、しぼり表現を省いて広告することは原則として認められていない。
- 3 「天然成分を使用しているので副作用がない」という広告表現は虚偽誇大広告に該当する。
- 4 医薬品の有効性又は安全性について、それが確実であることを保証するような表現がなされた広告は、虚偽又は誇大な広告とみなされる。

## 【薬事関係法規・制度】

問 1 2 0

行政庁の監視指導等に関する以下の記述について、正しいものの組み合わせを下から一つ選び、その番号を解答欄に記入しなさい。

ア 都道府県知事（薬局又は店舗販売業にあつては、その薬局又は店舗の所在地が保健所設置市又は特別区の区域にある場合においては、市長又は区長。以下「都道府県知事等」という。）は、必要があると認めるときは、薬局開設者又は医薬品の販売業者に対して必要な報告をさせることができる。

イ 薬局開設者又は医薬品の販売業者が薬事監視員による立入検査を拒んだ場合の罰則は、医薬品医療機器等法で規定されていない。

ウ 都道府県知事等は、薬事監視員に、無承認無許可医薬品、不良医薬品又は不正表示医薬品の疑いのある物品を、試験のため必要最少分量に限り、収去させることができる。

エ 厚生労働大臣は、医薬品による保健衛生上の危害の発生又は拡大を防止するため必要があると認めるときは、医薬品医療機器等法第69条の3の規定に基づき、都道府県知事等に対して、保健衛生上の危害の発生又は拡大を防止するための応急措置を採るべきことを命ずることができる。

1 (ア、イ)      2 (ア、ウ)      3 (イ、エ)      4 (ウ、エ)