

第100回完ナビ 訂正表

が訂正箇所になります。

ページ		
P91	訂正前	<p>問 100 設問2 解説3行目</p> <p>いま、医薬品 X (分子量 : 200) の溶液の濃度が $1.0 \times 10^{-6} \text{ mol/L}$ であるため、これを g/mL に換算すると、 $1.0 \times 10^{-6} \text{ mol/L} \times 200 = 200 \times 10^{-6} \text{ g/L} = 200 \times 10^{-3} \text{ g/mL}$ となる。また、医薬品 X の比旋光度は $-30^\circ \sim -33^\circ$、層長は 100 mm であるため、式②より、</p> $\alpha = \frac{[\alpha]_D^{20} \times c (\text{g/mL}) \times l (\text{mm})}{100}$ $= \frac{(-30^\circ \sim -33^\circ) \times (200 \times 10^{-3}) \times 100}{100}$ $= -6.0^\circ \sim -6.6^\circ$ <p>したがって、設問の条件で医薬品 X の旋光度を測定すると、$-6.0^\circ \sim -6.6^\circ$ となる。</p>
P91	訂正後	<p>問 100 設問2 解説3行目</p> <p>いま、医薬品 X (分子量 : 200) の溶液の濃度が $1.0 \times 10^{-6} \text{ mol/L}$ であるため、これを g/mL に換算すると、 $1.0 \times 10^{-6} \text{ mol/L} \times 200 = 200 \times 10^{-6} \text{ g/L} = 200 \times 10^{-9} \text{ g/mL}$ となる。また、医薬品 X の比旋光度は $-30^\circ \sim -33^\circ$、層長は 100 mm であるため、式②より、</p> $\alpha = \frac{[\alpha]_D^{20} \times c (\text{g/mL}) \times l (\text{mm})}{100}$ $= \frac{(-30^\circ \sim -33^\circ) \times (200 \times 10^{-9}) \times 100}{100}$ $= -6.0 \times 10^{-6} \sim -6.6 \times 10^{-6}$ <p>したがって、設問の条件で医薬品 X の旋光度を測定すると、$-6.0 \times 10^{-6} \sim -6.6 \times 10^{-6}$ となる。</p>

問 109 は、国試合格発表時に、問題内容に誤記(誤 ウマコケモモ 正 クマコケモモ)があったとのことでその修正と、生薬画像の出典を含めた修正済みの問題が厚労省 HP で掲載されました。

ページ						
P106	訂正前	<p>問 109 問題文選択肢5</p> <p>E の基原植物はウマコケモモで、尿路殺菌薬として利用される。</p> <p>問 109 解説中の表</p> <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>サイシン (細辛)</td> <td>ウスバサイシンまたは ケイリンサイシン</td> <td>鎮咳、鎮痛、解熱、去痰薬として漢方処方に配合</td> </tr> </table>	D	サイシン (細辛)	ウスバサイシンまたは ケイリンサイシン	鎮咳、鎮痛、解熱、去痰薬として漢方処方に配合
	D	サイシン (細辛)	ウスバサイシンまたは ケイリンサイシン	鎮咳、鎮痛、解熱、去痰薬として漢方処方に配合		
訂正後	<p>問 109 問題文選択肢5</p> <p>E の基原植物はクマコケモモで、尿路殺菌薬として利用される。</p> <p>問 109 解説中の表</p> <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>リュウタン (竜胆)</td> <td>トウ lindウ</td> <td>苦味健胃薬として漢方処方に配合</td> </tr> </table>	D	リュウタン (竜胆)	トウ lindウ	苦味健胃薬として漢方処方に配合	
D	リュウタン (竜胆)	トウ lindウ	苦味健胃薬として漢方処方に配合			

ページ		
P247	訂正前	<p>問 222</p>
	訂正後	<p>問 222</p>

ページ		
P314	訂正前	<p>問 287 設問3 解説7行目</p> $\text{クレアチニンクリアランス (mL/min)} = \frac{(140 - \text{年齢}) \times \text{体重}}{\text{体重} \times \text{Scr}}$
	訂正後	<p>問 287 設問3 解説7行目</p> $\text{クレアチニンクリアランス (mL/min)} = \frac{(140 - \text{年齢}) \times \text{体重}}{72 \times \text{Scr}}$