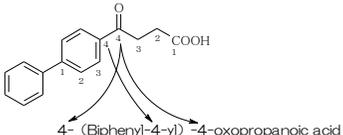
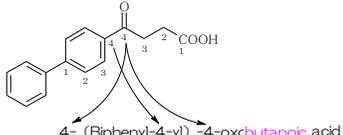
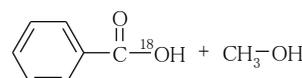
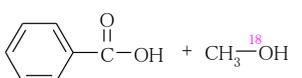


誠に申し訳ございませんが、以下の箇所の訂正をお願い申し上げます。

◇問題集「匠」1 物理・化学

ページ	箇所	訂正前	訂正後
35	問28 解説	$\varepsilon = \frac{A}{c \times l}$ $= \frac{0.520}{0.002 \text{ mol/L} \times 1}$ $= 7800$	$\varepsilon = \frac{A}{c \times l}$ $= \frac{0.520}{0.02/300 \text{ mol/L} \times 1}$ $= 7800$
51	問52 解説	$\left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{1}{4}} = \left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{x}{1.25}} \quad \frac{1}{4} = \frac{x}{1.25}$	$\left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{1}{4}} = \left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{x}{1.25}} \quad 4 = \frac{x}{1.25}$
123	問6	解答：d	解答：c
235	問9 解説e	亜硝酸イオン (NO <sup>-</sup> ) は硝酸イオン (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ) より・・・	亜硝酸イオン (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ) は硝酸イオン (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) より・・・
335	問2 解説c	 <p>4- (Biphenyl-4-yl) -4-oxopropanoic acid</p>	 <p>4- (Biphenyl-4-yl) -4-oxobutanoic acid</p>
399	問22 解説b	ベンゼンは・・・	フェノールは・・・
404	問4 選択肢b	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\   \\ \text{H}_3\text{C}-\text{C}=\text{CH}_2\text{CH}_3 \end{array}$	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\   \\ \text{H}_3\text{C}-\text{C}=\text{CHCH}_3 \end{array}$
419	問22 解答	d	b
443	問18 解説b	 $\text{C}_6\text{H}_5-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-^{18}\text{OH} + \text{CH}_3-\text{OH}$	 $\text{C}_6\text{H}_5-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{OH} + \text{CH}_3-^{18}\text{OH}$
465	問4 解説d	2R-OH →	2R-SH →
625	問15-2 解説c	インドールアルカロイドである	トロパンアルカロイドである

◇問題集「匠」2 生物

ページ	箇所	訂正前	訂正後
21	問9 解説	d ~よって交感神経節は、副交感神経節より支配器官に近い所にある。	d ~よって、・・・以降削除
42	問4 問題	a 洞房結節	a 心室筋
50	問6 問題	正しいものを2つ選べ。	誤っているものを1つ選べ。
51	問6 解説	解答：a・c	解答：b
	問6 解説	d × 心拍数は	d ○ 心拍数は
52	問7 問題	正しいものを2つ選べ。	正しいものを1つ選べ。
53	問7 解説	解答：a・d	解答：a
	問7 解説	d ○	d ×
95	問1 解説	a ×ゴナドトロピンは視床下部～	a ×ゴナドトロピンは下垂体～

	問3 解説	e ~プロラクチン分泌を <b>促進</b> ・・・	e ~プロラクチン分泌を <b>抑制</b> ・・・
97	問4 解説	a ×	a ○
	問4 解説	b ○ ~ステロイドホルモンの・・・	b × ~ペプチドホルモンの・・・
	問6 解説	a ~グリコーゲン分解を抑制・・・	a ~グリコーゲン分解を <b>促進</b> ・・・
101	問12 解説	b 化学伝達物質はシナプス小胞に貯蔵される。	b <b>メラトニン</b> は脳の <b>松果体</b> から分泌される。
		d ~子宮平滑筋を弛緩させる。	d ~子宮平滑筋を <b>収縮</b> させる。
103	問13 解説	b コルチゾールは <b>鉱質</b> ホルモン・・・	b コルチゾールは <b>糖質</b> ホルモン・・・
		c アルドステロンは <b>男性</b> ホルモン・・・	c アルドステロンは <b>鉱質</b> ホルモン・・・
105	問16 解説	c グルカゴンは、プロテインキナーゼAの活性化をして、アデニル酸シクラーゼを上昇させる。	c <b>グルカゴンは、アデニル酸シクラーゼの活性化をして、プロテインキナーゼAを上昇させる</b>
	問18 解説	d ~1回膜貫通のGタンパク共役型である。	d ~1回膜貫通の <b>チロシンキナーゼ内蔵型受容体</b> である。
239	問9 解答	解答：a・d	解答： <b>b・d</b>
	問9 解説	a ○ b ×	a <b>×</b> b ○
245	問5 解説	~β受容体とD <sub>2</sub> 受容体はGs・・・	~β受容体はGs、D <sub>2</sub> 受容体はGi
247	問3 解答	解答：a・e	解答： <b>b・e</b>
	問3 解説	a ○ b ×	a <b>×</b> b ○
253	問9 解説	b ~M <sub>1</sub> 、M <sub>3</sub> 受容体を刺激するがM <sub>2</sub> 受容体を刺激することはない。	b <b>Gi</b> タンパク質共役型であるM <sub>2</sub> 受容体を介して <b>心拍数を減少</b> する。
294	問14 問題	誤っているものを選べ。	<b>正しいものを2つ</b> 選べ。
295	問14 解答	解答：c	解答： <b>a・d</b>
	問14 解説	b ○ ~好中球の脱顆粒を・・・	b <b>×</b> ~好 <b>塩基</b> 球の脱顆粒を・・・
298	問21 問題	誤っているものはどれか。	<b>正しいものを2つ</b> 選べ。
299	問21 解答	解答：a	解答： <b>b・c</b>
	問21 解説	d ○ IL-12は、	d <b>×</b> IL-12は、

## ◇問題集「匠」3 衛生

ページ	箇所	訂正前	訂正後
41	問1 解説b	~トリプタミンの腐敗により生じるのは、トリプトファン（腐敗アミン）～	~ <b>トリプトファン</b> の腐敗により生じるのは、 <b>トリプタミン</b> （腐敗アミン）～
43	問6 解説	過酸化物価＝ $\frac{4.9 \times 1000}{0.8} \times 10$	過酸化物価＝ $\frac{4.9 \times \mathbf{1,000}}{0.8} \times 10$
263	問46 解説b	2,3,7,8-テトラクロロジベンゾ-p-ジオキシン (2,3,7,8-TCDD)	2,3,7,8-テトラクロロジベンゾ <b>フラ</b> ン (2,3,7,8-TCDF)
290	問2 選択肢	b <sup>59</sup> F c <sup>90</sup> Sr	b <sup>59</sup> F c <sup>90</sup> Sr
428	問10-2 問題 処方2	ザナミビル水和物 1日1回 12時間おきに吸入 ペロテックと併用のこと	ザナミビル水和物 1日 <b>2</b> 回 12時間おきに吸入 <b>フェノテール臭化水素酸塩エアロゾル</b> と併用のこと

## ◇問題集「匠」4 薬理

ページ	箇所	訂正前	訂正後
31	問1 解答	解答：b・c	解答：b・e
	問1 解説	c × アセチルコリンは… e ○ M <sub>1</sub> 受容体はG <sub>i</sub> タンパク質	c ○ アセチルコリンは… e × M <sub>1</sub> 受容体はG <sub>q</sub> タンパク質
153	問5 解説	e：…カフェインより弱く、中枢…	e：…カフェインより強く、中枢…
247	問7 解説	b × アルガトロバンは…	b × ε-アミノカプロン酸は、線溶系抑制薬（止血薬）である。
		c × ワルファリンは…	c × アルガトロバンは、血液凝固阻害薬である。

## ◇問題集「匠」5 薬剤

ページ	箇所	訂正前	訂正後
23	問1 解説c	～ほど、組織中の結合形の割合が減少するため薬物は組織へ移行しにくくなる。	～ほど、組織中の非結合形の割合が減少するため薬物は組織へ移行しやすくなる。
28	問3 問題文	～のうち、誤っているものを2つ…	～のうち、誤っているものを1つ…
29	問3 解答・解説	解答 a・c c ×：毛細血管から～	解答：a c ○：毛細血管から～
185	問7 解説c	Langmuir 式を利用すると、	BET 式を利用すると、単分子層吸着および多分子層吸着を算出することができ、…
247	問14 解説a	～には、等張化剤としてフェノール及びクレゾールが…	～には、等張化剤として濃グリセリンが…
248	問15 問題文	～のうち、正しいものを1つ…	～のうち、正しいものを2つ…
249	問15 解説c	c ×	c ○
263	問7 解説a	～製錠速度が速い。	～製錠速度は遅い。
297	問13 解説c	設問はロントアの記述である。	削除

## ◇問題集「匠」6 病態・薬物治療

ページ	箇所	訂正前	訂正後
21	問11 解答	解答：b・e	解答：a・b
281	問4 解説	解答：a	解答：c

## ◇問題集「匠」7 法規・制度・倫理

ページ	箇所	訂正前	訂正後
22	問7 問題文	他者に委託できる業務を1つ選べ。	他社に委託できない業務を1つ選べ。
35	問7 解説 e	調剤祿を備え、記入し、3年間保存するのは開設者の義務である。	調剤祿を備え、3年間保存するのは開設者の義務であるが、記入するのは薬剤師の義務である。
58	問40 問題文	～誤っているものを1つ選べ。	～誤っているものを2つ選べ。
59	問40 解答・解説	解答 a c ○：医療機関は～	解答 a・c c ×：医療機関は～
114	問12 問題文	～誤っているものを2つ選べ。	正しいものを2つ選べ。
115	問12 解答・解説	解答 b・c e ○：セレギリンは～	解答 a・d e ×：セレギリンは～
116	問14 問題文、設問 d	問題文：～正しいものを2つ選べ。 毒物劇物営業者は、劇物を14歳未満の者に交付してはならない。	問題文：～誤っているものを1つ選べ。 毒物劇物営業者は、劇物を18歳未満の者に交付してはならない。
117	問14 解答・解説	解答 a・b d ×：毒物劇物営業者は～	解答 c d ○：毒物劇物営業者は～
156	問6 問題文	～正しいものを2つ選べ。	～正しいものを1つ選べ。
157	問6 解答・解説	解答 a・b b ○：配置薬等であっても・・・	解答 a b ×：配置薬等であっても・・・
180	問20 問題文	～正しいものを2つ選べ。	～正しいものを1つ選べ。
181	問20 解答・解説	解答 b・d d ○：保険薬局は～・・・	解答 b d ×：保険薬局は～・・・
188	問33 問題文	～正しいものを2つ選べ。	～正しいものを1つ選べ。

## ◇問題集「匠」8 実務

ページ	箇所	訂正前	訂正後
68	問16 問題文	誤っているものはどれか。	誤っているものを2つ選べ。
68	問17 問題文処方せん内容	アミノフィリン末 1回2g	アミノフィリン末 1回0.2g
117	問2 解説及び解説文	解答：e ガス法は、最終滅菌法ではない。最終滅菌法には、加熱法（・・・）、ろ過法がある。	解答：b ろ過法は、最終滅菌法ではない。最終滅菌法には、加熱法（・・・）、ガス法がある。