## 正誤表

『よくわかる専門基礎講座 生化学』第 2 版第 5 刷 (2016 年 1 月 20 日発行),第 6 刷 (2017 年 1 月 20 日発行) に誤りがございました。下記のとおり訂正し、お詫び申し上げます。

2017年9月11日

金原出版株式会社

記

頁	訂正箇所	誤	正
146	本文 11 行目	* クレアチン、クレアチニン:クレアチン、クレアチニンは大部分筋肉で産生される物質である。血中に出てくるクレアチンは尿中に排泄される。	* クレアチニン:クレアチンやその高エネルギー化合物であるクレアチンリン酸の代謝産物であるクレアチニンは、大量のエネルギーを必要とする筋肉などで産生され、血中から腎臓の機能によって尿中に排泄される。
146	本文 18 行目	クレアチン排泄量の増加は筋ジストロフィーのような筋肉疾患でみられる(p.69 参照)。	※記述を削除

以上

## 正誤表

『よくわかる専門基礎講座 生化学』第 2 版第 4 刷(2015 年 1 月 30 日発行)に誤りがございました。下記のとおり訂正し、お詫び申し上げます。

なお、\*の付いた項目は、第3刷(2014年1月10日発行)で訂正済みです。

2014年6月13日

金原出版株式会社

記

	頁	訂正箇所	誤	正
*	13	本文2行目	高度不飽和脂肪酸	二重結合を複数含む高度(多価)不飽 和脂肪酸
*	39	本文12行目	38 あるいは 36 分子の…	38(肝臓)あるいは36(筋肉)分子の…
	39	本文24行目	そのとき生じた CO <sub>2</sub> の量に対する消費さ	そのとき消費された 02 の量に対する生
		_	<u>れた O<sub>2</sub>の量</u> を呼吸商(RQ)と呼び…	<u>じた CO2 の量を呼吸商 (RQ) と呼び…</u>
	118	表 9-3	胃散およびペプシン分泌	胃酸およびペプシン分泌
		「ガストリン」の		
		「主な作用」		
	130	表 10-4	図 10- <u>4</u> 中(3 カ所)	図 10-3 中(3 カ所)
		「カルシウム代		
		謝の調節因子		
		と作用」		
	130	図 10-3		(※の位置:正しくは,活性ビタミン D は
			多小腸	骨からの Ca 動員に関わる)
			₹ Ca ₩ ₩ ₩	
			ピタミンD 活性型ピタミンD 恋、* 再吸収	※,*,◆ 一骨形成の促進 一骨形成の促進 一骨形成の促進
*	175	本文4行目	HbA1 <u>C JDS</u> 値が <u>6.1</u> %以上(国際的な単	HbA1c NGSP 値が 6.5%以上(国際的
			位 NGSP 値 <u>でいえば 6.5%で</u> 従来の…	な単位 NGSP 値 <mark>は</mark> 従来の…
*	176	本文11行目	新診断基準に HbA1c 値が加わったもの	したがって血糖値(従来基準①~③の
			の, 糖尿病の診断は血糖値(従来基準	いずれか)と HbA1c 値の両方が認めら
			①~③のいずれか)と HbA1c 値の両方	れた場合に糖尿病と診断する。
			を評価するよう定められており, 血糖値	
			は必須のまま変わらない。	
*	176	「2 脂質異常	…該当する場合をいう。脂質異常症の <u>分</u>	…該当する場合をいう( <mark>表 12-6)</mark> 。脂質
		症」3 行目	類は表 4-2(p.60)に示すが, 遺伝的…	異常症の <mark>発症は</mark> 遺伝的…(中略)…影
			(中略)…影響する <u>(表 12-6)</u> 。	響する。
*	184	「3-●中性脂		(p.60, p.176「 <mark>脂質異常症</mark> 」参照)。
		肪」3 行目		
*	191	付図-4	※図を右記のように修正	図の最上部 6 グルコース 6-リン酸の
				左下に G6PD を追加