

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。

ページ	箇所	訂正内容
170	問3 問題	訂正前
		選択しなし
		訂正後
		<p>下図はヒトの排卵周期を示している。以下の記述のうち、正しいのはどれか。2つ選 べ。ただし、男性においてホルモンAは精巣でのテストステロン合成を促進する。</p> <p>1 排卵周期の約 14 日におけるホルモンAの大量分泌が排卵を引き起こす。 2 ホルモンBは黄体細胞に作用して、その細胞増殖を促進する。 3 ホルモンAの大量分泌に先だったホルモンCの血中濃度の増加は、視床下部からの性腺刺激ホルモン放出ホルモンの分泌を抑制する。 4 排卵周期 14 日以降では、ホルモンDが子宮内膜からの粘液の分泌を促進する。 5 ホルモンCの血中濃度の増加は、排卵周期 14 日以降の基礎体温の上昇を引き起こす。</p>

274	表	訂正前		
		存在部位	コレステロールの構造	エステル化するための酵素
		細胞膜	遊離型	
		肝臓	エステル型	LCAT (レシチン：コレステロール・・・)
		血中	エステル型	ACAT (アシル CoA：コレステロール・・・)
		訂正後		
		存在部位	コレステロールの構造	エステル化するための酵素
		細胞膜	遊離型	
		血中	エステル型	LCAT (レシチン：コレステロール・・・)
		肝臓	エステル型	ACAT (アシル CoA：コレステロール・・・)
472	問 13-4 問題	訂正前	訂正後	
		4 ミトコンドリア内膜のATP合成酵素は、H ⁺ の電気化学的勾配を利用してATPを合	4 ミトコンドリア内膜のATP合成酵素は、H ⁺ の電気化学的勾配を利用してATPを 合成する。	
490	問 3-1 解説	1 ○：クエン酸回路で処理されないアセチル CoA は、代謝されアセト酢酸、β-ヒドロキシ酢酸、アセトンを生成する。このアセチル CoA 代謝物をケトン体という。	1 ○：クエン酸回路で処理されないアセチル CoA は、代謝されアセト酢酸、β-ヒドロキシ 酪酸 、アセトンを生成する。このアセチル CoA 代謝物をケトン体という。	