

## 正誤表・更新情報

本書中に訂正・更新箇所等がございました。お手数をお掛けしますが、下記ご参照頂けますようお願い申し上げます（2017年6月23日）

### ■第1版 第1刷（2017年5月10日発行）の修正・更新箇所

頁	場所	修正前	修正後	補足	掲載
<b>第1章</b>					
27	図1下段の右端			赤枠内の様に、染色体の組合せを「父方」と「母方」に修正	17/06/23
<b>第2章</b>					
67	本文右段「家系図」の11行目	流産および死産は	流産は		17/06/23
80	図1説明文	117-1130	1117-1130		17/06/23
87	図1			赤枠内の様に、アレルの状態を正確に表現する様に修正	17/06/23
107	ページ最下部の2行目	連鎖 ( <b>linkage</b> )	連鎖 ( <b>sequence</b> )		17/06/23
114	表4の「網膜芽細胞腫」の行	<b>RB</b>	<b>RB1</b>		17/06/23
<b>第3章</b>					
119	表1の「ガイドライン」の行(2箇所)	全10学会	前10学会		17/06/23
139	表2の「転座」の行	46,XY,t(5;18)(p15.1;q21.2)	46,XY,t(5;18)(p15.1;q21.2)	中央のスペースを詰める	17/06/23
163	表2の「血液疾患関連遺伝子検査」の行	<b>bcr-ab</b> /mRNA	<b>bcr-abl</b> mRNA		17/06/23

4章

178	表1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">果(効き方)の違い</th> <th colspan="2">副作用の違い</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>剤</td> <td>セツキシマブ</td> <td>イリノテカン</td> <td>カルバマゼピン</td> </tr> <tr> <td>症</td> <td>大腸がん</td> <td>がん</td> <td>てんかん</td> </tr> <tr> <td>遺伝子</td> <td>KRAS</td> <td>UGT1A1</td> <td>HLA-B*1502<sup>*1</sup> HLA-A*3101<sup>*2</sup></td> </tr> <tr> <td>細胞</td> <td>体細胞</td> <td>生殖細胞</td> <td>生殖細胞</td> </tr> <tr> <td>年</td> <td>2009.7</td> <td>2005.8</td> <td>2007.12<sup>*1</sup> 2013.3<sup>*2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>2010.3</td> <td>2008.6</td> <td>2008.4<sup>*1</sup> 2011.9<sup>*2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>保険適用 2010.4</td> <td>保険適用 2008.11</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>			果(効き方)の違い		副作用の違い		剤	セツキシマブ	イリノテカン	カルバマゼピン	症	大腸がん	がん	てんかん	遺伝子	KRAS	UGT1A1	HLA-B*1502 <sup>*1</sup> HLA-A*3101 <sup>*2</sup>	細胞	体細胞	生殖細胞	生殖細胞	年	2009.7	2005.8	2007.12 <sup>*1</sup> 2013.3 <sup>*2</sup>		2010.3	2008.6	2008.4 <sup>*1</sup> 2011.9 <sup>*2</sup>		保険適用 2010.4	保険適用 2008.11	-	日本人のアレル頻度は、HLA-B*1502(※1)は0.071-0.120、HLA-A*3101(※2)は0.001とされている(2011年11月現在)	17/06/23
果(効き方)の違い		副作用の違い																																				
剤	セツキシマブ	イリノテカン	カルバマゼピン																																			
症	大腸がん	がん	てんかん																																			
遺伝子	KRAS	UGT1A1	HLA-B*1502 <sup>*1</sup> HLA-A*3101 <sup>*2</sup>																																			
細胞	体細胞	生殖細胞	生殖細胞																																			
年	2009.7	2005.8	2007.12 <sup>*1</sup> 2013.3 <sup>*2</sup>																																			
	2010.3	2008.6	2008.4 <sup>*1</sup> 2011.9 <sup>*2</sup>																																			
	保険適用 2010.4	保険適用 2008.11	-																																			
187	図1内「分割図」の「複合確率」の行	P(A)P(B NA)	P(NA)P(B NA)		17/06/23																																	
216	ページ最下部の1行目	min or allele frequency	minor allele frequency		17/06/23																																	