

報告様式変更のお知らせ

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

この度、下記項目につきまして、報告様式の変更をさせていただくことになりましたのでご案内申し上げます。

何卒宜しくご了承の程、お願い申し上げます。

謹白



● 報告様式変更対象項目

- | | |
|-----------------|------------------|
| ● ALK/FISH | (依頼コード No.06758) |
| ● HER2/DISH | (依頼コード No.02648) |
| ● PD-L1/22C3 | (依頼コード No.13052) |
| ● PD-L1/28-8 | (依頼コード No.13053) |
| ● PD-L1/28-8頭頸部 | (依頼コード No.17510) |

変更開始日 2021年4月1日(木) ご依頼分より

【変更内容】

- 従来は上記検査項目ごとに専用様式を使用しご報告させていただいておりましたが、今回の変更にて「病理組織検査報告書」の書式を使用したご報告となります。
- 各検査項目とも報告内容に変更はございませんが、HER2/DISH(依頼コード:02648)の検査報告書に記載しておりましたカウント表については今後表記が無くなりますのでご了承ください。
- データ報告(画像またはテキスト)も同様に様式変更となります。

変更後の報告書式サンプルは次ページをご参照ください。

次ページに続きます

株式会社 **ビー・エム・エル**

本社：〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷5-21-3

総合研究所：〒350-1101 埼玉県川越市の場1361-1

☎ 03(6629)7386 FAX 049(232)3132

検査項目検索用
アプリ B-Book



Google play



Available on the
App Store



電子カルテはビー・エム・エル



変更前、変更後の報告書式サンプル

●ALK/FISH(依頼コード:06758)

《変更前》

ALK融合遺伝子 判定報告書		病理番号 PCL 20-M-0011944 (2020/05/19 576-1602)	
120-64 22238-00 ○○○○病院 殿	受付日 2020/05/18	受付No. 003-6911	
氏名 テスト1 殿	性別	年齢 56歳	
病名 PCL	担当医 PCL 先生	病種 PCL	
検査日	検査料	材料	
検査項目 6758 肺がんALK/FISH			
□ALK融合遺伝子判定: 陽性 (32 / 50 cells) 【判定基準】: 蛍光シグナルパターンを試験能書に示された分類表に従ってカウントする。 50細胞中、陽性細胞が5個未満の場合は陰性と判定する。 50細胞中、陽性細胞が26個以上の場合に陽性と判定する。 50細胞中、陽性細胞が5～25個の場合は判定保留とし、さらに50細胞を追加検検する。 2回のカウント数を合計し、100細胞での陽性平均が15%未満の場合は陰性と判定する。 - 陽性平均が15%以上の場合に陽性と判定する。			
コメント:			
株式会社ビーエムエル BML 総研 最終検査施設 (遺伝子検査) 第05号 PCL JAPAN 検査センター 〒350-1101 埼玉県川越市砂塚1361-1 (049) 824-0070 所長: 高野 石黒 信吾 検査責任者: 秋葉 浩一 本報告内容を学会等でPCLの社名を付けて公表する場合は予めご連絡下さい。			



《変更後》

病理組織検査報告書		病理番号 PCL 20-M-0011944 (2020/05/19 576-1602)	
120-64 22238-00 殿	受付日 2020年 05月 18日	受付No. 003-6911	
氏名 テスト1 殿	性別	年齢	
病名 PCL	担当医 PCL 先生	病種 PCL	
検査日	検査料	材料	
検査項目 組織			
臨床診断名: 非小細胞肺癌 病理組織検査結果: ALK/FISH 判定結果 ・陽性 (32 / 50 cells) 病理組織所見: 【コメント】 ※判定結果に対して補足事項があった場合記入します。 判定基準: 蛍光シグナルパターンを試験能書に示された分類表に従ってカウントする。 50細胞中、陽性細胞が5個未満の場合は陰性と判定する。 50細胞中、陽性細胞が26個以上の場合に陽性と判定する。 50細胞中、陽性細胞が5～25個の場合は判定保留とし、さらに50細胞を追加検検する。 2回のカウント数を合計し、100細胞での陽性平均が15%未満の場合は陰性と判断する。 - 陽性平均が15%以上の場合に陽性と判定する。			
株式会社ビーエムエル BML 総研 最終検査施設 (遺伝子検査) 第05号 PCL JAPAN 検査センター 〒350-1101 埼玉県川越市砂塚1361-1 (049) 824-0070 所長: 高野 石黒 信吾 検査責任者: 秋葉 浩一 本報告内容を学会等でPCLの社名を付けて公表する場合は予めご連絡下さい。			

●HER2/DISH(依頼コード:02648)

《変更前》

HER2-DISH 判定報告書		病理番号 PCL 20-M-0011944 (2020/05/19 576-1602)																																																																																																																																																																																																																																																																															
120-64 22238-00 ○○○○病院 殿	受付日 2020/05/18	受付No. 003-6911																																																																																																																																																																																																																																																																															
氏名 テスト1 殿	性別	年齢 56歳																																																																																																																																																																																																																																																																															
病名 PCL	担当医 PCL 先生	病種 PCL																																																																																																																																																																																																																																																																															
検査日	検査料	材料																																																																																																																																																																																																																																																																															
検査項目 HER2-DISH																																																																																																																																																																																																																																																																																	
HER2シグナル数 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Chromosome-17 シグナル数</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10C</th> <th>細胞数</th> <th>HER2</th> <th>総HER2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>28</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td>40</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>18</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16-20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>21-25</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>細胞数</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>18</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>Chr17</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>36</td><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>総Chr17</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>42</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> HER2増幅比: $\frac{\text{HER2総シグナル数}}{\text{Chr17総シグナル数}} = \frac{92}{42} = 2.19$ 判定結果: 陽性 HER2遺伝子コピー数の平均: $\frac{\text{HER2総シグナル数}}{\text{判定細胞数}} = \frac{92}{20} = 4.60$ 判定基準はHER2検査ガイドに準ずる				Chromosome-17 シグナル数	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10C	細胞数	HER2	総HER2	0															1															2															3			2									2	6		4			7									7	28		5			8									8	40		6			1	2								3	18		7															8															9															10															11-15															16-20															21-25															細胞数												18	2		Chr17												36	6		総Chr17												42		
Chromosome-17 シグナル数	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10C	細胞数	HER2	総HER2																																																																																																																																																																																																																																																																			
0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3			2									2	6																																																																																																																																																																																																																																																																				
4			7									7	28																																																																																																																																																																																																																																																																				
5			8									8	40																																																																																																																																																																																																																																																																				
6			1	2								3	18																																																																																																																																																																																																																																																																				
7																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9																																																																																																																																																																																																																																																																																	
10																																																																																																																																																																																																																																																																																	
11-15																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16-20																																																																																																																																																																																																																																																																																	
21-25																																																																																																																																																																																																																																																																																	
細胞数												18	2																																																																																																																																																																																																																																																																				
Chr17												36	6																																																																																																																																																																																																																																																																				
総Chr17												42																																																																																																																																																																																																																																																																					
コメント:																																																																																																																																																																																																																																																																																	
株式会社ビーエムエル BML 総研 最終検査施設 (遺伝子検査) 第05号 PCL JAPAN 検査センター 〒350-1101 埼玉県川越市砂塚1361-1 (049) 824-0070 所長: 高野 石黒 信吾 検査責任者: 秋葉 浩一 本報告内容を学会等でPCLの社名を付けて公表する場合は予めご連絡下さい。																																																																																																																																																																																																																																																																																	



《変更後》

病理組織検査報告書		病理番号 PCL 20-M-0011944 (2020/05/19 576-1602)	
120-64 22238-00 殿	受付日 2020年 05月 18日	受付No. 003-6911	
氏名 テスト1 殿	性別	年齢	
病名 PCL	担当医 PCL 先生	病種 PCL	
検査日	検査料	材料	
検査項目 組織			
臨床診断名: 浸潤性乳管癌 病理組織検査結果: HER2/DISH 判定結果 ・陽性 病理組織所見: 【HER2増幅比】 HER2総シグナル数/Chr17総シグナル数=135/55=2.45 【HER2遺伝子コピー数の平均】 HER2総シグナル数/判定細胞数=135/20=6.75 【コメント】 ※判定結果に対して補足事項があった場合記入します。 判定基準: HER2検査ガイドに準ずる			
株式会社ビーエムエル BML 総研 最終検査施設 (遺伝子検査) 第05号 PCL JAPAN 検査センター 〒350-1101 埼玉県川越市砂塚1361-1 (049) 824-0070 所長: 高野 石黒 信吾 検査責任者: 秋葉 浩一 本報告内容を学会等でPCLの社名を付けて公表する場合は予めご連絡下さい。			

●PD-L1/22C3(依頼コード:13052)

《変更前》

PD-L1/22C3 判定報告書

依頼番号 PCL 17-M-000****
(2017/03/07 576-****)

*****00 ○○○○病院 殿

受付日 2017/03/06 診療科 入院・外来 入院 担当医 病棟
検査日 2017/03/06 検査材料 肺 年齢 56歳 性別 女性

患者名 ○○○ ○○○ 殿

検査項目 PD-L1/22C3

PD-L1/22C3 判定結果

☐ TPS ≥ 50%
☐ TPS 1~49%
☐ TPS < 1%
☐ 評価不能

【 】

PD-L1発現率

【 】

TPS: Tumor Proportion Score
組織検体中の全腫瘍細胞に対し、部分的または完全な細胞膜染色を呈する(≧1+)腫瘍細胞の割合です。

判定基準

TPS < 1% : 部分的または完全な細胞膜染色(≧1+)をみとめるも、その細胞の割合が全判定対象腫瘍細胞の1%未満
TPS 1~49% : 部分的または完全な細胞膜染色(≧1+)をみとめるが、その細胞の割合が全判定対象腫瘍細胞の1~49%
TPS ≧50% : 部分的または完全な細胞膜染色(≧1+)をみとめ、その細胞の割合が全判定対象腫瘍細胞の50%以上

コメント:

西ビーエムエル BML 検査 PCL JAPAN 検査センター
〒350-1101 埼玉県川越市南町1361-1 (BML検査研究室内)
TEL: 049-234-7301 FAX: 049-234-7302
代表 石黒 信吾 検査責任者 小島 利裕

《変更後》

病理組織検査報告書

依頼番号 PCL 20-M-0011944
2020/05/19 576-1602

120-64 22238-00 殿
受付日 2020年 05月 18日 受付部 003-6911

患者名 テスト1 殿
性別 性別
年齢 年齢
検査日 検査日 PCL 先生
検査科 ナイ 入院・外来 病棟 PCL
材料 組織

スライドは、検査実施施設にて保管しております。

臨床診断名: 非小細胞肺癌

病理組織検査結果: PD-L1/22C3 非小細胞肺癌判定結果
・TPS ≧50%

病理組織所見:
PD-L1/22C3 非小細胞肺癌判定結果
・TPS ≧50%

【PD-L1発現率】80%~90%

【コメント】
※判定結果に対して補足事項があった場合記入します。

TPS: Tumor Proportion Score
組織検体中の全腫瘍細胞に対し、部分的または完全な細胞膜染色を呈する(≧1+)腫瘍細胞の割合です。

判定基準

TPS < 1% : 部分的または完全な細胞膜染色(≧1+)をみとめるも、その細胞の割合が全判定対象腫瘍細胞の1%未満
TPS 1~49% : 部分的または完全な細胞膜染色(≧1+)をみとめるが、その細胞の割合が全判定対象腫瘍細胞の1~49%
TPS ≧50% : 部分的または完全な細胞膜染色(≧1+)をみとめ、その細胞の割合が全判定対象腫瘍細胞の50%以上

西ビーエムエル BML 検査 PCL JAPAN 検査センター
〒350-1101 埼玉県川越市南町1361-1 (BML検査研究室内)
TEL: 049-234-7301 FAX: 049-234-7302
代表 石黒 信吾 検査責任者 小島 利裕

●PD-L1/28-8(依頼コード:13053)

●PD-L1/28-8頭頸部(依頼コード:17510)

《変更前》

PD-L1/28-8 判定報告書

依頼番号 PCL 17-M-000****
(2017/03/07 576-****)

*****00 ○○○○病院 殿

受付日 2017/03/06 診療科 入院・外来 入院 担当医 病棟
検査日 2017/03/06 検査材料 肺 年齢 56歳 性別 女性

患者名 ○○○ ○○○ 殿

検査項目 PD-L1/28-8

PD-L1/28-8 判定結果

☐ PD-L1発現 10%以上
☐ PD-L1発現 5%以上
☐ PD-L1発現 1%以上
☐ PD-L1発現 1%未満
☐ 評価不能

【 】

PD-L1発現率

【 】

PD-L1発現率: 強度を問わず完全または部分的に細胞膜染色を示す陽性腫瘍細胞の割合により判定します。

コメント:

西ビーエムエル BML 検査 PCL JAPAN 検査センター
〒350-1101 埼玉県川越市南町1361-1 (BML検査研究室内)
TEL: 049-234-7301 FAX: 049-234-7302
代表 石黒 信吾 検査責任者 小島 利裕

《変更後》

病理組織検査報告書

依頼番号 PCL 20-M-0011944
2020/05/19 576-1602

120-64 22238-00 殿
受付日 2020年 05月 18日 受付部 003-6911

患者名 テスト1 殿
性別 性別
年齢 年齢
検査日 検査日 PCL 先生
検査科 ナイ 入院・外来 病棟 PCL
材料 組織

スライドは、検査実施施設にて保管しております。

臨床診断名: 非小細胞肺癌 または 頭頸部癌

病理組織検査結果: PD-L1/28-8 判定結果
・PD-L1発現 10%以上

病理組織所見:
PD-L1/28-8 判定結果
・PD-L1発現 10%以上

【PD-L1発現率】80~90%

【コメント】
※判定結果に対して補足事項があった場合記入します。

PD-L1発現率:
強度を問わず完全または部分的に細胞膜染色を示す陽性細胞腫瘍の割合により判定します。

西ビーエムエル BML 検査 PCL JAPAN 検査センター
〒350-1101 埼玉県川越市南町1361-1 (BML検査研究室内)
TEL: 049-234-7301 FAX: 049-234-7302
代表 石黒 信吾 検査責任者 小島 利裕