

↓ 当案内及び過去に発行した案内は弊社ウェブサイト(<http://www.medience.co.jp/>)よりPDF形式にてダウンロードできます。

## 「総合検査案内」 変更内容一覧のご案内

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のお引き立てをいただき、厚く御礼申し上げます。

さてこの度、弊社2008年版「総合検査案内」の掲載事項のうち、2008年4月以降に変更した検査方法・基準値などの内容を取り纏めましたので、ご案内させていただきます。

ご利用いただきますよう宜しくお願い申し上げます。

敬具

### 記

#### 対象印刷物

- 総合検査案内(2008年版)

#### 変更内容

- 別掲をご参照下さい。

以 上

# 総合検査案内 2008 改訂一覧

赤字が2008年4月以降に変更した内容です。

## 新規受託項目

| 入コード<br>続コード  | 検査項目  | 採取量(ml)<br>↓<br>提出量(ml) | 容<br>器 | 保<br>存<br>方<br>法 | 検査方法  | 基準値(単位)      | 実施料<br>判断料 | 所要<br>日数    | 備 考                                     | 検<br>体<br>の<br>安<br>定<br>性 | 該<br>頁<br>ヘ<br>ジ |
|---------------|---|-------------------------|--------|------------------|-------|--------------|------------|-------------|---|----------------------------|------------------|
| 9769<br>4Z272 | ヒト脳性ナトリウム利尿<br>ポリペプチド前駆体N端フラグメント<br>(NT-proBNP) | 血液 1<br>↓<br>血清 0.3     | 01     | 冷                | ECLIA | pg/ml<br>125 | 140<br>生II | 2<br>~<br>4 | EDTA血漿でも検査可。<br>基準値は心不全除外のカットオフ<br>値です。 |                            | P<br>43          |

## 検査内容変更

| 入コード<br>続コード | 検査項目 | 採取量(ml)<br>↓<br>提出量(ml) | 容<br>器 | 保<br>存<br>方<br>法 | 検査方法 | 基準値(単位) | 実施料<br>判断料 | 所要<br>日数 | 備 考 | 検<br>体<br>の<br>安<br>定<br>性 | 掲<br>載<br>ヘ<br>ジ |
|--------------|------|-------------------------|--------|------------------|------|---------|------------|----------|-----|----------------------------|------------------|
|--------------|------|-------------------------|--------|------------------|------|---------|------------|----------|-----|----------------------------|------------------|

### 薬毒物検査

|      |                     |                   |    |   |            |                        |   |             |                                      |  |         |
|------|---------------------|-------------------|----|---|------------|------------------------|---|-------------|--------------------------------------|--|---------|
| 9501 | ベンゾジアゼピン<br>スクリーニング | 血液 6<br>↓<br>血清 2 | 01 | 凍 | GC-MS/HPLC | ng/ml<br>(基準値)<br>検出せず | — | 4<br>~<br>6 | スクリーニ<br>ング対象薬物に<br>ついては32<br>頁・1参照。 |  | P<br>24 |
|------|---------------------|-------------------|----|---|------------|------------------------|---|-------------|--------------------------------------|--|---------|

|               |        |                     |    |   |      |   |       |             |       |    |        |         |
|---------------|--------|---------------------|----|---|------|---|-------|-------------|-------|----|--------|---------|
| 6523<br>3M613 | アルベカシン | 血液 1<br>↓<br>血清 0.3 | 01 | 冷 | FPIA | μg/ml<br>有効治療濃度<br>Peak 9~20<br>副作用発現域<br>Trough 2 以上 | [470] | 2<br>~<br>4 | ハベカシン | ★1 | 4<br>週 | P<br>27 |
|---------------|--------|---------------------|----|---|------|---|-------|-------------|-------|----|--------|---------|

|               |                           |       |    |   |                                       |               |   |             |          |              |         |
|---------------|---------------------------|-------|----|---|---------------------------------------|---------------|---|-------------|----------|--------------|---------|
| 3L970         | 乱用薬物検査<br>(米国・職域薬物検査法規準拠) | 尿 各30 |    | 冷 | EMIT法<br>(スクリーニング)                    | (基準値)<br>検出せず | — | 3<br>~<br>5 |          | 脚注参照*2,3,4,5 | P<br>28 |
| 8827<br>3L970 | 乱用薬物<br>スクリーニング           |       |    |   | GC-MS<br>(確認検査)                       |               |   |             |          | 脚注参照*2,4,5   |         |
| 5794<br>3L965 | 覚せい剤検査                    | 尿 8   | 25 | 冷 | EMIT法<br>(スクリーニング)<br>GC-MS<br>(確認検査) | (基準値)<br>検出せず | — | 3<br>~<br>5 | 脚注参照*2,5 |              |         |
| 8684<br>3L975 | アヘン系麻薬検査                  | 尿 10  | 25 | 冷 | EMIT法<br>(スクリーニング)<br>GC-MS<br>(確認検査) | (基準値)<br>検出せず | — | 3<br>~<br>5 | 脚注参照*2,4 |              |         |
| 8821          | コカイン系麻薬検査                 | 尿 10  | 25 | 冷 | EMIT法<br>(スクリーニング)<br>GC-MS<br>(確認検査) | (基準値)<br>検出せず | — | 3<br>~<br>5 | 脚注参照*2   |              |         |
| 8691          | 大麻・マリファナ検査                | 尿 10  | 25 | 冷 | EMIT法<br>(スクリーニング)<br>GC-MS<br>(確認検査) | (基準値)<br>検出せず | — | 3<br>~<br>5 | 脚注参照*2   |              |         |
| 8694          | 幻覚剤検査                     | 尿 10  | 25 | 冷 | EMIT法<br>(スクリーニング)<br>GC-MS<br>(確認検査) | (基準値)<br>検出せず | — | 3<br>~<br>5 | 脚注参照*2   |              |         |

## 検査内容変更

| 入力コード<br>統一コード   | 検査項目                             | 採取量(ml)<br>↓<br>提出量(ml)       | 容器       | 保存方法            | 検査方法           | 基準値(単位)   | 実施料<br>判断料  | 所要日数          | 備考  | 検体の安定性  | 掲載ページ    |           |
|--|----------------------------------|-------------------------------|----------|-----------------|----------------|---|-------------|---------------|---|---------|----------|-----------|
| <b>腫瘍関連検査</b>  |                                  |                               |          |                 |                |   |             |               |   |         |          |           |
| 6966<br>5D306  | PSA-ACT                          | 血液 1<br>↓<br>血清 0.3           | 01       | 凍               | CLIA           | ng/ml<br>3.4 以下                                       | 140<br>生II  | 2<br>~<br>5   | 前立腺癌診断のcut-off値としては<br>“7.0ng/ml以下” が推奨されま<br>す。  | 12<br>週 | P<br>49  |           |
| 9752<br>5D590  | HER2蛋白<br>定量                     | 血液 1<br>↓<br>血清 0.3           | 01       | 凍               | CLIA           | ng/ml<br>陰性：15.2 以下<br>陽性：15.3 以上                     | ※           | 2<br>~<br>5   | 判定結果において「陽性」とは、<br>HER2蛋白の過剰発現を意味しま<br>す。   |         | P<br>51  |           |
| 6797<br>5F399  | インフルエンザ                          | 血液 2<br>↓<br>血清 0.4<br>髄液 0.7 | 01<br>02 | 冷               | HI             | 血清 10 倍<br>髄液 原液                                      | 80+80<br>免疫 | 3<br>~<br>5   | インフルエンザA型およびB型の流<br>行ワクチン株につき、一括検査実<br>施致します。   | 4<br>週  | P<br>55  |           |
| * 1 : 2008年現在の測定株は次の通りです。<br>A型 : A/ブリスベン/69/2007(H1N1)、A/ウルグアイ/716/2007(H3N2)<br>B型 : B/フロリダ/4/2006 |                                  |                               |          |                 |                |   |             |               |   |         |          |           |
| <b>ウイルス学検査</b>   |                                  |                               |          |                 |                |   |             |               |   |         |          |           |
| 9782<br>5F350  | IgG・HA抗体                         | 血液 1<br>↓<br>血清 0.3           | 01       | 冷               | CLIA           | 陰性(-)   | 150<br>免疫   | 2<br>~<br>3   |   | 12<br>週 | P<br>60  |           |
| 9785<br>5F350  | IgM・HA抗体                         | 血液 1<br>↓<br>血清 0.3           | 01       | 冷               | CLIA           | 陰性(-)   | 150<br>免疫   | 2<br>~<br>3   |   | 12<br>週 | P<br>60  |           |
| 8946<br>5F015  | HBV-DNA定量<br>《TaqManPCR法》        | 血液 8<br>↓<br>血漿 3.5           | 80       | 凍<br>-70℃<br>以下 | ロシユ/リアルタイムPCR法 | Logコピー/ml<br>定量結果： 1.8 未満<br>(定量下限)<br>増幅反応シグナル： 検出せず | 290<br>微生物  | 3<br>~<br>4   | 必ず指定容器使用<br>72頁-5、73頁-1および脚注参照*1,2  |         | P<br>61  |           |
| 9788<br>5F360  | HCV抗体-III                        | 血液 2<br>↓<br>血清 0.5           | 01       | 冷               | LPIA           | 陰性(-)   | 免疫          | 2<br>~<br>3   | 透手<br>スクリーニング検査としてご利用下さい。<br>C型肝炎ウイルス(HCV)感染の診断は、本検査の結果のみで行わず、HCV-RNA測定等、他の検査結果<br>および臨床経過を考慮して総合的に判断下さい。 | 12<br>週 | P<br>62  |           |
| <b>免疫血清学検査</b>   |                                  |                               |          |                 |                |   |             |               |   |         |          |           |
| 2848<br>5E147  | D-アラビニトール                        | 血液 6<br>↓<br>血清 1.8           | 01       | 凍               | 酵素法            | 92頁-4参照   | 160<br>免疫   | 4<br>~<br>10  |   |         | P<br>78  |           |
| 0251<br>5A135  | 免疫電気泳動<br>(抗ヒト全血清による定性)          | 血液 2<br>↓<br>血清 0.5           | 01       | 冷               | 免疫電気泳動         |   | 240<br>免疫   | 4<br>~<br>7   | 泳動後の判読のため、年齢・性別・<br>臨床診断名あるいは臨床症状・<br>その他参考データ等を明記して下<br>さい。<br>ペンス・ジョーンズ蛋白同定には<br>早朝尿が望ましい。              | 4<br>週  | P<br>81  |           |
| 0252<br>5A135  | 免疫電気泳動<br>(免疫固定法によるM蛋白同定)        | 血液 1<br>↓<br>血清 0.3           |          |                 |                |   |             |               |   |         |          | 免疫固定電気泳動法 |
| 0312<br>5A145  | 尿中免疫電気泳動<br>(ペンス・ジョーンズ蛋白(BJP)同定) | 尿 5                           |          |                 |                |   |             |               |   |         |          |           |
| 9835<br>5G010  | 抗核抗体<br>(ANA)                    | 血液 2<br>↓<br>血清 0.4           | 01       | 冷               | FAT            | 40 倍 未満   | 120<br>免疫   | 2<br>~<br>3   |   | 4<br>週  | P<br>83  |           |
| <b>海外委託検査</b>  |                                  |                               |          |                 |                |   |             |               |   |         |          |           |
| 7969<br>8651   | ヒ素<br>(As)                       | 毛髪 0.5g<br>または<br>爪 0.5g      | 27<br>27 | 凍               | ICP-MS         | mcg/g (hair or nails)<br><1.00                        | —           | 14<br>~<br>21 | ご依頼に当たっては、必ず材料名<br>(毛髪、爪)を明記して下さい。  |         | P<br>169 |           |

## 検査中止項目

### 薬毒物検査

| 入力コード | 検査項目        | 掲載ページ |
|-------|-------------|-------|
| 8671  | 至急農薬スクリーニング | P29   |
| 2715  | 至急パラコート     | P29   |
| 2716  | ジクワット       | P29   |
| 2713  | 至急ジクワット     | P29   |

### 内分泌学検査

| 入力コード | 検査項目   | 掲載ページ |
|-------|--|-------|
| 0921  | T <sub>3</sub> -摂取率 (T <sub>3</sub> -uptake) | P36   |

### ウイルス学検査

| 入力コード | 検査項目                          | 掲載ページ |
|-------|-------------------------------|-------|
| 4058  | HBV-DNA同定                     | P61   |
| 2776  | HBV-DNA定量《リアルタイムPCR法》         | P61   |
| 3897  | HCV-RNA定量《リアルタイムRT-PCR法》      | P62   |
| 3060  | 単純ヘルペスウイルス特異抗原〈ぬぐい液・水疱〉       | P63   |
| 3921  | サイトメガロウイルス抗原〈血液・尿・咽頭ぬぐい液〉     | P64   |
| 0433  | 水痘・帯状ヘルペスウイルス抗原〈水疱内容液・咽頭ぬぐい液〉 | P64   |
| 1542  | アデノウイルス抗原〈尿・糞便・ぬぐい液〉          | P64   |
| 2973  | アシクロビル耐性HSV遺伝子解析              | P66   |
| 2975  | アシクロビル耐性VZV遺伝子解析              | P66   |
| 2743  | ガンシクロビル耐性CMV遺伝子解析             | P66   |

## 検査中止項目

### 免疫血清学検査

| 入力コード | 検査項目              | 掲載ページ |
|-------|-------------------|-------|
| 0478  | 梅毒定量《FTA-ABS》     | P74   |
| 0207  | ポール・バネル反応         | P75   |
| 5075  | ヘリコバクター・ピロリ-DNA同定 | P78   |
| 4756  | 低濃度IgE            | P82   |
| 0255  | ABO式血液型不適合妊娠      | P87   |

### 遺伝子関連検査

| 入力コード | 検査項目                                      | 掲載ページ |
|-------|---|-------|
| 6709  | major <i>bcr/abl</i> キメラmRNA              | P110  |
| 6710  | minor <i>bcr/abl</i> キメラmRNA              | P110  |
| 6705  | <i>PML-RAR<math>\alpha</math></i> キメラmRNA | P110  |
| 6703  | <i>E2A/PBX1</i> キメラmRNA                   | P110  |
| 6730  | <i>mdr-1</i> mRNA 《RT-PCR法》               | P111  |

## 検査中止項目

### 染色体検査

| 入力コード | 検査項目                           | 掲載ページ |
|-------|--------------------------------|-------|
| 6887  | <i>BCL6/IgH</i> [t(3;14) 転座解析] | P117  |

### 血液学検査

| 入力コード | 検査項目    | 掲載ページ |
|-------|---------|-------|
| 3867  | FDP-E分画 | P121  |

### 微生物学検査

| 入力コード | 検査項目        | 掲載ページ |
|-------|-------------|-------|
| 2730  | 血液中細菌核酸同定検査 | P126  |
| 4434  | ファージ型別判定    | P129  |
| 4435  | DNA-プラスミド   | P129  |
| 4436  | PBP-プライム2   | P129  |
| 7241  | ベロ毒素産生遺伝子型別 | P132  |
| 4159  | ウレアプラスマ分離同定 | P132  |

### 海外委託検査

| 入力コード | 検査項目   | 掲載ページ |
|-------|--------|-------|
| 2495  | ベラパミール | P170  |

# <総合検査案内 2008 貼り付け用シール>

P43

|               |   |     |     |    |   |       |     |       |     |        |   |
|---------------|---|-----|-----|----|---|-------|-----|-------|-----|--------|---|
| 9769<br>4Z272 | ヒト脳性ナトリウム利尿<br>ポリペプチド前駆体N端フラグメント<br>(NT-proBNP) | 血液  | 1   | 01 | 冷 | ECLIA | 125 | pg/ml | 140 | 2<br>4 | EDTA血漿でも検査可。<br>基準値は心不全除外のカットオフ<br>値です。 |
|               | 血清  | 0.3 | 生II |    |   |       |     |       |     |        |   |

P24

**修正あり**

ベンゾジアゼピン  
スクリーニング

所要日数  
4~6

P27

**修正あり**

アルペカシン  
基準値

有効治療濃度 Peak 9~20 µg/ml  
副作用発現域 Trough 2 µg/ml 以上

P28

**修正あり**

乱用薬物検査  
(米国・職域薬物検査法規準拠)

保存方法  
冷

P28

**修正あり**

乱用薬物スクリーニング

保存方法  
冷

P28

**修正あり**

覚せい剤検査

保存方法  
冷

P28

**修正あり**

アヘン系麻薬検査

保存方法  
冷

P28

**修正あり**

コカイン系麻薬検査

保存方法  
冷

P28

**修正あり**

大麻・マリファナ検査

保存方法  
冷

P28

**修正あり**

幻覚剤検査

保存方法  
冷

P49

**修正あり**

PSA-ACT

検査方法 CLIA

基準値 3.4 ng/ml 以下  
所要日数 2~5

P51

入カコード  
+237-  
9752

**修正あり**

HER2蛋白定量

検査方法 CLIA

基準値 陰性: 15.2 ng/ml 以下  
陽性: 15.3 ng/ml 以上

※コード  
5D590

所要日数 2~5

P55

**修正あり**

インフルエンザ

\*測定株が変更になっております

P60

入カコード  
+182+  
9782

**修正あり**

HA抗体

項目名 IgG・HA抗体

提出量 0.3 ml

※コード  
5F350

検査方法 CLIA

P60

入カコード  
+134+  
9785

**修正あり**

IgM・HA抗体

提出量 0.3 ml

※コード  
5F350

検査方法 CLIA

P61

**修正あり**

HBV-DNA定量  
(TaqManPCR法)

提出量 3.5 ml

保存方法 凍 -70℃ 以下

P62

入カコード  
+444-  
9788

**修正あり**

HCV抗体-Ⅲ

採取量 2 ml、提出量 0.5 ml

※コード  
5F360

検査方法 LPIA

P78

**修正あり**

D-アラビニトール

所要日数  
4~10

P81

**修正あり**

免疫電気泳動

項目名 免疫電気泳動  
(抗ヒト全血清による定性)

P81

**修正あり**

免疫電気泳動(M蛋白同定)

項目名 (免疫固定法によるM蛋白同定)

採取量 1 ml、提出量 0.3 ml

検査方法 免疫固定電気泳動法

所要日数 3~5

P91

| 修正あり | 追加   | 薬物        |
|------|------|-----------|
|      | 2520 | ヒトインスリン   |
|      | 3152 | ゼラチン      |
|      | 9766 | ピキア精製酵母成分 |
|      | 9767 | ピキア粗抽出物   |
|      | 9768 | ピキア培養上清   |

P81

**修正あり**

ベンス・ジョーンズ蛋白同定

項目名 尿中免疫電気泳動

提出量 5 ml

検査方法 免疫固定電気泳動法

所要日数 3~5

P83

入カコード  
+4147-  
9835

**修正あり**

抗核抗体(ANA)

※コード  
5G010

P169

**修正あり**

ヒ素(As) <毛髪・爪>

基準値 <1.00 mcg/g  
(hair or nails)

P29

**検査中止**

8671

至急農業スクリーニング

P29

**検査中止**

2715

至急バラコート

P29

**検査中止**

2716

ジクワット

P29

**検査中止**

2713

至急ジクワット

P36

**検査中止**

0921

T<sub>3</sub>-摂取率

P61

**検査中止**

4058

HBV-DNA同定

P61

**検査中止**

2776

HBV-DNA定量  
(リアルタイムPCR法)

P62

**検査中止**

3897

HCV-RNA定量  
(リアルタイムRT-PCR法)

P63

**検査中止**

3060 2項目

単純ヘルペス  
ウイルス特異抗原  
(ぬぐい液・水疱)

P64

**検査中止**

3921 3項目

サイトメガロウイルス抗原  
(血液・尿・咽頭ぬぐい液)

P64

**検査中止**

0433 2項目

水痘・帯状ヘルペス  
ウイルス抗原  
(水疱内容液・咽頭ぬぐい液)

P64

**検査中止**

1542 3項目

アデノウイルス抗原  
(尿・糞便・ぬぐい液)

P66

**検査中止**

2973

アシクロビル耐性HSV  
遺伝子解析

P66

**検査中止**

2975

アシクロビル耐性VZV  
遺伝子解析

P66

**検査中止**

2743

ガンシクロビル耐性CMV  
遺伝子解析

P74

**検査中止**

0478

梅毒定量  
(FTA-ABS)

P75

**検査中止**

0207

ボール・パネル反応

P78

**検査中止**

5075

ヘリコバクター・ピロリ  
-DNA同定

P82

**検査中止**

4756

低濃度IgE

P87

**検査中止**

0255

ABO式血液型  
不適合妊娠

P110

**検査中止**

6709

major bcr/abl キメラ  
mRNA

P110

**検査中止**

6710

minor bcr/abl キメラ  
mRNA

P110

**検査中止**

6705

PML-RARα キメラ  
mRNA

P110

**検査中止**

6703

E2A/PBX1 キメラ  
mRNA

P111

**検査中止**

6730

mdr-1 mRNA  
(RT-PCR法)

P117

**検査中止**

6887

BCL6/IgH  
[t(3;14) 転座解析]

P121

**検査中止**

3867

FDP-E分画

P126

**検査中止**

2730

血液中  
細菌核酸同定検査

P129

**検査中止**

4434

ファージ型別判定

P129

**検査中止**

4435

DNA-プラスミド

P129

**検査中止**

4436

PBP-プライム2

P132

**検査中止**

7241

ペロ毒素産生遺伝子型別

P132

**検査中止**

4159

ウレアプラスマ  
分離同定

P170

**検査中止**

2495

ペラバミール

本INFORMATIONは、総合検査案内の裏表紙の内側にお貼りいただけます。



の  
り  
し  
ろ

添付いたしましたシールは、下記のように総合検査案内にお貼りいただけます。

入力コード  
9558-  
**6797**

修正あり  
インフルエンザ  
\*測定機が変更になっております

統一コード  
5F399

|               |         |    |     |    |   |    |                  |             |             |                                       |        |
|---------------|---------|----|-----|----|---|----|------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|--------|
| 9558<br>5F399 | インフルエンザ | 血液 | 2   | 01 | 冷 | HI | 血清 10 倍<br>髄液 原液 | 80+80<br>免疫 | 3<br>3<br>5 | インフルエンザA型およびB型の流行ワクチン株につき、一括検査実施致します。 | 4<br>週 |
|               |         | 血清 | 0.4 |    |   |    |                  |             |             |                                       |        |
|               |         | 髄液 | 0.7 |    |   |    |                  |             |             |                                       |        |