

# 検査項目リスト 第8版

<生化学・血液・一般・微生物・輸血・遺伝子・生理・病理・夜間休日緊急検査部門>

岡山大学病院 臨床検査部門 2019/4/23 現在

BM8040

H26.3.24～欄種変更

| 検査コード          | 検査項目                  |         | 採取量<br>(必要量)                | 容器                                       | 基準範囲または<br>臨床判断値           | 単位           | 試薬                  | 測定方法                | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日           | 以前の<br>基準範囲               | 備考                |
|----------------|-----------------------|---------|-----------------------------|--|----------------------------|--------------|---------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------|
| 3A010-0000-023 | 総蛋白                   | TP      | 注)1                         | 1  | 6.6～8.1                    | g/dL         | カインス                | ビウレット法(2試薬系)        | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 | H27.7.1               | 6.5～8.0                   |                   |
| 3A015-0000-023 | アルブミン                 | ALB     |                             |  | 4.1～5.1                    | g/dL         | カインス                | 改良型BCP法(比色法)        |                              | H27.7.1               | 3.9～4.9                   |                   |
| 5C070-0000-023 | C反応性蛋白                | CRP     |                             |  | 0.15未満                     | mg/dL        | 積水メディカル             | ラテックス凝集免疫比濁法        |                              | H27.7.1               | <0.3                      |                   |
| 3J010-0000-023 | 総ビリルビン                | T.Bil   |                             |  | 0.4～1.5                    | mg/dL        | アルフレッサファーマ          | 酵素法                 |                              | H27.7.1               | 0.33～1.28                 |                   |
| 3J015-0000-023 | 直接ビリルビン               | D.Bil   |                             |  | 0.08～0.28                  | mg/dL        | アルフレッサファーマ          | 酵素法                 |                              |                       |                           |                   |
| 3B035-0000-023 | アスパラギン酸アミノ基転移酵素       | AST     |                             |  | 13～30                      | U/L          | シノテスト               | JSCC標準化対応法          |                              | H27.7.1               | 10～35                     |                   |
| 3B045-0000-023 | アラニンアミノ基転移酵素          | ALT     |                             |  | M:10～42<br>F:7～23          | U/L          | シノテスト               | JSCC標準化対応法          |                              | H27.7.1               | 7～42                      |                   |
| 3B070-0000-023 | アルカリフォスファターゼ          | ALP     |                             |  | 106～322                    | U/L          | セロテック               | JSCC標準化対応法          |                              | H27.7.1               | 110～360                   |                   |
| 3B135-0000-023 | ロイシンアミノペプチダーゼ         | LAP     |                             |  | 38～75                      | U/L          | 和光純薬                | L-ロシル-P-ニトロアニリド基質法  |                              |                       |                           |                   |
| 3B090-0000-023 | γ-グルタミルトランスペプチダーゼ     | G-GT    |                             |  | M:13～64<br>F:9～32          | U/L          | シノテスト               | JSCC標準化対応法          |                              | H27.7.1               | M:5～60<br>F:5～40          |                   |
| 3B110-0000-023 | コリンエステラーゼ             | CHE     |                             |  | M:240～486<br>F:201～421     | U/L          | セロテック               | JSCC標準化対応法          |                              | H27.7.1               | 168～470                   |                   |
| 3B050-0000-023 | 乳酸脱水素酵素               | LD      |                             |  | 124～222                    | U/L          | シノテスト               | JSCC標準化対応法          |                              | H27.7.1               | 120～240                   |                   |
| 3B175-0000-023 | 膵アミラーゼ                | P-AMY   |                             |  | 16～49                      | U/L          | セロテック               | 酵素法                 |                              | H10.2                 | 30～118                    |                   |
| 3B160-0000-023 | アミラーゼ                 | AMY     |                             |  | 44～132                     | U/L          | セロテック               | JSCC標準化対応法          |                              | H27.7.1               | 38～125                    |                   |
| 3B010-0000-023 | クレアチンキナーゼ             | CK      |                             |  | M:59～248<br>F:41～153       | U/L          | シノテスト               | JSCC標準化対応法          |                              | H27.7.1               | 41～258                    |                   |
| 3B015-0000-023 | クレアチンキナーゼMB分画         | CKMB    |                             |  | 12以下                       | U/L          | シノテスト               | 酵素法(免疫阻害法)          |                              | H25.1.31              | 6～17                      | H25.1.31<br>試薬変更  |
| 3B180-0000-023 | リパーゼ                  | LIPA    |                             |  | 13～55                      | U/L          | シノテスト               | 合成基質比色法             |                              | H30.12.14             | 6～48                      | H30.12.14<br>試薬変更 |
| 3C025-0000-023 | 尿素窒素                  | UN      |                             |  | 8.0～20.0                   | mg/dL        | シノテスト               | ウレアーゼ-GLDH法         |                              | H27.7.1               | 8.1～22.0                  |                   |
| 3C015-0000-023 | クレアチニン                | CRTN    |                             |  | M:0.65～1.07<br>F:0.46～0.79 | mg/dL        | ミズホメディイ             | 酵素法                 |                              | H27.7.1               | M:0.60～1.1<br>F:0.45～0.80 |                   |
| 3C020-0000-023 | 尿酸                    | UA      |                             |  | M:3.7～7.8<br>F:2.6～5.5     | mg/dL        | シノテスト               | ウリカーゼ-POD法          |                              | H27.7.1               | M:3.5～7.0<br>F:2.5～7.0    |                   |
| 3I010-0000-023 | 鉄                     | Fe      |                             |  | 40～188                     | μg/dL        | シノテスト               | 比色法(Nitroso-PSAP法)  |                              | H27.7.1               | M:80～140<br>F:70～130      |                   |
| 3I020-0000-023 | 不飽和鉄結合能               | UIBC    |                             |  | 180～280                    | μg/dL        | シノテスト               | 比色法(Nitroso-PSAP法)  |                              |                       |                           | H20.10.9<br>試薬変更  |
| 3H030-0000-023 | カルシウム                 | Ca      |                             |  | 8.8～10.1                   | mg/dL        | セロテック               | アルセナゾⅢ法             |                              | H27.7.1               | 8.6～10.1                  |                   |
| 3H040-0000-023 | 無機リン                  | IP      |                             |  | 2.7～4.6                    | mg/dL        | 協和メディックス            | 酵素法                 |                              | H27.7.1               | 2.5～4.6                   |                   |
| 3H025-0000-023 | マグネシウム                | Mg      |                             |  | 2.0～2.5                    | mg/dL        | ニットーボームメディカル        | 酵素法                 |                              |                       |                           |                   |
| 3F050-0000-023 | 総コレステロール              | T.CHO   | 142～248                     | mg/dL                                    | 協和メディックス                   | コレステロール酸化酵素法 | H27.7.1             | 130～220             |                              |                       |                           |                   |
| 3F015-0000-023 | 中性脂肪                  | TG      | M:40～234<br>F:30～117        | mg/dL                                    | 協和メディックス                   | 酵素法(FG消去)    | H27.7.1             | 40～150              |                              |                       |                           |                   |
| 3F070-0000-023 | HDLコレステロール            | HDL-C   | M:38～90<br>F:48～103         | mg/dL                                    | ミズホメディイ                    | 選択的抑制法       | H27.7.1             | M:41～85<br>F:41～100 |                              |                       |                           |                   |
| 3F077-0000-023 | LDLコレステロール            | LDL-C   | 65～163                      | mg/dL                                    | ミズホメディイ                    | 選択的可溶化法      | H27.7.1             | 70～139              |                              |                       |                           |                   |
| 3H010-0000-023 | ナトリウム                 | Na      | 138～145                     | mmol/L                                   | A&T                        | 電極法          | H27.7.1             | 136～144             |                              |                       |                           |                   |
| 3H015-0000-023 | カリウム                  | K       | 3.6～4.8                     | mmol/L                                   | A&T                        | 電極法          | H27.7.1             | 3.7～4.9             |                              |                       |                           |                   |
| 3H020-0000-023 | クロール                  | Cl      | 101～108                     | mmol/L                                   | A&T                        | 電極法          | H27.7.1             | 102～110             |                              |                       |                           |                   |
| 3F078-0000-023 | レムナント様リポ蛋白<br>コレステロール | RLP-C   | 7.5以下                       | mg/dL                                    | 協和メディックス                   | 酵素法          |                     |                     |                              |                       |                           |                   |
| 3B503-0000-023 | マトリックスメタロ<br>プロテアーゼⅢ  | MMPⅢ    | M:36.9～121.0<br>F:17.3～59.7 | ng/mL                                    | 積水メディカル                    | ラテックス免疫比濁法   |                     |                     |                              |                       |                           |                   |
| 3I030-0000-023 | 亜鉛                    | Zn      | 80～130                      | μg/dL                                    | シノテスト                      | 比色法          | H20.10.9<br>H18.4.1 | 64～111<br>50～140    |                              |                       |                           |                   |
| 3D055-0000-023 | グリコアルブミン              | GA      | 11.0～16.0                   | %  | 積水メディカル                    | 酵素法          | H23.7.7             | 11.3～16.7           | H23.7.7/BML一院内へ移行            |                       |                           |                   |
| 3F110-0000-023 | 総胆汁酸                  | TBA     | <10                         | μmol/L                                   | カインス                       | 酵素サイクリング法    |                     |                     |                              |                       |                           |                   |
| 5C010-0000-023 | プレアルブミン               | PRE-ALB | 22～40                       | mg/dL                                    | ニットーボームメディカル               | 免疫比濁法        |                     |                     |                              |                       |                           |                   |
| 3I025-0000-023 | 銅                     | Cu      | 76～141                      | μg/dL                                    | シノテスト                      | 比色法          | H6.9                | 70～140              |                              |                       |                           |                   |
| 8A025-0000-098 | クレアチニンクリアランス          | Ccr     | 全血 2mL<br>血清<br>(0.5mL)     | M:88.5～155.4 L/day<br>F:82.3～111.6 L/day | L/day<br>mL/min            | ミズホメディイ      | 酵素法                 |                     |                              |                       |                           |                   |
| 3C040-0000-022 | アンモニア                 | NH3     | 全血 2mL<br>(血漿<br>0.5mL)     | 12～66                                    | μg/dL                      | セロテック        | 酵素法                 | 38916               | 7～39 μmol/L                  | 氷冷して搬送                |                           |                   |
| 3L210-0000-023 | ゾニサミド                 | ZNS     | 全血2.5mL<br>(血清)             | —  | μg/mL                      | リブリアゾニサミド    | ラテックス凝集法            |                     |                              | H27.2.24LSI一院内へ移行     |                           |                   |
| 5C090-0000-023 | ミオグロビン                | Mb      | 注)1                         | ≤70                                      | ng/mL                      | デンカ生研        | ラテックス免疫比濁法          | H29.10.3            | 18～70                        | H29.10.03～BM6050⇒8040 |                           |                   |

BM6050

H26.03.24～機種変更

| 検査コード          | 検査項目                   |             | 採取量<br>(必要量) | 容器      | 基準範囲または臨床判断<br>値                         | 単位                | 試薬          | 測定方法         | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日        | 以前の<br>基準範囲     | 備考                |          |            |
|----------------|------------------------|-------------|--------------|---------|--|-------------------|-------------|--------------|------------------------------|--------------------|-----------------|-------------------|----------|------------|
| 5A010-0000-023 | 免疫グロブリンG               | IgG         | 注)1          | 1       | 861~1747                                 | mg/dL             | ニットーポーメディカル | 免疫比濁法        | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 | H27.7.1            | 870~1818        |                   |          |            |
| 5A015-0000-023 | 免疫グロブリンA               | IgA         |              |         | 93~393                                   | mg/dL             | ニットーポーメディカル | 免疫比濁法        |                              | H27.7.1            | 110~424         |                   |          |            |
| 5A020-0000-023 | 免疫グロブリンM               | IgM         |              |         | M:33~183 F:50~269                        | mg/dL             | ニットーポーメディカル | 免疫比濁法        |                              | H27.7.1            | 31~252          |                   |          |            |
| 5G160-0000-023 | リウマチ因子                 | RF          |              |         | <16                                      | U/mL              | ニットーポーメディカル | ラテックス凝集法     |                              | H10.2              | <18             |                   |          |            |
| 5C041-0000-023 | ハプトグロビン                | Hp          |              |         | 17~169                                   | mg/dL             | ニットーポーメディカル | 免疫比濁法        |                              | H10.2              | 40~270          |                   |          |            |
| 5B010-0000-023 | 血清補体価                  | CH50        |              |         | 32~58                                    | U/mL              | 和光純薬        | リボソーム免疫測定法   |                              | H30.4.24           | 30~50           | H30.4.24<br>試薬変更  |          |            |
| 5B023-0000-023 | 補体蛋白(C3)               | C3          |              |         | 73~138                                   | mg/dL             | ニットーポーメディカル | 免疫比濁法        |                              | H27.7.1            | 65.0~135.0      |                   |          |            |
| 5B024-0000-023 | 補体蛋白(C4)               | C4          |              |         | 11~31                                    | mg/dL             | ニットーポーメディカル | 免疫比濁法        |                              | H27.7.1            | 13.0~35.0       |                   |          |            |
| 5C065-0000-023 | β2マイクログロブリン            | BMG         |              |         | 0.90~2.00                                | mg/L              | 栄研化学        | ラテックス凝集法     |                              | H17.3.26           | 1.9以下           |                   |          |            |
| 5E074-0000-023 | 梅毒 STS法                | STS(RPR)    |              |         | 1.0未満                                    | R.U.              | 積水メディカル     | ラテックス凝集法     |                              | H17.3.28           | 定性:陰性<br>定量:陰性  |                   |          |            |
| 3C016-0000-023 | シスタチンC                 | Cys-C       |              |         | M:0.63~0.95<br>F:0.56~0.87               | mg/L              | アルフレッサファーマ  | 金コロイド比色法     |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3B195-0000-023 | エラスターゼ I               | エラスターゼ<br>I |              |         | 300以下                                    | ng/dL             | 三菱化学メディエンス  | ラテックス凝集法     |                              | H16.4.1<br>H12.4.1 | 81~296<br>0~400 |                   |          |            |
| 3E010-0000-031 | 乳酸                     | LA          |              |         | 全血0.5mL                                  | 6                 | 5.6~21.6    | mg/dL        |                              | 協和メディックス           | 比色法             |                   |          |            |
| 3E010-0000-041 | 髄液-乳酸                  | L-LA        |              |         | 髄液0.5mL                                  |                   | —           | mg/dL        |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3E015-0000-031 | ビルビン酸                  | PA          | 全血0.5mL      | 0.4~1.6 | mg/dL                                    |                   | 協和メディックス    | 比色法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3E015-0000-041 | 髄液-ビルビン酸               | L-PA        | 髄液0.5mL      | —       | mg/dL                                    |                   |             |              |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3M613-0000-023 | アルベカシン                 | ABK         | 2.5mL        | 27      | —  | μg/mL             | 積水メディカル     | ラテックス免疫比濁法   |                              |                    | H25.8.1~薬剤部→検査部 |                   |          |            |
| 3M532-0000-023 | テイコブラニン                | TEIC        | 2.5mL        | 27      | —  | μg/mL             | 積水メディカル     | ラテックス免疫比濁法   |                              |                    | H25.8.1~薬剤部→検査部 |                   |          |            |
| 3A010-0000-001 | 尿-総蛋白                  | U-TP        | 尿3mL         | 9       | 30未満                                     | mg/dL             | 和光純薬        | ピロガロールレッド比色法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 |                    |                 | H19.12よりml/minも併記 |          |            |
| 3A015-0000-001 | 尿-アルブミン                | U-ALB       |              |         | 2.60~16.60                               | mg/day            | デンカ生研       | 免疫比濁法        |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3B160-0000-001 | 尿-アマラーゼ                | U-AMY       |              |         | 480以下                                    | U/L               | セロテック       | JSCC標準化対応法   |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3H025-0000-001 | 尿-マグネシウム               | U-Mg        |              |         | 120~130                                  | mg/day            | ニットーポーメディカル | 酵素法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3H030-0000-001 | 尿-カルシウム                | U-Ca        |              |         | 0.1~0.4                                  | g/day             | セロテック       | アルセナソⅢ法      |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3B330-0000-001 | 尿-Nアセチルβ-Dグルコサミ<br>ダーゼ | U-NAG       |              |         | 0.3~11.5 (1.6~15.0)                      | U/L (U/g<br>crea) | ニットーポーメディカル | 酵素法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3H040-0000-001 | 尿-無機リン                 | U-IP        |              |         | 0.3~2.2                                  | g/day             | 協和メディックス    | 酵素法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3C025-0000-001 | 尿-尿素窒素                 | U-UN        |              |         | 6~18                                     | g/day             | シノテスト       | 酵素法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3C020-0000-001 | 尿-尿酸                   | U-UA        |              |         | 0.25~1.0                                 | g/day             | シノテスト       | ウリカーゼ-POD法   |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3C015-0000-001 | 尿-クレアチニン               | U-CRTN      |              |         | 1.0~1.5                                  | g/day             | ミズホメディー     | 酵素法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 5C065-0000-001 | 尿-β2マイクログロブリン          | U-BMG       |              |         | 0.290未満                                  | mg/L              | 栄研化学        | ラテックス凝集法     |                              |                    |                 |                   | H17.3.26 | 0.004~0.37 |
| 3H010-0000-001 | 尿-ナトリウム                | U-Na        |              |         | 130~260 (4~8)                            | mmol/L(g/day)     | A&T         | 電極法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3H015-0000-001 | 尿-カリウム                 | U-K         |              |         | 25~100 (1.5~<br>9.5)                     | mmol/L(g/day)     | A&T         | 電極法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3H020-0000-001 | 尿-クロール                 | U-Cl        |              |         | 170~250 (6~12)                           | mmol/L(g/day)     | A&T         | 電極法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 5A010-0000-001 | 尿-免疫グロブリンG             | U-IgG       |              |         | —  | mg/dL             | ニットーポーメディカル | 免疫比濁法        |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 8A025-0000-098 | クレアチニンクリアランス           | Ccr         |              |         | M:88.5~155.4 L/day<br>F:82.3~111.6 L/day | L/day<br>mL/min   | ミズホメディー     | 酵素法          |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3A010-0000-041 | 髄液-総蛋白                 | L-TP        |              |         | —  | mg/dL             | 和光純薬        | ピロガロールレッド比色法 |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3A015-0000-041 | 髄液-アルブミン               | L-ALB       |              |         | —  | mg/dL             | デンカ生研       | 免疫比濁法        |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 5A010-0000-041 | 髄液-免疫グロブリンG            | L-IgG       |              |         | —  | mg/dL             | ニットーポーメディカル | 免疫比濁法        |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 5A015-0000-041 | 髄液-免疫グロブリンA            | L-IgA       | —            | mg/dL   | ニットーポーメディカル                              | 免疫比濁法             |             |              |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 5A020-0000-041 | 髄液-免疫グロブリンM            | L-IgM       | —            | mg/dL   | ニットーポーメディカル                              | 免疫比濁法             |             |              |                              |                    |                 |                   |          |            |
| 3H020-0000-041 | 髄液-クロール                | L-CL        | —            | mg/dL   | A&T                                      | 電極法               |             |              |                              |                    |                 |                   |          |            |

cobas 8000

| 検査コード          | 検査項目            |           | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値                      | 単位    | 試薬       | 測定方法   | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考           |                         |  |                |
|----------------|-----------------|-----------|--------------|----|---------------------------------------|-------|----------|--------|------------------------------|-------------|-------------|--------------|-------------------------|--|----------------|
| 4A055-0000-023 | 甲状腺刺激ホルモン       | TSH       | 注)1          | 1  | 0.33~4.05                             | μU/mL | ロシュ      | ECLIA法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 |             |             | H29.5.8~機器更新 |                         |  |                |
| 4B015-0000-023 | 遊離トリヨードサイロニン    | FT3       |              |    | 2.30~4.00                             | pg/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H16.8.2     | 1.71~3.71   |              |                         |  |                |
| 4B035-0000-023 | 遊離サイロキシンT4      | FT4       |              |    | 0.97~1.69                             | ng/dL | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 5D010-0000-023 | 癌胎児性抗原          | CEA       |              |    | <5.0                                  | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 5D015-0000-023 | α-フェトプロテイン      | AFP       |              |    | <10                                   | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H18.7.18    | <7IU/mL     |              |                         |  |                |
| 5D305-0000-023 | 前立腺特異抗原         | PSA       |              |    | <2.0                                  | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H10.4.1     | <4.6        |              |                         |  |                |
| 4F025-0000-023 | エストラジオール        | E2        |              |    | 別紙参照                                  | pg/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H27.9.11    | 別紙参照        |              |                         |  |                |
| 5D100-0000-023 | CA125           | CA125     |              |    | <55                                   | U/mL  | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 5D325-0000-023 | サイトケラチン19フラグメント | CYFRA     |              |    | <2.8                                  | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 5D130-0000-023 | CA19-9          | CA19-9    |              |    | <40                                   | U/mL  | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 5D120-0000-023 | CA15-3          | CA15-3    |              |    | 25.0以下                                | U/mL  | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 5D150-0000-023 | CA72-4          | CA72-4    |              |    | 5.3以下                                 | U/mL  | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 4D040-0000-023 | コルチゾール          | COR       |              |    | AM6~10: 7.07~19.6<br>PM4~8: 2.96~9.77 | μg/dL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H28.7.7     | 8~25        |              |                         |  |                |
| 5C095-0000-023 | フェリチン           | フェリチン     |              |    | M: 39.9~465<br>F: 6.2~138             | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 5D410-0000-023 | 神経特異エノラーゼ       | NSE       |              |    | <16.3                                 | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H17.3.28    | <10         |              |                         |  |                |
| 5G310-0000-023 | 抗TSHレセプター抗体     | TRAb      |              |    | <2.0                                  | IU/L  | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H22.12.21   | 0~1.5       |              |                         |  |                |
| 4B040-0000-023 | サイログロブリン        | Tg        |              |    | 33.7以下                                | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H27.9.11    | 32.7以下      |              |                         |  |                |
| 5C215-0000-023 | プロカルシトニン        | PCT       |              |    | <0.05                                 | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 5C093-0000-023 | トロポニンT          | TnT       |              |    | 0.014以下                               | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              |                         |  |                |
| 4Z272-0000-023 | NT-proBNP       | NT-proBNP |              |    | 125未満                                 | pg/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              | H29.8.23~測定開始           |  |                |
| 4A010-0000-023 | 成長ホルモン          | GH        |              |    | M: 2.47以下<br>F: 0.13~9.88             | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              |             |             |              | H29.11.14~測定開始          |  |                |
| 3G040-0000-023 | ビタミンB12         | VB12      |              |    | 197~771                               | pg/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H29.12.8    | 257~989     |              | H29.12.08~<br>e411⇒e801 |  |                |
| 3G015-0000-023 | 葉酸              | FOL       |              |    | 3.89~26.8                             | ng/mL | ロシュ      | ECLIA法 |                              | H29.12.8    | 2.40~9.70   |              |                         |  |                |
| 4A025-0000-022 | ACTH            | ACTH      |              |    | 全血2mL<br>(血漿0.5mL)                    | 5     | 7.2~63.3 | pg/mL  |                              | ロシュ         | ECLIA法      |              |                         |  | H29.11.14~測定開始 |

AIA-CL2400

H25.12.09～機種変更

| 検査コード                            | 検査項目                 |         | 採取量<br>(必要量)    | 容器          | 基準範囲または臨床判断<br>値   | 単位                   | 試薬  | 測定方法   | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲   | 備考                |
|----------------------------------|----------------------|---------|-----------------|-------------|--|----------------------|-----|--------|------------------------------|-------------|---|-------------------|
| 4G010-0000-023                   | インスリン                | IRI     | 血液:注)1<br>尿:3mL | 血液:1<br>尿:9 | 2.1~19.0   | μU/mL                | 東ソー | CLEIA法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 | H29.5.8     | 1.1~17.0  | H29.5.8~<br>器更新 機 |
| 4F065-0000-023                   | テストステロン              | テストステロン |                 |             | M:242~972 F:10~75  | ng/dL                | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | M:262~870<br>F:9~56   |                   |
| 4A020-0000-023                   | プロラクチン               | プロラクチン  |                 |             | M:3.0~17.3 F:1.6~<br>21.9  | ng/mL                | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | M:3.6~16.3<br>F:4.1~28.9  |                   |
| 4A030-0000-023                   | 黄体化ホルモン              | LH      |                 |             | M:0.52~7.8<br>F:卵泡期1.1~12.1<br>排卵期2.0~39.7<br>黄体期0.7~21.6<br>閉経後8.4~67.7   | mIU/mL               | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | M:1.7~11.2<br>F:卵泡期1.7<br>~13.3<br>排卵期4.1~<br>66.7<br>黄体期0.5~<br>19.8 |                   |
| 4A035-0000-023                   | 卵巣刺激ホルモン             | FSH     |                 |             | M:1.3~17.0<br>F:卵泡期2.6~11.9<br>排卵期2.8~15.6<br>黄体期1.4~9.6<br>閉経後13.3~157.1  | mIU/mL               | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | M:2.1~18.6<br>F:卵泡期4.0<br>~11.0<br>排卵期3.6~<br>20.6<br>黄体期1.5~<br>10.8 |                   |
| 5G285-0000-023                   | 抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体       | TPOAb   |                 |             | 3.0未満  | IU/mL                | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | 3.2未満   |                   |
| 5G290-0000-023                   | 抗サイログロブリン抗体          | TgAb    |                 |             | 5.0未満  | IU/mL                | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | 6.1未満   |                   |
| 4F080-0000-023                   | ヒト絨毛性ゴナドトロピン         | HCG     |                 |             | 血液:M:0.5未満<br>F:0.5未満<br>妊娠4~7週間:2150~<br>167000 妊娠8<br>~11週間<br>:25600~180000<br>妊娠12~20週間<br>:7310~136000<br>妊娠21~40週間<br>:1170~143000<br>尿:2.5未満<br>妊娠6週間未満:10.0~<br>33400 妊娠6~<br>11週間<br>:11700~326000<br>妊娠12~20週間<br>:1100~81100<br>妊娠21~40週間:927~<br>46200 | mIU/mL               | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | 血液:0.5未満<br>尿:2.5未満   |                   |
| 4F090-0000-023                   | ヒト絨毛性ゴナドトロピンβサブユニット  | β-HCG   |                 |             | M:0.5未満<br>F:0.5未満<br>妊娠4~7週間:1930~<br>167000<br>妊娠8~11週間<br>:25200~181000<br>妊娠12~20週間<br>:6780~142000<br>妊娠21~37週間   | mIU/mL               | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | 0.5未満   |                   |
| 4G020-0000-023<br>4G020-0000-001 | C <sup>125</sup> βチド | CPPEP   |                 |             | 空腹時血清:0.74~3.18<br>1日蓄尿:18.3~124.4   | 血清:ng/mL<br>尿:μg/day | 東ソー | CLEIA法 |                              | H29.5.8     | 空腹時血清:<br>0.69~2.45<br>1日蓄尿:<br>18.3~124.4                            |                   |

LUMIPULSE L2400

H21.10.19～機種変更

| 検査コード*             | 検査項目           |              | 採取量<br>(必要量)       | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値   | 単位     | 試薬             | 測定方法   | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日  | 以前の<br>基準範囲                                      | 備考                      |                               |
|--------------------|----------------|--------------|--------------------|----|--------------------|--------|----------------|--------|------------------------------|--|--|-------------------------|-------------------------------|
| 5F016-1410-023     | HBs抗原          | HBsAg        | 注)1                | 1  | 0.005未満            | IU/mL  | 富士レビオ          | CLEIA法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 | 2017.5.8   | スクリーニング法:<br>(-) 精密測定法:<br>1.0未満                 | H29.5.8～機器更新、<br>測定試薬変更 |                               |
| 5F016-1430-023     | HBs抗体          | HBsAb        |                    |    | 10.0未満             | mIU/mL | 富士レビオ          | CLEIA法 |                              | H25.5.31   | スクリーニング法:<br>5.0未満<br>精密測定法:<br>5.0未満            | H29.5.8～機器更新            |                               |
| 5F019-1410-023     | HBe抗原          | HBeAg        |                    |    | 1.0未満              | C.O.I  | 富士レビオ          | CLEIA法 |                              | H16.10.4   | 1.0未満  |                         |                               |
| 5F019-1430-023     | HBe抗体          | HBeAb        |                    |    | 60.0未満             | %      | 富士レビオ          | CLEIA法 |                              | H16.10.4   | 陰性:50未満<br>判定保留:<br>50~70<br>陽性:70以上<br>単位Inh(%) |                         |                               |
| 5F018-1430-023     | HBc抗体          | HBcAb        |                    |    | 1.0未満              | C.O.I  | 富士レビオ          | CLEIA法 |                              | H24.4.25   | 50.0(%)未満  |                         |                               |
| 5F360-1430-023     | HCV抗体          | HCV          |                    |    | 1.0未満              | C.O.I  | オーソ            | CLEIA法 |                              | H16.10.4   | 1.0未満  |                         |                               |
| 5F560-1430-023     | HIV抗体          | HIV          |                    |    | 1.0未満              | C.O.I  | オーソ            | CLEIA法 |                              |  |  |                         |                               |
| 5F450-0000-023     | HTLV- I / II   | HTLV- I / II |                    |    | 1.0未満              | C.O.I  | 富士レビオ          | CLEIA法 |                              | H23.7.7  | 5倍未満   |                         | H29.3.3～試薬変更、<br>H29.5.8～機器更新 |
| 5D520-0000-023     | PIVKA-2        | PIVKA-2      |                    |    | 28以下               | mAU/mL | エーディア          | CLEIA法 |                              |  |  |                         |                               |
| 5C210-0000-023     | シアリル化糖鎖抗原      | KL-6         |                    |    | 500未満              | U/mL   | エーディア          | CLEIA法 |                              |  |  |                         |                               |
| 4Z271-0000-022     | 脳性ナトリウム利尿ペプチド  | BNP          |                    |    | 全血2mL<br>(血漿0.5mL) | 5      | 18.4以下         | pg/mL  |                              | 富士レビオ  | CLEIA法   |                         | H24.3.13                      |
| 5D550-0000-022     | ガストリン放出ペプチド前駆体 | Pro-GRP      | 全血2mL<br>(血漿0.5mL) | 5  | 81未満               | pg/mL  | 富士レビオ          | CLEIA法 |                              |  |  |                         |                               |
| 5E075-1352-023     | TP抗体           | TP抗体         | 注)1                | 1  | 1.0未満              | C.O.I  | 富士レビオ          | CLEIA法 | H29.12.8                     | 陰性<br>:0.0~10.0未満<br>判定保留<br>:10.0~20.0未満<br>陽性:20.0以上 | H29.12.08～測定開始                                   |                         |                               |
| 4C026-0000-022-052 | 副甲状腺ホルモンwhole  | WholePTH     | 全血2mL<br>(血漿0.5mL) | 5  | 8.3~38.7           | pg/mL  | DSファーマバイオメディカル | CLEIA法 |                              |  | H29.5.8～測定開始                                     |                         |                               |

VIDAS

| 検査コード*         | 検査項目           |                   | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値                           | 単位    | 試薬            | 測定方法      | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|----------------|-------------------|--------------|----|--|-------|---------------|-----------|------|-------------|-------------|----|
| 5F395-1431-023 | 風疹ウイルスIgG      | Rub IgG定量         | 注)1          | 1  | 10未満:陰性<br>10~15未満:判定保留<br>15以上:陽性         | IU/mL | シスメックス・ピオメリュー | 蛍光酵素免疫測定法 | 当日中  |             |             |    |
| 5F395-1432-023 | 風疹ウイルスIgM      | Rub IgM定性         |              |    | 0.80未満:陰性<br>0.80~1.20未満:判定保留<br>1.20以上:陽性 | TV    | シスメックス・ピオメリュー | 蛍光酵素免疫測定法 |      |             |             |    |
| 5F194-1431-023 | サイトメガロウイルス IgG | CMV IgG定量         |              |    | 4未満:陰性<br>4~6未満:判定保留<br>6以上:陽性             | U/mL  | シスメックス・ピオメリュー | 蛍光酵素免疫測定法 |      |             |             |    |
| 5F194-1432-023 | サイトメガロウイルス IgM | CMV IgM定性         |              |    | 0.70未満:陰性<br>0.70~0.90未満:判定保留<br>0.90以上:陽性 | TV    | シスメックス・ピオメリュー | 蛍光酵素免疫測定法 |      |             |             |    |
| 5F432-1431-023 | ムンプスウイルス IgG   | Mumps IgG<br>定性   |              |    | 0.35未満:陰性<br>0.35~0.50未満:判定保留<br>0.50以上:陽性 | TV    | シスメックス・ピオメリュー | 蛍光酵素免疫測定法 |      |             |             |    |
| 5F431-1431-023 | 麻疹 IgG         | Measles IgG<br>定性 |              |    | 0.50未満:陰性<br>0.50~0.70未満:判定保留<br>0.70以上:陽性 | TV    | シスメックス・ピオメリュー | 蛍光酵素免疫測定法 |      |             |             |    |

### Dimension EXL 200

| 検査コード          | 検査項目    |      | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位    | 試薬   | 測定方法   | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|---------|------|--------------|----|------------------|-------|------|--------|------------------------------|-------------|-------------|----|
| 3M805-0000-019 | シクロスホリン | CSA  | 全血2mL        | 5  |                  | ng/mL | シーンス | ACMIA法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 |             |             |    |
| 3M810-0000-019 | タクロリムス  | TACR | 全血2mL        | 5  |                  | ng/mL | シーンス | ACMIA法 |                              |             |             |    |

### ARCHITECT i2000

H24.12.13～機器使用開始

| 検査コード          | 検査項目                    |        | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位     | 試薬   | 測定方法  | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考                                      |
|----------------|-------------------------|--------|--------------|----|------------------|--------|------|-------|------------------------------|-------------|-------------|---|
| 5G167-0000-023 | 抗CCP抗体                  | CCP抗体  | 注)1          | 1  | 4.5未満            | U/mL   | アボット | CLIA法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 |             |             | H24.12.13～<br>外注→院内へ                    |
| 5D300-0000-023 | SCC抗原                   | SCC    |              |    | 1.5以下            | ng/mL  | アボット | CLIA法 |                              |             |             | H24.12.13～<br>外注→院内へ                    |
| 5F360-1500-023 | HCVコア抗原                 | HCV-Ag |              |    | 3.00未満           | fmol/L | アボット | CLIA法 |                              | H24.12.13   | 50fmol/L未満  | H24.12.13～<br>Lumpulse fから<br>移行        |
| 3L115-0000-023 | カルバマゼピン                 | CBZ    | 2.5mL        | 27 | -                | μg/mL  | アボット | CLIA法 |                              |             |             | H25.8.1～<br>薬剤部→検査部                     |
| 3L195-0000-023 | バルプロ酸                   | VPA    |              |    | -                | μg/mL  | アボット | CLIA法 |                              |             |             |   |
| 3L175-0000-023 | フェニバルビタール               | PB     |              |    | -                | μg/mL  | アボット | CLIA法 |                              |             |             |   |
| 3L185-0000-023 | フェニトイン                  | PHT    |              |    | -                | μg/mL  | アボット | CLIA法 |                              |             |             |   |
| 3M530-0000-023 | バンコマイシン                 | VCM    |              |    | -                | μg/mL  | アボット | CLIA法 |                              |             |             |   |
| 3M725-0000-023 | メトレキサート                 | MTX    | 2.5mL        |    | -                | μmol/L | アボット | CLIA法 |                              |             |             | H25.8.1～<br>薬剤部→検査部 H27.4.1～<br>TDXから変更 |
| 5D230-0000-023 | 尿中好中球セラチナーゼ結合性<br>リボカリン | U-NGAL | 尿3mL         | 9  | 30.5以下           | ng/mL  | アボット | CLIA法 |                              |             |             | H29.5.2～<br>測定開始                        |

Phadia250

| 検査コード          | 検査項目     | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位    | 試薬        | 測定方法  | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考         |
|----------------|----------|--------------|----|------------------|-------|-----------|-------|------|-------------|-------------|------------|
| 5A090-0000-023 | 総IgE     |              |    | 0~170            | IU/mL |           |       |      | H16.4.1     | 0~165       |            |
| 5A100-2651-023 | ヤケヒョウヒダニ |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2652-023 | コナヒョウヒダニ |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2701-023 | ハウスダスト1  |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2702-023 | ハウスダスト2  |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2301-023 | ネコ皮膚     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2305-023 | イヌ皮膚     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2825-023 | 動物上皮     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2202-023 | ハンノキ     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2216-023 | スギ       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2228-023 | ヒノキ      |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2101-023 | ブタクサ     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2106-023 | ヨモギ      |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2001-023 | ハルガヤ     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2003-023 | カモガヤ     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2503-023 | アスペルギルス  |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2505-023 | カンジダ     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2506-023 | アルテルナリア  | 注)1          | 1  | 0.35未満           | UA/mL | サーモフィッシャー | FEIA法 | 2~3日 |             |             |            |
| 5A100-2519-023 | トリコブイトン  |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2826-023 | カビ       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2401-023 | 卵白       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2402-023 | ミルク      |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2404-023 | 小麦       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2409-023 | 米        |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2411-023 | ソバ       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2414-023 | 大豆       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2419-023 | カニ       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2420-023 | エビ       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2475-023 | サバ       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2436-023 | 卵黄       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2443-023 | 鶏肉       |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2491-023 | オボムコイド   |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |
| 5A100-2413-023 | ビーナッツ    |              |    |                  |       |           |       |      |             |             | H25.5.2~開始 |
| 5A100-2439-023 | カゼイン     |              |    |                  |       |           |       |      |             |             |            |



|                |                    |     |   |  |          |           |       |          |  |                   |            |  |           |                              |                         |  |
|----------------|--------------------|-----|---|--|----------|-----------|-------|----------|--|-------------------|------------|--|-----------|------------------------------|-------------------------|--|
| 5A100-2440-023 | グルテン               | 注)1 | 1 | 0.35未満                                 | UA/mL    | サーモフィッシャー | FEIA法 | 2~3日     |  |                   | H25.5.2~開始 |  |           |                              |                         |  |
| 5A100-2442-023 | チーズ                |     |   |  |          |           |       |          |  |                   |            |  |           |                              |                         |  |
| 5A100-2399-023 | ω-5グリアジン           |     |   |  |          |           |       |          |  |                   |            |  |           |                              |                         |  |
| 5A100-2554-023 | ゴキブリ               |     |   |  |          |           |       |          |  |                   |            |  |           |                              |                         |  |
| 5A100-2556-023 | ユスリカ               |     |   |  |          |           |       |          |  |                   |            |  |           |                              |                         |  |
| 5A100-2558-023 | ガ                  |     |   |  |          |           |       |          |  |                   |            |  |           |                              |                         |  |
| 5G010-0000-023 | 抗核抗体               |     |   |  |          |           |       |          | 1.00以下                                 | Ratio             |            |  | H25.2.20  | 20.0Index未満<br>:陰性           | H.25.2.20<br>EVOLISより移行 |  |
| 5G090-0000-023 | 抗セントロメア抗体          |     |   |  |          |           |       |          | <7:陰性<br>7~10:判定保留<br>>10:陽性           | U/mL              |            |  | H21.12.22 | 10.0未満:陰性<br>16.0以上:陽性       | EVOLISから<br>移行          |  |
| 5G120-0000-023 | 抗Jo-1抗体            |     |   |  |          |           |       |          | <7:陰性<br>7~10:判定保留<br>>10:陽性           | U/mL              |            |  |           | 9.0未満:陰性<br>18.0以上:陽性        |                         |  |
| 5G085-0000-023 | 抗Scl-70抗体          |     |   |  |          |           |       |          | <7:陰性<br>7~10:判定保留<br>>10:陽性           | U/mL              |            |  |           | 16.0未満:陰性<br>24.0以上:陽性       |                         |  |
| 5G066-0000-023 | 抗RNP抗体             |     |   |  |          |           |       |          | <3.5:陰性<br>3.5~5.0:判定保留<br>>5.0:陽性     | U/mL              |            |  | H29.5.8   | <5:陰性<br>5~10:判定保留<br>>10:陽性 |                         |  |
| 5G065-0000-023 | 抗Sm抗体              |     |   |  |          |           |       |          | <7:陰性<br>7~10:判定保留<br>>10:陽性           | U/mL              |            |  | H22.4.28  | 7.0未満:陰性<br>30.0以上:陽性        |                         |  |
| 5G076-0000-023 | 抗SS-A/Ro抗体         |     |   |  |          |           |       |          | <7:陰性<br>7~10:判定保留<br>>10:陽性           | U/mL              |            |  |           | 10.0未満:陰性<br>30.0以上:陽性       |                         |  |
| 5G077-0000-023 | 抗SS-B/La抗体         |     |   |  |          |           |       |          | <7:陰性<br>7~10:判定保留<br>>10:陽性           | U/mL              |            |  |           | 15.0未満:陰性<br>25.0以上:陽性       |                         |  |
| 5G036-0000-023 | 抗ds-DNA IgG抗体      |     |   |  |          |           |       |          | <10:陰性<br>10~15:判定保留<br>>15:陽性         | U/mL              |            |  |           | 12.0以下:陰性                    |                         |  |
| 5G551-0000-023 | 細胞質性抗好中球細胞質抗体価     |     |   |  |          |           |       |          | <2.00:陰性<br>2.00~3.00:判定保留<br>>3.00:陽性 | IU/mL             |            |  |           | 3.5U/ml未満<br>:陰性             |                         |  |
| 5G552-0000-023 | 抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ |     |   |  |          |           |       |          | <3.50:陰性<br>3.50~5.00:判定保留<br>>5.00:陽性 | IU/mL             |            |  | H23.12.28 | 9U/ml未満                      |                         |  |
| 5G420-0000-023 | 抗GBM抗体             |     |   | <7.00:陰性<br>7.00~10.0:判定保留<br>>10.0:陽性 | IU/mL    |           |       | 9EU/ml以下 | 外注から移行                                 |                   |            |  |           |                              |                         |  |
| 5G505-0000-023 | 抗カルジオリピン抗体         |     |   | <10未満:陰性                               | GPL-U/mL |           |       |          |  |                   |            |  |           |                              |                         |  |
| 5G176-0000-023 | 抗ミトコンドリアM2抗体       |     |   | <7.00:陰性<br>7.00~10.0:判定保留<br>>10.0:陽性 | U/mL     |           |       | 5日~10日   |  | H26.5.1EVOLISより移行 |            |  |           |                              |                         |  |

**AES320**

| 検査コード  | 検査項目 | 採取量<br>(必要量)             | 容器                  | 基準範囲または臨床判断<br>値  | 単位                 | 試薬         | 測定方法  | 所要時間  | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|--|------|--------------------------|---------------------|---|--------------------|------------|-------|-------|-------------|-------------|----|
| 3A020-0000-023<br>3A020-0000-001<br>3A020-0000-041 | 蛋白分画 | 血液:注)1<br>尿:7mL<br>髄液2mL | 血液:1<br>尿:9<br>髄液:1 | 血液<br>(TP 6.5~8.0)<br>Alb 60.9~71.3<br>α1 1.8~2.7<br>α2 5.9~8.5<br>β 6.9~10.5<br>γ 11.0~21.2<br>A/G 1.50~2.43 | TP:g/dL<br>Alb~γ:% | ベックマンコールター | 電気泳動法 | 当日~3日 |             |             |    |

**GA08**

| 検査コード          | 検査項目 | 採取量<br>(必要量)       | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位    | 試薬  | 測定方法 | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|------|--------------------|----|------------------|-------|-----|------|------------------------------|-------------|-------------|----|
| 3D010-0000-022 | 血糖   | 全血 2mL<br>(血漿 1mL) | 3  | 73~109           | mg/dL | A&T | 電極法  | 緊急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 | H27.7.1     | 70~110      |    |
| 3D010-0000-041 | 髄液糖  | 2mL                | 1  | -                | mg/dL | A&T | 電極法  |                              |             |             |    |
| 3D010-0000-001 | 尿糖   | 2mL                | 3  | -                | g/day | A&T | 電極法  |                              |             |             |    |

**HLC-723G8/G9**

G9:H26.3.24~

| 検査コード          | 検査項目                  | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位 | 試薬  | 測定方法  | 所要時間                         | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲       | 備考   |
|----------------|-----------------------|--------------|----|------------------|----|-----|-------|------------------------------|-------------|-------------------|--|
| 3D045-0000-019 | グリコヘモグロビンA1c<br>HbA1c | 全血 2mL       | 3  | 4.9~6.0(NGSP)    | %  | 東ソー | HPLC法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 | H27.7.1     | 4.6~6.2<br>(NGSP) | H24.4.1機械値:NGSP、<br>計算項目:JDSへ変更<br>H25.4.1NGSPのみ報告 |

**モニターS**

| 検査コード          | 検査項目    | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位   | 試薬     | 測定方法                    | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|---------|--------------|----|------------------|------|--------|-------------------------|------|-------------|-------------|----|
| 2Z010-0000-019 | 赤血球沈降速度 | 全血1.3mL      | 4  | M:2~10、F:3~15    | mm/時 | 常光株式会社 | レート法<br>(ウ<br>イスターゲン変法) | 当日中  |             |             |    |

**ABL800**

H26.3.24~機種変更

| 検査コード | 検査項目 | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位 | 試薬 | 測定方法 | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲            | 備考        |
|-------|------|--------------|----|------------------|----|----|------|------|-------------|------------------------|-----------|
|       | pH   |              |    | 7.35~7.45        | -  |    |      |      |             | 7.35~7.45<br>7.35~7.45 | 血液ガス:迅速搬送 |

|                |          |       |             |           |        |         |  |       |                      |            |              |              |
|----------------|----------|-------|-------------|-----------|--------|---------|--|-------|----------------------|------------|--------------|--------------|
| 3H080-0000-019 | pCO2     | 全血1mL | 血液ガス<br>用容器 | 35.0~45.0 | mmHg   | ラジオメーター | tHb、SO2、Hb分画：吸光度法<br>pH、pCO2、電解質：電位差測定<br>法<br>pCO2：アンペロメトリック法 | 直ちに測定 | H18.7.18<br>H21.5.21 | 38~42Torr  |              |              |
|                | pO2      |       |             | 80以上      | mmHg   |         |  |       |                      | 35.0~45.0  |              |              |
|                | tHb      |       |             | 11.7~17.4 | g/dL   |         |  |       |                      | 80~100Torr |              |              |
|                | SO2      |       |             | 95.0~98.0 | %      |         |  |       |                      | 75以上       |              |              |
|                | cHCO3-   |       |             | 20~26     | mmol/L |         |  |       |                      | 11.7~16.4  |              |              |
|                | ctCO2(p) |       |             | 21~27     | mmol/L |         |  |       |                      | 95%以上      |              |              |
|                | BEact    |       |             | -3.3~2.3  | mmol/L |         |  |       |                      | 94.0~99.0  |              |              |
|                | BE       |       |             | -3.3~2.3  | mmol/L |         |  |       |                      | 22~        |              |              |
|                | cHCO3-st |       |             | 22~26     | mmol/L |         |  |       |                      | 26mmEq/L   | 22           |              |
|                | Na       |       |             | 135~148   | mmol/L |         |  |       |                      | 21~27      |              |              |
|                | K        |       |             | 3.5~4.5   | mmol/L |         |  |       |                      | -2.4~2.3   |              |              |
|                | Cl       |       |             | 98~107    | mmol/L |         |  |       |                      | -2~        |              |              |
|                | イオン化Ca   |       |             | 1.12~1.32 | mmol/L |         |  |       |                      | +2mmEq/L   |              |              |
|                | AG       |       |             | 12~16     | mmol/L |         |  |       |                      | 21~25      |              |              |
|                | O2Hb     |       |             | 90~95     | %      |         |  |       |                      | 135~148    |              |              |
|                | HHb      |       |             | 1.4~4.9   | %      |         |  |       |                      | 3.5~5.0    |              |              |
|                | COHb     |       |             | 0.5~1.5   | %      |         |  |       |                      | 98~107     |              |              |
|                | MetHb    |       |             | 0.8以下     | %      |         |  |       |                      | 1.09~1.33  |              |              |
|                |          |       |             |           | 12~16  |         |  |       |                      |            | H21.5.21新規追加 |              |
|                |          |       |             |           |        |         |  |       |                      |            |              | H21.5.21新規追加 |
|                |          |       |             |           |        |         |  |       |                      |            |              | H21.5.21新規追加 |
|                |          |       |             |           |        |         |  |       |                      |            |              | H21.5.21新規追加 |

### トキシノメーター

| 検査コード*         | 検査項目         | 採取量<br>(必要量)     | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位    | 試薬   | 測定方法    | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|--------------|------------------|----|------------------|-------|------|---------|------|-------------|-------------|----|
| 5E151-0000-022 | (1→3)β-Dグルカン | 全血2mL<br>(血漿1mL) | 7  | 11以下             | pg/mL | 和光純薬 | 比濁時間分析法 | 当日中  | H15.5.26    | 20以下        |    |

### POCone

| 検査コード*         | 検査項目   | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位   | 試薬       | 測定方法    | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|--------|--------------|----|------------------|------|----------|---------|------|-------------|-------------|----|
| 6Z100-0000-099 | 尿素呼気試験 | -            | 10 | 2.5未満            | パーミル | 大塚製薬株式会社 | 非分散赤外方式 | 当日中  |             |             |    |

### μ TAS Wako i30

| 検査コード*         | 検査項目      | 採取量<br>(必要量) | 容器  | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位     | 試薬 | 測定方法 | 所要時間      | 基準範囲<br>変更日                  | 以前の<br>基準範囲 | 備考     |               |
|----------------|-----------|--------------|-----|------------------|--------|----|------|-----------|------------------------------|-------------|--------|---------------|
| 5D018-0000-023 | AFPレクチン分画 | AFP-L3%      | 注)1 | 1                | 10.0未満 | %  | 和光純薬 | LBA-EATA法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体:当日中 | H16.4.1     | 15.0以下 | H22.6.16~機種更新 |

### 凝固・線溶検査 (CS-5100)

| 検査コード*         | 検査項目名     | 採血量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位 | 試薬 | 測定方法 | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|-----------|--------------|----|------------------|----|----|------|------|-------------|-------------|----|
| 2B030-0000-022 | プロトロンビン時間 | PT           |    | 73~118           | %  |    |      |      | H26.3.24    | 80~120      |    |

H26.3.24~機種変更

|                |                              |      |                        |    |              |       |        |           |                               |                   |         |  |
|----------------|------------------------------|------|------------------------|----|--------------|-------|--------|-----------|-------------------------------|-------------------|---------|--|
| 2B020-0000-022 | 活性化部分ドロンホプラステン時間             | APTT | 全血 2.0mL<br>(血漿 0.5mL) | 13 | 26.9~38.1    | sec   | シスメックス | クロット法     | 全急検査検体:<br>90分以内<br>通常検体:1日以内 | H26.3.24          | 25~36   | 採血後、速やかに提出してください。<br>F8・F9は火・木曜日<br>予約検査 |
| 2B100-0000-022 | フィブリノゲン                      | Fib  |                        |    | 200~400      | mg/dL |        | 合成基質法     |                               | H26.3.24          | 157~390 |  |
| 2B200-0000-022 | アンチトロンピンⅢ                    | ATⅢ  |                        |    | 80~130       | %     |        | クロット法     | H26.3.24                      | 71~115            |         |  |
| 2B390-0000-022 | 第Ⅶ凝固因子活性                     | F8   |                        |    | 70~150       | %     |        |           | H26.3.24                      | 50以上              |         |  |
| 2B400-0000-022 | 第Ⅸ凝固因子活性                     | F9   |                        |    | 70~120       | %     |        | ラテックス 比濁法 | H26.3.24                      | 65以上              |         |  |
| 2B120-0000-022 | FDP                          |      |                        |    | 5.0未満        | μg/mL |        |           | 至急検査検体:<br>90分以内<br>通常検体:1日以内 | H18.1.9           | 6未満     |  |
| 2B140-0000-022 | Dダイマー                        |      |                        |    | 1.0未満        | μg/mL |        | ラテックス 比濁法 | H18.1.9                       | 1.5未満             |         |  |
| 2B110-0000-022 | フィブリンモノマー複合体                 | FMC  |                        |    | 6.1 μg/mL 以下 | μg/mL |        |           | 1日以内                          |                   |         |  |
| 2B475-0000-022 | 凝固因子インヒビター定性<br>(クロスミキシング試験) |      |                        |    | なし           | なし    |        | シスメックス    | 当日中                           | H20.11.27<br>新規開始 |         |  |

### その他

| 検査コード*         | 検査項目      | 採取量<br>(必要量)    | 容器          | 基準範囲または臨床判断<br>値 | 単位 | 試薬  | 測定方法          | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考        |
|----------------|-----------|-----------------|-------------|------------------|----|---|---------------|------|-------------|-------------|-----------|
| 5A135-0000-023 | 免疫電気泳動    | 血液:注)1<br>尿:7mL | 血液:1<br>尿:9 | M蛋白(-)           |    | ゲル:株式会社へけ研究所<br>抗血清:株式会社へけ研究所<br>緩衝液:常光株式会社 | 免疫電気泳動        | 3~5日 |             |             |           |
| 5E106-0000-023 | マイコプラズマ抗体 | 注)1             | 1           | (-)              |    | 富士レビオ                                       | イムノクロマトグラフィー法 | 15分  |             |             |           |
| 3H820-0000-023 | インフリキシマブ  | 2.5mL           | 27          | (-)              |    | LSIメディエンス                                   | 免疫クロマト法       | 20分  |             |             | H29.3.6開始 |

注)1 採血量は依頼項目数によって異なります。

- 0~5項目 4mL
- 6~40項目 6mL
- 41~60項目 8mL

☆各検査項目の所要時間については目安であり、指定日があればそれに従います。

☆採取容器:検体採取容器一覧を参照

クレアチンクリアランス

| 年齢     | 男性 (mL/min) | 女性 (mL/min) |
|--------|-------------|-------------|
| 40歳以下  | 116.5±5.1   | 115.0±3.9   |
| 41～51歳 | 109.7±5.1   | 92.0±4.1    |
| 51～60歳 | 97.6±5.5    | 83.5±4.6    |
| 61～70歳 | 96.1±6.0    | 78.1±3.2    |
| 71歳以上  | 85.0±6.5    |             |

E2

| 性別         | n           | 中央値    | 2.5～97.5パーセンタイル<br>平均値±1.96SD** |
|------------|-------------|--------|---------------------------------|
| 男性         | 100         | 27.1   | 14.6～48.8**                     |
| 女性正常<br>月経 | 卵胞期         | 95     | 50.8                            |
|            | 排卵期         | 78     | 185.6                           |
|            | 黄体期         | 78     | 163.1                           |
| 女性閉経       | 閉経後         | 89     | <5.0<br>47.0以下*<br>(=上側97.5%点)  |
| 女性妊婦       | 初期          | 84     | 921.4                           |
|            | 4週0日～13週    |        |                                 |
|            | 6日          |        |                                 |
|            | 中期          | 53     | 10,220                          |
|            | 14週0日～27週6日 |        |                                 |
|            | 後期          |        |                                 |
| 28週0日～38週  | 38          | 22,610 | 9,875～31,80                     |

<臨床的適用情報> 岡山大学医学部・歯学部附属病院中央検査部院内ホームページ 各項目参照  
 <採取容器の種類・添加物>採取容器写真は院内ホームページまたは採取容器一覧参照

<採取時期についての特別な条件>

|                    |  |
|--------------------|--|
| <p>クレアチンクリアランス</p> | <p><b>検体採取方法</b><br/> <b>短時間法(1回法、2回法)</b><br/>         (1) 排尿後微温水500mLを飲む。<br/>         (2) 飲水後60分に放尿させ、完全に排尿し終わったときの時刻を正確に(1分以内の誤差)で記録する(試験開始)。<br/>         (3) 開始30分後採血3mL、溶血を避けて血清分離(クレアチニン測定用)<br/>         (4) 開始1時間後完全排尿、尿量及び終了時間を正確に記録(1回法)<br/>         (5) 正確を期する場合は、開始1時間半後第2採血、2時間後第2採尿を行い、重複試験を行って、2回の平均値をとる(2回法)<br/> <b>24時間法</b><br/>         (1) 朝6時完全排尿させて捨て、以後の尿を翌朝6時まで蓄尿する。<br/>         (2) 混和後、蓄尿量測定、その一部(5ml)を提出する。<br/>         (3) 昼食前採血3mL、溶血を避け血清分離。</p> |
| <p>尿素呼気試験</p>      | <p>1.ユービット服用前に呼気を採取<br/>         2.ユービット1包を水100mLに溶かし空腹時に服用<br/>         3.服用後直ちに口腔内を水で2~3回洗浄して吐き出し、口腔内に残存する尿素(<sup>13</sup>C)を排除する。<br/>         4.洗浄後5分間左臥位の姿勢を保つ<br/>         5.その後15分間座位の姿勢を保つ<br/>         6.ユービット服用20分後の呼気を採取</p>  |

特別な取り扱いの必要性のある項目

アンモニア 即時送付(冷温)  
 血液ガス 即時送付

## 造血器関連腫瘍遺伝子検査

| 検査コード*                             | 検査項目名      | 採血量<br>(必要量)   | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬  | 測定方法                                      | 所要時間 | 基準値<br>変更日 | 以前の<br>基準値 | 備考                               |
|------------------------------------|------------|----------------|----|------------------|----|---|---|------|------------|------------|----------------------------------|
| 440230-0000-019<br>440240-0000-046 | 造血器腫瘍遺伝子検査 | 全血5mL<br>骨髄1mL | 5  | 変異なし(検出せず)       | -  | Applied<br>Biosystems,<br>BIO-RAD, arkray | PCR法,<br>キャピラリー電気泳動法、<br>Quenching Probe法 | 2週間  |            |            | 測定項目については事前に血液検査室(7674)にご相談ください。 |

## 遺伝子検査

| 検査コード*          | 検査項目                       | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位        | 試薬                | 測定方法             | 所要時間 | 基準値<br>変更日 | 以前の<br>基準値 | 備考 |
|-----------------|----------------------------|--------------|----|------------------|-----------|-------------------|------------------|------|------------|------------|----|
| 440130-0000-022 | HBV核酸定量 HBV-DNA            | 全血5mL        | 21 | ケンシュツセズ          | Log IU/mL | ロツシュ              | リアルタイムPCR法       | 1~2日 |            |            |    |
| 440100-0000-023 | HCV核酸定量 HCV-RNA            | 全血6mL        | 22 | ケンシュツセズ          | Log IU/mL | ロツシュ              | リアルタイムPCR法       | 1~2日 |            |            |    |
| 440320-0000-019 | UGT1A1*28.*6遺伝子多型解析 UGT1A1 | 全血2mL        | 5  | 該当なし             | なし        | アークレイ・マー<br>ケティング | Quenching Probe法 | 1週間  |            |            |    |

# 1. 血液学検査(ADVIA2120)

| 検査コード          | 検査項目名          |             | 採血量<br>(必要量)         | 容器                        | 基準範囲または<br>臨床判断値             | 単位                        | 試薬                    | 測定方法   | 所要時間                              | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値                       | 備考 |
|----------------|----------------|-------------|----------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------|--|-----------------------------------|------------|------------------------------|----|
| 2A010-0000-019 | 白血球数           | WBC         | 全血 2mL<br>(全血 0.5mL) | 12                        | 3.3~8.6                      | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス | RBC・WBC・PLT<br>:2波長フローサイト<br>メトリー法<br>Hb:シアンフリー法<br>(AAO法)/CHCMを<br>利用したHGB測定<br>法 | 至急検査検<br>体:90分以内<br>通常検体:<br>1日以内 | H27.7.1    | 3.5~8.5                      |    |
| 2A020-0000-019 | 赤血球数           | RBC         |                      |                           | 男性 4.35~5.55<br>女性 3.86~4.92 | $\times 10^6/\mu\text{L}$ |                       |  |                                   |            | 男性 4.30~5.70<br>女性 3.70~4.90 |    |
| 2A030-0000-019 | ヘモグロビン         | HGB         |                      |                           | 男性 13.7~16.8<br>女性 11.6~14.8 | g/dL                      |                       |  |                                   |            | 男性 13.5~17.0<br>女性 11.5~15.0 |    |
| 2A040-0000-019 | ヘマトクリット        | Hct         |                      |                           | 男性 40.7~50.1<br>女性 35.1~44.4 | %                         |                       |  |                                   |            | 男性 40~50<br>女性 35~45         |    |
| 2A060-0000-019 | 平均赤血球<br>容積    | MCV         |                      |                           | 83.6~98.2                    | fL                        |                       |  |                                   |            | 83~100                       |    |
| 2A070-0000-019 | 平均赤血球<br>血色素量  | MCH         |                      |                           | 27.5~33.2                    | pg                        |                       |  |                                   | 28~34      |                              |    |
| 2A080-0000-019 | 平均赤血球<br>血色素濃度 | MCHC        |                      |                           | 31.7~35.3                    | g/dL                      |                       |  |                                   | 32~36      | 単位%                          |    |
| 2A020-0000-019 |                | RDW         |                      |                           |                              | %                         |                       |  |                                   |            |                              |    |
| 2A050-0000-019 | 血小板数           | PLT         |                      |                           | 158~348                      | $\times 10^3/\mu\text{L}$ |                       |  |                                   | 150~350    |                              |    |
|                |                | Pct         |                      |                           |                              | %                         |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                |                | MPV         |                      |                           |                              | fL                        |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                |                | PDW         |                      |                           |                              | %                         |                       |  |                                   |            |                              |    |
| 2A160-0000-034 | 好中球            | NE          |                      |                           | 40.0~70.0                    | %                         |                       |  |                                   | 35~73      |                              |    |
|                | 好中球分葉核球        | SG          |                      |                           | 38.0~74.0                    | %                         |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                | 好中球桿状核球        | ST          |                      |                           | 0.5~6.5                      | %                         |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                | リンパ球           | LY          | 16.5~49.5            | %                         | H31.4.2                      | 20~52                     |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                | 単球             | MO          | 2.0~10.0             | %                         | H31.4.2                      | 0~13                      |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                | 好酸球            | EO          | 0.0~10.0             | %                         | H31.4.2                      | 0~11                      |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                | 好塩基球           | BA          | 0.0~2.5              | %                         | H31.4.2                      | 0~2                       |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                | 網状赤血球          | RET         | 0.7~2.0              | %                         |                              |                           |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                |                | RET<br>(実数) | 30~100               | $\times 10^3/\mu\text{L}$ |                              |                           |                       |  |                                   |            |                              |    |
|                |                |             |                      |                           |                              |                           |                       |  |                                   |            |                              |    |



## 2. リンパ球サブセット検査(NAVIOS)

| 検査コード          | 検査項目名   | 採血量<br>(必要量)         | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬                                | 測定方法                | 所要時間 | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値 | 備考 |
|----------------|---------|----------------------|----|------------------|----|-----------------------------------|---------------------|------|------------|--------|----|
| 5I020-0051-019 | T-Ly    | 全血 2mL<br>(全血 0.5mL) | 15 | 59~88            | %  | 日本ベクトン・<br>ディッキンソン<br>ベックマン・コールター | 4カラーフロー<br>サイトメトリー法 | 1日以内 | H27.7.1    | 58~81  |    |
|                | B-Ly    |                      |    | 4~26             |    |                                   |                     |      |            | 6~20   |    |
| 5I900-0000-019 | NK      |                      |    | 2~26             |    |                                   |                     |      |            | 6~31   |    |
| 5I070-0000-019 | CD3+4+  |                      |    | 29~65            |    |                                   |                     |      |            | 25~60  |    |
| 5I082-0000-019 | CD3+8+  |                      |    | 13~40            |    |                                   |                     |      |            | 12~36  |    |
|                | CD4/CD8 |                      |    | 0.6~2.9          |    |                                   |                     |      |            |        |    |

## 3. モノクローナル抗体法による造血器悪性腫瘍細胞検査(NAVIOS)

| 検査コード    | 検査項目名                    | 採血量<br>(必要量)         | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬  | 測定方法                   | 所要時間 | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値 | 備考 |
|----------|--------------------------|----------------------|----|------------------|----|---|------------------------|------|------------|--------|----|
| 25021-00 | モノクローナル抗体法による造血器悪性腫瘍細胞検査 | 骨髓液 0.5mL<br>末梢血 2mL | 12 | なし               | %  | Dako<br>日本ベクトン・<br>ディッキンソン<br>ベックマン・<br>コールター | 4(5)カラーフロー<br>サイトメトリー法 | 1日以内 |            |        |    |
| 25011-00 | 赤血球CD55/59               | 末梢血 2mL              | 15 |                  |    |   |                        |      |            |        |    |

## 4. 骨髓像検査(目視法)

| 検査コード          | 検査項目名 | 採血量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬   | 測定方法     | 所要時間  | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値 | 備考   |
|----------------|-------|--------------|----|------------------|----|------|----------|-------|------------|--------|--|
| 2A170-0000-049 | 骨髓像   | 骨髓液 0.5mL    | 12 | 別紙1参照            | %  | メルク社 | メイギムザ染色法 | 1週間以内 |            |        | 臨床医により胸骨・腸骨より採取された骨髓液入りリンジより、一部を容器①に分注しNCC算定に使用、残骨髓液をスミア上に滴下し、すぐにウエッジ抹標本を作製する。 |

## 5. 特殊染色検査(目視法)

| 検査コード          | 検査項目名          | 採血量<br>(必要量)         | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値   | 単位 | 試薬   | 測定方法 | 所要時間  | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値 | 備考                                     |
|----------------|----------------|----------------------|----|--------------------|----|------|------|-------|------------|--------|--|
| 2A180-0000-034 | アルカリフォスファターゼ染色 | 末梢血 2mL              | 12 | スコア:169.5~335.0    |    | 武藤化学 | 目視法  | 1週間以内 |            |        | アルカリフォスファターゼ染色に使用する検体は、採血後速やかに提出してください |
| 2A230-0000-034 | ペルオキシダーゼ染色     | 末梢血 2mL<br>骨髓液 0.5mL |    | なし                 | %  | 武藤化学 |      |       |            |        |  |
| 2A190-0000-034 | エステラーゼ染色       | 骨髓液 0.5mL            |    | なし                 | %  | 武藤化学 |      |       |            |        |  |
| 2A240-0000-034 | 鉄染色            |                      |    | sideroblast:15~60% | %  | 武藤化学 |      |       |            |        |  |

## 6. 血小板凝集能検査

| 検査コード          | 検査項目名    | 採血量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬  | 測定方法 | 所要時間 | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値 | 備考                      |
|----------------|----------|--------------|----|------------------|----|---|------|------|------------|--------|-------------------------|
| 2B810-0000-022 | 血小板凝集能検査 | 4.5mL×2      | 14 | なし               | なし | ADP:シグマ・アルドリッチ・ジャパン社製<br>コラーゲン:NYCOMED<br>ARZNEIMITTEL GMBH社製<br>リストセチン:ナカライテスク | 比色法  | 1日以内 |            |        | 対照として健常人の採血(4.5mL×2)が必要 |

## 別紙1

| 項目     | 参考中央値               |
|--------|---------------------|
| NCC    | 129x10 <sup>3</sup> |
| PR-EBL | 0.3%                |
| M-B    | 1.2%                |
| M-P    | 3.2%                |
| M-O    | 0.1%                |
| N-B    | 0.2%                |
| N-P    | 12.2%               |
| N-O    | 2.1%                |
| MIT    | 0.4%                |
| MYBL   | 1.2%                |
| PR     | 5.8%                |
| MY     | 7.5%                |
| MT     | 10.4%               |
| ST     | 14.1%               |
| SG     | 14.0%               |
| Eo-T   | 3.7%                |
| Ba-T   | 0.3%                |
| Mo     | 3.1%                |
| LY     | 18.4%               |
| PL     | 1.1%                |
| RETI   | 0.3%                |

## 1. 尿定性検査（US-3100Rplus）

| 検査コード          | 検査項目         |       | 採尿量  | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬   | 測定方法               | 所要時間  | 基準値<br>変更日 | 以前の<br>基準値 | 備考 |  |  |
|----------------|--------------|-------|------|----|------------------|----|------|--------------------|-------|------------|------------|----|--|--|
| 1A020-0000-001 | グルコース        | GLU   | 10mL | 17 | -                |    | 栄研化学 | CCDカメラを用いた画<br>像分析 | 90分以内 |            |            |    |  |  |
| 1A010-0000-001 | 蛋白           | PRO   |      |    | -                |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A055-0000-001 | ビリルビン        | BIL   |      |    | -                |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A040-0000-001 | ウロビリノー<br>ゲン | URO   |      |    | ±                |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A035-0000-001 | pH           | PH    |      |    | 4.5～7.5          |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A100-0000-001 | 潜血           | BLD   |      |    | -                |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A060-0000-001 | ケトン体         | KET   |      |    | -                |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A080-0000-001 | 亜硝酸塩         | NIT   |      |    | -                |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A075-0000-001 | 白血球          | LEU   |      |    | -                |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A007-0000-001 | 混濁           | TURB  |      |    | -                |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A030-0000-001 | 比重           | S. G. |      |    | 1.005～1.030      |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
| 1A006-0000-001 | 色調           | COLOR |      |    | 淡黄～麦わら黄色<br>透明   |    |      |                    |       |            |            |    |  |  |
|                |              |       |      |    |                  |    |      |                    |       |            | 比色法        |    |  |  |
|                |              |       |      |    |                  |    |      |                    |       |            | 透過型屈折率法    |    |  |  |
|                |              |       |      |    |                  |    | 比色法  |                    |       |            |            |    |  |  |

## 2. 有形成分分析検査（UF-1000i）

| 検査コード          | 検査項目  |  | 採尿量  | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位  | 試薬     | 測定方法                            | 所要時間                   | 基準値<br>変更日 | 以前の<br>基準値 | 備考 |
|----------------|-------|--|------|----|------------------|-----|--------|---------------------------------|------------------------|------------|------------|----|
| 1A105-0051-001 | 赤血球   |  | 10mL | 17 | 4個以下             | HPF | シスメックス | フローサイトメトリー<br>法、<br>電<br>気抵抗検出法 | 90分以内<br>(鏡検無し<br>の場合) |            |            |    |
| 1A105-0052-001 | 白血球   |  |      |    | 4個以下             | HPF |        |                                 |                        |            |            |    |
| 1A105-0053-001 | 上皮    |  |      |    | 1個未満(扁平上皮を除く)    | HPF |        |                                 |                        |            |            |    |
| 1A105-0066-001 | 円柱    |  |      |    |                  | LPF |        |                                 |                        |            |            |    |
| 1A105-0085-001 | バクテリア |  |      |    |                  |     |        |                                 |                        |            |            |    |
| 1A105-0000-001 | 尿沈渣鏡検 |  |      |    |                  |     |        |                                 |                        | 鏡検法        |            |    |

### 3. 便ヘモグロビン (OC-SENSOR)

| 検査コード          | 検査項目    | 採便量(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断値   | 単位    | 試薬   | 測定方法      | 所要時間    | 基準値変更日 | 以前の基準値 | 備考            |
|----------------|---------|----------|----|----------------|-------|------|-----------|---------|--------|--------|---------------|
| 1B040-0000-015 | 便ヘモグロビン | 適量(備考参照) | 18 | 100ng/mL以下 (-) | ng/mL | 栄研化学 | ラテックス凝集比濁 | 30分~60分 |        |        | 便表面をまんべんなくこする |

### 4. ヒト絨毛性性腺刺激ホルモン定性測定

| 検査コード          | 検査項目  | 採尿量  | 容器 | 基準範囲または臨床判断値 | 単位 | 試薬   | 測定方法      | 所要時間 | 基準値変更日 | 以前の基準値 | 備考                |
|----------------|-------|------|----|--------------|----|------|-----------|------|--------|--------|-------------------|
| 4F080-0000-001 | 尿中HCG | 10mL | 17 |              |    | 持田製薬 | 免疫クロマトグラフ | 10分  |        |        | H22.7.29~<br>試薬変更 |

### 5. 精液検査

| 検査コード          | 検査項目  | 採取量(必要量) | 容器 | 基準範囲または臨床判断値             | 単位 | 試薬 | 測定方法            | 所要時間  | 基準値変更日          | 以前の基準値 | 備考                               |
|----------------|-------|----------|----|--------------------------|----|----|-----------------|-------|-----------------|--------|----------------------------------|
| 1Z605-0000-060 | 精液量   | 全量       | 25 | 1.5mL以上                  | mL |    | マクラーチェンバーによる目視法 | 30分以内 | H.22.2.12<br>開始 |        | 採取した検体の温度がさがらないようにできるだけ早く持参して下さい |
| 1Z610-0000-060 | PH    |          |    | 7.2以上                    | なし |    |                 |       |                 |        |                                  |
| 1Z615-0000-060 | 精子濃度  |          |    | $15.0 \times 10^6$ /mL以上 | mL |    |                 |       |                 |        |                                  |
| 1Z625-0000-060 | 精子運動率 |          |    | 40%以上                    | %  |    |                 |       |                 |        |                                  |

### 6. 穿刺細胞数検査(目視法)

| 検査コード          | 検査項目名     | 採取量(必要量)             | 容器 | 基準範囲または臨床判断値       | 単位  | 試薬   | 測定方法                      | 所要時間  | 基準値変更日 | 以前の基準値 | 備考 |
|----------------|-----------|----------------------|----|--------------------|---|------|---------------------------|-------|--------|--------|----|
| 1C030-0000-041 | 髄液細胞数     | 2mL<br>(200 $\mu$ L) | 16 | 乳児以降: 5/ $\mu$ L以下 | 細胞数:<br>個/ $\mu$ L<br>単核細胞:<br>%<br>および<br>多核細胞:<br>% | 武藤化学 | フックス・ローゼンタール<br>計算板による目視法 | 1時間以内 |        |        |    |
| 1C030-0000-042 | 胸水細胞数     |                      |    | なし                 |   |      |                           |       |        |        |    |
| 1C030-0000-043 | 腹水細胞数     |                      |    |                    |   |      |                           |       |        |        |    |
| 1C030-0000-040 | CAPD排液細胞数 |                      |    |                    |   |      |                           |       |        |        |    |
| 1C030-0000-040 | その他       |                      |    |                    |   |      |                           |       |        |        |    |

## 微生物検査コードNo.1

所要時間: 7日間

| 検査項目 | 検査コード   | 採取容器      | 検査材料      | 備考 |
|------|---------|-----------|-----------|----|
| 血液培養 | OKM-001 | OKM-001-1 | 好気用レズンボトル | 血液 |
|      |         | OKM-001-2 | 嫌気用レズンボトル |    |
|      |         | OKM-001-3 | 小児用レズンボトル |    |

所要時間: 2~3日

|                      |         |            |              |        |  |
|----------------------|---------|------------|--------------|--------|--|
| 一般細菌検査<br>及び<br>真菌検査 | OKM-002 | OKM-002-1  | PSネジ式安全喀痰処理器 | 喀痰     |  |
|                      |         | OKM-002-2  |              | その他    |  |
|                      |         | OKM-002-3  | カルチャースワブ プラス | 咽頭     |  |
|                      |         | OKM-002-4  |              | 鼻腔     |  |
|                      |         | OKM-002-5  |              | 眼脂     |  |
|                      |         | OKM-002-6  |              | 腔分泌物   |  |
|                      |         | OKM-002-7  |              | 膿      |  |
|                      |         | OKM-002-8  |              |        |  |
|                      |         | OKM-002-9  | PPスクリュースピッツ  | 尿      |  |
|                      |         | OKM-002-10 |              | 気管支洗浄液 |  |
|                      |         | OKM-002-11 |              | 胸水     |  |
|                      |         | OKM-002-12 |              | 腹水     |  |
|                      |         | OKM-002-13 |              | 髄液     |  |
|                      |         | OKM-002-14 |              | 羊水     |  |
|                      |         | OKM-002-15 |              | その他    |  |
|                      |         | OKM-002-16 | 容器3号         | 便      |  |
|                      |         | OKM-002-17 |              | その他    |  |
| 嫌気性菌検査               | OKM-003 | OKM-003-1  | ケンキポーター II   | その他    |  |

採取容器写真は院内ホームページ参照

特別な取り扱いの必要性のある項目  
 淋菌疑いのある尿: 室温にて保存

## 微生物検査コードNo.2

所要時間: 8週間

| 検査項目  | 検査コード   | 採取容器         | 検査材料       | 備考     |
|-------|---------|--------------|------------|--------|
| 抗酸菌検査 | OKM-004 | PSネジ式安全喀痰処理器 | OKM-004-1  | 喀痰     |
|       |         |              | OKM-004-2  | その他    |
|       |         | PPスクリースピッツ   | OKM-004-3  | 尿      |
|       |         |              | OKM-004-4  | 気管支洗浄液 |
|       |         |              | OKM-004-5  | 胸水     |
|       |         |              | OKM-004-6  | 腹水     |
|       |         |              | OKM-004-7  | 髄液     |
|       |         |              | OKM-004-8  | その他    |
|       |         | 容器3号         | OKM-004-9  | 便      |
|       |         |              | OKM-004-10 | その他    |

所要時間: 一週間以内

| 検査項目      | 検査コード   | 採取容器         | 検査材料       | 備考     |
|-----------|---------|--------------|------------|--------|
| MAC核酸同定検査 | OKM-005 | PSネジ式安全喀痰処理器 | OKM-005-1  | 喀痰     |
|           |         |              | OKM-005-2  | その他    |
|           |         | PPスクリースピッツ   | OKM-005-3  | 尿      |
|           |         |              | OKM-005-4  | 気管支洗浄液 |
|           |         |              | OKM-005-5  | 胸水     |
|           |         |              | OKM-005-6  | 腹水     |
|           |         |              | OKM-005-7  | 髄液     |
|           |         |              | OKM-005-8  | その他    |
|           |         | 容器3号         | OKM-005-9  | 便      |
|           |         |              | OKM-005-10 | その他    |

採取容器写真は院内ホームページ参照

### 微生物検査コードNo.3

| 検査項目 | 検査コード              | 採取容器                 | 検査材料    | 備考              | 所要時間 |
|------|--------------------|----------------------|---------|-----------------|------|
| 迅速検査 | 5E110-0000-015-190 | 容器3号                 | 便       | クロストリジウムデフィシル抗原 | 30分  |
|      | 5E116-0000-015-190 |                      |         | 大腸菌O-157抗原      | 10分  |
|      | 5F640-1410-015-190 |                      |         | ロタノアデノウイルス抗原    | 10分  |
|      | 5E040-0000-064-190 | 乾燥綿棒                 | 咽頭ぬぐい液  | A群連鎖球菌抗原        | 5分   |
|      | 5E056-0000-001-190 | PPスクリュースピッツ          | 尿       | 尿中レジオネラ抗原       | 15分  |
|      | 5E041-0000-001-190 |                      |         | 尿中肺炎球菌莢膜抗原      | 15分  |
|      | 5F430-1410-305-190 | 乾燥綿棒                 | 鼻腔ぬぐい液  | RSウイルス抗原        | 15分  |
|      | 5F150-1410-064-190 | 乾燥綿棒                 | 咽頭粘膜    | アデノウイルス抗原       | 15分  |
|      | 5E106-0000-023-117 | 生化学用試験管①             | 血清又は血漿  | マイコプラズマ抗体       | 15分  |
|      | 5F429-1410-064-190 | 乾燥綿棒                 | 鼻咽頭ぬぐい液 | ヒトメタニューモウイルス抗原  | 15分  |
|      | 5E107-1410-064-190 | 乾燥綿棒                 | 咽頭ぬぐい液  | マイコプラズマ抗原       | 15分  |
|      | 5F193-1410-089-190 | 専用容器(ニプロスポンジスワブ+抽出液) | 皮膚ぬぐい液  | 水痘・带状疱疹ウイルス抗原   | 10分  |

所要時間: 2日

| 検査項目           | 検査コード   |           | 採取容器         |    |  |
|----------------|---------|-----------|--------------|----|--|
| MRSA術前<br>鼻腔検査 | OKM-007 | OKM-007-1 | カルチャースワブ プラス | 鼻腔 |  |

| 検査コード          | 検査項目    | 容器 | 試薬      | 測定方法          | 所要時間 |
|----------------|---------|----|---------|---------------|------|
| 5F399-0000-064 | インフルエンザ | 11 | ミズホメディー | イムノクロマトグラフィー法 | 30分  |

採取容器写真は院内ホームページ参照



## 1. 循環器・肺機能

| 検査コード    | 検査項目名         | 測定機器メーカー | 所要時間              | 予約の有無 |
|----------|---------------|----------|-------------------|-------|
| JHA10100 | 標準12誘導心電図     | 日本光電工業   | 当日中               | 無     |
| JHA20100 | マスター負荷心電図     | 日本光電工業   | 当日中               | 無     |
| JHA40100 | トレッドミル負荷心電図   | 日本光電工業   | 当日中               | 有     |
| JHA40200 | 心肺運動負荷試験      | インターリハ   | 外来:診察日まで、入院:1週間以内 | 有     |
| JHA60100 | ホルター心電図       | フクダ電子    | 外来:診察日まで、入院:1週間以内 | 有     |
| JHA50400 | 加算平均心電図       | 日本光電工業   | 当日中               | 有     |
| JHAB0100 | 血圧脈波検査        | オムロンコーリン | 当日中               | 有     |
| JHAC0100 | 携帯型簡易睡眠時無呼吸検査 | フクダ電子    | 1週間以内             | 有     |
| JHAC0200 | 終夜睡眠ポリグラフィ検査  | 日本光電工業   | 検査後、次回診察日まで       | 有     |
| JHA50200 | 皮膚灌流圧(SPP)    | カネカ      | 当日中               | 有     |
|          |               |          |                   |       |
| JHB10100 | 一般肺機能検査       | チェスト     | 当日中               | 有     |
| JHB20100 | 機能的残気量        | チェスト     | 当日中               | 有     |
| JHB20300 | 肺拡散能          | チェスト     | 当日中               | 有     |
| JHB20200 | クロージングボリューム   | チェスト     | 当日中               | 有     |

## 2. 脳波

| 検査コード    | 検査項目名         | 測定機器メーカー | 所要時間                    | 予約の有無 |
|----------|---------------|----------|-------------------------|-------|
| JHD10100 | 脳波            | 日本光電工業   | 小児神経科医の所見入力後、他科：波形のみ当日中 | 有     |
| JHD10200 | 長期脳波ビデオ同時記録検査 | 日本光電工業   | 判読医の所見入力後、波形のみ当日中       | 有     |
| JBD10104 | MSLT          | 日本光電工業   | 小児神経科医の所見入力後、他科：波形のみ当日中 | 有     |
| JHD20100 | 体性感覚誘発電位      | 日本光電工業   | 当日中                     | 有     |
| JHD20300 | 視覚誘発電位        | 日本光電工業   | 当日中                     | 有     |
| JHD20400 | 聴性脳幹反応        | 日本光電工業   | 当日中                     | 有     |
| JHD30100 | 表面筋電図         | 日本光電工業   | 波形のみ当日中                 | 有     |
| JHE10100 | 神経伝導検査        | 日本光電工業   | 当日中                     | 有     |

## 3. 超音波

| 検査コード                | 検査項目名   | 測定機器メーカー               | 所要時間                         | 予約の有無 |
|----------------------|---------|------------------------|------------------------------|-------|
| JBA70101             | 心臓超音波   |                        | 当日中、医師の承認後 * 医師不在の場合は、未承認報告。 | 有     |
| JBA70102             | 経食道超音波  |                        | 医師の承認後                       | 有     |
| JBA70104<br>JEM20010 | 頸動脈超音波  | 株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン | 当日中、医師の承認後 * 医師不在の場合は、未承認報告。 | 有     |
| JBA70108             | 下肢動脈超音波 | GEヘルスケア・ジャパン株式会社       | 当日中、医師の承認後 * 医師不在の場合は、未承認報告。 | 有     |
| JBA70106             | 下肢静脈超音波 | 東芝メディカルシステムズ株式会社       | 当日中、医師の承認後 * 医師不在の場合は、未承認報告。 | 有     |
| JBA70105             | 腎動脈超音波  | 株式会社日立製作所              | 当日中、医師の承認後 * 医師不在の場合は、未承認報告。 | 有     |
| JBA70106             | その他脈超音波 |                        | 当日中、医師の承認後 * 医師不在の場合は、未承認報告。 | 有     |
| JEL10010             | 腹部超音波   |                        | 当日中、医師の承認後 * 医師不在の場合は、未承認報告。 | 有     |
| JEN10010             | 甲状腺超音波  |                        | 医師の承認後                       | 有     |
| JEO10010             | 乳腺超音波   |                        | 医師の承認後                       | 有     |

## Auto Vue

| 検査コード*         | 検査項目   |            | 採取量<br>(必要量) | 容器       | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬                                | 測定方法   | 所要時間 | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値 |
|----------------|--------|------------|--------------|----------|------------------|----|-----------------------------------|--------|------|------------|--------|
| 5H010-0000-019 | 血液型検査  | ABO式血液型    | 全血 1mL       | 19<br>20 | A, B, O, AB      | -  | オーソ・クリニカル・<br>ダイアグノスティックス<br>株式会社 | カラム凝集法 | 4日以内 | -          | -      |
| 5H020-0000-019 |        | Rh(D)因子血液型 |              |          | (+), (-)         | -  |                                   |        |      | -          |        |
| 5H121-0000-019 | 直接クームス |            | 全血 1mL       |          | (-)              | -  | オーソ・クリニカル・<br>ダイアグノスティックス<br>株式会社 | カラム凝集法 | 4日以内 | -          | -      |
| 5H122-0000-019 | 間接クームス |            | 全血 3mL       |          | (-)              | -  | オーソ・クリニカル・<br>ダイアグノスティックス<br>株式会社 | カラム凝集法 | 4日以内 | -          | -      |

※各検査項目の所要時間はあくまでも目安です。

⑩EDTA-2K採血管

## LABScanシステム

| 検査コード*         | 検査項目     | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位  | 試薬          | 測定方法     | 所要時間  | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値 |
|----------------|----------|--------------|----|------------------|---|-------------|----------|-------|------------|--------|
| 5K010-0000-023 | 抗HLA抗体検査 | 3mL          | 1  | (+), (-)※        | Mixed:NBG<br>ratio Single<br>antigen:nMFI | One Lambda社 | Luminex法 | 1週間以内 | -          | -      |

※陽性の場合、抗体を同定し、抗体名も結果として返却する

## Navios EX

| 検査コード*         | 検査項目     | 採取量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位                | 試薬                  | 測定方法        | 所要時間 | 基準値<br>変更日 | 以前の基準値 |
|----------------|----------|--------------|----|------------------|-------------------|---------------------|-------------|------|------------|--------|
| 5I164-0000-019 | CD34抗原定量 | なし           | 12 | なし               | cells/ $\mu$ L, % | BECKMAN<br>COULTER社 | フローサイトメトリー法 | 1日   | -          | -      |

### 1. 病理学的検査/病理組織検査

| 検査コード          | 検査項目名    | 採血量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬 | 測定方法 | 所要時間  | 基準値変<br>更日 | 以前の基<br>準値 | 備考 |
|----------------|----------|--------------|----|------------------|----|----|------|-------|------------|------------|----|
| 7B010-0000-000 | 病理組織検査   |              |    |                  |    |    |      | 5日間以内 |            |            |    |
| 7B020-0000-000 | 免疫組織化学検査 |              |    |                  |    |    |      | 3日間以内 |            |            |    |

### 2. 病理学的検査/細胞診検査

| 検査コード          | 検査項目名        | 採血量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬 | 測定方法 | 所要時間  | 基準値変<br>更日 | 以前の基<br>準値 | 備考 |
|----------------|--------------|--------------|----|------------------|----|----|------|-------|------------|------------|----|
| 7A020-0000-000 | 細胞診(婦人科材料)   |              |    |                  |    |    |      | 7日間以内 |            |            |    |
| 7A021-1651-000 | 細胞診(子宮頸部細胞診) |              |    |                  |    |    |      | 7日間以内 |            |            |    |
| 7A022-8910-000 | 細胞診(子宮体部細胞診) |              |    |                  |    |    |      | 7日間以内 |            |            |    |
| 7A030-0000-000 | 細胞診(呼吸器材料)   |              |    |                  |    |    |      | 4日間以内 |            |            |    |
| 7A040-8930-000 | 細胞診(消化器材料)   |              |    |                  |    |    |      | 4日間以内 |            |            |    |
| 7A050-0000-002 | 細胞診(泌尿器材料)   | 10mL         |    |                  |    |    |      | 4日間以内 |            |            |    |
| 7A060-8910-000 | 細胞診(体腔液材料)   | 10mL         |    |                  |    |    |      | 4日間以内 |            |            |    |
| 7A070-0000-000 | 細胞診(造血器材料)   |              |    |                  |    |    |      | 4日間以内 |            |            |    |
| 7A080-8930-000 | 細胞診(実質臓器材料)  |              |    |                  |    |    |      | 4日間以内 |            |            |    |
| 7A090-8930-000 | 細胞診(軟部組織材料)  |              |    |                  |    |    |      | 4日間以内 |            |            |    |

### 3. 病理学的検査/迅速凍結組織検査

| 検査コード          | 検査項目名    | 採血量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬 | 測定方法 | 所要時間  | 基準値変<br>更日 | 以前の基<br>準値 | 備考 |
|----------------|----------|--------------|----|------------------|----|----|------|-------|------------|------------|----|
| 7C010-0000-000 | 迅速凍結組織検査 |              |    |                  |    |    |      | 30分以内 |            |            |    |

時間外血液学検査(XN-2100)

| 検査コード           | 検査項目名      |      | 採血量<br>(必要量)         | 容器                   | 基準範囲または<br>臨床判断値             | 単位                   | 試薬      | 測定方法   | 所要時間  | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲                  | 備考 |
|-----------------|------------|------|----------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|---------|--|-------|-------------|------------------------------|----|
| 2A010-0000-019E | 白血球数       | WBC  | 全血 2mL<br>(全血 0.5mL) | 12                   | 3.3~8.6                      | ×10 <sup>3</sup> /μL | シスメックス  | RBC・PLT: シース<br>フローDC検出方式<br>WBC・PLT-O・NRBC:<br>半導体レーザーを使用した<br>フローサイトメトリー法<br>Hb: シアンフリー法(SLS<br>-Hgb法) | 90分以内 | H27.7.1     | 3.5~8.5                      |    |
| 2A020-0000-019E | 赤血球数       | RBC  |                      |                      | 男性 4.35~5.55<br>女性 3.86~4.92 | ×10 <sup>6</sup> /μL |         |  |       |             | 男性 4.30~5.70<br>女性 3.70~4.90 |    |
| 2A030-0000-019E | ヘモグロビン     | HGB  |                      |                      | 男性 13.7~16.8<br>女性 11.6~14.8 | g/dL                 |         |  |       |             | 男性 13.5~17.0<br>女性 11.5~15.0 |    |
| 2A040-0000-019E | ヘマトクリット    | Hct  |                      |                      | 男性 40.7~50.1<br>女性 35.1~44.4 | %                    |         |  |       |             | 男性 40~50<br>女性 35~45         |    |
| 2A060-0000-019E | 平均赤血球容積    | MCV  |                      |                      | 83.6~98.2                    | fL                   |         |  |       |             | 83~100                       |    |
| 2A070-0000-019E | 平均赤血球血色素量  | MCH  |                      |                      | 27.5~33.2                    | pg                   |         |  |       |             | 28~34                        |    |
| 2A080-0000-019E | 平均赤血球血色素濃度 | MCHC |                      |                      | 31.7~35.3                    | g/dL                 |         |  |       | 32~36       | 単位%                          |    |
| 2A020-0000-019E |            | RDW  |                      |                      |                              | %                    |         |  |       |             |                              |    |
| 2A160-0000-034E | 末梢血液像      | LY%  |                      |                      | 16.5~49.5                    | %                    |         |  |       | 20~52       |                              |    |
|                 |            | NE%  |                      |                      | 40.0~70.0                    | %                    |         |  |       | 35~73       |                              |    |
|                 |            | Mo%  |                      |                      | 2.0~10.0                     | %                    |         |  |       | 0~13        |                              |    |
|                 |            | Eo%  |                      |                      | 0.0~8.5                      | %                    |         |  |       | 0~11        |                              |    |
|                 |            | Ba%  |                      |                      | 0.0~2.5                      | %                    |         |  |       | 0~2         |                              |    |
|                 |            | Ebl% |                      |                      | <0.0                         | %                    |         |  |       |             |                              |    |
|                 | 網状赤血球      | Ret  | 0.7~2.0              | %                    |                              |                      |         |  |       |             |                              |    |
| 2A050-0000-019E | 血小板数       | PLT  | 158~348              | ×10 <sup>3</sup> /μL |                              | H27.7.1              | 150~400 |  |       |             |                              |    |
| 86013-0000-019E | 網血小板       | IPF  |                      | %                    |                              |                      |         |  |       |             |                              |    |

注:夜間休日検査では目視算定を行わないため、通常の白血球分画以外の幼若球や異常細胞が存在する場合などは、白血球分画に誤差を生じたり、分類不能となる場合があります。

時間外生化学検査(BM8040)

| 検査コード           | 検査項目                       | 採取量<br>(必要量)      | 容器    | 基準範囲または<br>臨床判断値           | 単位         | 試薬          | 測定方法         | 所要時間      | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲               | 備考        |
|-----------------|----------------------------|-------------------|-------|----------------------------|------------|-------------|--------------|-----------|-------------|---------------------------|-----------|
| 3A010-0000-022E | 総蛋白 TP                     | 全血 4mL<br>(血清2mL) | 1     | 6.6~8.1                    | g/dL       | カインス        | ビウレット法(2試薬系) | 90分以内     | H27.7.1     | 6.5~8.0                   |           |
| 3A015-0000-022E | アルブミン ALB                  |                   |       | 4.1~5.1                    | g/dL       | カインス        | 改良型BCP法(比色法) |           | H27.7.1     | 3.9~4.9                   |           |
| 5C070-0000-022E | C反応性蛋白 CRP                 |                   |       | 0.15未満                     | mg/dL      | 積水メディカル     | ブドウ糖発酵法      |           | H27.7.1     | <0.3                      | H22.6.1~  |
| 3J010-0000-022E | 総ビリルビン T.Bil               |                   |       | 0.4~1.5                    | mg/dL      | アルフレッサファーマー | 酵素法          |           | H27.7.1     | 0.33~1.28                 |           |
| 3J015-0000-022E | 直接ビリルビン D.Bil              |                   |       | 0.08~0.28                  | mg/dL      | アルフレッサファーマー | 酵素法          |           |             |                           |           |
| 3B035-0000-022E | アスパラギン酸<br>アミノ基転移酵素 AST    |                   |       | 13~30                      | U/L        | シノテスト       | JSCC標準化対応法   |           | H27.7.1     | 10~35                     |           |
| 3B045-0000-022E | アラニンアミノ基転移酵素 ALT           |                   |       | M:10~42<br>F:7~23          | U/L        | シノテスト       | JSCC標準化対応法   |           | H27.7.1     | 7~42                      |           |
| 3B070-0000-022E | アルカリフォスファターゼ ALP           |                   |       | 106~322                    | U/L        | セロテック       | JSCC標準化対応法   |           | H27.7.1     | 110~360                   |           |
| 3B090-0000-022E | γ-グルタミルトランス<br>ペプチダーゼ G-GT |                   |       | M:13~64<br>F:9~32          | U/L        | シノテスト       | JSCC標準化対応法   |           | H27.7.1     | M:5~60<br>F:5~40          |           |
| 3B110-0000-022E | コリンエステラーゼ CHE              |                   |       | M:240~486<br>F:201~421     | U/L        | セロテック       | JSCC標準化対応法   |           | H27.7.1     | 168~470                   |           |
| 3B050-0000-022E | 乳酸脱水素酵素 LD                 |                   |       | 124~222                    | U/L        | シノテスト       | JSCC標準化対応法   |           | H27.7.1     | 120~240                   |           |
| 3B160-0000-022E | アミラーゼ AMY                  |                   |       | 44~132                     | U/L        | セロテック       | JSCC標準化対応法   |           | H27.7.1     | 38~125                    |           |
| 3B010-0000-022E | クレアチンキナーゼ CK               |                   |       | M:59~248<br>F:41~153       | U/L        | シノテスト       | JSCC標準化対応法   |           | H27.7.1     | 41~258                    |           |
| 3B015-0000-022E | クレアチンキナーゼ M<br>B分画蛋白量 CKMB |                   |       | 12以下                       | U/L        | シノテスト       | 免疫阻害法        |           | H25.1.30    | 6~17                      | H25.1.30~ |
| 3C025-0000-022E | 尿素窒素 UN                    |                   |       | 8.0~20.0                   | mg/dL      | シノテスト       | ウレアーゼ-GLDH法  |           | H27.7.1     | 8.1~22.0                  |           |
| 3C015-0000-022E | クレアチニン CRTN                |                   |       | M:0.65~1.07<br>F:0.46~0.79 | mg/dL      | ミズホメディ      | 酵素法          |           | H27.7.1     | M:0.60~1.1<br>F:0.45~0.80 |           |
| 3C020-0000-022E | 尿酸 UA                      |                   |       | M:3.7~7.8<br>F:2.6~5.5     | mg/dL      | シノテスト       | ウリカーゼ-POD法   |           | H27.7.1     | M:3.5~7.0<br>F:2.5~7.0    |           |
| 3H030-0000-023E | カルシウム Ca                   |                   |       | 8.8~10.1                   | mg/dL      | セロテック       | アルセナゾⅢ法      |           | H27.7.1     | 8.6~10.1                  |           |
| 3H040-0000-022E | 無機リン IP                    |                   |       | 2.7~4.6                    | mg/dL      | 協和メディクス     | 酵素法          |           | H27.7.1     | 2.5~4.6                   |           |
| 3H010-0000-022E | ナトリウム Na                   |                   |       | 138~145                    | mmol/L     | 日本電子        | 電極法          |           | H27.7.1     | 136~144                   |           |
| 3H015-0000-022E | カリウム K                     |                   |       | 3.6~4.8                    | mmol/L     | 日本電子        | 電極法          |           | H27.7.1     | 3.7~4.9                   |           |
| 3H020-0000-022E | クロール Cl                    |                   |       | 101~108                    | mmol/L     | 日本電子        | 電極法          |           | H27.7.1     | 102~110                   |           |
| 3C040-0000-022E | アンモニア NH3                  |                   |       | 12~66                      | μg/dL      | セロテック       | 酵素法          |           | H18.7.18    | 7~39 μmol/L               | 氷冷で搬送     |
| 5C090-0000-023E | ミオグロビン Mb                  | ≤70               | ng/mL | デンカ生研                      | ラテックス免疫比濁法 | H29.10.2    | 18~70        | H25.7.2開始 |             |                           |           |

### 時間外凝固・線溶検査(CS-5100)

| 検査コード           | 検査項目名                |      | 採取量<br>(必要量)           | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位    | 試薬     | 測定方法     | 所要時間  | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考                        |
|-----------------|----------------------|------|------------------------|----|------------------|-------|--------|----------|-------|-------------|-------------|---------------------------|
| 2B030-0000-022E | プロトロンビン時間            | PT   | 全血 2.0mL<br>(血漿 0.5mL) | 13 | 73~118           | %     | シスメックス | クロット法    | 90分以内 | H26.3.24    | 80~120      | 採血後、<br>速やかに提出<br>してください。 |
| 2B020-0000-022E | 活性化部分トロンボ<br>プラスチン時間 | APTT |                        |    | 26.9~38.1        | sec   |        |          |       | H26.3.24    | 25~36       |                           |
| 2B100-0000-022E | フィブリノゲン              | Fib  |                        |    | 200~400          | mg/dL |        |          |       | H26.3.24    | 157~390     |                           |
| 2B200-0000-022E | アンチトロンビンⅢ            | AtⅢ  |                        |    | 80~130           | %     |        | H26.3.24 |       | 71~115      |             |                           |
| 2B140-0000-022E | Dダイマー                |      |                        |    | 1.0未満            | μg/mL |        | H18.1.9  |       | 1.5未満       |             |                           |
| 2B120-0000-022  | FDP                  |      |                        |    | 5.0未満            | μg/mL |        | H18.1.9  |       | 6未満         |             |                           |

### ルミパルスL2400

| 検査コード           | 検査項目  | 採取量<br>(必要量)       | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位     | 試薬                      | 測定方法   | 所要時間  | 基準範囲<br>変更日        | 以前の<br>基準範囲 | 備考                 |
|-----------------|-------|--------------------|----|------------------|--------|-------------------------|--------|-------|--------------------|-------------|--------------------|
| 5A010-1430-023E | TP抗体  | 全血 4mL<br>(血清2mL)  | 1  | 1.0未満            | COI    | 富士レビオ                   | CLEIA法 | 90分以内 |                    |             | H29.12.08~<br>測定開始 |
| 5F016-1410-023E | HBs抗原 |                    |    | 0.005未満          | IU/mL  | 富士レビオ                   | CLEIA法 |       | H29.5.8~<br>測定試薬変更 |             |                    |
| 5F360-1430-023E | HCV抗体 |                    |    | 1.0未満            | COI    | オーソクリニカル<br>ダイアグノスティックス | CLEIA法 |       | H21.6.23開始         |             |                    |
| 5F560-1430-023E | HIV抗体 |                    |    | 1.0未満            | COI    | オーソクリニカル<br>ダイアグノスティックス | CLEIA法 |       | H21.6.23開始         |             |                    |
| 5F016-1430-023E | HBs抗体 |                    |    | 10.0未満           | mIU/mL | 富士レビオ                   | CLEIA法 |       | H25.5.30           | 5.0未満       | H21.6.23開始         |
| 4Z271-0000-022E | BNP   | 全血2mL<br>(血漿0.5mL) | 5  | 18.4以下           | pg/mL  | 富士レビオ                   | CLEIA法 |       |                    |             | H24.3.13開始         |

### 時間外血液ガス検査(ABL800)

| 検査コード            | 検査項目     | 採取量<br>(必要量) | 容器          | 基準範囲または<br>臨床判断値  | 単位     | 試薬      | 測定方法  | 所要時間  | 基準範囲<br>変更日          | 以前の<br>基準範囲 | 備考                        |                         |
|------------------|----------|--------------|-------------|-------------------|--------|---------|---|-------|----------------------|-------------|---------------------------|-------------------------|
| 3H080-0000-019 E | pH       | 全血1mL        | 血液ガス用<br>容器 | 7.35~7.45         | -      | ラジオメーター | tHb, SO2, Hb分画<br>:吸光度法<br>pH, pCO2, 電解質<br>:電位差測定法<br>pO2<br>:アンペロメトリック法 | 直ちに測定 | H18.7.18<br>H21.5.21 | 7.35~7.45   | 採血後、<br>速やかに提出<br>してください。 |                         |
|                  | pCO2     |              |             | 35.0~45.0         | mmHg   |         |   |       |                      | 7.35~7.45   |                           | 38~42Torr 35.0<br>~45.0 |
|                  | pO2      |              |             | 80以上              | mmHg   |         |   |       |                      | 80~100Torr  |                           | 75以上                    |
|                  | tHb      |              |             | 11.7~17.4         | g/dL   |         |   |       |                      | 11.7~16.4   |                           |                         |
|                  | SO2      |              |             | 95.0~98.0         | %      |         |   |       |                      | 95%以上       |                           | 94.0~99.0               |
|                  | cHCO3-   |              |             | 20~26             | mmol/L |         |   |       |                      | 22~26mmEq/L |                           | 22~28                   |
|                  | ctCO2(p) |              |             | 21~27             | mmol/L |         |   |       |                      | 21~27       |                           |                         |
|                  | BEact    |              |             | -3.3~2.3          | mmol/L |         |   |       |                      | -2.4~2.3    |                           |                         |
|                  | BE       |              |             | -3.3~2.3          | mmol/L |         |   |       |                      | -2~+2mmEq/L |                           | -2.4~2.3                |
|                  | cHCO3-st |              |             | 22~26             | mmol/L |         |   |       |                      | 21~25       |                           |                         |
|                  | Na       |              |             | 135~148           | mmol/L |         |   |       |                      | 135~148     |                           |                         |
|                  | K        |              |             | 3.5~4.5           | mmol/L |         |   |       |                      | 3.5~5.0     |                           |                         |
|                  | Cl       |              |             | 98~107            | mmol/L |         |   |       |                      | 98~107      |                           |                         |
|                  | イオン化Ca   |              |             | 1.12~1.32         | mmol/L |         |   |       |                      | 1.09~1.33   |                           |                         |
|                  | AG       |              |             | 12~16             | mmol/L |         |   |       |                      | 12~16       |                           |                         |
|                  | O2Hb     |              |             | 90~95             | %      |         |   |       |                      |             |                           | H26. 3.24<br>新規追加       |
|                  | HHb      |              |             | 1.4~4.9           | %      |         |   |       |                      |             |                           | H26. 3.25<br>新規追加       |
| COHb             | 0.5~1.5  | %            |             | H26. 3.26<br>新規追加 |        |         |   |       |                      |             |                           |                         |
| MetHb            | 0.8以下    | %            |             | H26. 3.27<br>新規追加 |        |         |   |       |                      |             |                           |                         |

P

### 用手法

| 検査コード              | 検査項目           | 採取量<br>(必要量) | 容器                  | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬                 | 測定方法     | 所要時間 | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|--------------------|----------------|--------------|---------------------|------------------|----|--------------------|----------|------|-------------|-------------|----|
| 5F399-0000-064E    | インフルエンザ        | -            | 11                  | (-)              | -  | ミズホメディール           | イムノクロマト法 | 20分  |             |             |    |
| 5E040-0000-064-190 | A群連鎖球菌抗原       | -            | 綿棒(キット<br>付属品)      | (-)              | -  | 積水メディカル            | イムノクロマト法 | 20分  |             |             |    |
| 5E041-0000-001-190 | 尿中肺炎球菌莢膜抗原     | 尿1mL         | PP<br>スクリュー<br>スピッツ | (-)              | -  | インバネスメディカル<br>ジャパン | イムノクロマト法 | 25分  |             |             |    |
| 5F429-1410-064-190 | ヒトメタニューモウイルス抗原 | -            | 乾燥綿棒                | (-)              | -  | ミズホメディール           | イムノクロマト法 | 15分  |             |             |    |
| 5F430-1410-305-190 | RSウイルス抗原       | -            | 乾燥綿棒                | (-)              | -  | ミズホメディール           | イムノクロマト法 | 15分  |             |             |    |



### 穿刺細胞数検査(目視法)

| 検査コード           | 検査項目名     | 採血量<br>(必要量) | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値   | 単位                                      | 試薬   | 測定方法                      | 所要時間  | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|-----------------|-----------|--------------|----|--------------------|---|------|---------------------------|-------|-------------|-------------|----|
| 1C030-0000-041E | 髄液細胞数     | 200 $\mu$ L  | 16 | 乳児以降: 5/ $\mu$ L以下 | 細胞数:<br>個/mL<br>単核細胞:%<br>および<br>多核細胞:% | 武藤化学 | フックス・ローゼンタール<br>計算板による目視法 | 1時間以内 |             |             |    |
| 1C030-0000-040E | CAPD排液細胞数 |              |    |                    |   |      |                           |       |             |             |    |

### Dimension EXL 200

| 検査コード           | 検査項目    | 採取量<br>(必要量) | 容器     | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位    | 試薬    | 測定方法   | 所要時間                             | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考         |
|-----------------|---------|--------------|--------|------------------|-------|-------|--------|----------------------------------|-------------|-------------|------------|
|                 | シクロスポリン | CSA          | 全血 2mL | 5                | ng/mL | シーメンス | ACMIA法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体<br>:当日中 |             |             | H22.10.27~ |
| 3M810-0000-019E | タクロリムス  | TACR         | 全血 2mL | 5                | ng/mL | シーメンス | ACMIA法 |                                  |             |             | H22.10.27~ |

### cobas 8000

| 検査コード           | 検査項目         | 採取量<br>(必要量) | 容器                | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位        | 試薬         | 測定方法 | 所要時間   | 基準範囲<br>変更日                      | 以前の<br>基準範囲 | 備考        |            |
|-----------------|--------------|--------------|-------------------|------------------|-----------|------------|------|--------|----------------------------------|-------------|-----------|------------|
| 5C215-0000-023E | プロカルシトニン     | PCT          | 全血 4mL<br>(血清2mL) | 1                | <0.05     | ng/mL      | ロシュ  | ECLIA法 | 至急検査検体<br>:90分以内<br>通常検体<br>:当日中 |             |           | H25.7.2開始  |
| 5C093-0000-023E | トロポニンT       | TnT          |                   |                  | 0~0.014   | ng/mL      | ロシュ  | ECLIA法 |                                  |             |           | H25.7.2開始  |
| 4A055-0000-023  | 甲状腺刺激ホルモン    | TSH          |                   |                  | 0.33~4.05 | $\mu$ U/mL | ロシュ  | ECLIA法 |                                  |             |           | H30.7.31開始 |
| 4B015-0000-023  | 遊離トリヨードサイロニン | FT3          |                   |                  | 2.30~4.00 | pg/mL      | ロシュ  | ECLIA法 |                                  | H16.8.2     | 1.71~3.71 | H30.7.31開始 |
| 4B035-0000-023  | 遊離サイロキシシンT4  | FT4          |                   |                  | 0.97~1.69 | ng/dL      | ロシュ  | ECLIA法 |                                  |             |           | H30.7.31開始 |

### ARCHITECTi2000SR

| 検査コード          | 検査項目    | 採取量<br>(必要量) | 容器    | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位 | 試薬          | 測定方法 | 所要時間  | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|---------|--------------|-------|------------------|----|-------------|------|-------|-------------|-------------|----|
| 3M725-0000-023 | メトレキサート | MTX          | 2.5mL | 27               | -  | $\mu$ mol/L | アボット | CLIA法 | 90分以内       |             |    |
| 3M530-0000-023 | バンコマイシン | VCM          |       |                  | -  | $\mu$ g/mL  | アボット | CLIA法 | 90分以内       |             |    |

### GA08

| 検査コード          | 検査項目 | 採取量<br>(必要量)       | 容器 | 基準範囲または<br>臨床判断値 | 単位    | 試薬  | 測定方法 | 所要時間  | 基準範囲<br>変更日 | 以前の<br>基準範囲 | 備考 |
|----------------|------|--------------------|----|------------------|-------|-----|------|-------|-------------|-------------|----|
| 3D010-0000-022 | 血糖   | 全血 2mL<br>(血漿 1mL) | 3  | 73~109           | mg/dL | A&T | 電極法  | 90分以内 | H27.7.1     | 70~110      |    |