

活動リスト

活動リストについて：GLDにてISO15189認定範囲となっている項目、測定方法および変更点を記載したリストである。

変更点について：ISO15189定期サーベイランスまたは再審査後に変更がある場合は変更内容記載（セル黄色）、なければ該当なしとする。

測定方法：実際の測定法を記載する（手順書に記載の方法）

NGS以外の赤痢検項目は認定範囲外となるので、記載不要。検体処理室は認定範囲外であるが、GLDで実施しているため記載する。

小分類はRW205認定範囲分類一覧の付属書を参考に記載。

作成者	審査者	承認者
		

大分類	中分類	小分類	サンプル	測定方法	SOP	変更点	日付	備考
基幹項目								
1 尿・糞便等検査								
	D 0 0 0							
	尿中一般物質定性半定量検査							
		尿中一般物質定性半定量検査(比重、pH、蛋白定性、グルコース、ウロビリノーゲン、ウロビリニン定性、ビリルビン、ケトン体、潜血反応、試験紙法による尿細胞検査(亜硝酸塩)、尿糖、試験紙法による白血球検査(白血球エステラーゼ)、アルブミン)	尿	pH：試験紙法 pH指示薬法 糖：試験紙法 酵素法 (GGO、POD法) 蛋白：試験紙法 pH指示薬の蛋白誤差法 潜血：試験紙法 ヘモグロビンのペルオキシダーゼ様作用 ケトン体：試験紙法 アルカリニトロプルシッド法 ビリルビン：試験紙法 アゾカップリング法 ウロビリノーゲン：試験紙法アゾカップリング法 比重：屈折率法 白血球：試験紙法 白血球のエステラーゼ活性測定法 亜硝酸塩：試験紙法 グリース法	SU001-D003	該当なし	2023/2/26	
	D 0 0 1							
	尿中特殊物質定性定量検査							
		尿蛋白	尿	ピロガロールレッド法	SC001-D161	該当なし	2025/1/6	
		尿グルコース	尿	酵素法（ヘキシナーゼ法）	SC001-D162	該当なし	2025/1/6	
	D 0 0 2							
	尿沈渣（鏡検法）							
		尿沈渣（鏡検法）	尿	Sternheimer法	SU001-D004	該当なし	2023/2/26	
2 血液学的検査								
	D 0 0 5							
	血液形質・機能検査							
		網赤血球数	血液	フローサイトメトリー法	SH001-D003	該当なし	2023/11/9	
		末梢血液像（自動機械法）	血液	フローサイトメトリー法	SH001-D002	該当なし	2023/11/9	
		好酸球	血液	フローサイトメトリー法	SH001-D002	該当なし	2023/11/9	
		末梢血液一般検査	血液	電気抵抗法 HGB：3点ヘモグロビン法 IPF：フローサイトメトリー法	SH001-D001	該当なし	2023/11/9	
		末梢血液像（鏡検法）	血液	目視法	SH001-D002	該当なし	2023/11/9	
		ヘモグロビンA1C (HbA1C)	血液	酵素法、逆相分配陽イオン交換クロマトグラフィー法	SC001-D153	該当なし	2025/1/6	
	D 0 0 6							
	出血・凝固検査							
		プロトロンビン時間 (PT)	血液	凝固時間法	SH001-D004	該当なし	2023/2/26	
		フィブリノーゲン定量	血液	凝固時間法	SH001-D006	該当なし	2023/2/26	
		活性化部分トロンボプラスチン時間 (APTT)	血液	凝固時間法	SH001-D005	該当なし	2023/11/9	
		フィブリン・フィブリノーゲン分解産物 (FDP) 定量	血液	比色法（ラテックス免疫比濁法）	SH001-D008	該当なし	2023/2/26	
3 生化学的検査 I								
	D 0 0 7							
	血液化学検査							
		総ビリルビン	血液、血清	p-ナゾン酸酸化法	SC001-D026	該当なし	2023/3/30	
		直接ビリルビン	血液、血清	p-ナゾン酸酸化法	SC001-D027	該当なし	2023/3/30	
		総蛋白	血液、血清	ビュレット法	SC001-D017	該当なし	2023/3/30	
		アルブミン	血液、血清	BOP改良法	SC001-D018	該当なし	2023/3/30	
		尿素窒素 (UN)	血液、血清、尿	ウナテ-GLDH (UV) 法 (アモ77消去)	SC001-D019 SC001-D164	該当なし	2025/1/6	
		クレアチニン (CRE)	血液、血清、尿	酵素法	SC001-D020 SC001-D163	該当なし	2025/1/6	
		尿酸 (UA)	血液、血清	リトル-POD法	SC001-D021	該当なし	2025/1/6	
		アルカリホスファターゼ (ALP)	血液、血清	IFCC法	SC001-D013	該当なし	2023/3/30	
		コリンエステラーゼ (ChE)	血液、血清	JSC標準化対応法 (e-ET-Phenyl-4x37)	SC001-D015	該当なし	2023/3/30	
		γ-グルタミルトランスフェラーゼ (γGT)	血液、血清	JSC標準化対応法 (遊離γ-GT-8消去)	SC001-D014	該当なし	2023/3/30	
		中性脂肪 (TG)	血液、血清	HECET基準：酵素比色法 (遊離γ-GT-8消去)	SC001-D023	該当なし	2023/3/30	
		ナトリウム (Na)	血清、尿	イオン選択電極法（希釈法）	SC001-D051 SC001-D170	該当なし	2025/1/6	
		カリウム (K)	血液、血清、尿	イオン選択電極法（希釈法）	SC001-D051 SC001-D170	該当なし	2025/1/6	
		クロール (Cl)	血清、尿	イオン選択電極法（希釈法）	SC001-D051 SC001-D170	該当なし	2025/1/6	
		カルシウム (Ca)	血清、尿	アルセナゾ法	SC001-D030 SC001-D169	該当なし	2025/1/6	
		マグネシウム (Mg)	血清	酵素法	SC001-D052	該当なし	2023/3/30	
		グルコース (GLU)	血液、血清	ヘキシナーゼ法（JSC勧告法）	SC001-D151 SC001-D035	該当なし	2025/1/6	
		乳酸デヒドロゲナーゼ (LD)	血液、血清	IFCC法	SC001-D012	該当なし	2023/3/30	
		アミラーゼ (AMY)	血清、尿	JSC標準化対応法 (Et-pNP-47法)	SC001-D036 SC001-D167	該当なし	2025/1/6	
		クレアチニンキナーゼ (CK)	血液、血清	JSC標準化対応法	SC001-D016	該当なし	2023/3/30	
		鉄 (FE)	血清、血液、穿刺液	Nitroso-PSAP法	SC001-D032	該当なし	2023/3/24	
		不飽和鉄結合能 (UIBC)	血清、血液、穿刺液	Nitroso-PSAP法	SC001-D033	該当なし	2023/3/24	
		総鉄結合能 (TIBC)	血清、血液、穿刺液	Nitroso-PSAP法	SC001-D032 SC001-D033	該当なし	2023/3/24	
		HDLコレステロール	血清、血液、穿刺液	選択的抑制法	SC001-D024	該当なし	2023/3/24	
		無機リン (IP)	血清、血液、穿刺液、尿	酵素法	SC001-D031 SC001-D165	該当なし	2025/1/6	
		総コレステロール (TCHO)	血清、血液、穿刺液	コレステロール酸化酵素法	SC001-D022	該当なし	2023/3/24	
		アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ (AST)	血清、血液、穿刺液	JSC標準化対応法	SC001-D010	該当なし	2023/3/24	
		アラニンアミノトランスフェラーゼ (ALT)	血清、血液、穿刺液	JSC標準化対応法	SC001-D011	該当なし	2023/3/24	
		LDLコレステロール	血清、血液、穿刺液	選択的可溶化法	SC001-D025	該当なし	2023/3/24	
		アンモニア (NH3)	血液	発色速度反射測光法	SU001-D008	該当なし	2023/2/26	検体処理室（ISO範囲外）
		グリコアルブミン (GA)	血液、血清	酵素法	SC001-D152	該当なし	2025/1/6	
5 免疫学的検査								
	D 0 1 1							
	免疫血液学的検査							
		ABO血液型	血清、血液、全血血液	赤血球凝集法（試験管法）	SC001-D002	該当なし	2023/3/24	
		Rh (D) 血液型	血清、血液、全血血液	赤血球凝集法（試験管法）	SC001-D002	該当なし	2023/3/24	
	D 0 1 2							
	感染症免疫学的検査							
		RPR	血清	ラテックス比濁法	SC001-D049	該当なし	2023/3/24	
		抗ストレプトリジンO定量 (ASO)	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D047	該当なし	2025/1/10	
		梅毒トレポマ抗体定性 (TPA b)	血清	ラテックス比濁法、イムノクロマト法	SC001-D048	該当なし	2023/3/24	
		HTLV-1/Ⅱ抗体定性	血清、血液	イムノクロマト法	SC001-D007	該当なし	2024/3/28	
		HIV-1、2抗原・抗体同時測定定性	血清、血液、穿刺液	化学発光免疫測定法 (CLIA法)、イムノクロマト法	SC001-D813	該当なし	2023/3/24	

大分類	中分類	小分類	サンプル	測定方法	SOP	変更点	日付	備考
基幹項目								
	D 0 1 3							
	肝炎ウイルス関連検査							
		Hb s 抗原定性・定量	血清、血漿、穿刺液	化学発光免疫測定法（CLIA法）、イムノクロマト法	SC001-D805	該当なし	2023/3/24	
		Hb s 抗体定性・定量	血清、血漿、穿刺液	化学発光免疫測定法（CLIA法）	SC001-D807	該当なし	2023/3/24	
		HCV抗体定性・定量	血清、血漿、穿刺液	化学発光免疫測定法（CLIA法）、イムノクロマト法	SC001-D806	該当なし	2023/3/24	
	D 0 1 4							
	自己抗体検査							
		リウマトイド因子（RF）定量	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D046	該当なし	2023/3/19	
	D 0 1 5							
	炎症蛋白免疫学的検査							
		C反応性蛋白（CRP）	血清、血漿、穿刺液	ラテックス免疫比濁法	SC001-D034	該当なし	2023/3/19	
		免疫グロブリン（IgG, IgA, IgM）	血清、血漿、穿刺液	免疫比濁法	SC001-D039 SC001-D040 SC001-D041	該当なし	2023/3/19	
		C3	血清、血漿	免疫比濁法	SC001-D042	該当なし	2023/3/19	
		C4	血清、血漿	免疫比濁法	SC001-D043	該当なし	2023/3/19	
6 微生物学的検査								
	D 0 1 7							
	分泌物、渗出物又は分泌物の細菌培養検査							
		蛍光顕微鏡、位相差顕微鏡、暗視野装置等を使用するもの	血液、喀出痰、吸引痰、気管支洗浄液、BAL、咽頭粘液、耳分泌物、鼻汁、眼分泌物、尿、膀胱液、その他生殖器、唾液、尿、カテーテル尿、口腔内、開放性膿、閉鎖性膿、皮膚、褥瘡、胃液、胸水、関節液、髄液、胆汁、ドレーン排泄液、組織、その他穿刺液、骨髄液、羊水	グラム染色 墨汁染色 抗酸菌染色	SM001-D007 SM001-D010	該当なし	2023/3/29	
		その他のもの						
	D 0 1 8							
	細菌培養同定検査							
		口腔・気道または呼吸器からの検体	喀出痰、吸引痰、気管支洗浄液、BAL、咽頭粘液、鼻汁、口腔内、便、胆汁、胃液、血液、髄液、尿、カテーテル尿、その他生殖器、その他穿刺液	生化学性状による同定	SM001-D008 SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
		消化管からの検体	便、胆汁、胃液	生化学性状による同定	SM001-D008 SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
		血液または穿刺液	血液、髄液、尿、カテーテル尿、その他生殖器、その他穿刺液	生化学性状による同定	SM001-D008 SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
		泌尿器または生殖器からの検体	尿、カテーテル尿、眼分泌物、その他生殖器	生化学性状による同定	SM001-D008 SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
		その他の部位からの検体	開放性膿、閉鎖性膿、褥瘡、眼分泌物、耳分泌物、羊水、ドレーン排泄液、組織、皮膚、I/V先端、血管内留置物、その他	生化学性状による同定	SM001-D008 SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
		菌苗培養	鼻汁	選択培地	SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
		嫌気性培養	胃液、胸水、関節液、髄液、穿刺液、胆汁、ドレーン排泄液、組織	生化学性状による同定	SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
	D 0 1 9							
	細菌薬剤感受性検査							
		細菌薬剤感受性検査	喀出痰、吸引痰、気管支洗浄液、BAL、咽頭粘液、鼻汁、口腔内、便、胆汁、胃液、血液、髄液、尿、カテーテル尿、その他生殖器、その他穿刺液、尿、カテーテル尿、眼分泌物、開放性膿、閉鎖性膿、褥瘡、眼分泌物、耳分泌物、羊水、ドレーン排泄液、組織、皮膚、I/V先端、血管内留置物、その他	微量液体希釈法	SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
		薬剤耐性検出	喀出痰、吸引痰、気管支洗浄液、BAL、咽頭粘液、鼻汁、口腔内、便、胆汁、胃液、血液、髄液、尿、カテーテル尿、その他生殖器、その他穿刺液、尿、カテーテル尿、眼分泌物、開放性膿、閉鎖性膿、褥瘡、眼分泌物、耳分泌物、羊水、ドレーン排泄液、組織、皮膚、I/V先端、血管内留置物	ディスク法	SM001-D009	該当なし	2023/3/29	
		抗菌薬併用効果スクリーニング						
	D 0 2 0							
	抗酸菌分離培養検査							
		抗酸菌分離培養（液体培地法）						
		抗酸菌分離培養（それ以外のもの）	喀出痰、吸引痰、気管支洗浄液、BAL、胃液、血液、髄液、尿、カテーテル尿、関節液、骨髄液、尿、カテーテル尿、組織	固形培地	SM001-D006 SM001-D011	該当なし	2023/3/29	
非基幹項目								
11 尿・糞便等検査								
	D 0 0 1							
	尿中特殊物質定性定量検査							
		尿浸透圧	随時尿	超過冷却方式による氷点降下法	SC001-D950	該当なし	2023/3/19	
		アルブミン定量	尿	免疫比濁法	SC001-D171	該当なし	2025/1/6	
		Nアセチルグルコサミダーゼ（NAG）	尿	レートアッセイ	SC001-D166	該当なし	2025/1/6	
	D 0 0 3							
	糞便検査							
		虫卵検出（集卵法）	便	McL法	SU001-D016	該当なし	2023/11/9	
		糞便塗抹顕微鏡検査（虫卵、脂肪および消化状況観察を含む）	便	直接塗抹法 セロテープ法	SU001-D015 SU001-D017	該当なし	2023/2/26	
		糞便中ヘモグロビンおよびトランスフェリン定性・定量	便	ラテックス凝集免疫比濁法	SU001-D005	該当なし	2023/2/26	
	D 0 0 4							
	穿刺液・採取液検査							
		髄液一般検査	穿刺液	細胞数算定：Fuchs-Rosenthal法 TP：ピロガロールレッド法 GLU：酵素法	SU001-D011 SC001-D161 SC001-D162	該当なし	2025/1/6	細胞数算定は検体処理室（150範囲外）で実施
		精液一般検査	分泌液	pH：pH指示薬による呈色反応 精子濃度：MAXLER計算盤	SU001-D012	該当なし	2023/2/26	検体処理室（150範囲外）
12 血液学的検査								
	D 0 0 5							
	赤血球沈降速度（ESR）	血液	ウェスターグレン法	SU001-D007	該当なし	2023/2/26	検体処理室（150範囲外）	
		赤血球凝集試験	血液	サンフォード法（測定手順一部改良）	SH001-D014	該当なし	2023/2/26	
		血液浸透圧	血清	超過冷却方式による氷点降下法	SC001-D950	該当なし	2023/3/19	
	D 0 0 6							
	出血・凝固検査							
		凝固因子インヒビター定性（クロスミキシング試験）	血漿	凝固時間法	SH001-D016	該当なし	2023/11/9	
		Dダイマー	血漿	比色法（ラテックス免疫比濁法）	SH001-D007	該当なし	2023/2/26	

ラボラトリー事業部

大分類	中分類	小分類						
基幹項目			サンプル	測定方法	SOP	変更点	日付	備考
17 遺伝子関連・染色体検査								
	b 病原体核酸測定（D O 2 3 微生物核酸測定・定量検査）（NGS以外）							
		結核菌群核酸検出	体液（喀出痰、胸水、胃液、髄液、尿、穿刺液、骨髄液など）、組織、気管支洗浄液及び培養液	TRC法	SM001-D024	該当なし	2023/2/26	
		マイコバクテリウム・アビウム及びイントラセラー（MAC）核酸検出	体液（喀出痰、胸水、胃液、髄液、尿、穿刺液、骨髄液など）、組織、気管支洗浄液及び培養液	TRC法	SM001-D024	該当なし	2023/2/26	
		細菌核酸・薬剤耐性遺伝子同時検出	血液、髄液、鼻咽頭ぬぐい液	PCR法	SM001-D028 SM001-D029 SM001-D030	該当なし	2024/8/13	
		マイコプラズマ核酸検出	鼻咽頭ぬぐい液	LAMP法	SM001-D014	該当なし	2023/2/26	
18 その他検査								
	B001 2 特定薬剤治療管理薬科 （薬剤血中濃度測定）							
		ジギタリス製剤（ジゴキシン）	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D155	該当なし	2025/1/6	
		デオフィリン製剤	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D156	該当なし	2025/1/6	
		バルプロ酸ナトリウム	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D158	該当なし	2025/1/6	
		カルバマゼピン	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D157	該当なし	2025/1/6	
		フェニトイン	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D160	該当なし	2025/1/6	
		フェノバルビタール	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D159	該当なし	2025/1/6	
		バンコマイシン	血清	ラテックス免疫比濁法	SC001-D154	該当なし	2025/1/6	
		シクロスポリン	全血	電気化学発光免疫測定法	SC001-D900	該当なし	2025/1/6	