

# 生化学的検査

## 生体色素成分

コード	検査項目 JLAC10コード	検体量 (mL)	容器 (No.)	保存	所要 日数	実施料 判断区分	検査方法	基準値	備考	異常を示す主な疾患
2005	総ビリルビン 3J010-0000-023-271	血清 0.5	1	冷蔵	1~2	* 11 生化I	化学酸化法	0.2~1.2 mg/dL		<b>【高値】</b> 肝硬変・肝炎(急性・慢性)貧血(溶血性・鉄欠乏性)胆道系疾患(胆汁うっ滞など)新生児黄疸
2006	直接ビリルビン 3J015-0000-023-271	血清 0.5	1	冷蔵	1~2	* 11 生化I	化学酸化法	0.4以下 mg/dL		<b>【高値】</b> 慢性肝炎・劇症肝炎肝硬変・胆道系疾患(閉塞性黄疸など)
2044	ヘモグロビンF (胎性ヘモグロビン) 2C010-0000-019-204	フ化Na 血液 2.0	2	血液 冷蔵	3~4	60 血液	ステップワイズ HPLC	1.1以下 %		<b>【増加】</b> 発作性夜間血色素尿症遺伝性高胎児血色素者β-サラセミア・貧血
3918	コプロポルフィリン(定性) 3J040-1351-001-282	尿 6	6	遮光 冷蔵	3~5		比色法	(-)		<b>【高値】</b> コプロポルフィリン症鉛中毒・鉄欠乏性貧血・肝障害δ-ALA脱水酵素欠損性ポルフィリン症
9522	コプロポルフィリン 3J040-1352-001-204	尿 2	6	遮光 冷蔵	6~12	131 尿・便	HPLC	170以下 μg/g・Cr		<b>【高値】</b> コプロポルフィリン症鉛中毒・鉄欠乏性貧血・肝障害δ-ALA脱水酵素欠損性ポルフィリン症
9043	δ-アミノレブリン酸 3J075-0000-001-204	尿 2	6	遮光 冷蔵	4~6	109 尿・便	HPLC	mg/L		<b>【高値】</b> 鉛中毒・ポルフィリン症貧血・遺伝性チロシン血症
9321	尿中ウロポルフィリン 3J050-0000-001-204	尿 3	6	遮光 冷蔵	5~11	105 尿・便	HPLC	2~25 μg/g・Cr		<b>【高値】</b> 鉛中毒コプロポルフィリン症ポルフィリン症・肝障害多ハロゲン芳香族化合物中毒
9461	血中ウロポルフィリン 3J050-0000-019-204	ヘパリン 血液 1.5	8	血液 遮光 冷蔵	4~9		HPLC	1以下 μg/dL・RBC		
9028	ポルフォビリノーゲン 3J065-0000-004-271	蓄尿 3	6	遮光 冷蔵	3~9	191 尿・便	比色法 (Mauzerall- Grannick変法)	2.0以下 mg/day	24時間蓄尿し、尿量を 記入してください。	<b>【高値】</b> コプロポルフィリン症
9214	赤血球プロトポルフィリン 3J055-0000-019-204	ヘパリン 血液 1.5	8	血液 遮光 冷蔵	4~10	272 生化I	HPLC	30~86 μg/dL・RBC		<b>【高値】</b> 鉛中毒・鉄欠乏性貧血鉄芽球性貧血・溶血性貧血骨髄性プロトポルフィン症

\* 血液化学検査の包括 1回に採取した血液を用いて5項目以上の検査を行った場合  
5~7項目：93点 8・9項目：99点 10項目以上：106点

1 真空採血管



1 血清・血漿用



2 血糖



6 尿一般



8 ヘパリン



21 金属容器



54 アルミニウム

