

複写の有無 ☒ 有 / 無 (配布先:診療支援トップページ)

改版・レビューの履歴

版番号	運用開始日	内容	承認	作成/レビュー
第1版	2018/11/1	制定	阿部 裕子	鈴木 宏 2018/10/13
第2版	2019/8/12	尿沈渣項目について改訂	平泉 敦子	金沢 聖美 2019/07/23
-	-	レビュー(ExcelからWordへ移行)	阿部 裕子	須山 なつみ 2020/08/19
第3版	2020/12/28	検査方法変更、妊娠反応定性追加 その他レビュー実施	阿部 裕子	須山 なつみ 2020/12/17
第4版	2021/6/28	尿定性にクレアチニン、アルブミンを追加 レビュー実施	阿部 裕子	金沢 聖美 2021/06/16
第5版	2022/3/18	・検体種名の修正(部分尿→随時尿) ・尿定性の項目修正 ・精液一般検査 検査方法の変更と項目の追加(pH、SMI、PMSC(a)) ・その他 レビュー実施(レイアウト修正、妊娠反応定性 記載漏れ追記と修正)	阿部 裕子	岩木 由紀 2022/1/31
-	-	・レビュー実施	阿部 裕子	金沢 聖美 2022/11/15

第6版	2023/3/22	・pHの基準範囲と、測定可能範囲について詳述追記 ・濁度の基準範囲を(-)→設定なしに変更 ・妊娠反応の基準範囲を設定なしに変更し、詳述追加 ・精液検査表タイトル追加 ・レビュー実施	阿部 裕子	金沢 聖美 2023/3/9
第7版	2023/12/15	・レビュー実施 ・検査項目の名称、検査法の修正 ・精液中赤血球数の追加 ・精液一般検査詳述追加	阿部 裕子	大久保 礼由 2023/11/28
第8版	2024/3/29	・レビュー実施 ・フローサイトメリー法による尿沈渣項目の、エンチュウ、サイキン、セツケツキュウ、ハツケツキュウ、ジヨウヒEP、RBCケイタイを追加 ・鏡検法による尿沈渣項目を並べ替え	阿部 裕子	2024/3/8 佐藤 郁美
-	-	・レビュー実施	鈴木 千恵	深瀬 晶予 2024/7/26
-	-	レビュー実施(変更なし)	鈴木 千恵	佐藤 郁美 2025/4/11
9	2025/7/18	・精液一般検査の運動能と奇形率を削除、精子正常形態率予測値を追加 ・精液一般検査の基準範囲を変更	鈴木 千恵	佐藤 郁美 2025/6/17
-	-	レビュー実施(変更なし)	鈴木 千恵	平田 和成 2026/4/10
10	2026/08/28	レビュー実施 検査部へ搬送するまでの保存条件に「検体の安定性」を追加	鈴木 千恵	佐藤 郁美 2026/8/7

検査項目	夜間休日検査実施	採取量 必要量	容器	検査部へ搬送 するまでの保存 条件(検体の安定性)	特記 事項	所要 時間	基準範囲	単位	検査方法	検査室	連絡先
尿検査											
尿定性		随時尿 2mL	⑧	室温(採尿から 4時間以内)		当日			試験紙法(比重は除く)	尿一般	7382
糖	○						－		酵素法(GOD、POD法)		
蛋白	○						－		pH指示薬の蛋白誤差法		
ビリルビン	○						－		アゾカップリング法		
ウロビリノーゲン	○						±		アゾカップリング法		
pH	○					詳述	4.5-7.5		pH指示薬法		
潜血	○						－		ヘモグロビンのペルオキシダーゼ様作用		
ケトン体	○						－		アルカリニトロプルシット法		
亜硝酸塩	○						－		グリース法		
白血球反応	○						－		白血球のエステラーゼ活性測定法		
P/C	○					詳述	設定なし		演算項目		
A/C	○					詳述	設定なし		演算項目		

比重							1.005-1.030		屈折率法		
濁度	○						設定なし		比色法		
尿色調	○						設定なし		比色法		
妊娠反応定性	○	随時尿 5mL	⑧	室温	詳述	当日	設定なし		金コロイド [®] 標識抗体を用いたイムノクロマト法	尿一般	7382
尿沈渣スクリーニング [*]		随時尿 11mL	⑧	室温(採尿から 4時間以内)	詳述	当日				尿一般	7382
Uフローサイト・Uフロー換算値											
エンチュウ							設定なし	/μL	フローサイトメリー法		
							設定なし	/WF			
サイキン							設定なし	/μL	フローサイトメリー法		
							設定なし				
セツケツキュウ							設定なし	/μL	フローサイトメリー法		
							4以下	/HPF			
ハツケツキュウ							設定なし	/μL	フローサイトメリー法		
							4以下	/HPF			
ジョウヒEP							設定なし	/μL	フローサイトメリー法		
							設定なし	/HPF			
RBCケイタイ							設定なし		フローサイトメリー法		

尿沈渣顕微鏡検査											
円柱							設定なし	/WF	鏡検法		
細菌							設定なし		鏡検法		
赤血球							4以下	/HPF	鏡検法		
白血球							4以下	/HPF	鏡検法		
扁平上皮細胞							設定なし	/HPF	鏡検法		
尿路上皮細胞							設定なし	/HPF	鏡検法		
尿細管上皮細胞							設定なし	/HPF	鏡検法		
精液検査											
精液一般検査		精液 全量	詳述	詳述	詳述	当日				尿一般	7382
精液量							1.4以上	mL	容量法		
pH							7.2以上		pH指示薬法		
精子濃度							16.0以上	$\times 10^6/\text{mL}$	光学密度測定法(SQA-V測定)または鏡検法(マニュアル法)		
精液中白血球数							1.0未満	$\times 10^6/\text{mL}$	白血球のエステラーゼ活性測定法(試験紙測定)または鏡検法(マニュアル法)		

精液中赤血球数							設定なし		目視法		
精子運動率(前進)							30以上	%	散乱ヒートム光分析法 (SQA-V測定)または鏡検 法(マニュアル法)		
精子正常形態率予測値							設定なし	%	散乱ヒートム光分析法 (SQA-V測定)		
PMSC(a) (高速前進運動精子の 濃度)							5.0以上	$\times 10^6/\text{mL}$	散乱ヒートム光分析法 (SQA-V測定)		
SMI (精子運動性指数)							80以上		散乱ヒートム光分析法 (SQA-V測定)		

尿検査/妊娠反応/精液一般検査

検査項目 詳述

尿定性	特記事項	P/C 蛋白とクレアチニンの定性ランク値を基に演算 A/C アルブミンとクレアチニンの定性ランク値を基に演算 pHの試験紙の測定(報告)可能範囲は5.0以上となる
尿沈渣スクリーニング	特記事項	尿量不足の場合、「尿量不足」,「参考値」のコメントで、検査可能
妊娠反応	特記事項	検出感度は尿hCG 25IU/L 妊娠例の尿では月経予定開始日の2-3日後から検出される
精液一般検査	容器	専用容器 供給元 ; 泌尿器科
	検査部へ搬送するまでの保存条件(検体の安定性)	精液全量を採取し、体温程度に保温しながら速やかに提出する 患者が自宅等で検体を採取する場合は、検体運搬時も体温程度に保温しながら採取後1時間以内に提出する
	特記事項	泌尿器科の依頼のみ受付