

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

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	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		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ソット法		
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		金コロイト®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	詳述	当日				尿一般	7382
Uブローサイト・Uブロー換算値											
エンチュウ							設定なし	/μL	ブローサイトトリ法		
							設定なし	/WF			
サイキン							設定なし	/μL	ブローサイトトリ法		
							設定なし				
セッケツキュウ							設定なし	/μL	ブローサイトトリ法		
							4以下	/HPF			
ハツケツキュウ							設定なし	/μL	ブローサイトトリ法		

							4以下	/HPF			
ジヨウヒ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		

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	特記 事項	所要 時間	基準範囲	単位	検査方法	検査室	連絡先
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 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 <sup>*</sup> 活性 測定法(試験紙測定)また は鏡検法(マニアル法)		
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	$\times 10^6/\text{mL}$	散乱ヒーム光分析法 (SQA-V測定)		
SMI (精子運動性指数)							80以上		散乱ヒーム光分析法 (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	
		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