

特集 検査基準セット改訂のご案内

新検査基準セット構築小委員会

平成22年4月1日より、広島市医師会臨床検査センター「検査基準セット」を新たなものへと変更させていただきます。28年という長きに渡りご利用いただいていたセットですが、時代の流れに伴いこの度改訂することとなりました。改訂にあたりましては、新検査基準セット構築委員の先生方には多大なるご尽力をいただき、御礼申し上げます。

当検査センターをご利用の先生方には、現検査基準セット以上に新検査基準セットをご活用いただきますよう、よろしくお願い申し上げます。

広島市医師会臨床検査センター
担当理事 牛尾剛士

〈掲載内容〉

- | | |
|----------------------|---------|
| 1. 新検査基準セットの主な変更ポイント | …P3 |
| 2. 新検査基準セット構築の取組み | …P4 |
| ①新検査基準セット構築小委員会 | |
| ②新検査基準セット構築検討ポイント | |
| ③新検査基準セット構築プロセス | |
| 3. 新検査基準セット構築にあたって | …P5 |
| 4. 新検査基準セットのセット別要点 | …P6, P7 |
| 5. 新検査基準セット一覧表 | …P8, P9 |

1. 新検査基準セットの主な変更ポイント

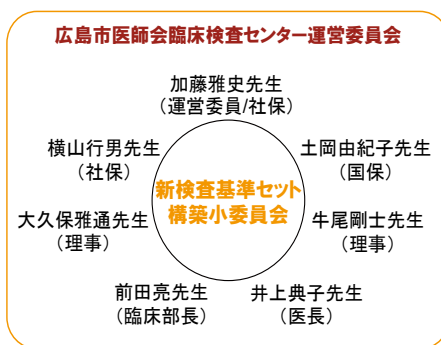
- ・セット名称を「S」から「K（基準セットの頭文字）」へ変更しました。
- ・現在の保険審査に適応したセットにしています。
- ・腫瘍マーカー検査は最新の項目になっています。
- ・各種学会ガイドラインを参考に、スクリーニングセットを充実させました。
- ・新たに学童検尿3次検査セット（K51：学童検尿）を作成しました。
- ・膝（K4）および腎セット（K8, K9）内容を充実させました。

2. 新検査基準セット構築の取り組み

広島市医師会臨床検査センター
臨床部長 前田亮

①新検査基準セット構築小委員会

今回の新検査基準セット構築にあたって、「新検査基準セット構築小委員会」を設置しました。委員は、代表世話人加藤雅史先生（社保、検査センター運営委員）、消化器科の横山行男先生（社保）、循環器科の土岡由紀子先生（国保）、内分泌内科の大久保雅通先生（理事）、牛尾検査センター担当理事、前田臨床部長、井上医長の7名で構成され、毎月1回委員会を開催し、検討を重ねてまいりました。



検査セットの検討を開始する前に、ご利用の先生方にアンケートをお願いし、新検査基準セット構築についてのご意見やご要望をいただきました。

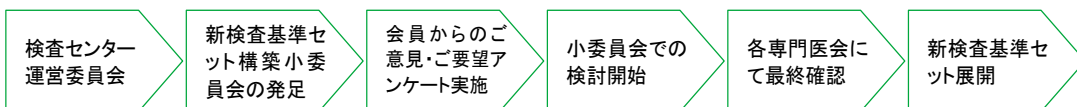
アンケートにご協力いただきました先生方には、この場を借りてお礼申し上げます。

②新検査基準セット構築検討ポイント

- (1) 各種ガイドラインの動向や審査対象項目の検証
- (2) ご利用の先生方のご意見を反映させる(アンケート調査から)
- (3) 医療機関別病院セットの内容や利用頻度を確認し、基準セットに反映させる

今回の検討委員会を通じて新旧検査項目を見直し、今後必要とされる検査項目については、当検査センター内にて導入に向け検討を進めてまいります。

③新検査基準セット構築プロセス



会議体	検討セット	内容	開催
第11回検査センター運営委員会	S1～S34	新検査基準セット構築について承認 新検査基準セット構築委員選定承認	3/30

		新検査基準セット構築アンケート配布	4/1
第1回 新検査基準セット構築小委員会	S1～S34	新検査基準セットコンセプト・スケジュール 確認	4/20
第12回検査センター運営委員会	(同上)	第1回新検査基準セット構築小委員会報告	4/27
第2回 新検査基準セット構築小委員会	S1～S5	肝疾患・膵疾患・胆道系疾患セット検討	5/18
第13回検査センター運営委員会	(同上)	第2回新検査基準セット構築小委員会報告	5/25
第3回 新検査基準セット構築小委員会	S6～S12	心疾患・高血圧動脈硬化・腎疾患セット検 討	6/15
第14回検査センター運営委員会	(同上)	第3回新検査基準セット構築小委員会報告	6/29
第4回 新検査基準セット構築小委員会	S13～S15 S23～S25	甲状腺・関節リウマチ・脂質・貧血セット検 討	7/22
第15回検査センター運営委員会	(同上)	第4回新検査基準セット構築小委員会報告	7/27
第5回 新検査基準セット構築小委員会	S16～S22 S26～S34	梅毒・マルチスクリーニング・腫瘍マーカ ーセット検討	8/25
第6回 新検査基準セット構築小委員会	S1～S34	腫瘍マーカセットと全セット内容確認	9/16
第16回検査センター運営委員会	(同上)	第5回・第6回新検査基準セット構築小委 員会報告	9/28
	(同上)	各専門医会のご意見を確認	
第17回検査センター運営委員会	(同上)	新検査基準セット内容報告	10/26

3. 新検査基準セット構築にあたって

新検査基準セット構築小委員会
委員長 加藤雅史

これまで先生方に長くご利用いただきました検査基準セットを28年ぶりに見直し、改訂することとなりました。現在、エビデンスに基づき目まぐるしく変わっていく診療ガイドラインや診断基準にできる限り沿ったセットになるよう心がけました。それにより、検査項目の組み替え、新しい検査への変更（特に腫瘍マーカー）等を加味し、レセプト審査に対応したセット検査として、極力シンプルに、広く先生方に使っていただきやすいセットにいたしました。この新たなセット検査を基に、さらに検査項目を追加するなどされ、各医療機関でのオーダーメイドの検査セットとしてもご利用いただければ幸いです。

ただし、これまで慣れ親しんでいたセットナンバー（S1, S2, …etc.）がセット検査の削除により変更を余儀なくされたことは残念です。したがって、新セットナンバー（K1, K2, …etc.）の内容を充分にご確認してからのご利用をお願いいたします。

4. 新検査基準セットのセット別要点

新検査基準セット構築小委員会
委員長 加藤雅史

K1	肝疾患Ⅰ	主に脂肪肝などを含め肝疾患のスクリーニングを目的とした検査セットとなっています。
K2	肝疾患Ⅱ	肝臓の増悪や脂肪肝の度合いを確認できるよう、経過観察を目的とした検査セットとなっています。
K3	胆道系疾患	胆道系の閉塞性疾患が疑われる場合にご利用ください。
K4	膵疾患	膵疾患の基本項目を入れ、肝機能の状態把握のためにγ-GTPを追加し、スクリーニングと経過観察を目的としたセットとなっています。
K5	心疾患	心疾患の基本項目と腎疾患との関連を考慮してクレアチニンを入れ、スクリーニングと経過観察にご利用ください。
K6	高血圧動脈硬化性疾患Ⅰ	薬剤の影響も考慮されたセットとなっています。必要に応じて GOT、GPTを追加してください。
K7	高血圧動脈硬化性疾患Ⅱ	経過観察にご利用ください。
K8	腎疾患Ⅰ	腎の影響を反映するアルブミンを入れていますので、スクリーニングとしてご利用ください。
K9	腎疾患Ⅱ	電解質を入れて腎不全の経過観察にご利用ください。必要に応じて蛋白分画を追加してください。
K10	甲状腺	甲状腺疾患を発見するための項目をセットにしています。必要に応じて抗 TPO 抗体や抗 Tg 抗体を追加してください。
K11	関節リウマチ	関節リウマチのスクリーニングとしてご利用ください。必要に応じて抗 CCP 抗体を追加してください。
K12	貧血	基本項目のみのセットとなっております。
K13	梅毒Ⅰ	梅毒のスクリーニングとしてご利用ください。
K14	梅毒Ⅱ	経過観察としてご利用ください。
K15	簡易スクリーニング	主に薬剤による副作用チェックを基底としたセットになっています。
K16	術前検査	術前のスクリーニングを目的としたセットになっています。
K17	観血術前	マルチスクリーニングセットと合わせて入院時にご利用いただくか、あるいは内視鏡前のスクリーニングとしてご利用ください。

K18	マルチスクリーニング I	以前の MST (I) を若干改訂したもので、全般的なスクリーニングを目的としたセットとなっております。
K19	マルチスクリーニング I 血清	K18 の血糖が血清血糖になっています。
K20	マルチスクリーニング II	K18 (マルチスクリーニング I) の血糖と電解質を除いたセットになっています。マルチスクリーニングは病名の記載に注意してください。
K21	電解質	電解質のみのセットとなっておりますので、他のセットと組み合わせてご利用ください。
K22	脂質 I	脂質異常のスクリーニングを目的としたセットとなっております。
K23	脂質 II	脂質治療経過時の薬剤による影響も確認できるセット内容となっておりますので、経過観察にご利用ください。
K24	血液凝固	血液凝固の基本項目とセットとしています。 <u>ワーファリン投与中のモニターでは使用できませんので、PT-INR のみで行ってください。</u>
K25	血液一般 I	血液一般のみのセットです。
K26	血液一般 II	K25 に末梢血液像を追加したセットとなっております。
K27	TM 肝臓	肝臓癌に対して有用性の高い α -フェトプロテインと PIVKA-II とをセットにしました。 <u>連月の使用にはご注意ください。</u>
K28	TM 膵臓	前セットと同じ内容となっております。
K29	TM 大腸	
K30	TM 卵巣	現在増加しつつある卵巣癌のスクリーニングを目的としたセットとなっております。
K31	TM 前立腺	前セットと同じ内容です。 <u>傾向的な使用にはご注意ください。</u>
K32	TM 肺	それぞれの組織型に対応できる項目を入れています。CEA は腺癌、シフラは扁平上皮癌、Pro-GRP は小細胞癌を確認できる項目を入れたセットとなっております。
K51	学童検尿	学校検尿の精密検査を目的としたセットとなっていて、広島市医師会が行っている学童検尿 3 次検査に利用できます。
K52	原爆健診一般	これらの健診セットは空腹や食後がセット内で前後となっていたこともあり、今回のセット改訂を機にわかりやすく表示しました。
K53	労安定期(空腹)	
K54	労安定期(食後)	
K55	特定健診(空腹)	
K56	特定健診(食後)	