

令和4年12月2日

病・医院長 様
施設長 様

気仙沼市医師会臨床検査センター
所長 菊地 淳一
(公印省略)

推算GFRの検査について

日頃当臨床検査センターをご利用いただき誠に有難うございます。

この度、地域医療発展のため下記の通り、推奨項目をご紹介させていただきます。日常診療項目としてご活用下さいませ様宜しくお願い致します。

今後とも当センターへのご指導ご鞭撻を賜ります様、宜しくお願い申し上げます。

記

◆推奨項目（計算により算出）

・推算GFR（eGFR）

推奨理由：「CKD診療ガイド2012」において、慢性腎臓病（CKD）の診断基準となっている推算GFRを行うことにより、当地域におけるCKD患者を1人でも多く早期発見・治療の一助となりますよう推奨いたします。

ご依頼方法：「クレアチニン」を測る際には、総合検査依頼書内の「推算GFRcreat」にチェックして下さるようお願いいたします。

LDH	409	クレアチニン	438
D(LDH)	413	推算GFRcreat	576
-GT γ-GTP	2696	シスタチンC	葉酸
IB4 index			

推算GFR計算式

$$\text{推算GFR} = 194 \times \text{年齢}^{-0.287} \times \text{血清クレアチニン}^{-1.094} \quad (\text{女性の場合は} \times 0.738)$$

(日本人のGFR推算式は、18歳以上に適応する)