





の約8



がCKD患者





CKDとは?

CKDとは,腎機能が慢性的に低下したり,蛋白尿が続いたりするなど腎臓の異常があることを いいます。

(○0.15g/gCr以上の蛋白尿など腎臓の異常がある 】 【②GFR(糸球体ろ過量)が60mL/分/1.73㎡未満 【

①, ②のいずれか、または両方が 3カ月以上持続する状態

悪化すると,人工透析が必要となる場合があります。

また、心筋梗塞や脳卒中などの生命に関わる病気の危険因子にもなります!

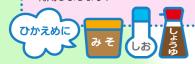
減塩を しましょう!

目指せ! 一日食塩量摂取量7g未満

塩分を取り過ぎると, 血圧が 上昇し,腎臓に過剰な負担を かけてしまうことになります。

【減塩ポイント】

- みそ汁は具だくさんで!
- しょう油はかけるよりつける習慣を!
- めん類のスープは残す習慣を!酸味(レモン・酢・すだち)を上手に 利用しましょう!



規則正しい生活を しましょう!

ストレスは, 血圧のコントロー ルや腎機能に悪影響を及ぼし ます。過労を避け、十分

な睡眠をとるよう心が



禁煙しましょう!

たばこを吸うと, 血管が収縮 して血液の流れを悪くし,血 圧が上昇します。

たばこの本数が増えれば増え るほど腎機能障害は進行しや



CKD予防は 生活習慣の改善から 始めましょう!

バランスの良い 食事を!

献立を工夫して多くの野菜を 加えましょう!



健診を 必ず受けましょう

CKDは尿と血液の検査で簡 単に診断ができます! 尿検査では尿中たんぱく の値が重要です!



適度な運動 、ましょう!

ウォーキングなどの有酸素運 動を行いましょう!





☆あなたや家族の大切な体と明るい未来を守るため、定期的に健診を受けましょう 鹿児島県健康増進課http:www.pref.kagoshima.jp/ae06/ckd.html

健診結果で血清 Cr (クレアチニン) という数字を見て下さい。下の表で性別, 横軸の年齢と縦軸の血清 Cr をあわせてみると,自分の推定腎機能(eGFR)が わかります。eGFRが60未満の方はまずはかかりつけの医師にご相談下さい。



eGFR男女・年齢別早見表

男性用	」血清 Cr に基づく GFR 推算式早見表 (mL/分/1.73m²) eGFRcreat=194×Cr⁻¹.094×年齢(歳) つ.287													
血清 Cr	年齢													
(mg/dL)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
0,60	143.6	134.7	127.8	122.3	117.7	113,8	110,4	107.4	104.8	102.4	100.2	98.3	96.5	94.8
0.70	121.3	113.8	108.0	103.3	99.4	96.1	93.3	90.7	88.5	86.5	84.7	83.0	81.5	80.1
0.80	104.8	98.3	93.3	89.3	85.9	83.1	80.6	78.4	76,5	74.7	73.2	71.7	70.4	69.2
0.90	92.1	86.4	82.0	78.5	75 . 5	73.0	70.8	68.9	67.2	65.7	64.3	63.1	61.9	60.8
1.00	82.1	77.0	73.1	69.9	67.3	65.1	63.1	61.4	59.9	58.5	57.3	56.2	55.2	54.2
1.10	74.0	69.4	65.9	63.0	60.6	58.6	56.9	55.3	54.0	52.7	51 . 6	50.6	49.7	48.8
1.20	67.3	63.1	59.9	57.3	55.1	53.3	51.7	50.3	49.1	48.0	46.9	46.0	45.2	44.4
1.30	61.6	57.8	54.9	52.5	50.5	48.8	47.4	46.1	45.0	43.9	43.0	42.2	41.4	40.7
1.40	56.8	53.3	50.6	48.4	46.6	45.0	43.7	42.5	41.5	40.5	39.7	38.9	38.2	37.5
1.50	52.7	49.4	46.9	44.9	43.2	41.8	40.5	39.4	38,4	37.6	36.8	36.1	35.4	34.8
1.60	49.1	46.1	43.7	41.8	40.2	38.9	37.7	36.7	35,8	35.0	34.3	33.6	33.0	32.4
1.70	46.0	43.1	40.9	39.1	37.7	36.4	35.3	34.4	33,5	32.8	32.1	31.4	30.9	30,3
1.80	43.2	40.5	38.4	36.8	35.4	34.2	33.2	32.3	31.5	30.8	30.1	29.5	29.0	28.5
1.90	40.7	38.2	36.2	34.6	33.3	32.2	31.3	30.4	29.7	29.0	28.4	27.8	27.3	26.9
2,00	38.5	36.1	34.2	32.8	31.5	30.5	29.6	28.8	28.1	27.4	26.8	26.3	25.8	25.4
2,10	36.5	34.2	32.5	31.1	29.9	28.9	28.0	27.3	26.6	26.0	25.5	25.0	24.5	24.1
2,20	34.7	32.5	30.9	29.5	28.4	27.5	26.6	25.9	25,3	24.7	24.2	23.7	23.3	22.9
2.30	33.0	31.0	29.4	28.1	27.1	26.2	25.4	24.7	24.1	23.5	23.0	22.6	22.2	21.8
2.40	31.5	29.6	28.0	26.8	25.8	25.0	24.2	23.6	23.0	22.5	22.0	21.6	21.2	20.8
2.50	30.1	28.3	26.8	25.7	24.7	23.9	23.2	22.5	22.0	21.5	21.0	20.6	20.2	19.9
2.60	28.9	27.1	25.7	24.6	23.7	22.9	22.2	21.6	21.1	20.6	20.2	19.8	19.4	19.1
2,70	27.7	26.0	24.7	23.6	22.7	21.9	21.3	20.7	20,2	19.8	19.3	19.0	18.6	18.3
2.80	26.6	25.0	23.7	22.7	21.8	21,1	20.5	19.9	19,4	19.0	18.6	18.2	17.9	17.6
2.90	25.6	24.0	22.8	21.8	21.0	20.3	19.7	19.2	18.7	18.3	17 <u>.</u> 9	17.5	17.2	16.9
3.00	24.7	23.2	22.0	21.0	20.2	19.6	19.0	18.5	18.0	17.6	17.2	16.9	16.6	16.3
3.10	23.8	22.3	21.2	20.3	19.5	18.9	18.3	17.8	17.4	17.0	16.6	16.3	16.0	15.7
3.20	23.0	21.6	20.5	19.6	18.9	18.2	17.7	17.2	16.8	16.4	16.1	15.7	15.5	15.2
3.30	22.2	20.9	19.8	18.9	18.2	17.6	17.1	16.6	16.2	15.9	15.5	15.2	14.9	14.7
3.40	21,5	20.2	19,2	18.3	17.6	17.1	16.5	16.1	15,7	15.3	15.0	14.7	14.5	14.2
3.50	20.9	19.6	18.6	17.8	17.1	16.5	16.0	15.6	15.2	14.9	14.6	14.3	14.0	13.8
3.60	20.2	19.0	18.0	17.2	16.6	16.0	15.5	15.1	14.8	14.4	14.1	13.8	13.6	13.3
3.70	19.6	18.4	17.5	16.7	16.1	15.5	15.1	14.7	14,3	14.0	13.7	13.4	13.2	13.0
3.80	19.1	17.9	17.0	16.2	15.6	15.1	14.7	14.3	13,9	13.6	13.3	13.0	12.8	12.6
3.90	18.5	17.4	16.5	15.8	15.2	14.7	14.2	13.9	13,5	13.2	12.9	12.7	12.4	12.2
4.00	18.0	16.9	16.0	15.3	14.8	14.3	13,9	13,5	13,1	12.8	12,6	12.3	12,1	11,9

※ 酵素法で測定した Cr 値を用いてください。18 歳以上にのみ適用可能です。小児には使用できません。

女性用	血清 Cr に基づく GFR 推算式早見表(mL/分/1.73m²) eGFRcreat=194×Cr ^{1.094} ×年齢(歳) ^{-0.287} ×0.73												×0.739	
血清 Cr	年齢													
(mg/dL)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
0.60	106.1	99.5	94.5	90.4	87.0	84.1	81.6	79.4	77.4	75.7	74.1	72.6	71.3	70.0
0.70	89.6	84.1	79.8	76.3	73.5	71.0	68.9	67.1	65.4	63.9	62.6	61.3	60.2	59.2
0.80	77.5	72.7	68.9	66.0	63.5	61.4	59.5	57.9	56 . 5	55.2	54.1	53.0	52.0	51.1
0.90	68.1	63.9	60.6	58.0	55.8	54.0	52.3	50.9	49.7	48.6	47.5	46.6	45.7	45.0
1.00	60.7	56.9	54.0	51.7	49.7	48.1	46.6	45.4	44.3	43.3	42.4	41.5	40.8	40.1
1.10	54.7	51.3	48.7	46.6	44.8	43.3	42.0	40.9	39.9	39.0	38.2	37.4	36.7	36.1
1.20	49.7	46.6	44.2	42.3	40.7	39.4	38.2	37.2	36.3	35.4	34.7	34.0	33.4	32.8
1.30	45.5	42.7	40.5	38.8	37.3	36.1	35.0	34.1	33.2	32.5	31.8	31.2	30.6	30.1
1.40	42.0	39.4	37.4	35.8	34.4	33.3	32.3	31.4	30.6	29.9	29.3	28.7	28.2	27.7
1.50	38.9	36.5	34.7	33.2	31.9	30.9	29.9	29.1	28.4	27.8	27.2	26.6	26.2	25.7
1.60	36.3	34.0	32.3	30.9	29.7	28.8	27.9	27.1	26.5	25.9	25.3	24.8	24.4	24.0
1.70	34.0	31.9	30.2	28.9	27.8	26.9	26.1	25.4	24.8	24.2	23.7	23.2	22.8	22.4
1.80	31.9	29.9	28.4	27.2	26.1	25.3	24.5	23.9	23.3	22.7	22.3	21.8	21.4	21.1
1.90	30.1	28.2	26.8	25.6	24.6	23.8	23.1	22,5	21.9	21.4	21.0	20.6	20.2	19.8
2,00	28.4	26.7	25,3	24.2	23.3	22.5	21.9	21.3	20.7	20.3	19.8	19.5	19.1	18.8
2,10	26.9	25.3	24.0	23.0	22.1	21.4	20.7	20,2	19.7	19.2	18.8	18.4	18.1	17.8
2.20	25.6	24.0	22.8	21.8	21.0	20.3	19.7	19.2	18.7	18.3	17.9	17.5	17.2	16.9
2.30	24.4	22.9	21.7	20.8	20.0	19.3	18.8	18.2	17.8	17.4	17.0	16.7	16.4	16.1
2.40	23.3	21.8	20.7	19.8	19.1	18.5	17.9	17.4	17.0	16.6	16.3	15.9	15.6	15.4
2.50	22.3	20.9	19.8	19.0	18.3	17.6	17.1	16.7	16.2	15.9	15.5	15.2	15.0	14.7
2,60	21.3	20.0	19.0	18,2	17.5	16.9	16.4	16.0	15.6	15.2	14.9	14.6	14,3	14.1
2.70	20.5	19,2	18.2	17.4	16.8	16,2	15.7	15.3	14.9	14.6	14.3	14.0	13,8	13 . 5
2.80	19.7	18.5	17.5	16.8	16.1	15.6	15.1	14.7	14.4	14.0	13.7	13.5	13.2	13.0
2.90	18.9	178	16.9	16.1	15.5	15.0	14.6	14.2	13.8	13.5	13.2	13.0	12.7	12.5
3.00	18.2	17.1	16.2	15.5	15.0	14.5	14.0	13.6	13.3	13.0	12.7	12.5	12.3	12.0
3.10	17.6	16.5	15.7	15.0	14.4	13.9	13.5	13.2	12.8	12.5	12.3	12.0	11.8	11.6
3,20	17.0	15.9	15.1	14.5	13.9	13.5	13,1	12.7	12.4	12,1	11.9	11.6	11.4	11.2
3.30	16.4	15.4	14.6	14.0	13.5	13.0	12.6	12.3	12.0	11.7	11.5	11.2	11.0	10.9
3.40	15.9	14.9	14.2	13.5	13.0	12.6	12.2	11.9	11.6	11.3	11.1	10.9	10.7	10.5
3.50	15.4	14.5	13.7	13.1	12.6	12.2	11.8	11.5	11.2	11.0	10.8	10.5	10.4	10.2
3.60	14.9	14.0	13.3	12.7	12.2	11.8	11.5	11.2	10.9	10.7	10.4	10.2	10.0	9.9
3.70	14.5	13.6	12.9	12.4	11.9	11,5	11.1	10.8	10.6	10.3	10,1	9.9	9.7	9.6
3.80	14.1	13,2	12.5	12.0	11,5	11,2	10.8	10.5	10.3	10.0	9.8	9.6	9.5	9.3
3,90	13.7	12.8	12.2	11.7	11.2	10.8	10,5	10,2	10.0	9.8	9,6	9.4	9,2	9.0
4.00	13.3	12.5	11.9	11.3	10.9	10.6	10.2	10.0	9.7	9.5	9.3	9.1	8.9	8.8

「NPO法人 日本腎臓病協会」のホームページでも、年齢・性別・血清クレアチニン値により自分の腎機能をチェックできます。https://j-ka.or.jp/ckd/check.php