

腎臓は、

体のなかをきれいに保つ

"肝腎かなめ"の臓器です。

臓は、働き者で 毎日150リットル もの血液をろ過 しています。



そら豆知識~

人間の体内に流れる血液量は、体重のおよそ 1/13です。 例えば、体重 60kg の人であれば、 血液量は、約4.6ℓとなります。

腎臓が血液をろ過する量は、1日150ℓと説明 したところですが、血液は、体の中を何度も循環 しています。そのため、腎臓は毎日約30周150ℓ の血液をろ過しています。





そら豆のようなかたちで 握りこぶしくらいの大きさです。

慢性腎臓病(CKD)は、自覚症状に乏しいです。早期から適切な治療を受けることが大切です。

毎年、健康診断を受けて結果を確認しましょう

尿蛋白が 1+、2+、3+

健康な尿は尿蛋白「一」です。

蛋白尿「+」とは、尿に蛋白が漏れていることを 示しています。

例えると、自宅の屋根から雨漏りしている状態 です。放っておくと穴が大きくなったり、住め なくなってしまうかもしれません。

または

eGFRとは、腎臓の状態を示します。 eGFR60未満になると、注意が必要

eGFRが 60未満

です。ただし、高齢者は加齢に伴う eGFRの低下が認められます。

の場合は 要注意



監修:埼玉県医師会

腎臓と長く付き合うための第一歩

かかりつけ医に相談しましょう。



▼県のホームページ



*慢性腎臓病(CKD)とは、腎臓の働き(GFR)が健康な人の60%未満に低下する(GFRが 60mℓ/分/1.73㎡未満)か、あるいは蛋白尿が出るといった腎臓の異常が続く状態を言います。







次の選択肢より正しいものを選んでください。

1日当たりの食塩の摂取量は、どの国が一番 多いでしょうか?

①日本 ②イギリス ③アメリカ

正解 ①

日本人の食塩の摂取量は、1日当たり10.1gです。 イギリスは8.4g、アメリカは9.0gと、他国と比較して多く 摂取しています。

揚げ物を食べるとき、どちらの方が少ない量で ソースの味をしっかり感じることができるでしょうか?

1)ソースをかける 2)ソースにつける

正解②

調味料を少ない量で食べようとした場合、「つける」方が 少量でも味をしっかり感じると言われています。少ない量 を意識し、食べ方を工夫して美味しく食べましょう。

どちらの方がエネルギーを消費するでしょうか? ①ラジオ体操第1 ②ラジオ体操第2

正解 ②

ラジオ体操第2の方がエネルギーを消費します。 元気や健康のために、今より少しでも多く体を動かすこと に取り組んでみましょう。

- アルコールに関する記述で誤っているものはどれ でしょうか?
 - ①飲酒の量が多いほど血圧を下げる。
 - ②アルコールには依存性がある。
 - ③日本人の約半分はお酒に弱い、またはお酒を飲めない。

正解①

飲酒は少量から血圧を上昇させ、量が多くなるほど血圧 上昇が起こりやすいことが知られています。節度ある適度 な飲酒量を心がけましょう。

バランスの取れた食生活や適度な運動習慣等を身につけ、 生活習慣病を予防しましょう!

食塩は、どの食材から一番多く摂取している でしょうか?

①野菜 ②調味料 ③肉類 ④魚介類

正解 ②

日本の食生活では、伝統的に醤油や味噌、漬物等の塩分 を用いた調味料や食品を多くとる傾向があります。減塩 調味料を使用したり、できることから減塩に取り組み、薄味 に慣れていきましょう。

- どちらの食品の方が、食塩が多く含まれている でしょうか?
 - ①食パン(6枚切り)1枚
 - ②天ぷらうどん(汁まで飲んだ場合)1杯

正解 ②

食パン(6枚切り)1枚の食塩量は0.8g、天ぷらうどん1杯の 食塩量は4.9gです。特にうどん等のめん類のスープの中 には食塩が多く含まれています。スープを全部残せば、 2~3gくらいの食塩を減らせます。

- 睡眠の質を低下させるものは何でしょうか?
 - ①朝食を食べる ②適度な運動をする
 - ③寝酒をする

正解③

アルコールは寝つきを良くし、睡眠の前半では深い睡眠が 増えますが、睡眠後半は眠りの質が悪くなり、飲酒量の 増加とともに睡眠途中で目覚める回数も増えてしまいます。 晩酌は控えめにし、寝酒をしないようにしましょう。

また、朝食は体内時計の調整に役立ちます。忙しいとき でも朝食を食べることを心がけましょう。日中に体を動かす ことも大切です。適度な疲労を感じることで寝つきが促され、 睡眠途中に目が覚めることが減り、睡眠の質が高まります。

【出典】

日本腎臓病協会

「慢性腎臓病とは」https://j-ka.or.jp/ckd/about.php

「腎臓からの SOS を見逃していませんか?」https://www.mhlw.go.jp/content/000944505.pdf

スマート・ライフ・プロジェクト」https://www.smartlife.mhlw.go.jp/

「私たちの健康課題」https://sustainable-nutrition.mhlw.go.jp/contents/sodium

「知っていますか?食塩のとりすぎ問題」

 $https://sustainable-nutrition.mhlw.go.jp/wp/wp-content/uploads/2023/12/initiative_texta.pdf$ 「健康づくりのための身体活動・運動ガイド 2023」https://www.mhlw.go.jp/content/001194020.pdf 「健康づくりのための睡眠ガイド 2023」https://www.mhlw.go.jp/content/001305530.pdf 「知っているようで知らない睡眠のこと」

 $http://e\text{-}kennet.mhlw.go.jp/wp/wp\text{-}content/themes/targis_mhlw/pdf/leaf\text{-}sleep.pdf?1728459285943$ 「アルコール(男性編)」https://e-kennet.mhlw.go.jp/tools_alcohol-male/

「アルコールと循環器疾患」https://www.e-healthnet.mhlw.go.jp/information/alcohol/a-01-004.html 「アルコールとメタボリックシンドローム」

https://www.e-healthnet.mhlw.go.jp/information/alcohol/a-01-005.html