

令和3年3月1日発行

## 医療法人創起会くまもと森都総合病院外来広報誌について

- ・当院では、広報活動のひとつとして外来などに来院された患者さん、ご家族の皆様幅広く当院の情報や医療の情報などについてお知らせするため、本誌を発刊いたしております。
- お気軽にお取りいただき、御拝読いただければと考えております。

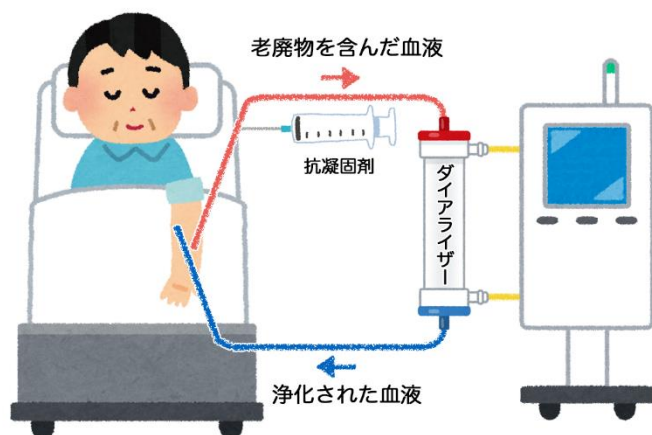


## 今月号では、当院の臨床工学技士が従事する透析室についてのご紹介いたします。

### 1.透析について

透析室では、血液透析（人工透析）を行っています。血液透析とは、腎不全に陥り腎臓の働きが極端に悪くなった方に対して、人工的に腎臓の働きを代わりをする治療法1つです。

### 血液透析の模式図



- ① シェント（手術して作った流れの強い血管）に針を2本刺します。
- ② 一方の針からポンプで血液をチューブに引き込みます。途中で血液が固まらないように抗凝固剤を注入します。
- ③ 引き込まれた血液はダイアライザー（人工の透析膜）に送られます。
- ④ ダイアライザーの中で体に不必要な物質（余分な水分と老廃物）が分けられ、排液として透析器の外へ出されます。
- ⑤ 透析器を出た浄化された血液はもう一方の針から体に戻されます。

血液透析を受けているほとんどの方は週3回、1回4～5時間程度の透析をしています。長いようですが私たちの腎臓は24時間休まず働いてくれているのでこの程度の時間が必要で、食べ物や水分摂取量の調整など自己管理が必要になります。

## 2.当院の透析室について

当院の透析室は2階にあり、ベッド数16床（個室1床含む）で、医師・臨床工学技士・看護師が勤務しています。個人専用の寝具を使用し、使用後に機器やベッドの清掃・消毒など感染管理・環境整備を徹底しています。

また、透析のみではなく他の診療科と連携し、腹水濃縮再還流療法、骨髄移植のための末梢血幹細胞採取、肝不全・皮膚疾患などに対する血漿交換などの治療も行っています。

## 当院の基本理念と基本方針について

当院の基本理念及び基本方針を掲げて良質で安全な医療を提供しています。

（基本理念）

私たち くまもと森都総合病院は、質の高い医療を通じて 地域に愛され、親しまれる病院を目指します。

（基本方針）

患者さんとの良好なパートナーシップを築き、満足度の高い、心かよう医療の提供に努めます。

地域医療機関との連携を密にし、地域に根ざした医療サービスを推進します。

優れた医療人を育成し、安全で質の高い医療を提供します。



## 頭の体操コーナー

- ここからは頭の体操を行うコーナーです、是非参加してみてください。

（初級編）

- 1、通る時に閉まって、通らない時に開いているものは何ですか？
- 2、たぬきの宝箱には何が入っている？

（中級編）

- 1、おじいちゃんとする球技は何ですか？

- 初級編、中級編と回答できましたでしょうか。

回答は本誌の下の方にありますのでご覧ください。

解答（初級編1 踏切、初級編2 からです、中級編1 ソフトボール）