



タム浦通信



- 開院からのお知らせ ● リハビリ最新機器特集
- ドライビングシミュレーター最優秀賞受賞 ● Topics etc.



新年を迎えて

病院長
河野陽一

— 安心で質の高い医療の提供 —

新年明けましておめでとうございます。

タムス浦安病院は昨年の開院より、ハイレベルの回復期リハビリテーション医療や緩和ケア医療を担い、また患者の方々に安心で安全な医療を提供できるよう病院機能の向上に務めてまいりました。また、患者の方々の受け入れが円滑に進むように、近隣の医療機関との窓口になる地域医療連携室を充実させています。

今年もタムス浦安病院は、近隣の医療機関と共に地域の医療に全力で取り組んで参ります。本年も皆様方からの変わらぬご支援をお願い申し上げますとともに、令和2年が佳い年であることを祈念して新年の挨拶とさせていただきます。



リハ科スタッフ



新任医師紹介

中山義崇
リハビリテーション科
医 師

令和元年10月よりタムス浦安病院脳神経内科部長／千葉大学病院浦安リハビリテーション教育センター特任教授に着任した中山義崇と申します。リハビリテーション専門医／脳神経内科専門医の特性を生かした回復期リハビリテーション、およびこれまで千葉大学脳神経内科で行ってきた神経変性疾患や自律神経研究の経験を生かした神経リハビリテーションを中心に活動して参ります。今後ともご指導ご鞭撻よろしくお願い申し上げます。

古川雄都
リハビリテーション科
医 師

令和元年10月よりタムス浦安病院回復期リハビリテーション病棟の勤務となりました古川雄都と申します。私は脳神経外科医として経験を積み脳神経外科専門医を取得しています。これからは脳神経外科の知識と経験を活かして、少しでも患者さんの機能回復・障害克服の助けになれるようリハビリテーションを行っていきたいと思います。何卒よろしくお願い申し上げます。

リハビリテーション科 ●特集●

○ ドライビングシミュレーター

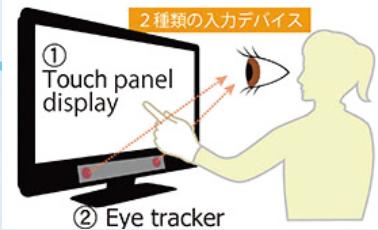
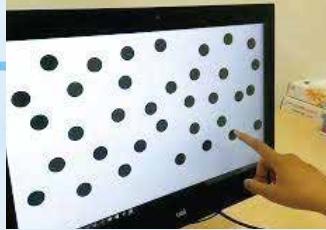


車の運転は、社会生活を営むための必要な交通手段の一つです。しかしながら、運転の練習を実際にするのは、安全性の担保や責任性の観点からも非常に難しいと言えます。

当院では、ドライビングシミュレーターを完備し、より実践的に近い形での運転練習を行うことができます。先日、3Dシミュレーションのコンテストで最優秀をいただくほどのクオリティを誇っております。ぜひ、多くの方にご利用いただきたいと思っています。ただし、現在、この機械を用いて運転再開の許可や判断、安全を保障することは法律上できません。あくまでもシミュレーションであり、練習できる環境を提供することをご理解ください。

○ @Attention

@Attentionは半側空間無視をはじめとする注意ネットワーク障害の客観的評価および症状改善のための介入手段を提供するPCベースのリハビリテーションツールです。



タッチパネル付きディスプレイと一体になったコンピューターと視線検出/入力用センサーで構成されています。「リハビリツール」と「評価ツール」に分かれており、課題に対する反応時間、課題実施中の眼球運動軌跡を記録することができます。指先でのタッチ、眼球運動双方の行動特性を把握することができ、記録データの分析によって無視の症状や注意障害の客観かつ定量的な評価ができるのが特徴です。

千葉大学病院浦安リハビリテーション教育センター

第3回 特別講演

「ゲイトソリューションの治療メカニズムとゲイトジャッジの活用」

京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻 大畠光司 先生



千葉大学特別研修会

近隣の医師、看護師、リハビリセラピスト、MSWなど、どなたでも無料で参加できる勉強会です。たくさんのご参加をお待ちしています。

スケジュール

[2019年度下半期]

テーマ「コメディカルも知っておきたい神経疾患と検査・画像」

2020/01/16: 頭部形態画像の読み方(脳神経内科 杉山助教)

2020/02/13: 認知症の基礎(脳神経内科 平野講師)

2020/03/16: 認知症と脳機能画像(放医研 島田主幹研究員)

ご参加の希望は、当院代表番号までご連絡ください。

第1回浦安急性期・回復期連携の会

2019年10月16日(水) 19:00~20:30

近隣の医療・福祉関係者109名が参加されました。次回は2020年4月に予定しています。乞うご期待!

『心不全を地域で考える』

順天堂大学医学部附属浦安病院
循環器内科 准教授 宮崎 哲朗 先生

『当院の特徴と現状、そして連携への期待』

順天堂大学医学部附属浦安病院
東京ベイ・浦安市川医療センター浦安中央病院

『タムス浦安病院の実績データの共有』

タムス浦安病院 リハビリテーション部
部長 竹内 正人 先生

順天堂大学医学部附属浦安病院
副院長 ト部 貴夫 先生

東京ベイ・浦安市川医療センター
副センター長 三枝 邦康 先生



リハの効果を測る FIM利得 FIM効率 高い実績

FIMとは

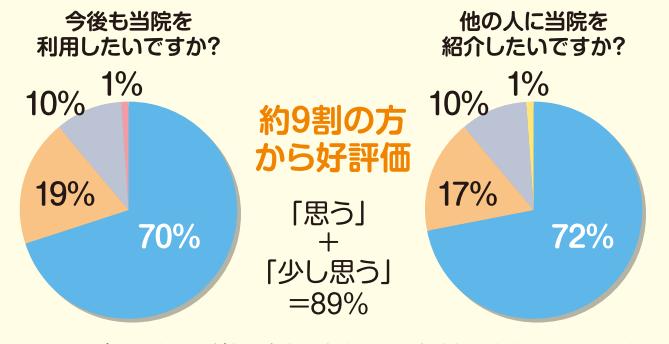
Functional Independence Measureの略で機能的自立度評価法と訳され、日常生活活動の自立度を示す指標です。点数が高いほど日常生活自立度が高いことを示しています。

- **FIM利得:**退院時FIM得点－入院時FIM得点=FIM利得となり、FIM利得が高いほどリハ効果が高いことが示されます。
- **FIM効率** $FIM\text{利得} \div \text{入院日数} = FIM\text{効率}$ が算出され、FIM効率が高いほどリハ効率が高いことが示されます。

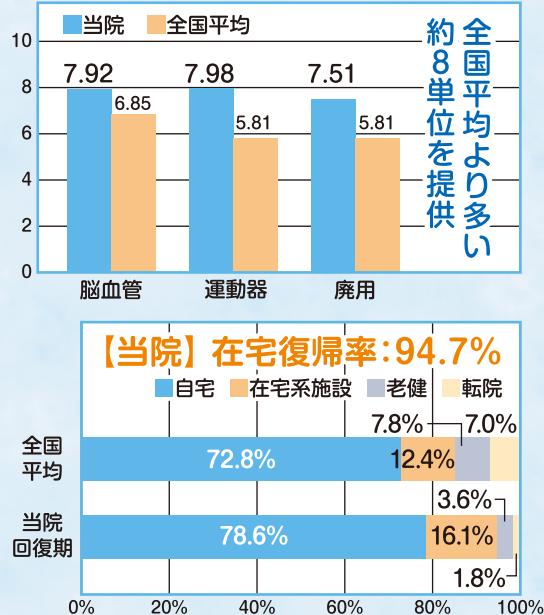
	当院 回復期リハ病棟	全国平均
FIM利得 FIM効率	脳血管疾患 24.9 > 0.42 >	23.3 0.28
FIM利得 FIM効率	運動器疾患 29.1 > 0.50 >	24.1 0.44
FIM利得 FIM効率	廃用症候群 18.1 > 0.39 >	17.2 0.31

患者満足度調査

4月～8月調査:
総数144人、回答82人、回収率57%



- 退院時にはしっかり自分の足で歩いて帰ることができました。
- 今では病前のように普通に歩けています。
- 痛み止めの薬よりリハビリの力はすごいと思う。



ドライビングシミュレーター最優秀賞受賞

2019年11月13-15日に行われました、Design Festival 2019における、「18Th 3D-VR シュミレーションコンテスト オン クラウド」にて、GRAND PRIX(最優秀賞)を受賞することができました。

「高次脳機能障害患者を対象にした運転トレーニング、ならびに運転の危険度と安全性の客観的評価を行うシミュレーションシステム、最終的な実車乗車許可のデータとして活用予定。難易度別に、速度超過や停止線越え、バック駐車等、高次脳機能障害により困難が予想される状況を評価、結果のグラフ化や比較、履歴の確認が可能。」

数多くの企業が出展され、海外からも2作品が応募されていました。地震および津波に関するシミュレーションや建築強度に関するもの、また、阪神高速の合流に伴う要因分析のためのシミュレーションなどあらゆるジャンルがある中、3Dを医療の中に導入し、訓練や治療に利用するという事が新規性のある取り組みとして高い評価をいただきました。患者様や医療業界のみならず、こういった3Dデザイン協会からも着目いただき、なお一層、地域への還元を実施したいと思っております。
ご興味のある方は、<http://vrcon.forum8.jp/#nominate>を検索ください。



Topics!!

チーバ君がやってくる!



クリスマス会

女声合唱ボランティアグループ“マードレ”によるクリスマスコンサートと、リハ課による病棟対抗ゲーム大会、ケーキタイムがありました。患者様、スタッフ総勢88名が参加して楽しい会となりました。



タム浦 Kitchen

令和元年10月31日、当院では、ハロウィン献立て、患者様に季節感を味わって頂けるお食事を提供致しました。

《南瓜の豆知識》

三大抗酸化ビタミンといわれる、β-カロテン、ビタミンE、Cが多く、これら3つの成分が相乗的に働き、免疫力を強化、細胞の老化を予防し、動脈硬化やガンなどの生活習慣病の発症や進行を抑制すると言われています。

野菜類の中で、特に多く含まれるビタミンEは、血行を促進し、体を温めるので、冷え性の緩和に効果的です。

緩和ケア病棟でのイベント食は、10月ハロウィン、11月は秋をテーマにお饅頭などを提供いたしました。



tums

TOWAKAI UNIVERSAL MEDICAL SERVICE



医療法人社団 城東桐和会
タムス浦安病院

〒279-0023 千葉県浦安市高洲7-2-32 ☎ 047-312-6765 fax 047-312-6766
《地域連携室》☎ 047-702-9181(直通) fax 047-702-9685(直通)

面会時間

【平日】10:00~20:00 【土日祝】10:00~19:00

アクセス

【自家用車】新浦安駅より15分 面会者用駐車場完備

- 【バス】1. 東京ベイシティバス 高洲海浜公園 下車 徒歩5分
- 2. 東京ベイシティバス 浦安南高校・特養ホーム 下車 徒歩3分
- 3. おさんぽバス タムス浦安病院 下車 降りて直ぐ

URL

<https://tums-urayasuhp.jp/>

千葉大学病院
浦安リハビリテーション
教育センター