## eroe

地域と共に未来へ歩む みどり病院グループ広報誌

Midori Hospital PR Magazine VERDE





〈第4回〉

『地域助け合い活動 雑巾づくり』』

鳥屋野上山圏域 支え合いのしくみづくり推進員 宮路

昨年1月、新型コロナウイルス感染症防止のため、地 域のお茶の間が休会となりました。長引く自粛生活は 体力の低下だけでなく、人との関わりが減ったことで 活力を失うなど、健康面への影響が憂慮されました。 そこで、皆と集えなくとも同じ活動で繋がり、またフレイ ルの予防として自宅でもできる手作業「雑巾づくり」に 地域の方々と一緒に取り組みました。出来上がった雑 巾は小学校の子ども達に届け、教育の現場に役立て ていただくことにしました。

今回は、145枚の雑巾が集まり、出来上がった雑巾を 新潟市立女池小学校の皆さんにプレゼントさせてい ただき、地域の代表者の方と一緒に、校長先生にお 渡しさせていただきました。



寄贈いただきまして 誠にありがとうございました。 使わせていただいています。 皆、笑顔で喜んでおり掃除にも 力が入っています。

校長先生より



### 医療法人 新成医会

認知症疾患医療センター

〒950-0983 新潟市中央区神道寺2丁目5番1号 tel.025-244-5566

介護医療院 みどりケアセンター

〒950-0983 新潟市中央区神道寺2丁目5番1号 tel.025-244-6100

### 介護老人保健施設 緑樹苑

〒950-0983 新潟市中央区神道寺2丁目4番24号 〒951-8151 新潟市中央区浜浦町1丁目181番3号 tel.025-244-6100

みどり訪問看護リハビリステーション

〒950-0983 新潟市中央区神道寺2丁目4番24号 tel.025-244-0147

### 新潟市地域包括支援センター 宮浦東新潟 〒950-0913 新潟市中央区鐙1丁目5番16号

tel.025-240-6111

### 堀川内科・神経内科医院

tel.025-266-3770



**医療法人 新成医会 みどり病院** 

〒950-0983 新潟市中央区神道寺2丁目5番1号 tel.025-244-0080 https://www.midori-gr.ip

みどり病院 新潟





〈発行人〉総合リハビリテーションセンター・みどり病院 病院長 成瀬 聡 〈発行日〉2023年1月

重要になると考えており 容についてお聞かせ んでリモー 長の会社とインタ 合わせることで、認知症の早期 の中で 当社は脳健康に特化 後の人 も脳科学 -ンヘルスケア」という ト対談を行 東京にある青山社 人々の健康にとって ンク様の ださい。 います 下で結

> 診断結果をワンス 階から発症の段階まで、幅広 患リスクを定量化 には脳の海馬を している国内唯一の専業メ タを元に、 中 心

> > ることが分かってい

海馬が

ると記憶を保存

する機

認知症が発症

る数年

海馬の体積が減

始め

体積に着

した経緯を

ださ

フがチ させていただき に力を入れて み、認知症の解 ムを組

に海馬の体積を計る御社の画成瀬 当院では認知症の診断 ク用の 門医や認知症を 「認知症疾患医 内で初めて導入 した。また当院で んだ専門スタッ し、認知症専 の秋に新潟県 ハトップで提供 し、健常の段 とした生 による疾 」を運 ログ

成瀬

このプログラ

ムを作るに

い」「忘れっぽくなる」とい

くなり「新

しいことを覚

あたり、青山社長は北米の大学

たと聞きます

が、その

門家と触れ合って学

んでこら

ビジネススク

-ルで医療の専

期的な脳 ムを知り

テクノロジ で支援できれば の経験やした。今ま 0)

ndix 護備資料

Neive Special Coll Bill III.

\* CLICA 6-8-8

BHS.

新潟県初のAIプ ログラムによる 脳ドックで認知症の 早期発見に期待。 果がグラフ されているので

ク創業を視野に多 はい 集めたそ 国内トップ つで の診断サ レベルの ね

青山

は創業以来、脳の健

だと思い

が非常に特徴的

いるので、

その辺

とっての心理的ハードルに対し康情報を知るという受診者に

と

Splink, inc.

Founder / CEO

Yuki Aoyama

yuki@splinkns.com

gsplink\_aoyama

キーエンス入社。同社北米ビジネスにおける 事業開発等に従事。その後、シリコンバレー VCにてEiRを経て、2017年1月に株式会 社スプリンクを設立、代表取締役に就任。 ダートマス大学経営大学院(MBA)修了。

医師の診断を支援

しい産業を発展さ

ヘルスケア

かに重要で

す。海馬の

7は難しいと思います。

初の実績のようで

デ

#

・ン化は確

康でなければ自分らし、超高齢化社会を迎え、図

脳が健

/ログラ

ムとしては、日本

これか

積の経過変化をグラフで

と一目でわか

抽出のアルゴリ

ズムを構築し

司る「海馬」の解剖学

かな領域

セットを用いて、記憶の中枢を

どを用いながら

大量のデ

ログラムが2022年

ン賞を受賞

したことなどが

れます。これは、医療用

に学習させ、デ

- 夕増幅な

た。その一つの成果が、当

ることを目指してき

ロジ

とデザ

ンで解

の総合的な診断ノウハウを集め 専門医や研究者とともに医

定期的に受診 い、早期発見で 気持ちになり

ね

「見える化」して 技術が生か などで 査結 社の脳 は生活習慣病のコン の、認知機能測定ツ 体積が減って 人間ドック

測定でき 的に導 にも気軽に受診し これはスマホによる簡単 あれば予防を強化している 力・注意力テストで、認知機能が **うに脳ドックを定期的に受け** いろいろな方法が分かって ありがとうござい しています。 ます。また当院では御 クのプログラムの他 40 - 50歳代の もらい と同じ な記憶

また検

的に受診して、将来の認知症に の場合でも若い年齢から定期 大切で 脳の疾患は自 -スが多 行動を控 いため、無症

魔して院長と情報交換をさせ 応用が可能なので、その取 位の技術力に期待り 進めています。新潟にお邪 その通りです 他の病気にも たいです しています。 しています 技術の

結果もそう

あるべきだ

。これからは他の検診

院長 satoshi naruse

株式会社スプリンク代表取締役

聡

遅らせる対策を進めませ認知症の発症や進行を最新技術を駆使し、

青山 裕紀氏

成瀬 聡 院長

医、日本認知症学会専門医·指導医。院 長としての業務に携わりながら、週3回、脳 神経内科・もの忘れ外来を担当。



名誉院長 佐藤豊

リハビリ専門医、2年間の 米国留学(シカゴ・リハビリ センター) にてリハビリ医学 の基礎を学ぶ。

verde 〈ヴェルデ:コラム〉

column リハビリ治療における 意欲の重要性

### 私が心がける、 リハビリ治療での意欲向上の極意

リハビリ治療の多くの場面で非常に重要な ことは、患者さんの意欲の向上を如何に引き 出すかです。これは手術治療のように麻酔を かけて、患者さんを眠らせておいて良い結果 を出せる治療との根本的な違いです。

眠らせておいては、リハビリ治療は進みま せん。ご本人が動こうとしたり、歩こうとする患 者さんの意欲が大きく結果に影響します。

一般に、脳卒中、脊髄損傷など重篤な疾病 や障害を受けた患者さんは、まず失意のどん 底に落ちて、「もうだめだ | 「どうしよう | と精神 的に落ち込んでいることが多いです。回復期 リハビリテーション病棟に来た段階で、私は最 初の診察時に「歩けるようになる」「仕事に戻 れる | 等の見通しをなるべく的確に伝えるよう にしています。このことが非常に重要です。

脊髄損傷の患者さんなどでは、下肢の随

意運動がどの程度残っているかを診察時に みて、2~3程度残っている場合は、「将来、歩 けますよ と伝えています。失意のどん底か ら、(歩けるという)一縷の望みがあると、患者 さんはリハビリへの意欲が出ることになるわけ です。短い入院期間中に、「リハビリを頑張っ て、歩くんだ |と毎日意欲的にリハビリに向かう 患者さんと、「もうだめだから、リハビリはお任 せします」と思っている患者さんとでは、退院 時の機能改善の状態は大きく変わってしまい ます。リハビリスタッフからの精神的なサポート も非常に重要となります。

また、入院中にレストランにて食事をしたり、 外出して映画をみたり、キャンプに行ったりす ることも重要ですが、コロナ感染下ではできま せん。アメリカではレクリエーションセラピーが あり、このような業務を担当しています。

### 整形外科、リハビリテーション科

### 楠目 信三

帝京大学医学部1981年卒

整形外科 リハビリテーション科

資格·認定医

認知症サポート医

日本専門医機構認定整形外科専門医 日本整形外科学会認定運動器リハビリテーション医 日本リハビリテーション医学会認定臨床医 日本障がい者スポーツ協会公認 障がい者スポーツ医 日本スポーツ協会公認スポーツドクター 日本骨粗鬆症学会認定医



常

矢

0

紹

### 循環器内科

田邊 靖貴

専門分野 循環器内科 内科

資格·認定医 日本循環器学会循環器専門医 日本内科学会内科認定医

### リハビリテーション科

和泉 由貴

専門分野 リハビリテーション科

資格·認定医

日本リハビリテーション医学会 リハビリテーション科専門医

### 脳神経内科

徳武 孝允

認知症、神経内科

資格·認定医 日本神経学会神経内科専門医 日本認知症学会専門医

### リハビリテーション科

宮入 暁子

リハビリテーション科

資格·認定医

日本リハビリテーション医学会 リハビリテーション科専門医 日本リハビリテーション医学会 リハビリテーション科指導医

松山 弘紀

専門分野

呼吸器病学

資格·認定医

宮崎医科大学医学部2000年卒

日本内科学会総合内科専門医

がん治療認定医指導医

髙橋 弘道

専門分野

消化器内科

資格·認定医 日本内科学会総合内科専門医 日本消化器病学会消化器病専門医



内科、消化器内科

内科、呼吸器内科

### 副院長・脳神経内科、リハビリテーション科

川村 邦雄

自治医科大学医学部2000年卒

専門分野 内科 脳神経内科 リハビリテーション科

資格·認定医 日本内科学会総合内科専門医

日本リハビリテーション医学会 リハビリテーション科専門医



### 院長·脳神経内科

成瀬 聡

新潟大学医学部1986年卒

認知症 脳神経内科

資格·認定医

日本神経学会神経内科専門医 日本神経学会神経内科指導医 日本認知症学会専門医 日本認知症学会指導医 日本内科学会認定医 日本認知症予防医学会評議員 新潟市認知症サポート医



### 名誉院長・リハビリテーション科

新潟大学医学部2004年卒 専門分野

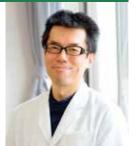
認知症 脳神経内科

資格·認定医

矢島 隆二

日本神経学会神経内科専門医 日本神経学会神経内科指導医 日本認知症学会専門医

日本内科学会総合内科専門医 日本認知症学会指導医 新潟市認知症サポート医 日本リハビリテーション医学会認定 臨床医



佐藤 豊 新潟大学医学部1974年卒

専門分野 リハビリテーション科

資格·認定医 日本リハビリテーション医学会 リハビリテーション科専門医 日本リハビリテーション医学会

リハビリテーション科指導医

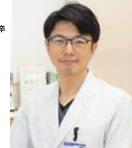


### 内科

笠見 卓哉 滋賀医科大学医学部2012年卒

専門分野 血液内科

資格·認定医 血液専門医



### 診療部長·内科、消化器内科

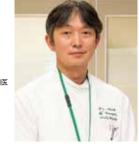
副院長·脳神経内科

佐藤 剛司 山形大学医学部2001年卒

専門分野 内科 消化器内科

消化器内視鏡専門医

資格·認定医 日本内科学会総合内科専門医 日本消化器病学会消化器病専門医 日本消化器内視鏡学会



### 副院長·内科、呼吸器内科

齋藤 泰晴 佐賀医科大学医学部1988年卒

専門分野 呼吸器病学 一般内科

資格·認定医 日本内科学会総合内科専門医 日本呼吸器学会専門医 日本静脈経腸学会認定医



verde topic〈連載企画〉 vol.4

当院の先進的検査のご紹介

体だけでなく、脳の健康も大切にしましょう。

### みどり病院の脳ドックについて

....

0 0000 0 0000

Brain Life Imaging

みどり病院では一般的な脳ドックに、AIプログラ ム「Brain Life Imaging®」を組み合わせた「プレ ミアム脳ドック」を新潟県内で初導入。記憶や学 習に関わり深い「海馬」の体積を測定し、脳の健 康状態を"見える化"します。

今まで測定が 難しかった 海馬の体積

健康な脳を 維持するための 生活習慣 同世代と比較した 自分の脳の

状態

若い年齢から定期的に受診しましょう

早い段階から脳の健康状態を知っておくと 脳梗塞 くも膜下出血 認知症 などの

脳疾患への予防につながります。 今まで測定が難しかった「海馬」を数値化 検査の特徴

6,252\_

「Brain Life Imaging®」は脳ドックで撮影できる頭部MRI画像 をAIで解析し、目視確認が難しい海馬の体積を測定します。 脳ドック×AIで脳を解析

### 健康などきからの脳の経年推移を可視化

海馬体積の測定結果を定期的に観察することで経年推移を 可視化し、脳の状態を維持するための指標を提供します。

### 日頃の生活意識の改善ポイントがわかる

専門知識がなくても理解しやすいレポートをお渡しします。同年 代と比較した自分の脳の状態がわかり、早期から将来に備える ために役立てられます。

新潟県で 初導入

### 解析結果レポート

検査の

流

n

お申し込み

みどり病院に検査を お申し込みください

頭部MRI撮影

頭部MRIを 撮影します。 AI解析

あなたの頭部MRIから 海馬体積を解析します。 結果レポート

同年代との比較を 含むレポートを お渡しします。

※結果についてはおおよそ2週 間後に専門医による診察・結 果説明となります。



30.000円(税込) 頭部MRI、VSRAD、認知機能検査、



### プレミアム脳ドック フルコース



### 記憶力・注意力を3分で セルフチェックしましょう!

右のQRコードを読み取り、ご自身のスマートフォンで試してみましょう。



していく体制を作っております。 認知症の早期発見には、脳の健康状態が包括的 に分かる検査を受けることが重要です。今回導入す

認知症の専門スタッフがいる

我が国では、高齢者の増加に伴い、認知症の人

が増えており、2025年には認知症の人が700万人に

達すると推計されています。これは、65歳以上の高齢

者の5人に1人が認知症であることを意味していま

す。認知症はもはや特別な疾患ではなく、高齢者の

ありふれた疾患です。今後はいかに早く診断し、早期 から介入しながら認知症の発症や進行を遅らせるた

めの予防をしていくかが大変重要な課題となります。

医療センター』の指定を受けました。これを機に認知

症の診断、治療、相談に特化した専門センターをみど

り病院内に開設いたしました。専門外来での認知症

の早期診断・治療を行うとともに、御家族の認知症に

関する問題や相談を、認知症専門医をはじめとする

認知症を学んだ専門スタッフがチームを組んで解決

当院は、平成26年1月に新潟市より『認知症疾患

当院だからこその役割

るBrain Life Imaging®は海馬の 体積を正確に測定できます。脳も 身体と同様、生活習慣でその健 康状態は変わり続けるので、脳 ドックを定期的に受け、経年変化 をみていくことをおすすめします。 早期発見、早期予防が脳の健康 の維持に繋がります。

医師 成瀬 聡 みどり病院 病院長兼 認知症疾患医療センター センター長





1 アンケート回答

ご自身の性別・年代 をご回答ください。

2 セルフチェック

記憶力・注意力のテ ストを実施します。

3 結果を確認

アンケート・セルフ チェックに応じた結果 が表示されます。

4 お問い合わせへ

より詳しい検査を受け られたい場合は、検 査内容をお問い合わ せください。

プレミアム脳ドックフルコース

コース名

### 当院の摂食嚥下チームも学生から多くの刺激を受けています!!







### 摂食嚥下チーム

口腔の動きや飲み込みの問題を評価、リハビリをする言語聴覚士や、口腔内 の状態を確認し口腔ケアをして美味しく安全に食べられる口腔環境作りを 行っている歯科衛生士、口腔トラブル予防、早期発見に努める看護師など。

### 学生さんの研究について

んたちの研究で、次に繋げることの必要性を感じました。また多職種で入院時早期から関わっていく事が 大切なんだと改めてわかりました。

学生の方達に研究で、日頃やっていることが重要と示して頂けて嬉しいです。今後は栄養不足を解消し、 有効な運動トレーニングやリハビリ効果を提示できるようにしたいです。栄養状態の改善には運動と口腔 と栄養の3つが不可欠なので、ぜひ一緒に研究活動をやれると良いですね。

### 大切にしていきたい… 医療を通じて共に学ぶ関係性



回復期リハ患者は低栄養が多く、 管理栄養士の役割を 改めて理解できました。

研究を通じて、みどり病院では 多職種が多くの評価をしていることを、 データのまとめをしている中で感じ、 チーム医療の重要性について理解できた。

自分達のまとめた論文が 本当に役立つのか、心配だったが、 とても感謝しているとの コメントを聞いて大変嬉しい。 国家試験の励みになる!

脈経腸栄養学会認定医。栄養サポートチーム(NST)チーフ、食支 援外来を担当。(新潟医療福祉大学健康栄養学科非常勤講師を

### 永井 徹

1962年 新潟市生まれ。

新潟医療福祉大学大学院医療福祉学専攻修了 博士(保健学) 管理栄養士

栄養サポートチーム(NST)専門栄養士

日本臨床栄養代謝専門療法士(肺疾患)

2020年 新潟医療福祉大学 健康栄養学科 教授 現在に至る。

### 永井ゼミ 学生の皆さん

健康栄養学科で、栄養(食)を通して「チーム医療」に貢献できる管 理栄養士を目指して日々奮闘中! 当院と連携して、回復期病棟にお ける口腔機能と栄養状態の関係性について研究をしています。

齋藤副院長と新潟医療福祉大学の永井先生による対談企画

みどり病院

リハビリマインド vol.4



※写真撮影のため、一時的にマスクを外しています。当院ではマスク着用を徹底しております。



連携医療機関の

386

円

で



新潟市 中央区

# 斎藤

# 11/

所在地

〒950-0926 新潟市中央区高志2-20-3 tel.025-287-5800 fax.025-287-6688

診療科目

外来受付

内科、在宅医療

月、火、水、金、土曜

9:00~12:00/月、火、水、金、土 午後、木曜終日は訪問診療

生の

な野 んでめて

お問い合わせ

あ386

ø

お願いしました

6

みどり病院 認知症疾患医療センター tel.025-244-5566 fax.025-247-1005

### 本人との接し方のコツ 絵:S·K(鳥屋野中2年生) 認知症についてはよく知っているつもりで 苦手になったからといって、すぐにそのことをやめさせたりするのは望ましい対応とはいえ ません。本人の動作や反応をよくみて、苦手そうなところだけをさりげなく手助けするとよ 症という症状の大変さを考えることができ いでしょう。 ました。この漫画では当たり前の日常の中 で見えていない心情を考えながら描きまし また、失敗したり間違ったりしたときに、そのことを注意したり責めたりすると、その時のい た。困っている人を放っておくことがないよ やな感情だけが残ってますます苦手になっていきます。できるだけ簡潔に、そしてにこやか うにしたいなと思いました。 に伝えるようにすることが大切です。お店の方には、時間がかかっても「小銭をお持ちなら

払えるかもしれませんよ」などと声をかけて、本人の目の前で小銭を出し、金額に合わせる

など支払いの支援をしていただくと、本人も安心して買物を続けられると思います。

### 苦手になる』 以前は問題なくできていたことが難しくなっ

『当たり前にできていたことが

たり、苦手になることがあります。計算が苦 手になると日常生活で困る代表的な場面は 「買物」です。私たちは通常、店員に言われ た金額に対して紙幣と硬貨をちょうどよく組 み合わせて支払いをします。その『紙幣と硬 貨をちょうどよく組み合わせる」という基本 的な計算が苦手になってしまうために、間違 う心配の少ない、大きな金額の紙幣で支払 いを済ませる『札払い』が多くなる傾向が出 てきます。札払いが増えてきて、硬貨が大量 に手元にあってもそれをうまく支払いに使う ことができない様子が見られたら、認知症の 症状が出てきている可能性があります。

その他、言葉が出にくくなり「あれ」「それ」 が増える、説明されてもそのとおりにできな い、衣服の着替えが難しくなる、なども見ら れることがあります。