

TAKE FREE

ご自由にお持ち下さい

社会福祉法人 医療 財団 済生会 済生会新潟第二病院

April 4  
2017

頑張る人達とあなたへ声援を届ける  
医療と健康のフリーマガジン

# なでしこ Cheers! 【チアーズ】

レシビ<sup>®</sup>  
今月のわんふわーと

鯛のスプリングサラダ  
キウイの自家製ドレッシング

カルテの開示について

スタッフリレーコラム  
医方人 IHO IN

新任・退職医師のご紹介

〈栄養科より〉いつでも栄養指導を受け付けております

済生会地域包括ケア連携士に認定

〈レポート〉がん患者サロン

〈登録医訪問〉小児科廣川医院(東区)

〈職場訪問〉MEセンター

沈黙の臓器「肝臓」を  
むしばむ病に  
ラジオ波焼灼術で対峙する  
消化器内科部長  
石川 達

T O R U | S H I K A W A

さいせいかいにいがた



沈黙の臓器「**肝臓**」の健康を守りたい。

## 予防から治療、再発防止へ

消化器内科部長

石川達

消化器内科の中でも

特に肝臓病学を専門に治療・研究を行っている

石川達医師にお話をお聞きしました。

全国屈指の施行数を誇る「ラジオ波焼灼術」についてもご紹介します。

## ■消化器内科について

消化器系は、食べ物を消化する『管』と、『肝臓・胆のう・膵臓』の2つに大別されます。その両方を取り扱うのが「消化器内科」の領分。幅広い診療対象の中でも、今回は石川医師の専門分野である「肝臓」を中心に紹介します。

## ■肝臓病について

肝臓の組織に炎症が起きる状態が「肝炎」、慢性化して肝臓の状態が悪くなる状態を「肝硬変」といいます。ダメージを受けても働き続ける肝臓は、炎症に気づきにくい特徴があるため、注意が必要です。

## ■肝炎の種類

- 〈ウイルス性〉 肝炎ウイルスに感染することが原因。日本人に多いのはA型・B型・C型の肝炎。
- 〈アルコール性〉 長期間、お酒を飲み続けることで引き起こされる肝臓の障害。
- 〈薬剤性〉 服用する薬が原因となって起こす肝障害。
- 〈自己免疫性〉 免疫機構が異常をきたす病気、女性に多いのが特徴。

## ■肝がん・肝臓がんについて

肝臓のできる癌は、「肝がん」または「肝臓がん」と言います。どちらもほぼ同じと考えて良いでしょう。一般的に「肝がん」というと「肝細胞がん」を含むことが多いです。ほかに、他臓器からの転移した「転移性肝がん」があります。

## PROFILE

昭和61年3月 新潟大学工学部建築学科卒業  
 平成4年3月 新潟大学医学部卒業  
 平成4年5月 新潟大学医学部附属病院医員として勤務の後、信楽園病院や亀田第一病院、小千谷総合病院、田代消化器科病院ほか勤務を経て  
 平成14年5月 済生会新潟第二病院 消化器科医長  
 平成19年4月 済生会新潟第二病院 消化器科部長  
 平成21年4月 済生会新潟第二病院 消化器内科部長

## 〈所属学会・役職〉

日本肝臓学会(評議員、東部会評議員、社会保険委員、専門医、指導医) / 日本消化器病学会(評議員、甲信越支部評議員、専門医、指導医) / 日本内科学会(認定内科医、総合内科専門医、指導医) / 日本消化器内視鏡学会(甲信越支部評議員、専門医、指導医) / 日本臨床腫瘍学会(暫定指導医) / 日本門脈圧亢進症学会(技術認定IVR認定医) / 日本がん治療認定医機構(暫定教育医、がん治療認定医) / 日本痛治療学会 / 日本IVR学会 / 日本肝臓研究会 / 日本肝がん分子標的治療研究会 / International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists (IASGO) / 新潟大学医学部医学科臨床准教授 / 群馬大学医学部附属病院重粒子線治療検討委員 / 全国済生会肝臓共同研究グループ(Saiseikai Liver Study Group: SLSG) 幹事 / World Journal of Gastroenterology Editorial Board / Global Imaging Insights (GI) Editor in Chief 他

## 建築分野から 医療の道へ転身

建築の仕事を目指して新潟大学へ入学した石川医師。工学部建築学科を卒業し、二級建築士の資格取得も疑問符が。「当時は建築といっても、授業や就職先がわりと芸術家志向で：一生の仕事として『医療』の方が自分に合っているのではないかと思いついたのです」。今は学部学科の変更については「学士入学制度」が設けられています。卒業後、再度医学部の受験をして、1から勉強し直したというから驚きです。

「でも大学では、そんなに珍しいことでもないんですよ。他学部からの転入だけでなく、他の大学を卒業後、また社会人経験を経て入学する方もいますし。人生はいくつになっても挑戦ですね。建築は今でも好きな分野ですし、医療の道も実に面白い。どちらも共通項を挙げるとしたら：『立て直す』ということでしょうか」



幼い頃は喘息を患い、身体が弱かった石川医師。かかりつけ医がいて、医療が身近な存在であったことも転身の理由のひとつに挙げられます。

医学部卒業時、内科を目指していたということですが、外科的要素もある「消化器内科」に注目。その頃、肝臓病の疾患が多かったこと、また師事する先生が肝臓の専門だったことも決定打になったそうです。

## 肝臓病治療の変遷と 予防法について

石川医師が肝臓の専門医として研究を始めたのは、今から約20年前。ちようど肝臓の治療法が大きく進歩してきた時代にあたります。「昔は治らないと言われていた『C型肝炎』も今では約9割が治るようになりまし

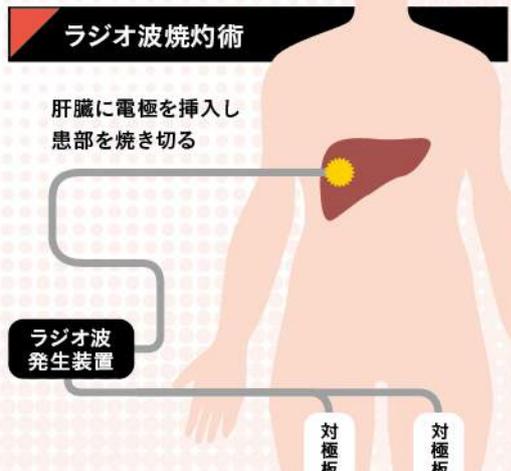
たし、当時はまだ手さぐりの状態だった『ラジオ波焼灼術』も、今ではあたり前に施行されるようになりました」

そんな目ざましい発展を遂げた肝臓病治療ですが、そもそも肝臓はどんな特徴を持つ臓器なのでしょう。か。「肝臓は病気になるても症状が出ない、まさに『沈黙の臓器』なんです。黄疸や腹水、出血などの症状が出てから受診となると、病気がかなり進行してしまっているケースが多い。症状がないから、と診察を見送ってしまう。悪化してから発見される。一旦治つても、症状がないため定期検診(外来受診)からドロップアウトしてしまう。とにかく『症状が出ない』ことによるリスクが実に大きいわけです」

まずは、肝臓病にならないようにするために：私たちができる予防法はあるのでしょうか。石川医師より「肝がんのリスクファクター」をお聞きしました。(左図参照)

肝がんのリスクファクター	
Age(年齢→高齢)	
B型肝炎	
C型肝炎	
DM(糖尿病)	
Ethanol(エタノール→アルコール)	
Fat(肥満)	
Gender(性別→男性が多い)	

「これらは、肝がんの発症のリスクを高める要因です。Aの高齢と、Gの男性の発症率が多い事については変えようのない要素ですが、それ以外(B、F)は日常生活で注意することができます。症状が出ない肝臓病は発見が遅れる場合があるので、まずは普段の生活から見直しましょう」



## 年間200件以上の 施術数「ラジオ波焼灼術」

基本的に肝がんの治療は手術による切除となりますが、手術ができない場合は内科的治療を検討します。「ラジオ波焼灼術」は(右図参照)、内科的治療のひとつで、肝がんの特異的な針を刺し、熱で腫瘍を死滅させる治療法です。



「局所麻酔下で1時間ほどの治療です。高齢で手術ができない患者さんにとって、低侵襲\*の治療法は大きなメリットがあります。当院はラジオ波焼灼術を手術室ではなく、病棟処



ラジオ波とはAMラジオなどの周波数に近い約450キロヘルツの周波のこと。「開腹手術を必要としないため、身体に与える負担が少なく、病気の場所だけを正確に治療することができ、入院期間も短縮されます」と石川医師。

## 肝臓病教室やセミナーも 大事な取り組みとして

B型・C型肝炎の発症、肝硬変への進行を抑えることで肝がんは予防できます。しかし、実際はC型肝炎に罹っても放置している人がいるのも現実です。

「一人でも多くの患者さんを救いたい。この現状を改善したい」という想いで、患者さん向けの肝臓病教室や、市民対象の院外セミナーを積極的に開催しています。臨床工学技士や薬剤師、栄養士など幅広い職種も、患者さんの悩みや相談に応じますのでお気軽にご参加ください」

教室は、患者さん同士のコミュニケーションの場でもあり、励まし合い、前向きに治療に取り組むきっかけにもなっているそうです。

置室で施術すること(左上写真参照)がポイントのひとつ。また施術件数が多い分、専門知識・経験豊富なスタッフがいるのも患者さんにとって心強いです。

IVR技術認定医(左下詳細)による確かな技術・幅広く対応する機種・頼りになる医療スタッフほか、万全の体制で肝がんの治療にあたります。

※低侵襲とは  
手術・検査などに伴う痛みをできるだけ少なくする医療のこと。患者さんの負担が少なく、回復も早くなる。

## 目指す医療のカタチと 患者さんへのメッセージ

肝臓のがん細胞ができる場所によつて、施術の難易度は異なります。石川医師は、豚や牛の肝臓で何度もトレーニングを重ね、安全性の高い治療法を研究してきたそうです。年間何件以上という施行数をクリアした専門病院で受けることが前提となる施術もありますし、認定医の施術でなければ保険点数が加算されないケースもあります。

「検診の結果が思わしくないとときは、信頼できる病院を必ず受診してください。症状が出ないから、と外来受診の機会を延ばさないで。自分の体をないがしろにしないで欲しいのです。肝がんは再発率の高い病気です。

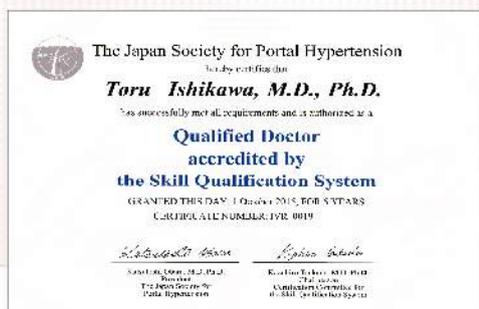
す。退院しても、定期検診をしつかり受けることが大切。例えばC型肝炎が治つても、リスクが減つただけに過ぎず「肝がんにならない」ということではありません」といふ、大事なメッセージをいただきました。

また現状として、海外の患者さんから診察や施術の依頼があつても、保険の仕組みの違いなどで受けられないケースがあるということ。「将来は保険などの問題を解決して、世界的に同じ医療を受けられるようになれば理想的ですね。日本でも、自由診療で海外の患者さんを受け入れていくところ(医療特区)もあります。これからますます多様化していくであろう、医療の未来と可能性を見据えていきたいと思ひます」

## IVR 技術認定医

IVRとはインターベンショナル・ラジオロジー(Interventional Radiology)のことで、病気の診断に用いられてきた放射線診断技術を治療へ応用したもの。X線透視像や血管造影像または超音波やCT像などを見ながら、体内にカテーテルや針などを入れ、出来るだけ体に傷を残さずに病気を治療する、身体にやさしい治療法です。血管や消化管などの詰まりを上げたり、止血したり、がんを死滅させたりといった、さまざまな治療法を行います。

2015年に石川医師は、IVR件数延べ3,000例、ラジオ波焼灼療法延べ3,000例近くの治療件数、ならびに技術ビデオ評価の上、**日本門脈圧亢進症学会 IVR 技術認定医**となりました。現在、全国で20数名が認定されています。





石川医師は、米国ベストドクターズ社 (Best Doctors Inc. 本社:ボストン) の **Best Doctors in Japan™ 2016-2017** に選出されました。

ベストドクターズ社は、米国ハーバード大学医学部所属の医師により1989年に創業。現在、世界70カ国で3,000万人以上に病状に応じた適切な治療やセカンドオピニオン取得のための名医紹介などを行っている会社です。

医師選出方法は、医師に対して「もし、自分や大切な人が病気にかかった場合、自分以外の誰に治療を委ねるか」という観点から、他の医師についての評価を伺うことで進められ、最終的に調査結果から一定以上の評価を得た医師を「**Best Doctors®**」に認定するというものです。



PEOPLE FOCUS

TORU ISHIKAWA

DR. 石川 達の素顔に迫る

難しい分野のお話をとても分かりやすく解説してくださった石川医師。仕事熱心・研究熱心な先生のプライベートな一面もインタビューさせていただきました。

好きなものは何ですか？

講演などで全国各地へ行くので、その時は訪れた各地の「建築物」を見学します。お城などの歴史的な建造物はとても惹かれますね。あとは「日本酒」も好き。最近では、姫路の地酒が美味しくてヒットでした。(診察の際、アルコールを控えるよう患者さんにお話していますが、適度に嗜む分には…) 全国制覇まであと数県というところまで迫っているので、楽しみを兼ねて講演も幅広く活動していけたらと思っています。

座右の銘は？

「為せば成る為さねば成らぬ何事も」工学部卒業後、医学部へ進路を変更したときも、この言葉を胸に次のステージへ歩いていきました。とにかく“やるしかない”という気持ちでしたね。

休日はどのように過ごされていますか？

基本的にはのんびりと。肝臓学会の野球部に所属しているので、年1回の東西大会が近づくとバッティングセンターで練習をします。この時期はアクティブかもしれませんが。オリジナルのユニフォームを作って、福岡ドームや大阪ドームで試合をしたことも。わりと本格的なんですよ(笑)

毎日欠かさず行っていることは？

論文査読とメールチェック。医療の雑誌(海外誌も含む)の編集も担当しているので、締め切りが気になります。メール確認を怠ると、今の時代はわりと大変なことになりますね(苦笑)

最近注目していることはありますか？

肝臓の治療法は、いつも注目しています。中でも**マイクロ波の治療**は、改良・変更されていく可能性があるということがとても興味深いですね。

今一番欲しいものは？

**スカイラインGT-R(日産)!**特にR34シリーズが好き。3~4年前までスカイラインR32、R34に乗っていて、今は違う車種に乗り換えましたが…やっぱりGT-Rは憧れの車なんですよ。バイパスで見かけると、羨ましくて思わずついていってしまいます(笑)

# Medical レシピ

## 今月のわんふれーと

【 LDLコレステロールが高い方へ 】

監修 ● 栄養科 山本 渚  
Photographer : yukiko iwahashi

「LDLコレステロールが高い」と健康診断で指摘を受けた方。LDLコレステロール値が高いと、動脈硬化の原因となります。改善には、抗酸化作用のある野菜や果物を積極的に摂ると良いとされ、特にビタミンCとビタミンEと一緒に摂ると、より効果的です。



## 鯛のスプリングサラダ

### キウイ の自家製ドレッシング

栄養量(1人分): エネルギー 143kcal たんぱく質 7.9g 脂質 7.5g 炭水化物 7.5g 塩分 0.5g

#### 材料(2人分)

真鯛(刺身用) ……60g  
 サラダほうれん草 ……40g  
 スナップえんどう ……20g  
 赤パプリカ ……20g  
 黄パプリカ ……20g  
 ミニトマト ……4個  
 アーモンド ……5g

#### 〈ドレッシング〉

キウイ ……1個  
 オリーブオイル ……大さじ1  
 酢 ……大さじ2  
 塩 ……1g  
 こしょう ……少々

抗酸化作用とは血管を傷つける活性酵素から血管を守りLDLが増えるのを防ぐ働きのこと。

Kiwi

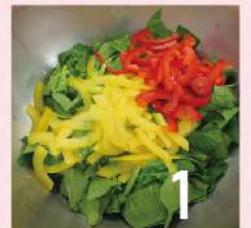


今回のレシピで使用した食材



#### ＜作り方＞

- ① サラダほうれん草はよく洗い、食べやすい大きさに切る。パプリカはスライスし、ミニトマトは1/4に切る。
- ② スナップえんどうの、さやを取り、さっと茹でる。
- ③ ドレッシングを作る。キウイの皮をむいてからすりおろし、Aの調味料を加えてよく混ぜ合わせる。
- ④ ①②と鯛の刺身を器に盛り、砕いたアーモンドを散らす。



皆様からのお便りのご紹介

チアーズボイス



皆様からいただいたご意見の中から  
「患者の声(アドボカシー)相談室」  
よりお伝えします。

患者さんからご意見やご要望をお寄せいただくために、ご意見箱を外来2箇所(1番おしはらい窓口脇、B棟エレベータ脇のCT室待合付近)、B棟2階エレベーター前、及び、各病棟デイルームに設置しています。また、患者の声相談室(A棟1階)では、専任の医療ソーシャルワーカーが直接ご意見をお聴きしています。病院が少しでも利用しやすくなるよう取り組んでいますので、お気づきの点などありましたら何なりとお知らせください。

消化器内科 石川医師宛に  
お礼の言葉をいただきました

**い** つも内科の石川先生に診ていただきありがとうございます。先生の指導で病状が安定して喜んでいきます。本当にありがとうございます。



**石** 川先生へ  
長い間お世話になりました。感謝しております。ありがとうございます。

**B** 3病棟スタッフの皆さん、お世話になりました。石川先生をはじめ、連携で治療にあたっていただきありがとうございます。若いスタッフの皆さんの力が、地域の中核病院である済生会新潟第二病院の益々の発展につながることでしよう。感謝。



**Q** 患者には自分のカルテの開示を求める権利があると聞きました。どんな手続きをとれば良いのですか？  
また、費用はいくらですか？

**A** 当院の場合、カルテ(診療録)の開示に際しましては、「個人情報開示請求書」に必要事項を記入・捺印し、「患者の声相談室」へ提出していただきます。その際、身分証明書での本人確認が必要となります。

その後、15日以内に開示ができるかどうかを決定し、閲覧もしくは複写(コピー)をお渡しいたします。費用につきましては、下記の通りですので、ご参照ください。  
なお、ご不明な点等ございましたら、お気軽に【患者の声相談室】まで、お問い合わせください。

「個人情報開示請求書」は  
当院のホームページから  
ダウンロードできます。

区分	費用
開示手数料	一律 2,160円
用紙複写	白黒 1枚につき 10円
	カラー 1枚につき 54円
X線写真等画像(CD-R)	1枚につき 3,240円
その他	実費





スタッフ  
リレーコラム



事務・教育研修センター まる やま ゆ か  
丸山 由華

### 丸山事務員からバトンタッチ 次回はこの人!



向上心があり、とても勉強熱心! 優しくって、頭の回転も速いですし、なんでもスマートにこなせて尊敬します。次号掲載なのに私より早くこの原稿を仕上げてしまうというスマートぶりです(笑)。忙しいのに、リレーつないでくれてありがとう! これからもよろしくお願いします。



B4病棟・看護師 おおはし かずき  
大橋 和貴 (ご近所さん)

医芳人

# IHOJIN



## ゴルフに挑戦!

私は教育研修センターという部署で臨床研修を担当しています。研修医に関することをしているので、患者さんと接する機会は滅多にありませんが、研修医育成や医学生の受け入れなど、皆様のご理解とご協力を頂き、温かく見守って頂いていること、この場を借りて感謝申し上げます。

さて、話しは変わりますが最近、友人知人からゴルフが面白いという話をよくされます。今までそんなに興味がなかったのですが、おすすめされているのならと、試しにどんなものか始めてみました。高齢の方も楽しんでいますし、簡単なスポーツかと甘くみていましたが、とんでもありません! かなり難しいです。フォームも難しいですし、なかなか思うように飛ばません。1か所直したら、他が崩れるを繰り返してしまいます(運動音痴だからでしょうか)。自分には合わないのかなとも思いましたが、友人は楽しんでいるのに! と思うと少し悔しいので、もうちょっと頑張りたいと思います。詳しい方、ぜひアドバイスを頂けたら嬉しいです!

## information

### 新任医師

2017年4月付で13名の医師が着任しました。  
詳しくは5月号に掲載予定です。

- 血液内科 田村 秀
- 代謝・内分泌内科 長谷川 和樹
- 呼吸器内科 小原 竜軌・酒井 菜摘
- 消化器内科 大脇 崇史
- 小児科 羽二生 尚訓・楡井 淳
- 外科 仲野 哲矢・大溪 隆弘
- 整形外科 白野 誠
- 眼科 中野 英之
- 麻酔科 藤原 貴
- 検診科 吉澤 和哉

### 退職医師

2017年3月をもって、以下の11名の医師が  
当院を退職することになりました。

- 血液内科 根本 洋樹
- 代謝・内分泌内科 安楽 匠
- 呼吸器内科 里方 真理子
- 消化器内科 高 昌良
- 小児科 庄司 圭介・丸山 馨
- 外科 山田 沙季・田中 亮
- 整形外科 島田 勇人
- 眼科 大矢 佳美
- 麻酔科 松田 敬一郎

## いつでも栄養指導を受け付けております



当院の管理栄養士が患者さんの病態に応じた食事の摂り方をご提案します。  
患者さんのライフスタイルに合わせた具体的な料理や献立をお伺いし、  
例えば、何をどのくらい食べたらいいか、食べてはいけないのか、  
また食べ方のコツや調理の工夫についてお話します。ぜひご利用ください。

治療のために  
ダイエットして  
いるけれど  
なかなか痩せません



「噛む・飲み込む」が  
難しい家族のために  
調理方法が知りたい



高血圧なので  
自分がどのくらい  
塩分を摂っているのか  
知りたい



がん治療中なので  
食欲がなくて。  
何を食べたら  
良いのかわからない…



「○○」の病気と  
言われたけれど  
どんな食事を摂れば  
いいんだろう…



### 対象疾患

- 高血圧症
- 脂質異常症
- 高尿酸血症
- 糖尿病
- 肝疾患
- 心疾患
- 腎疾患
- クローン病
- 潰瘍性大腸炎
- がん
- 摂食・嚥下機能低下
- 低栄養

### お問い合わせ

栄養指導や食事相談は予約制です。  
平日の9時～16時まで、いつでも行っています。  
ご希望の方は、主治医またはお近くの医療スタッフにお声掛け下さい。



食事に関するお困りごとを一緒に解決しましょう



「済生会地域包括ケア連携士」とは、済生会が独自に  
進めていく「済生会地域包括ケア」の推進を担う職で  
す。「済生会地域包括ケア」とは、一般的に言われてい  
る「地域包括ケア」  
に加え、高齢者だ  
けでなく障害者、  
児童、ホームレスや  
刑余者等の生活困  
窮者を対象とし、  
済生会の理念に基  
づき、医療・福祉・  
介護だけではなく、  
住まい、就労、  
生活支援、教育等  
も含む幅広いサー  
ビスを行います。



## 神田室長が済生会 地域包括ケア連携士に 認定されました



患者さん同士で  
お話しして  
みませんか？



がん相談支援室より

## お互いの体験談を 聞くことも心のケアの一つ

| がん患者サロン | 2017.2.22(水) |

がん患者さん・ご家族が集まる交流の場であるが  
ん患者サロンを2月22日(水)に保育棟1階カンファレ  
ンス室で開催しました。

初めに、高橋がん化学療法看護認定看護師より、抗  
がん剤治療と上手く付き合う方法・モチベーションの  
保ち方・副作用についてミニ講演が行われました。治  
療後に「好きなことをしようと目標を持つこと」で  
モチベーションを保つことができるとのことでした。  
また、すぐに実践が出来るような、吐き気に効くとい  
う腕にあるツボを紹介していただき、参加者からは  
実践したいとの声がかげられました。

交流会では、冒頭からスタッフが間に入らずとも患  
者さん同士で話題は尽きず、会が進んでいきました。  
参加者からは「再発は、初めて病気が分かった時より  
シヨックが大きく、心のケアが必要。患者サロンで、体  
験談を聞くことが心のケアの一つになる」との声が  
聞かれました。

また、リピーターとなつて参加して下さった方も数  
名見られ、参加者同士は「次回の患者サロンでまた会  
おう」と笑顔で別れていたことが印象的でした。患者  
さんにとって、サロンが必要とされていることを実感  
出来た会でした。(がん相談支援室 月岡多恵子)

### 次回 がん患者サロンのご案内

日時 5月24日(水) 13:30~15:00(予定)  
対象者 がん患者さん・ご家族  
※当院受診の有無、がんの種類は問いません  
会場 なでしこつばみ保育園(当院敷地内)  
1階 カンファレンス室  
内容 ① ミニ講座(約10分)  
『療養中のスキンケアについて』  
皮膚・排泄ケア認定看護師 小野塚明美  
② 交流会(約80分)  
参加者同士の意見交換など  
照会先 B棟2階 地域連携福祉センター  
がん相談支援室 担当: 渋川・月岡  
TEL.025-201-2525[直通]  
申込み不要 当日参加OK

高橋がん化学療法看護認定看護師によるミニ講演



／おじゃまします／  
医療連携のパートナー

## 登録医訪問

## 小児科廣川医院

2014年10月20日に東区若葉町に小児科を開業しました。2002年5月から2014年9月までの12年間済生会新潟第二病院小児科に勤め、平野先生、大久保先生、坂井先生に大変お世話になりました。勤務医時代は小児科の中で循環器を専門としていました。現在は一般小児科医として一般診察、予防接種、検診、小児の循環器疾患診察などを行っています。子どもたちに病院を意識させない診療とご家族の不安を少しでも取り除く医療を提供することを心掛けています。開業3年目で改善点はまだまだありますが患者さん方の声を聴きより良いクリニックとなるように努力して参ります。病診連携では済生会新潟第二病院に大変お世話になっていきます。今後ともよろしくお願いたします。

おうちの方がリラックスしていただけるよう中庭には大きなけやきの木を配置しました。多少なりとも「癒し」を感じていただければ幸いです。



待合室は、あたたかみを感じていただきたく桐材の床です。素足でも安全・安心で、吹き抜けの広い空間でゆったりとお待ちください。

ひろかわ  
とある  
廣川  
徹  
先生



025 (383) 8839

〒950-0837

新潟市東区若葉町1丁目20番8号



<http://hirokawain.jp>

サイトで順番待ち予約システムを導入しています

診療時間	月	火	水	木	金	土	日祝
9:00~11:30	●	●	●	●	●	●	—
15:30~18:00	●	●	●	—	●	—	—



ことは日々の努力と各自の責任感ではないかと思えます。臨床工学会は、これからますます医療の現場に立ち続けていきます。  
(臨床工学会長 星義弘)

CHEERS VISIT  
院内でがんばるスタッフがざらり

## 職場訪問

## MEセンター

2017年2月現在、臨床工学会技士は11人です。MEセンターでは主に、輸液・シリンジポンプ類、呼吸器、移動式心電図モニタ、SPO2モニタ、吸引コンプレッサー、など12機種を貸出と修理、点検を行う窓口となっております。

1997年に臨床工学会が開設してから19年が経ちました。当時の業務から比べれば、現在は多くの業務に関わっています。医療機器管理はもちろん、専門の知識と技術で人工透析、血液浄化、人工呼吸器、手術室、人工心臓、ベイスメーカー(外来・植込の立会い)心臓カテーテル、ステントグラフト、ラジオ波焼灼療法を行い、拘束体制、透析室の準夜勤も少ない人数でカバーしています。ここまでに至った



こころ 躍る  
 毎日を。

**アピタ新潟西店** 電話 **025-201-1711**

新潟市西区小新5丁目7番21号

**毎週火曜日は火曜特売!!**

毎週日曜日は **UCSカード** **ユニコカード** **ポイント2倍デー!!**  
 お支払で

毎月19・20日は **UCSカード** または **ユニコカード** での  
**お支払いで、さらに 5%OFF!!**

※食料品売場(日用品・ペット用品含む)・A to Z化粧品コーナー・カウンセリング化粧品コーナー・ゲーム機本体及び専門店は除外となります。  
 ※当日、UCSカードまたはユニコカード入会のお客様も5%OFFが受けられます。

**3/30(木)~4/3(月)は誕生祭、4/27(木)~5/1(月)はプライムフェスティバルを開催いたします。**

大町調剤薬局グループ  
**保険調剤**  
**にしまら**  
**薬局**

950-1104 新潟市西区寺地453-2(おくすりタウン内)  
 TEL:025-234-3066/FAX:025-234-3067  
 営業時間:AM9:00~PM5:30 定休日:土曜・日曜・祝祭日

済生会新潟第二病院  
 にしまら薬局  
 おくすりタウン内

**薬剤師の在宅訪問を行っております**

当社ファーマみらいでは無菌設備があり  
 注射・点滴等の無菌製剤も取り扱っております

**新川県内  
 64店舗  
 展開**

**全快堂薬局 寺地店**  
 済生会新潟第二病院  
 正面玄関を出てすぐ

営業時間 月曜日~金曜日/9:00~18:30  
 定休日 土曜・日曜・祝日/休局となります

**株式会社ファーマみらい**

地域医療支援病院 臨床研修病院 災害拠点病院 赤ちゃんにやさしい病院

**社会福祉法人 財団法人 済生会 済生会新潟第二病院**

〒950-1104 新潟県新潟市西区寺地280-7 TEL.025-233-6161(代) FAX.025-233-8880

医療連携機関マップ  
<http://saiseikai-daini-renkei.jp>

病院ホームページ  
<http://www.nigt.saiseikai.or.jp>

当院 HP よりバックナンバーも  
 【チャーズ】 ご覧いただけます。

こちらも  
 注目

「済生会新潟第二病院」の **facebook** 好評稼働中!