

あじさいネットを使ってより適切に安心な服薬指導へ。



大村市富の原 きらら薬局 河村 綾子 先生

TEL : 0957-49-0850 ali_ali505@yahoo.co.jp

あじさいネットを利用することによって、患者さんと医師との間で、より適切な服薬指導が可能になります。薬局は患者さんにとつてより良い薬の飲み方を提案していく場所です。医師は治療方針や薬の処方でベストな選択をします。薬剤師は患者さんの日々の生活の中で、できるだけ負担なく適正に服薬を続けて頂くために服薬指導を行います。

薬局では、患者さんの垣根が低い分、要望や不安をお聞きすることがよくあります。私は、医師が出したベストな処方と患者さんの要望を受けとめて、より良い服薬方法を提案していく場所が薬局だと思っています。あじさいネットを利用すると、様々な情報をもとに従来と比べてより細やかな提案ができますので、非常に有効だと思います。

最初はあじさいネットがどういったものかよく分からぬまま【医療ネットワークシステムを利用して長崎医療センターのカルテを見る事ができる】と説明を受け、実感が湧かないまま入会しました。当時は利用していないませんでしたが、折角あじさいネットにつながっているのに、利用しないのは勿体ないなと思つてあじさいネットの画面を開いたところ「あつ、こんなに情報ついていっぱいあるんだ」と驚き、それから活用するようになります。

大村市の医師会と歯科医師会と薬剤師会の三師会は日頃から交流があります。あじさいネットへの入会は、そんな日頃から親交があつた大村市医師会の先生方や大村東彼薬剤師会の理事の方々に声をかけて頂いたことがきっかけです。

入会のきっかけ

実際に使ってみて

4

カカルテを通して、患者さんが病院に足を運んだ理由から医師の薬の処方意図まで分かります。また、治療内容に変更があった場合や、薬が新しくなったり、変更があったときも画面を通して詳細を知ることができます。検査値等も知ることができますので、これらの情報をもとに

「大変でしたね。痛かったですね。」とか「副作用は、出ないです。良かったですね。」とか「副作用は、出ないです。良かったですね。」とか「副作用は、出ないです。良かったですね。」とか「副作用は、出ないです。」とお声かけをしていますが、患者さんを質問攻めにしなくとも、適切な服薬指導ができる

参加同意の説明について

私の持つているあじさいネットのイメージとしては、患者さん一人に対し、私たち薬剤師、拠点病院の医師、地域のクリニックの医師でチームを作れるって思っています。患者さんに対してもメリットになると思ってお話しするからか、参加同意で断られたことはないです。

河村 綾子 先生 PROFILE

H 元年 京都薬科大学卒
23年 開局
21年よりあじさいネット会員
大村東彼薬剤師会理事

一期一会です。

患者さんとの出会いもそうですし、人との出会いもそうかなと。わざわざ薬局に足を運んでくださった方はすごく大事にしたいなと思います。あじさいネットに入会したのも医師会の先生方とのつながりがあったから。人と人とのつながりがあじさいネットの基盤にあって、それが広がつていってますよね。これからも人との出会いとかつながりは大事にしていきたいなと思います。

情報提供病院のご紹介

(県央エリア)

国立病院機構

長崎川棚医療センター 地域医療支援センター

ようきげん

「養氣軒 病む人のために」が基本理念の長崎川棚医療センターに伺いました。

長崎川棚医療センターは平成23年7月から情報提供をスタートしました。



Message / 宮下 光世 院長
S53年 長崎大学医学部卒
専門: 外科
H19年より現職

あじさいネットで診療援助の
サポート体制を強化しています。

当院は全診療科があるわけではなく、現在常勤麻酔医が不在ですが、外科、脳外科の救急手術や整形外科の緊急手術を行っていますので、手術の際には麻酔科医に診療援助に来て頂いています。

昨年より麻酔科医があじさいネットを利用できる体制を整えました。手術前にあじさいネットを通じて、麻酔科医に患者さんの電子カルテの診療情報を見て頂いています。そうすることによって手術をよりスムーズに行えるとともに、問題点があれば事前に解決してより安全な手術が行えます。

全ての病院が全ての診療科を網羅できることではなく、また、昨今の医師不足や医師の偏在といった問題が多くある中で、あじさいネットを使った診療連携、診療援助、サポートができることは一つの解決策になると考えています。

神経難病治療への活用を検討

当院は急性期医療を担うと共に、神経難病の基幹病院として、神経難病の患者さんを広域にサポートしています。離島には当院の医師が赴き地域の診療所や患者さんのサポートや診療相談を行っていますが、そういう場面でもあじさいネットを有効に利用していくたら考えています。

地域の診療所の先生方へ

整形外科などの外科系の先生方にオープニングシステムをもっと利用してほしいですね。以降で診療に役立ててもらえたらと思います。以前、当院に勤務し手術していた先生でしたら見慣れたカルテでしょうし。

●登録作業中に不具合が起つたときは?
全体のシステムを管理している宮崎システム管理者に連絡し迅速に対応しています。

今回、医師の異動により糖尿病専門の医師が不在になるため、糖尿病患者さんに対し十分な対応ができない状態になります。

今後あじさいネットを利用して佐世保中央病院の糖尿病センターの先生方と糖尿病患者さんに対する診療や外科手術をニンサルティングできるシステムを作ることを検討しています。

県を超えた広域に亘る病病連携に期待

当院は県央二次医療圏の北端に位置しているため大村市、佐世保市、嬉野市と広域に亘り連携をしています。今後はそういった地域と病病連携を進めていきたいですね。佐賀県嬉野市の嬉野医療センターとも連携していますので、将来的には県の枠組みを超えてあじさいネットに参加できるようになることに期待します。

●診療所の先生方へ



後列左から岩野室長、松尾副院長
総合情報管理室 中根室長、宮崎(システム管理者)
前列左から岩崎看護師、平塚(事務)、北野(事務)
松本(総合情報管理室)、鶴田係長
他連携室スタッフ:西田 MSW

情報提供病院のご紹介

(長崎市エリア)

国立大学法人 長崎大学病院 地域医療連携センター

長崎地域であじさいネットが運用を開始したのは平成21年4月。

長崎大学病院は、第一期稼働施設として情報提供をスタートしました。

かわさき こうじ
Message / 川崎 浩二 先生「地域連携の中でのあじさいネットの可能性に期待」



川崎 浩二 副センター長
長崎大学病院
地域医療連携センター 准教授
S58年 新潟大学歯学部卒
専門：予防歯科学・地域医療学
H15年より現職

在宅医療関係者があじさいネットを通して、大学病院での治療内容や経過、服薬指導などを情報共有できれば、事前に内容を正確に把握できるとともに、医療関係者への説明時間も軽減されるので、よりスムーズな退院時共同指導ができると思います。

在宅医療へ移行した患者さんの フォローアップができる運用

大学病院の医療従事者は、在宅医療移行の事前準備として生活環境を整えたり、活用可能な社会資源の調整を行いますが、在宅移行後の経過を知ることはできません。

入院患者さんの退院前に在宅医療への移行準備として、関係者で打合せ【退院時共同指導】を行います。構成メンバーは、患者・家族・大学病院の主治医・看護師・当センターの看護師、場合によっては医療ソーシャルワーカー・薬剤師、そして在宅を担う医師、訪問看護師等です。

退院時共同指導の前に患者同意のもと、

在宅医療関係者があじさいネットを通して、大学病院での治療内容や経過、服薬指導などを情報共有できれば、事前に内容を正確に把握できるとともに、医療関係者への説明時間も軽減されるので、よりスムーズな退院時共同指導ができると思います。

退院時共同指導を行う場合に 事前に情報共有ができる運用

長崎在宅ドクターネットでは、メーリングリストを使って情報共有を行っていますが、あじさいネットでもそのような機能が求められています。

具体的には、訪問診療に携わる医師・看護師・ケアマネジャー・薬剤師が、掲示板形式であじさいネットに現在の状況を書き込みます。それらを通じて【もっと早く在宅に帰すべきだったのか】【在宅に向けての生活環境や療養支援に関する社会的資源の活用は充分だったのか】といったことが把握でき、在宅支援に関する問題点がより明確化されます。現在このような仕組みがあじさいネットで準備されつつありますがない情報のフィードバックができる更に在宅医療の質を高めることができると思いました。

あじさいネット上での 地域連携バスの運用



5大がんの地域連携バスをあじさいネット上で利用できたらと思います。地域連携バスは、基本的に紙ベースで運用されています。例えば、乳がんの場合は拠点病院で定期的に受診してもらうパターンが多く、いくつかの診療所と連携しています。これらの連携バスの運用があじさいネット上で可能になると、よりスムーズに連携が行えると思います。

■ 地域医療連携センターより あじさいネット会員の皆さまへ

同意書の原本は、定期的に早めに送つて頂けると助かります。

先日、患者さんが受診時に原本と撤回届と一緒に総合受付に出されました。このようないふしおとも時々ありますので、患者さんへのご説明の際にはご注意をお願いいたします。
あじさいネットへの要望
同意書の閲覧有効期限は6か月間ですが有効期限内かどうかは画面を操作していく必要があります。また逆に、診療所の先生が有効期限が過ぎていることを気付かず、画面を見ることができないこともあります。

同意書の閲覧有効期限は6か月間ですが有効期限内かどうかは画面を操作していく必要があります。また逆に、診療所の先生が有効期限が過ぎていることを気付かず、画面を見ることができないこともあります。

前列はあじさいネット受付担当スタッフ。左から松崎、上原、福田。登録作業は3人で行っています。システムに不具合が生じた時はSECの伊藤さんと連絡をとり迅速な対応を行っています。

シリーズ 「あじさい TALK」 第1回

地域医療連携における大学病院の役割と「あじさいネット」での連携のあり方

長崎大学病院 河野 茂 院長 × あじさいネット理事 松本 武浩 先生



Kohno Shigeru
茂院長
長崎大学医学部卒業
4月より現職
呼吸器内科学

院長 ■ 今 の 医 療 は 、 診 療 所 の 先 生 、 护 点 病 院 、 そ し て 大 学 病 院 が ま う ま く 連 携 が と れ な い と そ れ ぞ の 機能 を 十 分 に 引き 出す こ と が で き な い と 考 え て い ま す。 松 本 ■ 最 近 で は 大 学 病 院 か ら 診 療 所 に 紹 介する 逆 紹 介 も 盛 ん に な っ て い る よ う に 感 じ ま す。

院長 あじさいネットのようなＩＴ連携を通じて「あなたの病気を、拠点病院とかかりつけ医、お互いがちゃんと見て全て知っていますよ。」という体制は必要ですね。

安を感じてしまうと思います。安心して診療所や一般医療機関に通院していくためには、お互いに一步踏み込んで診療情報の連携を深めることが必要ですね。

■ 「あしきいオニ」に地域医療連携の強化という側面がありますが、最近の大学病院での地域医療への取り組みを教えて下さい。

市中の病院や診療所の先生方と密接な連携をとり、必要であれば大学病院等で診てもらう型の診療を奨励していく所です。ただし専門性が極めて高い今、併症を持つ場合は、その疾患分野を主とする学病院が請け負う「ダブル主治医」の連携も広がってきてます。



Matsumoto Takahiro

松本 武浩 先生
H元年 長崎大学医学部卒業
長崎大学病院医療情報部准教授
あじさいネット理事

講演内容を
つくり勉強す
ね。

のビデオラン
ンフアラン
も診療所の
第で急に走
ですよね。

え方を徹底
います。

な治療内容
医療の質を
あります。

逆にそれができれば、あじさいネット内
だけでなくあらゆる医療機関における情
報漏洩事故も防ぐことができるのではないか。
いでしょうか。

ますが、情報漏洩事故があれば大きな傷がつき、場合によっては運用継続が難しくなるでしょう。ハード面でのセキュリティは万全と聞いていますが、長崎大学病院でも患者情報を記録したUSBメモリーの紛失事故があつたように、それだけでは守れません。県内全体で一一致協力して患者情報などを守る意識の啓蒙と教育に力を注ぐ必要があると思います。

院長 私自身も心配しているのですが、
診療情報という患者さんの個人情報を適切に扱っているのかが、非常に重要な問題です。大学病院でも意識の低い先生が多くいます。あじさいネットは、全国から注目さ

松本 ■ カンファランス中継を提案したところ、医学部の講義を有料でいいから是非、聴講したいという声がありました。

Report

理事会、臨時総会、第3回あじさいネット研究会

（開催日時）平成24年5月19日（土）14：30～

（開催場所）活水女子大学看護学部・大講義室（大村市）

平成23年度 第2回理事会 14:30～

平成23年度 臨時総会 15:00～

議案として定款及び利用者規定の一部改正、理事・運営委員の交代などについて取り上げられました。



過半数の賛成により、取り上げられた議事は全て採決されました。

◆協賛メーカー◆

HOGY[®]

一步先の手術室環境づくりをお手伝いします。

ホギメディカルでは、不織布・キット製品など感染対策製品および理想的な病院経営を総合的にサポートする手術管理システムをご提供しております。

国内最大級の生産・滅菌システムと全国25箇所の営業所ネットワークによって安定的な製品提供ならびにお客様サポートで「安心」をお届けしております。

株式会社 ホギメディカル

本社：東京都港区赤坂2-7-7 TEL:03-6229-1300 FAX:03-6229-1344



Empowered by Innovation **NEC**

**地域に分散した診療情報を統合して
共有するネットワークサービスで
地域医療連携をご支援します。**

NECの地域医療連携ネットワークサービス

まずはWebで、詳細機器を。 [NECの地域医療連携](#) [続き]

お問い合わせは、NEC(医療ソリューション事業部)へ
〒106-8001 東京都港区芝五丁目7-1(NEC本社ビル) TEL. 03(3798)6756

<http://www.nec.co.jp/>

人と地球にやさしい情報社会へ

Good Health Creator, MEDical+sciENCE

独自の事業スタイルを基盤として
ヘルスケア分野に新たな潮流を生み出します。

東日本大震災により被災された皆様に少しでもお見舞い申し上げます。
被災地の一日も早い復興を心より祈り申し上げます。



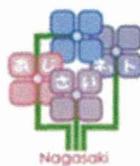
- 事業内容
- 診療検査 (生化学的検査-血液学的検査-生産学的検査-微生物学的検査-漢字子供検査検査-病理学的検査-その他検査)
- 予防医学開拓サービス
- 医療開拓サービス
- 非医療開拓医薬品-海外新規用機器-試薬等の開拓-製造-販売及び輸出入
- 医薬品-化粧品の海外販路-走行車両販路
- IoT技術による車両-案件評価
- 運送ドライバー評価
- 化粧品-農業-化粧品-食品添加物-化粧品等における安全性評価-環境リスク評価サービス
- 食の安全サポート
- ドーピング検査

▲ 三堀化学メディエンス株式会社
〒106-8559 東京都港区芝浦四丁目2番8号
TEL.03(6722)4000(代表)



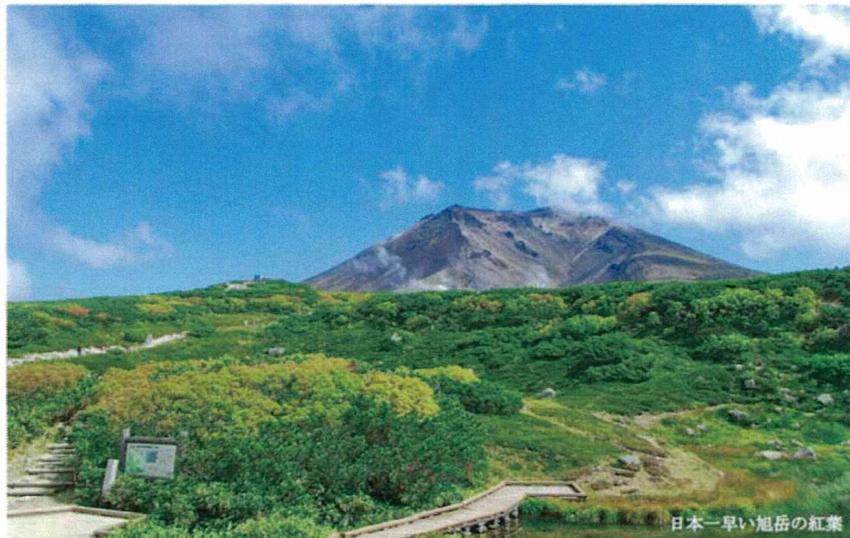
会員の皆様とあじさいネットをつなぐ情報誌

2012.10



あじさいネット OFF LINE 通信

vol. 4



日本一早い旭岳の紅葉

－北海道・旭岳姿見駅－撮影：木村 博典 先生(長崎医療センター)

目次

会員様の声

田崎医院	田崎 賢一 先生	2
中山小児科クリニック	中山 紀男 先生	3
たしろ薬局	田代 浩幸 先生	4

情報提供病院のご紹介

長崎市立市民病院 医療連携センター	5
日本赤十字社 長崎原爆病院 地域医療連携課	6

あじさいネット キーパーソンに聞く

長崎県 福祉保健部 向原 茂明 参事監	7
---------------------	---

あじさいニュース・情報提供病院のあじさいネット登録受付時間 表紙撮影☆談話

現在の運用状況

(平成24年9月15日現在)
 患者登録数 23,324名
 (全件あじさいネット説明同意書取得済み)
 会員数 225名
 情報閲覧施設数 156施設
 (内、薬局数 21)
 情報提供病院数 16施設

協賛メーカー（賛助会員）

- (株)ホギメディカル福岡営業所
- 日本電気(株) 医療ソリューション事業部
- 三菱化学メディエンス(株)
- 富士通(株)長崎支店
- (株)NTTデータ ライフサポート事業本部

基本理念

地域に発生する診療情報を患者さまの同意のもと、複数の医療機関で共有することによって各施設における検査、診断、治療内容、説明内容を正確に理解し、診療に反映させることで安全で高品質な医療を提供し、地域医療の質の向上を目指すものです。

NPO法人長崎地域医療連携ネットワークシステム協議会





有床診療所でも「あじさいネット」は役立っています。



DOCTOR'S PROFILE
S60年 防衛医科大学医学科卒
H8年開業
H16年あじさいネット発足当初より入会
あじさいネット立上時メンバー

立上げ時の思い出

あじさいネット立上げ時には大村市医師会理事の立場で携わりました。

コンセプトは、とにかく使えるものを作ることでした。本当に使えるものは普遍性があるでしょうし、少なくとも長崎県下で通用するものにしようと考えていました。医師会として公金を拠出するので、技術的にも、費用の個人負担の面でも、少数の特定の会員ではなく大多数の医師会員が使えるということが重要なファクターでした。

ネットワークをゼロから作っていくわけですから、意見がぶつかることは当然ありました。病院と診療所ですから必ずしも最初から同じ考え方で進んでいるわけではなかったです。論を交わす中で、現在のような皆同じ方向性の運営がなされるようになったわけです。

有床診療所でも「あじさいネット」は有効です。

「あじさいネット」は有効です。
病診連携におけるあじさいネットの有用性はすでに語り尽されているかもしれません。
そんな中、当院は絶滅危惧種と言われている有床診療所がありますが、ここでは紹介患者の様子がリアルタイムに把握できるメリットが特に有効に生かされています。
患者さんの中核病院との行き来はよくあります。容態が悪化したため、中核病院に転院して、入院時の診療情報提供には従来なら電話・FAX、紹介状郵送などの手段があるわけですが、それらはその時点での要約です。あじさいネットを利用すると、リアルタイムに変化する患者さんの様子を継続して把握できます。転院間際に状態の変化が起ることもよくありますが、そういう際にも対応がしやすくなります。

大村市古町 田崎 賢一 先生

TEL : 0957-53-1234 mail : is802192@fsinet.or.jp

県央地域部会での取り組み

運営委員会の地域部会は地域に根差したあじさいネットの諸問題を検討していく場です。大村はあじさいネット発祥の地であり、多くの会員にあじさいネットを効果的に活用していましたが、一部に、生かし切れていない会員がいらっしゃることも事実です。実質的に、あじさいネットをもっと会員の方に活用してもらえる取り組みが必要です。使用頻度が少ない先生の使用状況をお聞きしたり、業者さんと連絡をとって実際に設定を行ってもらうなどといった事を考えています。

今後は在宅医療での活用に期待
在宅医療分野で活用していきたいです。今でも比較的連携の状況はいいですが、I-Tツールを使うことによって連携をより緊密化していくことに在宅医療関係者スタッフと共に期待をしています。

●● 田崎 先生に聞きました！ ●●

一役職一

- あじさいネット理事
- 大村市医師会理事
- 大村市介護保険運営協議会、認定審査会

一座右の銘一

「そのうちなんとかなるだろう」です。
あんまり深い意味はないのですが、色々な困難な状況でも、悲観的にあんまり先の先まで考えてもやつてられないから、その場その場でやれることをやるしかない、ということです。

—あじさいネットに一言—

今後拡充して、高機能になって規模が大きくなることはもちろんいいことです、使いやすく役に立つという、立上げ時の基本の考え方を見失わないように、忘れないようにと。

Member's Interview vol.11

長崎市エリア

【User report】～NTTデータ取締役相談役(前社長)山下徹氏が、
私の診療所を見学されました。～



• DOCTOR'S PROFILE •

S54年 長崎大学医学部卒
S63年 開業
H21年よりあじさいネット会員
(長崎市医師会があじさいネット入会時に入会)
長崎市医師会情報処理委員会 委員

長崎市本原町 中山小児科クリニック

なかやま
のりやま
紀男先生

TEL : 095-844-5155

還暦の私が日常的に
ITに接しています。

私は今年還暦を迎えました。

長崎市医師会の平均年齢が六十歳といわれていますのでちょうど平均年齢ですね。

特にIT関連に精通している訳でもないので普段はインターネットなどの利用者として『IT』に接しています。

小児科医会の情報処理委員となっていますのでIT関連の委員会に毎月出席しています。情報処理委員会の理事の先生方はITに精通されている先生方なので、会話はほぼ「宇宙語」ですが、私は「地球人」の代表として委員会に出席しています。いうならば平均的な一般会員の代表のつもりで務めさせてもらっています。

診療室には書類やメールを操作するためのパソコンが1台、あじさいネット専用のラインにつながったパソコンが1台あります。

最近はiPadも持っていますが、使い始めたら予想以上に簡単だったので、子供とのメールを楽しんだりしています。

三月に、株式会社NTTデータの山下徹社長(当時)が見学に来られました。IT総本山ともいえる会社のトップであつた方で、普段お会いする機会などない方です。NTTデータの方々は、ITを使ったシステム開発の専門家です。専門家の方々に私に何ができるのか考えてみました。山下社長に「小児科を一覧になったことがありますか」とお聞きしましたところ、「一般的な開業小児科医院などはきっと初めてだったのだろうと思いまが、身を乗り出すように興味を示されました。そこで、私の診療所には病児保育所も併設されており、産科・婦人科医師、助産師なども働いていることなどをお話ししながら、院内の案内をしました。

開業医は意外に孤立していることや、病院に紹介した患者さんの経過をリアルタイムで

多くの見学者が診療所を訪れていました。

「あじさいネット」は携わる様々な方々の

尽力で全国的に知られるようになりました。

そこで実際に診療所でどのような使われ方をしているのか見たいという希望が多く寄せられています。

全国からの見学者が急増しています。長崎市内での見学の際には、情報処理委員や医師会会員が手分けして見学受け入れを担当しています。



左から NTTデータ 山下徹 前社長
中央が中山 紀男先生
右は松本 武浩先生(あじさいネット理事)

Profile 山下徹 / やましたとおる

S46年 東京工業大学工学部卒
H19年 NTTデータ代表取締役社長
H24年 NTTデータ取締役相談役
主な監修書「次世代医療の道」(ダイヤモンド社)

見ることができる「あじさいネット」が自分自身の教育ツールになつていることなどを伝えしました。あじさいネットについては特に、画像情報が質、量とともに素晴らしい有用であり、放射線科医の読影レポートを見ることでさらに情報の質が高まります。また主治医の書く日々の診療記録や検査、処方内容などを自院にて追えることは、以前が昇休みを利用して、紹介した入院患者さんの顔をちょっと見程度のことしかできなかつたわけですから、まさに画期的になつた事をお話ししたところ、大変興味深く聴いておられました。

今後は、システムを構築する専門家の方や地域医師会の方々が「あじさいネット」を見学し何がどう役立つのか検証する必要があるかと思います。

「あじさいネット」は、操作はより簡便で、応用範囲も広くなっています。小児科関連でいえば周産期患者の全登録が計画されており、ごく近い将来に小児科医、産婦人科医は全員参加の必要性が発生することでしょう。かかりつけ医の立場で発展してきたこのシステムはさらに進化を続けています。