

岩手県薬剤師会誌

イハートブ

第83号
2021

巻頭言・寄稿・会務報告・理事会報告・委員会の動き・
部会の動き・地域薬剤師会の動き・最近の話題・
質問に答えて・リレーエッセイ・話題のひろば・職場紹介・
会員の動き・保険薬局の動き・求人情報・図書紹介



編集・発行／一般社団法人岩手県薬剤師会 令和3年1月29日



岩手県医薬品卸業協会

株式会社スズケン岩手

〒020-0125 岩手県盛岡市上堂4-5-1

☎019(641)3311

東邦薬品株式会社岩手営業部

〒020-0122 岩手県盛岡市みたけ2-7-15

☎019(646)7130

東北アルフレッサ株式会社

岩手第一営業部 〒020-0846 岩手県盛岡市流通センター北1-4-7

☎019(637)3333

岩手第二営業部 〒027-0052 岩手県宮古市宮町3-9-14

☎0193(62)3638

株式会社バイタルネット岩手営業部

〒020-0891 岩手県紫波郡矢巾町流通センター南3-1-12

☎019(638)8891

株式会社メディセオ北海道・東北支社岩手営業部

〒025-0312 岩手県花巻市二枚橋第5地割6-26

☎0198(26)0552

— 新年のごあいさつ —



(一社) 岩手県薬剤師会

会長 畑 澤 博 巳

新年あけましておめでとうございます。皆様におかれましては、健やかに新しい年をお迎えのこととお慶び申し上げます。

さて、昨年は2月に発生したダイヤモンドプリンセス号での感染拡大報道を皮切りに、新型コロナウイルスに関するニュースが毎日のように流れ、国民全体がこれまで経験したことが無いような厳しい日常を経験した1年でした。

岩手県では6月まで感染者0を保って参りましたが7月に最初の感染者が報告されると、11月にはクラスターが次々と発生し、今年1月には感染者数が400人を超えるような事態に陥りました。

本会では政府が医療機関へのマスク優先配布を発表した当初から、医療提供施設である薬局もその対象に含むよう岩手県に申し入れを行い、全ての薬局に50枚入マスク5箱を配布することができました。現在は今年夏までに実施されると思われる新型コロナウイルスワクチンの優先接種などについて引き続き要望を行っています。

また、政府の第2次補正予算では薬局への慰労金は叶いませんでしたが、薬局の感染防止対策に対する支援金70万円が支給されることが決まり、第3次補正予算案ではさらに20万円の追加支援が決定いたしました。この支援金は、薬剤師連盟の山本会長をはじめ役員が幾度となく担当する国会議員を訪問し、衆参の薬剤師議員も各委員会で薬局の業務について説明するなどして勝ち取った貴重な支援金です。各薬局におかれましてはこのお金を無駄にすることが無いよう、期限までに申請して有意義に使用していただきたいと存じます。

一方、この新型コロナウイルス感染症の拡大は国内のICT化を進める上でも大きなきっかけになりました。政府によりステイホームが呼びかけられる中、全国的にウェブによる会議やリモートワークなどが急増しました。

本会でも従来行われていた事業や研修会が縮小され、各委員会や理事会などの会議もウェブを併用してのハイブリッド形式で行われるようになりました。また、会館内のウェブ接続用カメラや音響機器なども新設され、決済についても執行役員

がその都度会館に足を運ばなくても良いように、一部の書類がウェブ上で決済ができるような仕組みに変更されました。

菅総理は印鑑の廃止をはじめ、マイナンバーカードへの保険証や運転免許証の一体化を前倒しで実施するよう指示しています。薬局では今年3月からマイナンバーカードによる患者の顔認証システムが稼働し、2年後には電子処方箋の運用が開始される予定です。その際の本人確認においてもマイナンバーカードに登録された個人のHPKI認証データが用いられるとのことです。

このように医療分野におけるデジタル化は我々の想像以上に早く進むことが考えられ、これらが将来の薬局業務にどれだけの変化をもたらすのか、期待するとともに不安も過るところです。

さて、今年は辛（かのと）の丑年です。十二支の「丑」という漢字は「からむ」という意味があり、十干の「辛」は芽が種子の中で伸びることができない状態を表していることから、辛の丑年は「我慢」や「発展の前触れ」の年であると言われています。現在、コロナ禍で世の中の人々が身動きできない状況にあり、まさに今年はじっと耐え忍んで次の年以降に期待することを暗示しているのかもしれません。

話は変わりますが、日本薬剤師連盟は「藤井もとゆき」氏の後継者として、次期参議院統一候補者に「神谷まさゆき」氏を選任いたしました。

前回の参議院選挙では本田あきこ候補が当選し現在、厚生労働委員会などで薬剤師の立場から活発に発言されています。ようやく参議院に薬剤師議員が2人体制になったこの状態を切らしてはなりません。現在、神谷さんはコロナ禍で本田選挙の時のように各地を頻繁に訪問できない状況にありますが、限られた残り1年半で我々も一生懸命応援したいと思っておりますので皆様方の更なるご支援をお願い申し上げます。

結びに、本年が県民にとりまして充実した年になることを願い、そして会員及びご家族の皆様方にとりまして健康で希望ある良い年になりますよう祈念申し上げ、年頭のご挨拶といたします。

★★★ もくじ ★★★

新年のごあいさつ	部会の動き……………	22
岩手県薬剤師会会長 畑澤 博巳… 1	地域薬剤師会の動き……………	24
日本薬剤師会会長 山本 信夫… 3	最近の話題……………	25
参議院議員 藤井 基之… 4	質問に答えて……………	27
参議院議員 本田 顕子… 5	話題のひろば……………	30
日本薬剤師連盟副会長 神谷まさゆき… 6	リレーエッセイ……………	32
寄稿…………… 7	職場紹介……………	33
会務報告…………… 10	会員の動き……………	35
岩手県学校環境衛生優良校表彰…………… 11	保険薬局の動き……………	36
受賞おめでとうございます…………… 13	求人情報……………	37
理事会報告…………… 14	図書紹介……………	39
委員会の動き…………… 17	編集後記……………	40

一般社団法人岩手県薬剤師会 第72期臨時総会開催のお知らせ

第72期臨時総会を下記のとおり開催いたします。

総会は会員から選挙により選出された「代議員」によって開催されます。代議員の方々には別途ご案内申し上げますのでご出席くださいますようお願い申し上げます。

期 日	令和3年3月14日（日） 午後1時～
場 所	エスポワールいわて
報告事項	報告第1号 令和2年度岩手県薬剤師会会務・事業の中間報告 報告第2号 令和2年度岩手県薬剤師会会計の中間報告
決議事項	議案第1号 理事及び監事の報酬等の総額について 議案第2号 令和3年度会費額について 議案第3号 令和3年度岩手県薬剤師会事業計画（案）について 議案第4号 令和3年度岩手県薬剤師会予算（案）について 議案第5号 一般社団法人岩手県薬剤師会代議員選挙管理委員会委員の委嘱について

岩手県薬剤師連盟定時総会のお知らせ

岩手県薬剤師連盟定時総会を下記のとおり開催いたしますのでお知らせします。

期 日	令和3年3月14日（日） 岩手県薬剤師会第72期臨時総会終了後
場 所	エスポワールいわて
報告事項	報告第1号 令和2年度事業報告の件 報告第2号 令和2年会計報告の件
決議事項	議案第1号 令和3年度事業計画の件 議案第2号 令和3年度予算の件



— 新年ご挨拶 —

公益社団法人 日本薬剤師会
会長 山本 信夫

新年あけましておめでとうございます。岩手県薬剤師会の会員の皆様におかれましては、新春をお健やかに迎えのこととお慶び申し上げますとともに、平素より日本薬剤師会の諸事業に格別のご理解とご支援を賜っておりますことに、心より厚く御礼申し上げます。昨年は新型コロナウイルス感染症対策で明け暮れた一年でありました。思えば、1月に日本国内で最初の感染患者が発生の後、2月のダイヤモンド・プリンセス号における3700名を超える乗客・乗員への検疫、日本国内でのパンデミックの発生、緊急事態宣言、第二波、第三波等の到来があり、現時点でも予断を許さない状況が続いております。こうしたコロナ禍の下にあっても薬剤師・薬局の皆様におかれましては、薬局での感染防止に取り組みながら、国民への環境衛生の普及・啓発、地域の医薬品提供体制を維持し、必要な薬をたえず地域住民へ供給し続けていただいていることに、日本薬剤師会を代表して感謝申し上げます。

また、昨年は改正医薬品医療機器等法の一部が9月に施行され、薬局の定義が改正されました。改正法では、これまでの調剤を行う場所という定義から、薬局は調剤のみならずOTC医薬品を含めたあらゆる医薬品を取り扱う場所であり、服薬指導などの薬学管理を行う場所であることが明確にされました。今回の改正はまさしく皆様がいままで地域で実践されてきたことが具現化されたものと言えます。住民・患者から信頼されて選ばれる「かかりつけ」としての機能と役割を充実・強化し、「地域包括ケアシステム」の構築に向けてその一翼を担うとともに、期待される役割を果たしていくこと、皆様今後ともよろしくお願い申し上げます。一方、政府では昨年9月に安倍政権が

ら菅政権にバトンタッチされ、「デジタル化」「規制改革」という言葉が繰り返し取り上げられるようになりました。薬剤師・薬局に関わるものとしては、オンライン服薬指導に関するルールの見直し、OTC医薬品の販売における薬局・店舗販売業における専門家の常駐の考え方、電子処方箋の推進のための整備などがあげられます。当然ながら、これらの改革は、単にアナログがデジタルに変わったのではなく、「モノからヒトへ」の流れの中で、薬剤師がなすべき責任を的確に果たすことが可能となり、薬剤師・薬局が行っている業務を円滑化し、なすべき業務をより進めやすいものにするものでなければなりません。そのうえで、住み慣れた地域で、国民が安全、安心して医薬品を使うことができるよう、薬剤師・薬局には、医薬品の使用状況を一元的・継続的に把握し、薬物治療の責任を全うできる環境を整えることが求められているものと考えております。貴会会員の皆様におかれましては、薬剤師が専門職としての矜持をもって、以上述べた社会のニーズに応える医療人となるべく日々研鑽を積み、国民・患者のために、各地域において薬剤師の知識、経験、能力を最大限発揮していただければ幸いです。結びにあたり、貴会のますますのご活躍とご発展を祈念いたしますとともに、今後とも本会事業にご理解とご支援を賜りますようお願い申し上げます。新年の挨拶とさせていただきます。



— 年頭にあたって —

情報監視審査会会長
参議院議員・薬剤師
藤井基之

新年明けましておめでとうございます。薬剤師会会員の皆様には、お健やかに輝かしい新たな年をお迎えのことと、心よりお慶び申し上げます。

昨年は、新型コロナウイルス感染症により社会生活や経済活動に大きな影響を与える一年となりました。横浜港に停泊したクルーズ船での船内検疫や乗客への処方等、医師や薬剤師等の活動が衆目を集めるところとなり、重症患者等多くの感染者を受け入れ、日夜献身的に働く医療従事者へは感謝の声が寄せられました。

新型コロナウイルス感染症は未だ拡大が続いています。日本は欧米程ではありませんが、収束への目途は立っていません。菅新総理は、感染症対策や停滞する経済の活性化等、喫緊の課題に確実に取り組む姿勢を強調しました。そして、新型コロナウイルスワクチンについて、本年前半までに全国民に提供できる数量を確保することを表明しています。一刻も早いワクチンや治療薬の開発・供給に期待するとともに、国民それぞれが3密の回避等、感染予防に引き続き努めていかなければなりません。

さて、昨年4月には診療報酬・調剤報酬の改定が行われました。そして、今年は中間年の薬価改定の最初の年に当たります。医療機関及び薬業関係者は、新型コロナウイルス感染症の影響により、薬価調査したとしても適正な市場実勢価格の把握は困難として、薬価改定の見送りを強く求めてきました。骨太方針2020には「本年の薬価調査を踏まえて行う2021年度の薬価改定については、骨太方針2018等の内容に新型コロナウイルス感染症による影響も勘案して、十分に検討し、決定する。」と記しています。昨年9月の薬価調査結果は市場実勢価格を適切に反映しているか、

中医協等において十分な検証が行われ、適切な判断が示されるものと思われます。

また、昨年9月1日に改正薬機法が施行されました。薬剤師が調剤時に限らず、必要に応じて薬剤の使用状況の把握や服薬指導することが義務とされ、テレビ電話等によるオンライン服薬指導が可能となりました。

オンライン服薬指導については、今般の新型コロナウイルス感染症の拡大に伴う時限的・特例的な取扱いとは異なり、対面で服薬指導又は患者宅で対面服薬指導を行ったことのある患者に限定され、服薬指導は映像及び音声の送受信により、相手の状態を相互に認識しながら行う必要があります。これに対して、行政改革・規制改革の実行やデジタル化の推進を重要政策に掲げる菅内閣は、その緩和の検討を進めています。いずれにしても、薬剤師が適正な服薬指導を確実に行之、患者さんが安心して薬を使用できる環境を整えていくことが、何よりも重要となっています。

一年延期された東京オリンピック・パラリンピックが今夏に開催され、ウィズコロナ、ポストコロナの明るい社会となることを期待したいと思います。

貴会会員の皆様方の益々のご活躍にご期待申し上げますとともに、本年が皆様にとって素晴らしい一年となりますようお祈り申し上げ、年頭のご挨拶と致します。

藤井基之ホームページ <http://mfujii.gr.jp/>



— 新年にあたって —

自民党 厚生労働部会副部長
参議院議員・薬剤師 本田 顕子

新年あけましておめでとうございます。会員の皆様には、お健やかに輝かしい新たな年を迎えられたことと、心よりお慶び申し上げます。

皆様のご支援により国政の場にお送りいただいたから早くも1年半が過ぎました。この間、党務、政務に力一杯取り組んで参りました。国会におきましては、昨年8月の閉会中審査を含め5回の質問、また、10月に召集された臨時国会でも質問の機会をいただくことができ、薬剤師の立場から、その時々状況を踏まえて政府の見解をお聞きすることができました。

昨年の通常国会は、新型コロナウイルス感染症対策が中心的な課題となりました。4月には緊急事態宣言が発令され、新型コロナウイルス感染症が拡大する中で、支援対策として2度にわたる補正予算が組まれました。外出自粛や他県への移動自粛の要請等のため、外来患者の減少と長期処方増加等により、医療機関や薬局経営に多大な影響がでております。厳しい状況はさらに続くものと懸念しておりますが、第二次補正予算による支援策をぜひ活用していただきますようお願い申し上げます。

国民の皆様の健康な生活を維持するためには私たち薬剤師の力が必要なことは誰も否定できないところであります。私も国政の場で薬剤師の声を発信してまいりますので、引き続いてのご支援をお願い申し上げます。

さて、昨年日本薬剤師連盟の組織内候補に決定されました神谷まさゆきさんは、新型コロナ禍にもかかわらず力一杯の活動を展開しておられます。私も応援を続けておりますが、全国の薬剤師会の皆様のご支援もよろしくお願い申し上げます。

最後に、本年が薬剤師会の皆様にとって素晴らしい一年になりますことを祈念申し上げ、新年に当たっての挨拶といたします。



本田あきこ



メルマガ登録



本田あきこの部屋



@89314honda



— あけましておめでとうございます —

日本薬剤師連盟 副会長
神谷 まさゆき

新年あけましておめでとうございます。皆様におかれましては、お健やかに輝かしい新年をお迎えのことと心よりお慶び申し上げます。

さて、去年は私にとりまして、政治を志すことを決意した忘れられない年になりました。一方、新型コロナウイルス感染症の蔓延が社会・経済活動に大きく影響した一年でもあり、私が日本薬剤師連盟定時評議員会において組織内統一候補に選任いただき、日本薬剤師連盟副会長を拝命した3月26日は、改正新型インフルエンザ特別措置法に基づき政府対策本部が設置された日でした。その後、4月7日に発令された緊急事態宣言が5月27日に移動制限とともに解除されたことから、6月7日の滋賀県へのオンラインによる訪問を皮切りに、都道府県への訪問を始めることができました。直接訪問を原則として活動しておりますが、オンライン訪問で画面を通じて皆様の視線を感じ、励ましの拍手などをいただくと、早く直接お目にかかりたいという思いが強くなります。

私の政治信条は、「国民皆保険制度の堅持」、「かかりつけ薬剤師・薬局による医薬分業制度の定着」、「地域や医療機関におけるチーム医療の推進」、「セルフケア・セルフメディケーションの推進」、「災害に強い医療・介護提供体制の整備など国土強靱化の推進」、「優れた医薬品・医療機器の安定供給のための環境整備」、「女性、高齢者、障がい者等が活躍できる社会の構築」、「少子化対策の充実・強化」、「公衆衛生の一層の向上」、「ドーピングを含む薬物乱用防止対策の強化」です。薬剤師がそれぞれの職域において職能を十分に発揮し、国民が健康で安心して生活できる社会を創るために行動していきたいと考えます。

本年は丑（うし）年ですが、「丑」には結ぶという意味があるといわれています。2月から予定している全国支部訪問では、多くの皆様との結びつきを大切に、力一杯頑張りたいと思います。本年が皆様にとって素晴らしい年になりますようお祈り申し上げ、新年の挨拶といたします。

1. Facebook ページ 『薬剤師「神谷まさゆき」の活動日誌』 を公開しました。

右のコードから閲覧してください →

2. 神谷まさゆきのホームページを開設しました。

右のコードから閲覧してください →

3. 神谷まさゆきメールマガジンを開始しました。

右のコードから登録をお願いいたします →

4. 神谷まさゆきの公式LINEアカウントを開設しました。

右のコードから登録をお願いいたします →



臨床薬学講座薬学教育学分野の研究 および教育内容について

岩手医科大学薬学部 臨床薬学講座
薬学教育学分野 教授 奈良場 博昭

1. 自己紹介

薬学教育学分野は、平成28年に発足した薬学部の新たな分野です（発足時は薬学教育学科）。発足の翌年に私が教授を拝命して現在に至ります。専任教員は私のみですので、学部内で最も小さな組織となります。



私自身について少し説明させていただきます。出身は関東で、埼玉、千葉、東京、神奈川などに居住してきました。

大学は北里大学薬学部に入學し、そのまま大学院に進学しています。大学院在学中から、東大など幾つかの研究室で学ぶ機会を頂きました。卒業後は1年間ですが国立予防衛生研究所（現国立感染症研究所）でポスドクを務めました。その後、出身の研究室である北里大学薬学部薬理学講座の助手となり、学生時代よりお世話になっていた大石幸子教授のもとで研究をすすめました。大石教授の定年を機に大阪の国立循環器病センター研究所に研究員として転職しました（その後室長）。

そして、平成17年に岩手医大に薬学部を開設することになり、そのお手伝いを含めて、薬学部開設の約2年前に本学にお世話になることになりました。それ以来15年間に渡り、教育、研究に携わっています。新設の学部ですので、これまでの13年間は、まさしく激動の時期であり、忙しさもありますが、多くのことを学ばせて頂いております。

2. 研究について

近年、細胞から分泌される小胞としてエクソソームが注目されています。エクソソームは直径50から150 nmであり（ウイルスに近い大きさ）、表面は細胞膜と類似した脂質や膜タンパク質で構成され、内部にはタンパク質や低分子量RNAを

有し、細胞内のエンドソーム由来と考えられています。その存在自体は古くから知られていましたが、細胞が不要なものを外部に排出しているなどと考えられ、その重要性は認識されていませんでした。しかし、近年の分画技術やバイオイメーキングの手法の発展、および遺伝子の網羅的解析技術の進歩により、このエクソソームは様々な生命現象に関わり、病態とも密接な関係があると考えられるようになりました。現在では、細胞間のメッセンジャーのような役割を果たしていると思われる、神経伝達やホルモン作用などとは異なる新たな生命システムと考えられるようになりました。このエクソソームに関して、最も研究が進んでいるのは悪性腫瘍を中心とした研究です。癌細胞が分泌するエクソソームは、局所から別の臓器に血液やリンパ液を介して運ばれ、運搬先にて正常な細胞に取り込まれ、その場の環境を変化させると考えられています。その環境変化は、いずれ浸潤してくる癌細胞にとって有利なものとなり、癌の転移に深く係ることが明らかとなってきました。私は、大学院在学中から現在に至るまで、炎症性病態の解明に関する研究を一貫して行ってきました。このため、当分野では、局所炎症を全身性の反応に広げる新規の生体内システムとして、エクソソームが果たす役割を解明しようとしています。これは既知の神経伝達やホルモン、オートコイドと異なる新たな細胞間、組織間におけるコミュニケーション方法と考えています（図1）。

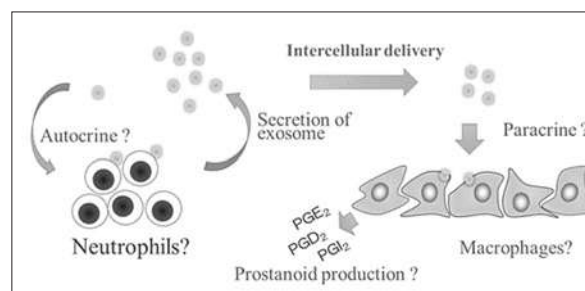


図1 エクソソームが関わるスキーム

特に近年は、慢性関節リウマチなどの難治性疾患におけるエクソソームの役割を解明すべく、リウマチ様症状を発症するモデルマウスを用いて研究を行っています。SKG マウスは、もともと汎用される Balb/c マウスから樹立されたリウマチのモデル生物となります。SKG マウスは、生後4週くらいの時期に起炎剤を投与することにより、数ヶ月の間に進行性の関節炎を高感度に発症します（図2）。様々な疾患マーカーや関節炎の所見から、慢性関節リウマチを研究するために有効なモデルと考えられています。



図2 関節炎の状態【balb-c：コントロールマウス、SKG：疾患マウス、(+) 起炎剤あり】

我々は、このマウスの循環血中からエクソソームを抽出し、その内容物の変化を解析しています。特に低分子 RNA であり、数千の種類から構成される microRNA に注目し、その網羅的な解析から、幾つかの分子種が疾患の進行に伴い発現が変動することを見いだしています。これらの中には、関節炎の所見が認めれる前に高値となるものもあり、発症の誘導に関与する可能性があると考えています（図3）。この分子種の上昇は、疾患のマーカーとなる可能性があるとともに、その制御が可能となれば、発症そのものの抑制につながると期待しています。

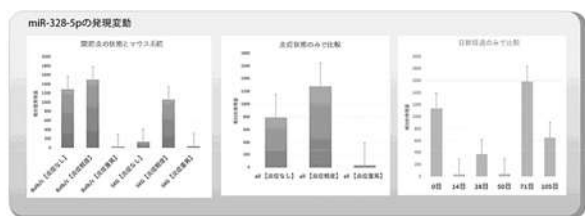


図3 microRNA 分子種の発現変動と関節症状の関係

将来的に、疾患の早期発見や治療法選択の判断に有効なバイオマーカーとしてエクソソームの存在を確立したいと思っています。これまで、6名の卒業生が当分野に配属して、このエクソソームに関連した卒業研究を行ってくれました。また現在、6年生4名、5年生4名、4年生2名が在席して研究を行っています。

3. 教育について

薬学教育学分野では、学部内での様々な特色のある教育プログラムの立案と企画・実行を担当しています。また、岩手医大の押し進める多職種連携教育に関しても積極的に関わっています（図4）。特に、医学部、歯学部、薬学部、看護学部の3年生において実施される「チーム医療リテラシー」では、ファシリテーターとして、企画段階から関わり、当日の運営を担っています。この科目では、各学部の混成チームが多職種の関わりや緩和医療などについて、シナリオをもとにグループワークを実施しプロダクトを作成して発表会を行います。今年度は、新型コロナウイルス感染症の感染防御のため、初めてオンラインでのグループワークと発表会を実施いたしました。当日は、多少の問題もありましたが、概ね良好に行うことが出来たと思います。これからのウイズコロナ、アフターコロナの時代を考えますとこの様なリモート環境での教育プログラムの構築も必要になると考えられ、良い経験をさせて頂いたと思っております。最終学年においては、「4学部合同セミナー」を実施しています。これは、第6学年の医学部、歯学部、薬学部の学生と第4学年の看護学部の学生が、チームを構成し、患者の臨床所見、家族構成などの様々な背景が記載された資料をもとに、各学部の学生がそれぞれの専門性を活かして、患者の治療方針を策定し、実際の患者や家族への説明をシミュレーションするというプログラムです。各学部の学生は、臨床実習を終えて最終学年となっており、知識や経験面など、それぞれが高度な領域に達しつつある段階であり、毎年、有意義なプログラムとなっています。将来的に彼らは、臨床の場に立つことになり、中には実際にチーム医療として患者や家族に対応して行く場面もあるかと思っています。これに関しても、本年度はグループワークなどができず、内容を大幅に変更

しての実施となりました。来年度はオンラインを含めて、実施する方法を模索しているところです。



図4 4年生のグループワーク（左）および6年生の発表会（右）、いずれも令和元年度

また、低学年の体験型学習のオーガナイザーを務めています。1年生の早期体験学習では、グループワークを行いながら、附属病院、調剤薬局、介護施設、ドクターヘリ、7テスラMRI、研究室などの見学、更に調剤や体験学習を行っています(図5)。このプログラムでは、学内外の多くの先生方にご協力を頂いております。学内では、学部内の全教員の協力を頂き、心肺蘇生では救命救急に関わる先生方、附属病院では薬剤部はもとより、各診療科担当者にご指導頂いております。学外で本誌を読まれている調剤薬局の先生方に見学の機会を設けて頂いております。また、介護施設の見学では、ケアセンター南昌の担当者の協力を頂いております。これらを通して、1年次より薬剤師の役割や薬学を学ぶことの意義と自覚を考えさせ、各自の成長を促しています。



図5 早期体験学習での調剤体験（左）および心肺蘇生法講習（右）

更に、2年次の早期臨床体験の一部として、東日本大震災における沿岸地区の被害や復興の現状を把握し、災害時の薬剤師の役割と考える試みを行っています(図6)。この際には、学生は3カ所（大船渡と陸前高田、大槌と釜石、宮古と田老）に分かれて現地を訪れ、薬剤師や行政の担当者から直接話を聞くと共に各地の震災の跡や復興の現

状を見学しています。これらの体験型学習には、薬学部および学内の多くの教員や医療施設、薬剤師会、行政職員の協力をいただいております。特に、岩手県薬剤師会の熊谷明知先生、みなとや薬局の湊谷寿邦先生、つくし薬局の宮澤倫子先生、気仙中央薬局の金野良則先生には、沿岸各地区での担当をお願いし、大変お世話になっております。残念ながら、本年度は、このプログラムの実施時期が5月中旬であったため、新型コロナウイルス感染症の感染防御から沿岸地区でのフィールドワークは実施出来ませんでした。来年度以降、また実施出来ることを願っております。この科目も本学の独自性のある科目として、今後も深化させて行きたいと思っています。



図6 早期臨床体験での大槌町のフィールドワーク（令和元年度）

現在、当分野は、教員1名、6年生4名、5年生4名、4年生2名が在籍しています、今後も明るく楽しい部署でありたいと思っています。



会務報告



月	日	曜日	行事・用務等	場 所	参加者
12	2	水	日薬連 総務会	日薬連盟会議室	会長
	8	火	日薬連 スケジュール委員会	日薬連盟会議室	会長
	9	水	日薬連 常任総務会	日薬連盟会議室	会長
	10	木	日薬連 第1回全国薬剤師ウェブフォーラム（プレフォーラム）	（W e b）	八巻
	12	土	日薬連 東北組織強化担当者会議	福島テルサ	会長、八巻
			日薬連 東北ブロック協議会	福島テルサ	会長ほか
	13	日	健康サポートのための多職種連携研修会【A研修】	岩手県薬剤師会館	
			日薬連 第1回全国薬剤師ウェブフォーラム（本フォーラム）	（W e b）	八巻
	14	月	予算編成会議	岩手県薬剤師会館	
	17	木	第6回常務理事会	岩手県薬剤師会館	
	18	金	創立110周年記念誌編集委員会	岩手県薬剤師会館	
	22	火	日薬連 スケジュール委員会	日薬連盟会議室	会長
			令和2年度岩手県アレルギー疾患医療連絡協議会	岩手県庁	嶋
	23	水	日薬連 常任総務会	日薬連盟会議室	会長
			立憲民主党岩手県連との懇談	岩手県薬剤師会館	熊谷
	24	木	薬剤師研修協議会連絡会	（W e b）	熊谷ほか
	25	金	第3回検査センター財団法人化検討委員会	岩手県薬剤師会館	
	29	火	会館閉館（～1/3）		
1	7	木	医療保険委員会	岩手県薬剤師会館	
	13	水	都道府県会長協議会	日本薬剤師会	会長
			日薬連 スケジュール委員会	日薬連盟会議室	会長
	14	木	日薬連 常任総務会	日薬連盟会議室	会長
	15	金	令和2年度岩手県献血推進協議会	エスポワールいわて	金澤
	16	土	第7回理事会・第5回地域薬剤師会会長協議会	岩手県薬剤師会館	
	24	日	令和2年度薬局実務実習受入に関する東北地区ブロック会議	（W e b）	
	26	火	日薬連 スケジュール委員会	日薬連盟会議室	会長
			日薬連 常任総務会	日薬連盟会議室	会長
	27	水	岩手県病院薬剤師会および岩手県薬剤師会合同医療安全研修会	（W e b）	
	28	木	いきいき岩手支援財団 令和2年度岩手県地域包括ケア研修会（多職種連携）	アイーナ	平山
			北日本医療福祉専門学校 教育課程編成委員会	北日本カレッジ	畑澤（昌）



本年の受賞校は下記のとおり決定いたしました。受賞校各校において学校環境衛生に携わる各位に対し敬意を表しますとともに、公務ご多忙のところ推薦書類の作成等の労をお取りいただいた関係各位に感謝申し上げます。

尚、本表彰の表彰式は例年、岩手県学校保健会が主催する岩手県学校健康教育研究大会において行われていましたが、本年は新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため同大会が中止されたため、表彰状及び副賞は当該教育委員会に送付し伝達授与をしていただくこととなりましたことを申し添えます。

小学校の部

表彰区分	学校名	学校長	学校薬剤師
優良校	盛岡市立青山小学校	佐々木 満	畠山 紘一
優良校	盛岡市立繫小学校	小山田 吉光	四倉 雄二

中学校の部

表彰区分	学校名	学校長	学校薬剤師
優良校	盛岡市立玉山中学校	齋藤 斉	松本 友理

令和2年度岩手県学校環境衛生優良校選定の講評

一般社団法人岩手県薬剤師会学校薬剤師部会
部長 畑澤 昌美

本年度は、新型コロナウイルス感染防止対策に追われ、学校行事の中止や形式の変更など様々な場面での対応に追われる多忙の中、小学校の部に2校、中学校の部には1校のご推薦をいただき、小学校中学校合わせて3校での審査となりました。応募されたいずれの学校も環境衛生定期検査をはじめ学校環境衛生管理全般にわたって熱心に取り組まれ、各学校独自の学校環境衛生活動がなされている様子うかがわれました。

審査につきましては、6名の審査委員が17項目について、5段階評価で採点をしました。

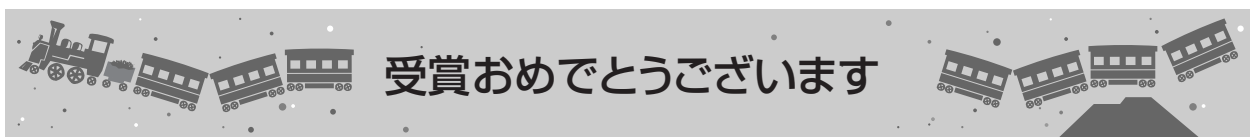
今年度も応募された学校はいずれも活動が充実していましたが、残念ながら、小学校の部、中学校の部とも最優秀校の選定はありませんでした。優良校として小学校の部では盛岡市教育委員会推薦の盛岡市立青山小学校、盛岡市立繫小学校、中学校の部では、盛岡市立玉山中学校を選出しました。応募書類を拝見した結果、いずれの学校もしっかりとした環境衛生活動が行われている様子うかがわれ、完璧ではありませんが定期点検・日常点検等報告書や執務記録などについての書類も添付されていました。また、学校保健活動においては、学校保健委員会がその活動の中心となりますが、各校においては委員会を開催する中で、学校薬剤師をはじめ学校医、学校歯科医が学校環境衛生活動、薬物乱用防止啓発活動、生活習慣病、食育教育、性教育、歯科検診・予防と学校保健の向上に対する熱意うかがわれました。また、学校保健委員会の構成委員として、多くの学校では専門委員や学校代表委員の他にPTA代表委員の参加があり、学校教育、家庭、地域との連携による快適な環境作りなど積極的な学校経営に対する期待の大きさが感じられました。

学校保健安全法で「学校環境衛生基準」が決められ環境衛生検査全項目実施と評価が義務化されており、学校長にその対応と責任が課せられることとなっています。教室の環境に係る検査の実施面からは、「換気及び保温」の検査項目として「ダニ又はダニアレルゲン」、「ホルムアルデヒド」も

定期的な検査が必要です。応募各学校では教室等の空気検査について最低年1回は確実に検査されていましたし、ダニまたはダニアレルゲンについても検査が実施されていました。特に空気検査ではロガーを用いて詳しい分析を行っている学校もありました。本県は全般に学校が立地的に静かな環境な場所にあるためか、例年と同様に「騒音」については大都会とは違い他の項目に比べ認識が薄い様に感じられました。「飲料水等の水質及び施設・設備」、「水泳プール」についての検査も各学校で実施されていました。その他「学校の清潔、ネズミ、衛生害虫及び教室の備品」、「日常における環境衛生」についても、今回の応募校は意識的に活動している様子うかがえました。

医薬品がインターネット販売で購入できることとなり、それに伴い、セルフメディケーション用医薬品が専門家の説明がないまま安易に購入できるものになりました。したがって、「くすりの正しい使い方」に関して積極的に学習していく必要があると思います。新学習指導要領では、中学校から薬の取り扱いや正しい使い方についての項目が盛り込まれました。さらに、これまでもさまざまな工夫をこらして実施しておりました薬物乱用防止啓発講座についても、継続して取り組む課題であります。今回は応募の学校では薬物乱用防止講座や「くすりの正しい使い方」講座の実施が報告されていましたが、今後とも学校薬剤師と相談、連携して講座の全学校の実施が望まれます。

今年度は「学校における新型コロナウイルス感染症に関する衛生管理マニュアル」の改訂があり、本県の地域感染レベルに該当した対策が実施されております。今回の推薦、ご応募を基にして、今後も学校と学校薬剤師との連携を密にし、学校環境衛生の確立に努めていただきたいと存じます。当方としましても応募校の増加への検討をさらに行う予定でございますので、ご意見をいただければ幸いです。最後に、応募に係われました関係各位に感謝申し上げます。ありがとうございました。



文部科学大臣表彰（学校保健及び学校安全表彰）

表彰日・令和2年10月13日



盛岡薬剤師会
宮手 義和 先生

岩手県教育表彰

表彰日・令和2年10月28日



一関薬剤師会
伊藤 和恵 先生

会
務

岩手県学校保健功労者表彰

表彰日・令和2年12月1日



花巻市薬剤師会
八重樫浩子 先生



二戸薬剤師会
川村 久代 先生



理事会報告



第6回常務理事会 令和2年12月17日（19：00～21：00） 岩手県薬剤師会館		
報 告 事 項	1	会務報告と今後の予定について
	2	自由民主党岩手県支部への要望について
	3	令和2年度糖尿病性腎症重症化予防対策事業について
	4	医薬品販売制度における法令遵守に向けた都道府県業務主管課との連携した取り組みのお願いについて
	5	県病・病薬合同地域連携ワーキンググループについて
	6	その他
協 議 事 項	1	令和2年度岩手県学校環境衛生優良校表彰について
	2	令和3年度事業計画及び予算案について
		・事業計画について
		・予算案について
	3	令和3年度の会費額について
	4	理事及び監事の報酬等の総額について
	5	一般社団法人岩手県薬剤師会代議員選挙管理委員会委員の委嘱について
	6	岩手県薬剤師会 代議員選挙について
	7	第72期臨時総会について
	8	保険募集業務について
	9	市町村単独医療費助成事業事務交付金について
	10	Web研修会の開催手続きについて
	11	処方せん取り扱い状況調査について
	12	HP及びFAX一斉送信依頼について
第7回理事会・第5回地域薬剤師会会長協議会 令和3年1月16日（14：30～16：00） 岩手県薬剤師会館		
報 告 事 項	1	会務報告と今後の予定について
	2	第3回都道府県会長協議会について
	3	自由民主党及び立憲民主党への要望について
	4	令和2年度糖尿病性腎症重症化予防対策事業について
	5	医薬品販売制度における法令遵守に向けた都道府県業務主管課との連携した取り組みのお願いについて
	6	検査センター財団法人化検討委員会から
	7	令和2年度岩手県学校環境衛生優良校表彰について
	8	県病・病薬合同地域連携ワーキンググループについて
	9	その他
協 議 事 項	1	検査センター財団法人化検討委員会の答申について
	2	令和3年度事業計画及び予算案について
	3	令和3年度の会費額について
	4	理事及び監事の報酬等の総額について
	5	一般社団法人岩手県薬剤師会代議員選挙管理委員会委員の委嘱について
	6	岩手県薬剤師会 代議員選挙について
	7	第72期臨時総会について
	8	保険募集業務について
	9	その他
地域薬剤師会 会長協議会	1	令和2年度の県薬事業について
		・自殺対策事業及び認知症対応力向上研修について
	2	岩手県薬剤師会賞の推薦について
	3	意見・情報交換
	4	その他

代議員選挙告示

令和3年2月19日

一般社団法人 岩手県薬剤師会代議員選挙のお知らせ

岩手県薬剤師会 会長 畑澤 博巳

本会は、令和3・4年度岩手県薬剤師会代議員を選出するため、一般社団法人岩手県薬剤師会定款及び一般社団法人岩手県薬剤師会代議員選挙規程に即して、代議員選挙を下記のとおり執り行います。

記

1. 選挙期日	令和3年4月22日（木）
2. 代議員選出数	選挙区別・令和2年12月末日現在の正会員数に基づいて決定（選挙区別の代議員数は別表の通り）
3. 代議員の任期	開票日の翌日（令和3年4月26日）から令和5年4月に実施される代議員選挙終了の時
4. 選挙人	令和3年2月19日現在（選挙期日の62日前の）の正会員
5. 被選挙人	令和3年3月23日（選挙期日の30日前）において在籍する正会員
6. 立候補の届出	①立候補者は、所定の立候補届（兼 経歴書）を岩手県薬剤師会に提出する。 ②立候補届（兼 経歴書）は、本会ホームページ（会員向け情報）からダウンロード、または岩手県薬剤師会事務局に請求する。
7. 届出期間	令和3年2月19日から3月23日（必着）
8. 選挙の方法	①郵便投票もしくは岩手県薬剤師会設置の投票箱への直接持参投票 ②投票期間 令和3年4月9日から4月22日まで（選挙期日の消印有効）
9. 開票	令和3年4月25日、選挙管理委員会の指揮監督のもと、開票立会人が立会い、開票管理人が開票事務を行うことが出来ることとする。
10. 当選者の決定及び告示	開票結果に基づき、選挙区別の当選者を決定し、地域薬剤師会の代表者と立候補者に書面により通知する。同時に、岩手県薬剤師会ホームページ及び直近の県薬誌に掲載し、報告する。

選挙区別、代議員選出数

（令和2年12月末日現在の正会員数に基づく代議員の数）

盛岡	36
花巻	8
北上	6
奥州	8
一関	9
気仙	4
釜石	4
宮古	4
久慈	3
二戸	4

まもなく申請期間が終了します！医療機関、薬局等感染拡大防止対策支援事業

岩手県では、新型コロナウイルス感染症の院内等での感染拡大を防ぐための取組を行う病院、診療所、薬局、訪問看護ステーション、助産所に対して、感染拡大防止対策や診療体制確保などに要する費用を補助する標記事業を実施しておりますが、**申請期間がまもなく終了します（令和3年2月28日まで）。**

申請を希望される薬局におかれましては、岩手県公式ホームページ内の該当ページをご覧ください、ご対応いただきますようお願い申し上げます。

<https://www.pref.iwate.jp/kurashikankyou/iryou/seido/1031521.html>

※ 本事業の申請先・問合せ先は当会ではありませんので、ご注意ください。

【事業名】医療機関、薬局等感染拡大防止対策支援事業

【補助上限額】薬局：70万円

【補助対象機関】新型コロナウイルス感染症の院内等での感染拡大を防ぐための取組を行う病院、診療所、薬局、訪問看護ステーション、助産所。（注：保険薬局でない薬局は対象外です。）

【補助対象経費】（1）感染拡大防止対策に要する費用

（2）院内等での感染拡大を防ぎながら地域で求められる医療を提供するための診療体制確保等に要する費用（「従前から勤務している者及び通常の医療の提供を行う者に係る人件費」は対象外）

○対象経費について

（抜粋 新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業に関するQ&A 第10版 令和2年12月22日厚生労働省事務連絡）

問10 質問1において、医療機関・薬局等における感染拡大防止等を支援するための補助金について、「『従前から勤務している者及び通常の医療の提供を行う者に係る人件費』を除き、感染拡大防止対策に要する費用に限られず、院内等での感染拡大を防ぎながら地域で求められる医療を提供するための診療体制確保等に要する費用について、幅広く対象となる」旨が記載されていますが、例えば、以下のような経費も対象となり得るということでしょうか。

（例）・日常業務に要する消耗品費（固定資産に計上しないもの）

- ・日常診療に要する材料費（衛生材料、消毒薬など）※ 直接診療報酬等を請求できるもの以外
- ・換気のための軽微な改修（修繕費となるもの）
- ・水道光熱費、燃料費、電話料、インターネット接続等の通信費
- ・休業補償保険等の保険料
- ・受付事務や清掃の人材派遣料で従前からの契約に係るもの
- ・受付事務や清掃の外部委託費で従前からの契約に係るもの
- ・日常診療に要する検査外注費 ※ 直接診療報酬等を請求できるもの以外
- ・既存の施設・設備に係る保守・メンテナンス料
- ・既存の診療スペースに係る家賃
- ・既存の医療機器・事務機器のリース料

答 ○本事業は、感染防止対策に取り組む保険医療機関等において、院内等での感染拡大を防ぎながら、地域で求められる医療を提供することができるよう、感染防止対策等の支援を行うことを目的としています。

○こうした補助金の目的に合致するものは、感染拡大防止対策に要する費用そのものととどまらず、院内等での感染拡大を防ぎながら地域で求められる医療を提供するための診療体制確保等に要する費用について、幅広く対象となり、例示された経費も対象となり得ます。

※従前から勤務している者及び通常の医療の提供を行う者にかかる人件費は対象になりません。

【申請方法】岩手県国民健康保険団体連合会の「オンライン請求システム」（毎月の診療報酬請求に使用しているシステム）から申請してください。

岩手県国民健康保険団体連合会のHP <https://www.iwate-kokuho.or.jp/>

【申請期間】令和2年7月28日から令和3年2月28日までのうち毎月15日から月末までです。

【問合せ先】岩手県新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業事務局

電話：019-606-8041（受付時間9時～17時）※ 土日祝除く



会福祉協議会を通じてお渡ししています。また、児童養護施設・子ども食堂や子どもの学習支援団体等、災害発生時など無償の食品提供を行っております。緊急支援の要請は年間約 1000 件にもなります。さまざまな事情で困りごとを抱え生活をしている方々へ、早期の問題解決ができるように無償の食料支援を行っております。生活にお困りの方や未来ある子どもたちが笑顔で希望をもって暮らしていけるように、これからも無償の食料支援を通じて貧困問題の解決と地域全体で支援できる地域づくりを目指していきます。』

私がこの活動を知ったのは、近所の公民館に行った際にフードポストを見かけたことがきっかけです。こんな活動があるんだなぁと思い、自宅で眠っていた食品を寄付しました。その後、なかなか公民館へ行くことがなく寄付することなく過ごしていました。もっとフードポストが身近にあったら気軽に寄付できるのになぁと思っていたところ、一般企業でもフードポストを設置していることを知り、薬局にフードポストを設置できないだろうかと連絡してみました。私は、薬局がフードポストの設置場所として適していると思った理由が二つあります。一つ目は数が多いことです。薬局の数はコンビニの数より多いとよく言われますが、数多くの薬局がもしフードポストを設置したら多くの寄付が集まるのではないだろうかと考えました。二つ目は老若男女問わず多くの方がいらっしゃることです。どんなに良い活動だとしても知らなければ支援が集まりません。薬局には多くの方がいらっしゃるので活動を知る機会も増えると考えました。

私たちは 2020 年 10 月よりフードポストを設置しました。はじめはなかなか集まらない状況で、社内からの寄付だけでした。その後、地域の回覧板で周知していただけたことで、少しずつ地域の方から食品が集まり始めています。まだまだスタートしたばかりではありますが、コツコツと継続していこうと考えています。会員の皆様には少しでも興味を持って食料支援をしていただきたいと思いますし、これを機にフードポストを設置する薬局が増えたら嬉しく思います。



レジ袋有料化をきっかけに地球環境問題について考えてみませんか？

委員長 村井 利昭

経済産業省の新たな取り組みとして2020年7月1日より、全国的にレジ袋の有料化が始まり、皆さんの勤務先においても対応いただいていることと存じます。

レジ袋有料化については、2019年5月に国が制定した「プラスチック資源循環戦略」の中で、3Rの一つであるリデュース（使わないこと）に重点をおき、その取り組みの一つとして決定されたことによります。

プラスチックの海洋ゴミが、環境に大きな被害を与えていることはご承知の通りですが、環境省の調査では、2050年にはプラスチックゴミの量が魚の総量を超えると予想しています。また、それらのプラスチックゴミを食べた魚を食べる機会が増えることで、最終的に人体への影響も示唆されています。このことは、一時期、多くのマスコミが取り上げていましたが、「レジ袋有料化」の浸透に伴い、前述の「制度化の原因となった理由」に関する報道を目にすることが少なくなりました。

このような状況を踏まえ、当委員会では、地域住民や来局者向けの広報について検討することとしました。検討に当たって、岩手県の実情について、ホームページで調べると様々な取り組みを行っていることがわかりました。さらに担当部署に聞いてみると、それらの取り組みが十分に周知されているとはいえない、ということもわかりました。

そこで、岩手県が行っている様々な取り組みを会員や県民に周知することは、県民の理解につながる活動であると考え、当会HPで紹介することとしましたので、お知らせいたします。

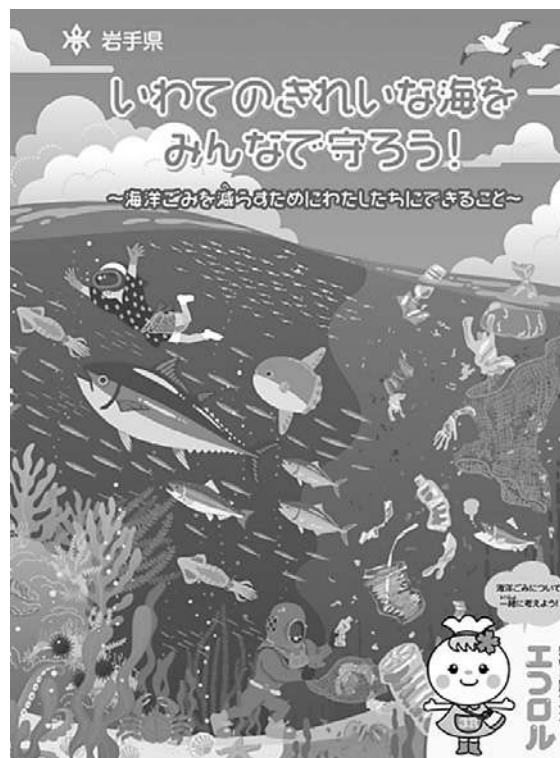
【県薬HPに掲載している内容】

1. 岩手県の主な取り組みの概要を紹介

- ・循環型社会の形成（ごみ減量・3R）の推進
- ・岩手県 3R 推進キャラクター「エコロル」
- ・「いわて三ツ星 eco マナーアクション」の実施
- ・「いわてごみゼロ・3R 推進ポスターコンクール」
- ※ 令和2年度のテーマは、「3R でごみを減らそう！」です。
- ※ 「もったいない・いわて 3R 運動」の普及啓発の一環として、毎年度県内の小中学生からごみの減量化やリサイクルなど3Rに関するポスターを募集していますので、学校薬剤師におかれましては、担

当校で当該コンクールを紹介してください。

- ・海洋ごみ対策啓発用のパンフレットの作成



- ・「クリーンいわて運動」の実施
- ・エコショップいわて認定制度

2. 国の取り組みについて、URL を掲載

私たちが暮らす岩手県は、素晴らしい環境と資源に恵まれた地域です。

そして、この素晴らしい環境や資源を未来へ引き継ぐことは、私たちの大切な使命ともいえます。

今、わが国は、プラスチックによる海洋汚染問題、アジア諸国の禁輸措置に伴う廃プラスチックの国内における処理、日々大量に発生している食品ロスの問題など、さまざまな環境問題に直面しています。こうした環境問題について現状を見過ごすことなく、行政・企業・団体・県民が、課題を共有し、自然環境の保全及び廃棄物の削減を目指して行動することが大切です。

国や岩手県においても、様々な取り組みが行われていますので、会員個々の積極的な参画のみならず、当該取り組みに関する県民への周知についてもご協力賜りますようお願い申し上げます。

在宅訪問初体験記 「在宅訪問 はじめの一步」

委員 福盛田 新

北上市のかすみそう薬局にて勤務しております福盛田と申します。在宅の話題としては緩和や看取りのエピソードが耳目を集めるのですが、あえて私の「はじめの一步」、在宅業務を通じて新人の私が経験した「気づき」をいくつかご紹介したいと思います。

介護保険元年 2000 年の 2 年前、1998 年に遡ります。私は仙台市内の調剤薬局で働き始めました。その処方発行元の医師は地域で往診をしていらっしゃいました。木曜日午後には医師が往診、土曜日午後には薬局が在宅訪問の形です。最初は上司と一緒に顔合わせから。今とは時代背景が異なります。仙台にも調剤薬局は多くありましたが認知度は低く、「サービス」に敏感な仙台の方々からは急に増えた調剤薬局に早くも懐疑的な視線をいただいていた気もします。在宅では介護保険は始まっておらず、家族以外に介護現場を見せたくないという意識も高かったように思います。そんな中での訪問のハードルは高いものでした。玄関から先には上がれないお宅もあり、薬をお届けするだけのお宅もありました。

しかし、そちらのご家族も風邪になればクリニックを受診して薬局にいらっしゃいます。国試を通ったばかりの私は、知識を総動員して投薬に励んでおりました。副作用相互作用には触れない風潮の中、注意喚起と照会に勤しむ日々です。その内にこの薬剤師はがんばっていると見ていただけたのか、玄関から先に上げていただけるようになり、質問にお答えいただけるようになることが増えてきました。地域の方に目をかけていただくようになるのに 1 年以上はかかりました。いざお邪魔しても新人の私は話の切り上げが上手ではなく、お夕飯を御馳走になってみたり、相撲中継を最後までお付き合いましたり、孫代わりのようになってしまったこともありましたが、地域密着店舗は普段の対応が大事と学びました。

とはいえ在宅患者が全く問題ないわけはありません。経管も嚥下困難の方もいました。チューブに顆粒が詰まれば、乳鉢で処理したり錠剤の粉碎に変えてみたり、溶かすのをお願いしたり…。今ではあたりまえのことも患者に合わせて試行錯誤して乗り越えていました。

そのような日々の中、隣の医師に「在宅の会議と一緒に行くぞ」と声をかけて頂きました。現在も仙台市で続いている、在宅ケア連絡会でした。

当時は多職種が現場での問題点を出し合い相互の知恵を絞って解決する症例検討会を開いていました。その座長をしていらしたのがなんと薬剤師の方だったのです。お名前は失念してしまったのですが、中心メンバーとして活躍していらっしゃいました。薬剤師が中心にいることは新人の私でも驚きでした。ご挨拶した時に失礼ながらその気持ちをお伝えしたら「医師と話せて介護職とも話せてという立ち位置は貴重で、薬剤師は必要とされている。皆で力合わせなきゃ。」との返答に目から鱗でした。今でもサービス担当者会議に出席する時はこの心がけで臨んでいます。

症例検討では確かに薬剤師の力で解決できることがありました。保険適応薬で患者の状態を推察しながら体調の注意・OTC・介護用品・雑貨を提案するのは薬剤師の重要な役割だったのです。ホームセンターにあるようなものまで何が使えるのかわかりませんので普段から業務目線は大事です。

隣の医師からは薬のことで度々電話がかかってきました。添付文書のデータだけではなく、薬理や動態に話題が及ぶこともあり緊張をしたものです。医院のミーティングで薬に関する話題を提供する役割を仰せつかったこともありました。今にして思えば大変博識な先生でしたし新人に聞いてくる必要もなかったはずですが、一資格者として、チームの一員として自分の職能・役割に気付く様に扱っていただいていたのだと思います。在宅ケア連絡会の同行も介護現場で薬剤師の職能が必要であることの気づきとなりました。そのような先生からの心遣いをいただき患者・他職種との関わりということでは貴重な経験を積むことができたと思います。

すでに地域・職種間の連携は盛んですが、実際には介護が中心の在宅現場において医療にアクセスできる薬剤師の職能は貴重です。介護・看護とは違う私達の能力は在宅現場で必要とされています。外来に自身の存在価値を感じられない方、薬の効果の検証・提案等、患者の「その先」をしっかりとモニターしたい方には在宅業務がおすすめです！

最後にこの場をお借りして、未熟な私に様々な経験やお導きを与えてくださった会川クリニック内科呼吸器科院長、会川尚志先生に心より御礼を申し上げます。

医薬品販売制度における法令を遵守した業務遂行のお願い

委員長 村井 利昭

「医薬品販売制度実態把握調査」は、消費者が薬局や店舗販売業において購入可能な医薬品の販売実態を、一般消費者からの目線で調査することにより、医薬品販売の適正化を図ることを目的として、一般消費者である調査員が、全国の薬局・店舗販売業者の店舗を訪問し、医薬品の店舗での販売状況等に関する調査を毎年実施しています。

先般、令和元年度医薬品販売制度実態把握調査（調査期間：令和元年11月～令和2年2月）の結果が公表され、特に、「第1類医薬品における『文書を用いて情報提供があった』は68.8%（前年70.6%）と前々年から引き続きの悪化」、「濫用等のおそれのある医薬品を複数購入したときの対応が『適切であった』は69.4%（52.0%）と前年から改善するも、約3割では未だ遵守されていない」が確認されました。

（参考）令和元年度医薬品販売制度実態把握調査における岩手県内薬局の不適項目

- ・ 「名札で区別できない」人がいる施設があった。
- ・ リスク区分の定義・解説等の説明掲示について、「確認できたが見えにくかった」または、「確認できなかった」施設があった。
- ・ 情報提供・相談に関する説明掲示について、「確認できたが見えにくかった」または、「確認できなかった」施設があった。
- ・ 第1類医薬品の文書を用いた説明について、「口頭説明のみ」または、「説明なし」の施設があった。
- ・ 第1類医薬品の説明理解の確認をしていない施設があった。

そこで、日本薬剤師会から、「会員の従事する薬局・店舗が医薬品販売制度における法令を遵守していることを確認する目的で、貴会傘下の会員の従事する薬局・店舗において自己点検を実施していただきたい」旨の要請があり、当会では、その要請を受けて、会員薬局に自己点検の実施をお願いしたところです（お忙しい中、ご協力を賜り感謝申し上げます）。

さて、厚生労働省では、令和元年度医薬品販売制度実態把握調査結果を受けて、各都道府県に対し、「不遵守の項目が確認された薬局等については、都道府県でも年内に個別に確認し、監視指導

を実施する」ことが通知され、各都道府県では、その対応結果を厚生労働省に報告することとされております。

このことについて、岩手県保健福祉部健康国保業務担当から、会員薬局に対し、周知いただきました事項ということで下記の要請がありました。

当該調査結果を踏まえた岩手県からのお願い

- ・ 患者から、容易に専門家の区別ができるようにしていただきたい。
- ・ 局内に掲示すべき事項が掲示されていない、掲示されていても容易に閲覧できない（カウンター内部に小さい紙で貼ってある等）、情報が古い、等を見かけることがあるので、情報更新も含めて適切に管理していただきたい。
- ・ 要指導医薬品、第1類医薬品の販売時に必要な確認等を確実に実施したうえで、記録を残していただきたい。
- ・ 濫用のおそれのある医薬品の販売個数制限の順守状況が全国的にも低水準であるため、引き続き適切な対応を取っていただきたい。

そもそも、「法令を遵守できない」ということは、「法令違反」ということです。そして、国民の安全・安心な医薬品の使用を貶め、医薬品へのアクセスを阻害し、医薬品の安定供給に関して危機的な状況を招く可能性があり、薬を取り扱う専門職である薬剤師の存在意義を危うくし、要指導医薬品や第1類医薬品等の販売だけではなく、処方箋に基づく調剤の信頼性にまで影響を及ぼしかねません。

国民の安全・安心な医薬品の使用のためには、医薬品販売制度に則り、専門家としての薬剤師の関与と適切な提供体制が不可欠であることはご承知の通りです。

会員の皆様におかれましては、常に医薬品販売制度対応状況について確認し、薬剤師法その他関連法令等を遵守した業務を遂行いただきますようお願い申し上げます。



部会の動き



病院・診療所勤務薬剤師部会から

部会長 佐藤 裕司

令和2年度病院・診療所勤務薬剤師部会長を仰せつかりました「公益財団法人総合花巻病院」佐藤裕司です。

今回、「イーハトーブの部会報告」への投稿にあたり、今年度の委員と令和2年10月28日（水）に行われた病院・診療所勤務薬剤師部会の会議内容についてご紹介致します。

【構成委員】は、下記の8名です。

工藤 琢身：県立中央病院薬剤部長
三浦 清彦：県立中部病院薬剤科長
勝馬田 康昭：県立一戸病院薬剤科長
佐藤 文彦：岩手医科大学附属病院副薬剤部長
千田 敬：昭和病院薬剤部副部長
佐々木 栄一：盛岡赤十字病院薬剤部課長
高橋 典哉：県立中央病院薬剤部主査
佐藤 裕司：総合花巻病院薬局長

まずは本部会の活動方針は、これまで歴代の部会長が築いてこられました実績と意向を継承しました、現在の病院薬剤師に求められる業務の多様化や将来の方向性を考慮し、柔軟に対応できる内容とさせて頂きました。

【活動方針】

1. 患者に安全で有効な薬物治療を提供するため、病院薬剤師業務の充実及び**病診薬（薬業）連携を推進する。**
2. 入院患者持参薬の薬学的管理、ポリファーマシーへの取組み、退院時服薬情報提供に**関する連携及び各機関病院と地域薬剤師会との連携強化**を行っていく。

本部会では、活動方針に基づき下記の具体的な活動計画を定めることとしました。

【事業計画に基づく具体的な活動計画を策定】

1. 薬業連携による情報共有の促進

当会在宅医療推進委員会での薬業連携に関するアンケート調査の結果を踏まえ、各地域薬剤師会と機関病院との連携の実態から、病院一開局薬局

双方向の情報共有の仕組みを構築するため、その必要性和統一化に向けて単年度ではなく中長期的な計画で取り組むこととしました。

取り組む連携の項目等は以下のとおりです。

（実践事項・課題）

- ・退院時服薬情報提供に関する連携（薬剤管理サマリー）
 - ・ポリファーマシー対策について
 - ・疑義照会簡素化のためのプロトコール：服薬情報提供書（トレーシングレポート）等を含む薬業連携全体について
2. ICT化推進に関する取り組み
 - ・電子お薬手帳・QRコード印字の普及の推進
 - ➡病院・開局薬局の実態調査が必要
 - ➡電子お薬手帳・QRコードの方式の統一

【薬業連携推進WG（仮称）】

これら事業を実践するために当部会のみならず、岩手県薬剤師会：在宅医療推進委員会及び薬局ビジョン推進委員会と岩手県病院薬剤師会：中小病診委員会及び薬剤委員会からそれぞれワーキンググループ（WG）のメンバーを選出頂き協議することとした。

メンバーは、下記の通りです。

岩手県病院薬剤師会（委員会名・氏名・勤務先）

薬剤委員会推薦

佐々木 栄一 盛岡赤十字病院

佐藤 哲治 岩手医科大学附属病院

総務委員会

佐藤 文彦 岩手医科大学附属病院

岩手県薬剤師会（委員会名・氏名・勤務先）

病院診療所勤務薬剤師部会

佐藤 裕司 総合花巻病院

高橋 典哉 岩手県立中央病院

高橋 秀和 岩手県立中部病院

在宅医療推進委員会

中田 義仁 中田薬局小佐野店

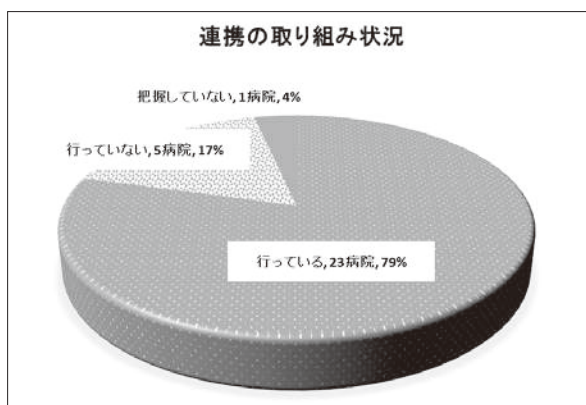
遠山 明宏 リード薬局

伊藤 貴文 ファースト調剤薬局
薬局ビジョン推進委員会
村井 利昭 (株)村源
金野 良則 気仙中央薬局
野館 敬直 ポプラ薬局

【今後の予定】

年度内に第1回目のWGを開催し、在宅医療推進委員会による各地域薬剤師会の薬業連携アンケート調査と、現在、県病薬の中小病診委員会で行っているアンケート調査をもとに、調剤薬局薬剤師からの目線と病院薬剤師からの目線と現状を把握することから始めたいと思っています。

病院のアンケート調査は、現在集計途中ではありますが、県内61病院のうち31病院から集まっています。31病院中何らかの「薬業連携」を行っている病院は、23病院で79%という結果となっています。(図1)

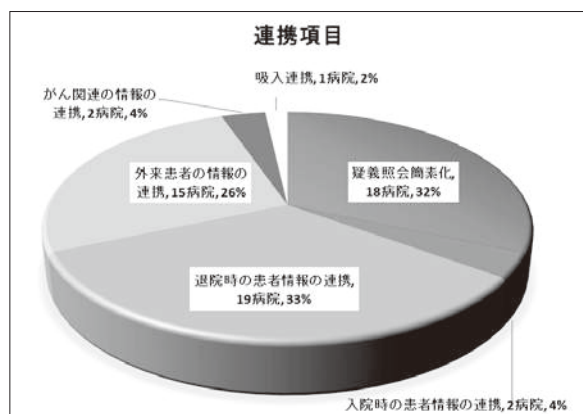


(図1：現在の薬業連携の取り組み状況について)

また、「連携の項目」については、在宅医療推進委員会と同様の項目とした結果

1. 疑義照会簡素化（プロトコル）：18病院（32%）
2. 入院時の患者情報の連携：2病院（4%）
3. 退院時の患者情報の連携：19病院（33%）
4. 外来患者の情報の連携：15病院（26%）

また、最近の診療報酬改定で追加になった「がん関連」「吸入指導関連」の連携を行っている病院がそれぞれ2病院（4%）と1病院（2%）となっています。(図2)



(図2：薬業連携の具体的項目について)

アンケート調査には、その他「薬業連携」が進まない課題や今後の取り組みについてご回答頂いております。今回の地域薬剤師会と病院との「薬業連携」の実態調査において、調剤薬局薬剤師と病院薬剤師の共通な理解として、連携における書類が各病院間、各地域薬剤師会でも異なるため煩雑に感じているとのことでした。できれば「統一化」が出来ればとの意見が多くありました。

先日の薬事日報の一面に、「共通プロトコル加速」という記事が掲載されています。(図3)他県でも同じような問題に直面していることに「ホッと」した思いと、改めて「統一化」に向けた取り組みの重要性を感じております。

今後開かれる「地域連携推進WG(仮称)」では、調剤薬局薬剤師—病院薬剤師の立場を超えて、「患者のための連携」を目指し、協議を行っていくことと思います。

皆さん方からの貴重なご意見とご協力をお願いします。



(図3：薬事日報 2021.1.13)



地域薬剤師会の動き



奥 州 薬 剤 師 会

会長 小野寺 豊

本年度の奥州薬剤師会の主な活動の様子を紹介させていただきます。

例年であれば総会から始まるのですが、奥州薬剤師会も御多分にもれず、いまだ感染の拡大が続いているコロナのため通常開催ができず、前年度の活動、決算などの案件を理事会で承認し、本来であれば会長、監事の改選期でありましたが、特例で現役員が暫定的に留任し、活動計画なども前年度のまま継続して活動することを決定し、会員に報告しました。

【奥州医師会との合同での研修会の開催】

今年度も薬剤師会単独の研修会と奥州医師会と合同での研修会を開催しましたがコロナ感染拡大のため4月、5月、6月、8月、9月に予定していた医師会と合同の研修会が中止となりました。

第1回 「気を付けたい高齢者の腰痛とロコモティブシンドローム」

第2回 「高齢者における心不全治療～心不全再入院とADL低下を防ぐために～」
オンライン講演会

第3回 「尿酸値のガイドライン」

第4回 「血友病治療の新展開～注射回数の減少が患者さんにもたらす未来～」

第5回 「心房細動の予防、早期発見、治療のためのストラテジー」

【令和2年度胆江地域医療安全対策研修会】

仲本光一奥州保健所長を講師として「災害テロ対策からコロナ対策まで-世界の経験から-」と題し講演頂いた。

例年であれば会場はZホールの中ホールで開催されていたが、今回はコロナ感染防止のためZホールの大ホールで開催された。

【病薬連携について】

患者様の吸入療法の質の向上のために適切な吸入が継続される様、各種デバイスの指導に関する情報共有が必要であるとの考えから立ち上げた奥州地域吸入療法研究会もコロナ感染拡大のため中止されました。

昨年度から今年度の吸入連携実績は次の通りです。

吸入指導の病薬連携実績

年齢	男	女	合計
10代	2	0	2
20代	0	0	0
30代	1	1	2
40代	3	2	5
50代	8	2	10
60代	19	11	30
70代	39	9	48
80代	17	8	25
90代	2	1	3

【奥州市禁煙応援事業】

今年度も奥州市禁煙応援事業「チャレンジ The 禁煙」へ協力しました。

協力薬局 22 店舗。

利用者の禁煙状況

利用者		3ヶ月目禁煙状況
年代	人数	
40～64歳	4人	2人
65歳以上	4人	2人
合計	8人	4人

【三師会としての活動】

毎年恒例の三師会懇談会。三師会と金ケ崎町との懇談会、三師会合同ゴルフコンペもコロナ感染拡大のため中止となりました。

【FAXコーナーについて】

FAX利用率の低下と昨今の人件費の高騰により、単月での運営の赤字が続いていたFAXコーナーを、予定通り令和2年3月をもって廃止しました。

【今後】

with コロナといわれるなか新たな活動方法を模索していかなければと考えています。



最近の話題



「岩手県薬剤師会認定ゲートキーパー」認定制度実施要領について

平成 26 年にスタートした「岩手県薬剤師会認定ゲートキーパー」認定制度について、実施要領を改訂し、令和 3 年 4 月から改訂した要領（次頁参照）で運用いたしますので、よろしくお願いします。

「岩手県薬剤師会認定ゲートキーパー」 認定制度実施要領の改訂のポイント

- 認定期間の変更
（現行）3 年 ⇒ （新）1 年
- 認定要件のひとつである研修の受講
（現行）認定期間（3 年間）に 2 回以上
（新）当該年度に 1 回以上
- 申請の機会
（現行）年 2 回 ⇒ （新）年 1 回

※ 現認定者については、個別にご案内させていただきます。

岩手県の自殺者数は、平成 15 年の 527 人をピークに、単年度の増減はあるものの長期的には減少傾向となっています。

しかしながら、人口 10 万人当たりの自殺者数（「自殺死亡率」と言うそうです）は、平成 10 年以降、常に全国上位（2～4 位）となっています。

令和元年度の統計結果では、岩手県の自殺者数は、250 人（前年比 3 人減：厚生労働省「人口動態統計」）、自殺死亡率は全国 2 位。

性別では、約 7 割が男性で、年代別では、男性は 40 歳～50 歳代の働き盛り世代と 80 歳以上の高齢者、女性は 80 歳以上を中心とした高齢者の自殺者が多くなっています（警察庁自殺統計）。

原因動機別では、男女とも、「健康問題」が最も多くなっています。男性は、仕事や生活に関する原因が多いことが特徴です。女性では、10 歳代を除く全ての年代において「健康問題」が多くなっています（警察庁自殺統計）。

地域別では、最も自殺死亡率が高いのが久慈保健所管内で、次いで、二戸保健所管内、一関保健所管内という順でした（厚生労働省「人口動態統計」）。

岩手県では、平成 31 年 4 月に策定した「岩手県自殺対策アクションプラン」（期間：2019 年度

～2023 年度）に基づき、包括的な自殺対策プログラムを各地域において実践するとともに、地域の特性を踏まえ、自殺の多い年代等を対象とした重点的な対策や相談支援体制の充実に官民一体となって取り組んでいるところです。

その重点施策のひとつである「県民一人ひとりの気づきと見守りを促す」という部分で、ゲートキーパーの活躍が期待されていることから、ゲートキーパーの人材養成・拡充が求められていますが、厚生労働省は、自殺に関する医療的な対策の観点から、薬の使われ方、向精神薬等の過量服薬の対策に着目しており、厚生労働省の自殺・うつ病等対策プロジェクトチームがまとめた「過量服薬への取り組み」では薬剤師が過量服薬のリスクの高い患者を早期に見つけ出し、適切な医療に結び付けるためのキーパーソン（ゲートキーパー）として重要な役割を担うとして、薬剤師の活用を挙げています。

患者背景を踏まえた服薬指導や治療・服薬に対する患者の理解促進、服薬状況の確認や適切な介入、服薬状況に関する処方医との連携等、薬剤師が当然行う業務をよりきめ細やかに行うことが、過量服薬等を未然に防ぎ、自殺への結びつきを予防することにつながります。

また、薬剤師は薬に関する専門的な知識を有したうえで、生活や心身のコンディションに接する職種であり、薬局は地域の健康情報拠点でもあることから、住民に対する気付きの促進と専門機関に繋ぐ役割も期待されています。

健康はひとりひとりが責任をもって、保持・増進を心がけることが大切です。健康を守っていくうえで、周りの人たちがみんなで見守ることがあります。それが、大切な人の健康 SOS に気づくこと。病気の早期発見、早期治療につながり、大切な人の健康を守ることになります。

そして、健康づくりは、一人ひとりの心がけと、家族や周囲の方々の声かけが大切です。来局者に合わせた声かけを行っていただき、必要に応じて、専門機関に繋ぐ、という意識で対応いただければと存じますので、引き続きよろしくお願いします。

「岩手県薬剤師会認定ゲートキーパー」認定制度実施要領

1. 目 的 自殺対策を担う人材としてゲートキーパー薬剤師を養成認定し、地域におけるゲートキーパーの役割を担い、自殺予防啓発の活動を行うことを目的とする。
2. 名 称 名称は、「岩手県薬剤師会認定ゲートキーパー」とする。
3. 認定要件 次の要件を満たす者を、岩手県薬剤師会会長が認定する。
 - ① 薬剤師免許証取得3年を経過していること。
 - ② 岩手県薬剤師会会員であること。
 - ③ 地域薬剤師会または岩手県薬剤師会が実施した自殺対策を担う人材（ゲートキーパー）養成研修会を当該年度に1回以上受講した者であること。
 - ④ 「岩手県薬剤師会認定ゲートキーパー」として活動することを希望する者。
4. 申 請
 - ① 上記「3」の認定要件を満たすものは、岩手県薬剤師会がホームページに掲載する「岩手県薬剤師会認定ゲートキーパー」認定申請書に、必要事項を記入し、岩手県薬剤師会事務局に提出する。（郵送可）
 - ② 認定申請の受付は、当該年度の3月15日までとする。（認定日は4月1日）
 - ③ 岩手県薬剤師会は、当該認定申請書の記載事項を確認したうえで、認定証を交付する。
5. そ の 他
 - ① 「岩手県薬剤師会認定ゲートキーパー」認定証の再発行を希望する場合には、岩手県薬剤師会がホームページに掲載する再発行申請書を岩手県薬剤師会事務局に提出する。（郵送可）
 - ② 再発行は有料とする。
 - ③ 本要領は、令和3年4月1日より実施する。

質問に答えて

Q. 新型コロナウイルス感染症に対する感染対策のポイント

盛岡赤十字病院
工藤 晋

【はじめに】

新型コロナウイルスの世界的な感染拡大から早くも1年が経過しようとしている。これまでに、新型コロナウイルス感染症に対する感染対策ガイドラインなどが作成され、WHO（世界保健機関）やCDC（アメリカ疾病予防管理センター）をはじめとする感染対策をリードする立場からの啓蒙だけでなく、日本政府からも対策遵守が呼びかけられてきた。しかし、世界的な感染拡大の猛威はとどまることがなく、多くの犠牲者と医療崩壊を招き、日本国内においても人々の生活に多大な影響を及ぼしている。

このような状況のなかで、国民一人ひとりが新型コロナウイルス感染症から身を守るためには何が必要かを理解することはもちろんのことであるが、その対策が確実に遂行出来るかどうか特に重要である。つまり、「行動」が感染拡大のスピードを司る律速段階であり、感染対策の「実践力」を身につけ、確実な感染対策行動をとる必要がある。

【新型コロナウイルスの特徴】

ヒトに関連したコロナウイルスは、これまでに4種類の型が存在し、いわゆる「風邪」の原因ウイルスとして広く存在していた。しかし、2002年に中国で発生したSARSはこれまでにヒトで流行していたウイルスではなく、コウモリに感染しているウイルスがハクビシンを介してヒトに感染し、人から人へと感染が拡大していった。また、2012年にアラビア半島で発生したMERSは、ウイルスがラクダからヒトへの感染として確認されている。SARSおよびMERSのいずれも、動物由来のウイルスがヒトへの感染能力を持つことで

新たな呼吸器感染症の感染拡大に至っている。今回の新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）も動物由来のウイルスであることは明らかであるが、宿主はわかっていない。

ウイルスの感染経路は飛沫感染を主体とし、付着したウイルスと接触することによる接触感染および密閉された換気が保たれない空間でのエアロゾル感染が示唆されている。潜伏期間は1～14日程度であり、暴露から5日程度で発症するケースが多い。また、世界的に感染が拡大している背景には、発症前から感染する能力があるためである。

臨床像としては、発熱、咳嗽、倦怠感、呼吸苦、味覚障害、嗅覚障害などが挙げられるが、特徴的な所見に乏しく、インフルエンザや感冒と類似している。日本におけるデータ解析の結果からは、酸素投与が必要ない症例（軽症）が約60%、酸素投与を必要とする症例（中等症）が約30%、人工呼吸器管理やECMOによる治療が必要な症例（重症）が約10%であったとの報告がある。また、重症化のマーカーとして、Dダイマーの上昇、CRPの上昇、LDHの上昇、フェリチンの上昇、クレアチニンの上昇、KL-6の上昇などが示唆されている。

ウイルスに感染してから、数週間から数ヶ月経った後でも症状が遷延し、呼吸苦や倦怠感をはじめ、関節痛、胸痛、頭痛、咳、嗅覚障害、味覚障害などのさまざまな症状による体調不良を訴える場合も多い。イタリアの調査では、発症から2ヶ月後に80%を超える患者で何らかの症状を訴えていることが報告されている。いわゆる後遺症については、今後の調査結果の集積が待たれるが、体調が感染前の状態に戻らず日常生活に支障をき

たし、職場復帰を断念せざるを得ない状況となる場合もあり、決して軽視できない。個人の生活の質としての損失のみならず社会における損失も大きいことを認識し、後遺症を防ぐ対策が重要である。現段階での後遺症を防ぐ最大の対策は、ウイルスに感染しないことである。

【新型コロナウイルスの感染対策】

新型コロナウイルスの感染経路は、主に喀痰や鼻水などの体液が直接、眼や鼻、口といった粘膜に付着したり、気道に入り込んだりすることで感染する飛沫感染と、汚染された環境にさわった手などが粘膜に触れることで感染する接触感染が主である。空気感染については、特殊な環境下（エアロゾル発生場面など）においては考慮すべきと考えられるが、サージカルマスクを適切に着用していれば大きな問題となることは少ない。SARS流行時における感染対策においても、サージカルマスクの着用で十分な感染防御効果が示されている。

しかし、間違ったマスクの着用は感染源にもなりかねない。つまり、マスクの正しい付け方とはずし方を実践することが感染対策として重要である。マスクは1回限りの使用が原則であり、清潔な手で表裏、上下を確認し、正しく着用する必要がある。また、使用後のマスク表面は汚染されていると考え、廃棄した後には必ず手指衛生を行う。マスクの需要拡大によって手に入りにくい状況が起こり、1回限りの使用とはならないことも多々あったが、この場合でも、やはり使用後のマスク表面は汚染されていると考え、脱着時には表面を触らず、かつ、顔側は汚染されないようにするための工夫が必要である。飲食の際にマスクの表面を触り、あご側にずらしている光景やはずしたマスクをご丁寧にバッグやポケットにしまいこんでいる光景は、ウイルスや細菌を自分の顔や手に付けた、バッグやポケットの中に汚染を広げていると認識すべきである。

また、マスクの装着とともに重要なのが手指衛生であるが、基本的にはアルコール製剤による消毒が簡便であり汎用性が高い。さらに、環境消毒においては、アルコール製剤による清拭や次亜塩

素酸ナトリウム製剤の使用が確実な消毒につながる。いずれにせよ、適切な濃度、温度および時間の3つの要素を遵守することを基本として、消毒のタイミングなどの遵守率を向上させなければ感染対策にはつながらないことを理解しておく必要がある。手に目で見えてわかる汚れがあるにもかかわらず、アルコール製剤による手指衛生を行ったり、少量で指先だけにアルコール製剤を付けたりしている場合、ほとんど手指は消毒されていない。やはり、十分な量で手指全体にまんべんなくアルコールを行き渡らせる必要がある。また、手指衛生はいつ実施しても感染対策上の効果を示すわけではなく、多数の人がさわるモノに触れる前および触れた後や、自分の体などに触れる前および触れた後などには必ず行うようにすることが重要である。頻回に手指衛生を行うことは現実的ではなく、自分から他人や公共の場にウイルスを拡げない、他人や公共の場からウイルスをもらわないために、手指衛生はタイミングを考慮して行うことが大切である。日常生活において、手指衛生の実施回数も気になるころではあるが、自らが実施したタイミングは正しかったかどうかについても振り返ってみることも大切だと考える。医療機関において手指衛生の評価を行う場合には、手指衛生の回数と実施のタイミングの両面からコンプライアンス評価を実施している。

【おわりに】

新型コロナウイルスの感染拡大は世界中で起こり、日本国内においても感染者は増え続け、全国の医療機関は先が見通せない状況である。この背景には、罹患した場合でも軽症がほとんどであるといった認識が広まり、感染対策を徹底するための意識が低下した状況を招くことで感染が拡大している可能性も考えられる。さらに、このウイルスの特徴である発症前から感染能力を有することは、「何らかの症状あり＝危険」と認識する前の感染対策に対する意識の「ほころび」について感染を成立させるしたたかさがあることも一因であると考えられる。世界的な流行の状況はすぐには終息しないと考えられるが、一日でも早く社会生活が落ち着きを取り戻すことを願ってやまない。

参考文献

Jianyun L, et al.: COVID-19 outbreak associated with air conditioning in restaurant, Guangzhou, China, 2020. *Emerg Infect Dis* 2020.

John AL, et al.: Viable SARS-CoV-2 in the air of a hospital room with COVID-19 patients (pre-print) . *medRxiv* 2020.

Lea H, et al.: High SARS-CoV-2 attack rate following exposure at a choir practice - Skagit County, Washington, March 2020. *MMWR* 2020.

SCY W, et al.: Risk of nosocomial transmission of coronavirus disease 2019: an experience in a general ward setting in Hong Kong. *J Hosp Infect* 2020.

The novel coronavirus pneumonia emergency response epidemiology team.: The epidemiological characteristics of an outbreak of 2019 novel coronavirus diseases (COVID-19) — China, 2020. *China CDC Weekly* 2020.

van Doremalen N, et al.: Aerosol and surface stability of SARS-CoV-2 as compared with SARS-CoV-1. *N Engl J Med* 2020.

WHO. Transmission of SARS-CoV-2: implications for infection prevention precautions, Scientific Brief, 9 July 2020.

Wölfel R, et al.: Virological assessment of hospitalized patients with COVID-2019. *Nature* 2020.

Chen N, et al.: Epidemiological and clinical characteristics of 99 cases of 2019 novel coronavirus pneumonia in

Wuhan, China: a descriptive study. *Lancet* 2020.

Verdoni L, et al.: An outbreak of severe Kawasaki-like disease at the Italian epicentre of the SARS-CoV-2 epidemic: an observational cohort study. *Lancet* 2020.

Seto WH, et al.: Advisors of Expert SARS group of Hospital Authority: Effectiveness of precautions against droplets and contact in prevention of nosocomial transmission of severe

acute respiratory syndrome (SARS) .*Lancet* 2003.

J 感染制御ネットワーク編：消毒薬使用ガイドライン 2015.



話題のひろば

保険薬局

1クールでドラマを10本は視聴する薬剤師
高校の頃、夜通し遊んだトランプゲーム「まん（知っている方は知っていると思うがめちゃくちゃ面白い）、99年一人でやった桃鉄、大学では無敵を誇ったウイニングイレブン、コマンド入力が多まらないTEKKEN、ストレス解消プラス勉強にもなるKOEIの戦国無双、三國無双。

遊ぶのが好き、テレビも好き、加えてゲームも好きの自称ゲーマーはとにかく時間がなかった。その生活が成り立っていたのは青春時代から続く不眠症という短い睡眠時間のおかげである。

そのショートスリーパーですら子供もでき、仕事もちょっと忙しく、さらに夜の付き合いもあってゲームに現を抜かすヒマはなくなった。今は「あつ森」の事を聞かれてもコントローラーすら触る気にならない。元ゲーマーとしては大変さみしい限りである。短時間で十分楽しめ、いつでもやめられるポケモンGOだけ継続中。

♪ ♪ ♪ ♪ ♪

保険薬局 匿名

ハマっているものは、今まさに大流行の「鬼滅の刃」です。かなり乗り遅れましたが、ドハマリです。神回でハマった私は、アニメ・漫画を何度も見返し、その度に涙しているので最近では家族に呆れられています。

行為は許されないものの、鬼には鬼になった悲しい理由があり、そこは憎み切れません。鬼を倒す柱や鬼殺隊にもまた、悲しい過去があり切なくなります。悲しみを抱えながら、それでも前を向いて進む主人公らの姿・言葉に心を掴まれました。

さて、「鬼滅」をきっかけに始めたことがあります。子供の頃から憧れだった「ピアノ」です。長年の夢であったものの、ずっと思い切れなかったのですが、「炭治郎のうた」に感動し、絶対に弾けるようになりたいと思った私は、一念発起し給付金で電子ピアノを購入しました。始めたばかりで今は下手ですが、いつの日か上手に弾けるよう、全集中で練習しています（笑）

♪ ♪ ♪ ♪ ♪

ちかげ

私の両親・兄弟は皆ゲーム好きなので、小さい頃から様々なゲームに親しんできました。普段は勝ち負けに全くこだわらない家族なのですが、ゲームとなると別な人格？が現れるらしく自分が勝つまで勝負を挑み続ける習性があるようです。

ゲームに対する執念深さに呆れた従兄弟がつけたあだ名が「ジャンキー一家」…周りから見ると中毒っぽいのでしょうか（笑）

さて、先日高校生の息子と久しぶりにオセロをする機会があったのですが、結果は五分五分。数年前までは余裕で勝っていたはず！とジャンキー？の血が騒ぎ、子供相手に何度も勝負を挑む自分がいました。ちなみに…私の遺伝子をしっかり受け継いだ息子も勝つまで勝負したいタイプなので、一進一退の攻防を繰り返し一日が終わりました。

冷静に考えると、頭脳戦であるオセロで負けるということは「息子が賢く成長してくれている証拠」。悔しいけれど、喜んで勝ちを譲れば良かったのかと自問自答する日々です。

♪ ♪ ♪ ♪ ♪

病院診療所 匿名

先日、ドラゴンボールのDVDを子供達が観ていました。その回にはなんとあの「ペンギン村」と「アラレちゃん」が。テーマ曲まで流れてきたので思わず歌ってみたら全部歌えてしまいました。最近、物忘れが増えてきたのに、幼少期に覚えた歌は全部歌えることに驚きながら思い出したのは、アラレちゃんごっこです。「Dr スランプア

テーマ：ハマった遊び・ゲーム



ラレちゃん」というと年代がばれますが、アラレちゃんごっこと言っても、ただ、「キーーーーーン！！！」といいながら両腕を横に広げ、手のひらを外側に向けて直角に立てながら走るだけです。なぜかこれだけで足の遅い私もとても早く走れているような気がしていました。帽子は野球帽を代用しましたが、視力が良かったのでメガネは手に入らず、メガネをかけている同級生がうらやましかったです。さすがにリアルなウ○チを突くことはできませんでしたが、ガッチャンと一緒に走ってみたかったな。では、バイチャ！

♪ ♪ ♪ ♪ ♪

病院診療所 匿名

ハマった遊びと言えば、社会人となってから始めたスノーボードです。大学生の時に始めようとは思っていたのですが、すっかりタイミングを逃していました。ですが、とうとう始めることが出来ました。始める前は、冬は寒いだけで、家ですーっとゲームしていることが多かった自分ですが、今では冬が待ち遠しくなっています。運動することはもともと好きで、すぐに滑れるようになるだろうと甘い考えを持っていた自分ですが…、以外と滑るのは難しく、初めのうちは何度も尻餅をついたり、お腹をぶつけたりと痛い思いしかしていませんでしたが、年数を重ねる毎に少しずつ滑れるようになりました。今年も冬が待ち遠しく、楽しみにしていたのですが、最近は新型コロナウイルスが流行していることもあり、行こうか迷っています。早く新型コロナウイルスが治まり、たくさん滑りに行けたらと思っています。

保険薬局 O.S

私が幼少期のころは携帯ゲーム機やテレビゲームが流行っていた頃ですが、ハマった遊び・ゲームはカードゲームです。トランプやUNOですね。何もすることがなければ友達みんなで手軽に遊べましたし、いろんな種類のゲームがあるので遊び始めたらあっという間に時間がたっていたり。

今思うとカードゲームは脳にいい影響を与えてくれると思います。例えば大富豪・大貧民は強いカードだけ出しているのは勝てないので手札と局面を読みながら戦わないといけませんし、スピードは頭の回転力と機敏な動きが必要ですよね。神経衰弱は記憶力のゲームです。思考力や判断力、記憶力を子供のころから養えるのでその後の成長にもつながるのではないかなと感じます。当の私がそうだったかどうかはわかりませんが。

現在コロナ禍で自宅で過ごされる方は多いと思います。年末年始、ご家族と一緒にあの頃やったトランプゲームをやってみてはいかがでしょうか。

次号の「話題のひろば」のテーマは、『おすすめの動画配信サービス』です。
ご意見は県薬事務局へFAXかE-メールで。

投稿について

* ご意見の掲載に当り記銘について下記項目からお選び、原稿と一緒にお知らせください。

(1) 記銘について

- | | |
|---------|---------|
| ①フルネームで | ②イニシャルで |
| ③匿名 | ④ペンネームで |

(2) 所属について

- | | |
|--------|--------|
| ①保険薬局 | ②病院診療所 |
| ③一般販売業 | ④卸売販売業 |
| ⑤MR | ⑥行政 |
| ⑦教育・研究 | ⑧その他 |

* 誌面の関係で掲載できない場合のあることをご了承ください。

充実した、おうち時間

気仙薬剤師会 佐藤 慎平

今年の冬は毎年の岩手県の寒さに加え、猛威を振るう COVID-19 の影響もあり、より外出がなくなり自宅で過ごす時間が増える予感がしております。例年であれば、趣味のウィンタースポーツを楽しむ時間もありましたが、今年はそれも無さそうです。しかし、家で悶々としていだけではなく、自宅で楽しめる趣味に没頭できるのも、このコロナ禍の特権ではないでしょうか？

自宅での私の趣味は競馬と映画鑑賞ですが、前者はこういった場で適さないと思うので、映画を今回の題材とさせていただきたいと思います（笑）今はサブスクの発達で、レンタルする手間すらいらず、名作映画が自宅で楽しめてしまいます。そこで今回は、自粛期間中に見て、ぜひお勧めしたい映画を2本紹介させていただきます。

1本目は『ワンダー 君は太陽』です。2017年にアメリカで作られた作品です。映画コメンテーターの有村昆さんも自身の Youtube で泣ける映画として紹介していました。主人公はオギーという10歳の少年です。スター・ウォーズが好きです。オギーは生まれながらトリーチャーコリンズ症候群という先天性の顔の奇形によって、いじめや差別を危惧した両親の計らいで、小さいころから母と自宅で勉強をしていました。小学5年生になると、本人も希望し学校へ通い始めますが、子供の世界では、みんなと違う姿のオギーに向けられる目は厳しく・残酷でした。そんな環境の中、脆くも強く生きていくオギーの姿を描いていくのが、この映画です。自分が感じるこの映画の面白いと思ったポイントは、オギーの強くきれいな心によって、周りの人々の気持ちは徐々に変えられていきますが、それがそれぞれの視点でひとつひとつ描かれているところです。自分の家族をはじめ、学校で初めてできる友達、姉の親友など、オギーは関わっていく色々な人たちの心を変えていきます。オギーの成長と共に、それらのストーリーが進行していくことで、ドラマが2時間の映画に集約されたような充実感があるのです。周りも成長していく中で、しっかりとオギーの成長や優しさも見ることで、こちらもどんどんとオギーに惹かれていって、愛おしくなっていました。ラストも心温まる展開となっており、見た後に感動とやさしい気持ちになる事ができる映画です。

2本目は『アイ・フィール・プリティ！人生最高のハプニング』です。こちらは2018年にアメリカで作られた作品です。先ほどのワンダーより大分コメディ感が強い映画となっております。主人公はレネーという女性、少しふくよかで、自分の容姿にコンプレックスを感じ、仕事や恋愛になかなか積極的になれません。そんな自分のコンプレックスから脱却しようとジムに通い、肉体改造を試みますが、不運にも頭を打ち、気を失います。目覚めて鏡を見ると自分の姿が絶世の美女になっていたのです。しかし、ほかの人からはもとのレネーと一切変わらずに見えます。自身の視点からしか絶世の美女になれていないのです。そんな事も知らず、レネーは自分に自信を持ちまくり、仕事も恋愛も積極的になっていきます。見た目は変わりないにも関わらず、何故かどちらも順調に進んでいくのです。自分を美女と疑わないレネーの振る舞いに、周りの人々は最初苦笑いで、それが面白みたっぷりで描かれています。レネーの変身した姿は、映画で一度も映ることはないのに、映画を見ているこちらも周りの人たちと同じ気持ちでレネーを見てしまいます。失礼ながら本当にキレイになっているわけではないレネーですが、その自信あふれる明るさに、どんどん色々な人の心を惹きつけていきます。「自分に自信を持つこと」が大切というメッセージが強く伝わってきます。男性より女性がハマる映画なんじゃないかと思います。また、レネーの吹き替えを芸人の渡辺直美さんが担当していますが、すごくレネーのキャラにマッチしています。

鬼滅の刃の大ヒットを皮切りに、映画館にも多くの人が戻ってきて、話題作もたくさん待ち構えています。ただ家に居ながらも、2時間で充実した気分になれる映画鑑賞もすごく贅沢な時間だと思います。いやあ、映画って本当にいいもんですね。懐かしい水野晴郎の名言とともに、今回のエッセイを終わらせていただきます。

次回は花巻市薬剤師会の 八木 沙也加 先生にお願いしました。



職場紹介



さっくら薬局Pharma-Labo（盛岡薬剤師会）

さっくら薬局 Pharma-Labo は、菜園川徳前バス停より歩いて3分ほどの公園通りプラザビルの地下1階というめずらしい立地の調剤薬局で昨年10月1日にオープンしました。現在の薬剤師の人数は常勤が2名、登録販売者とスタッフ各2名の計6名で業務しています。本社は久慈で、盛岡では盛岡駅にあるエキナカ薬局 Pharma-Labo の姉妹店として2店舗目になります。



「さっくら」という名称は盛岡さんさ踊りの掛け声からきており、さんさ踊りでは「さっくら〜ちょいわやっせ♪」と掛け声をかけます。「さっくら」の「さっ」は、現代での「さあ、やるぞ!」の「さあ」のように、何かをするように人々に呼び掛ける際の言葉で、幸せを招くという縁起の良い「幸呼来」という漢字で示す通り「さっくら」の意味は「幸を呼ぶと来るんだよ。」ということからつけられた名称です。

さっくら薬局 Pharma-Labo での薬剤師による投薬は、患者様も薬剤師も座って行い、お薬はもちろんですが様々な健康相談を受けることができます。

また、薬局での待ち時間の短縮を目的として「ヘルスケア手帳」を導入しています。受付の流れは、スマートフォンで処方せんを撮影し、その画像を当薬局に送信するだけで受付が完了します。患者様はお薬ができたことをメールで確認し、その後

受け取りが可能になります。そして患者様に安心して薬を服用して貰えるように調剤過誤を防止する為の対策として、「ミスゼロ子」（調剤支援ピックアップシステム）などを導入して薬剤師が安全に調剤業務をできるような体制も整えています。

電子薬歴は患者様の力になる大切なデータベースとして活用していますが、基本は、人間力と考えています。私たちはスピードより、お客様とのコミュニケーションを大切にしています。コミュニケーションで心が通えば、そこは心地よく心安らぐ場所になります。



開局してまだ4ヶ月。処方元だけではなく微増ですが認知度も上がってきているように感じています。盛岡の中心地で地域に根差した薬局になって行けるようスタッフ全員で協力して頑張りたいと思っています。

〒020-0024 盛岡市菜園 1-6-13

公園通りプラザビル B1F

TEL:019-681-1061 FAX:019-681-1063

しらゆり薬局（花巻市薬剤師会）

はじめまして、しらゆり薬局と申します。

私たちの薬局は、株式会社ライブリーの40店舗目として令和2年5月にオープンしました。

開局のころは、コロナ流行の始まりでマスクと消毒用アルコールがなかなか手に入らず、不安だらけの船出でした。

現在、当薬局のスタッフは薬剤師1名、事務スタッフ2名の計3名で運営しています。スタッフ一同、いつも笑顔で接し、患者様の不安がすこしでも軽減できるように心がけております。

来局される患者様はご年配の方が多く、隣接する整形外科医院からの処方箋が主ではありますが、近隣の脳外科や内科の処方箋も取り扱っております。

場所は花巻駅西口から徒歩圏内でありながら緑も多く、閑静な住宅地に位置しております。

建物の外観は黄色で緑のポーチが特徴です。内装は白色と明るい配色で快適な空間になるように工夫しています。

今後も地域医療に貢献し、お薬以外のことでも患者様に気軽に立ち寄っていただけるような、「街のかかりつけマイ薬局」を目指し日々の薬局業務に取り組んでいきたいと思っております。



〒025-0091 花巻市西大通り1-7-10

TEL:0198-41-8330 FAX:0198-41-8331



会員の動き



会員の動き（令和2年11月1日～令和2年12月31日）

☆会員登録の変更について

勤務先・自宅住所・雑誌発送先・薬剤師区分等に変更があった場合は、変更報告書（3枚複写）を提出していただく必要があります。電話等で県薬事務局に用紙を請求して下さい。

☆退会について

退会を希望される場合は、退会届（3枚複写）を提出していただく必要があります。県薬事務局まで連絡をお願いします。

（11月 入会）

地域	業態	氏名 勤務先	〒	勤務先住所	勤務先 TEL	勤務先 FAX	出身校 卒業年度
盛岡	4	植田 悠香 調剤薬局ツルハドラッグマリオス店	020-0045	盛岡市盛岡駅西通2丁目9-1 マリオス5F	019-621-5200	019-621-7517	岩手医科 H26
花巻	4	伊藤 慶一 アイン薬局花巻仲町店	025-0077	花巻市仲町5-9	0198-21-2022	0198-21-2023	北里大 H29
奥州	4	長濱 光美 イオン薬局前沢店	029-4204	奥州市前沢向田2丁目85 イオン前沢店1F	0197-41-3111	0197-41-3705	愛知学院 H30
一関	6	安倍 孝子 かめちゃん調剤薬局一関店	021-0053	一関市山目字中野63-1	0191-33-2200	0191-33-2201	第一薬大 H17
宮古	4	鎌田 恒亮 山田調剤薬局	028-1352	下閉伊郡山田町飯岡第1地割21番地2	0193-65-7087	0193-65-7312	北陸大 S26

（12月 入会）

地域	業態	氏名 勤務先	〒	勤務先住所	勤務先 TEL	勤務先 FAX	出身校 卒業年度
花巻	6	柳原 麻美 二十六薬局	025-0091	花巻市西大通り2-3-1	0198-23-2626	0198-23-4055	東北薬大 H25
一関	6	瀧谷 尚大 やまぶき薬局	029-0131	一関市狐禅寺字大平125-13	0191-31-1772	0191-31-1550	東北薬大 H25

（11月 変更）

地域	氏名	変更事項	変更内容
盛岡	渡邊 亮太	勤務先	〒020-0838 盛岡市津志田中央3丁目7番8号 木の実薬局 電話 019-656-0700 FAX 019-656-0701
盛岡	藤川 由佳	勤務先	〒028-3614 紫波郡矢巾町大字又兵衛新田5-312 矢巾西口薬局 電話 019-681-9495 FAX 019-681-9496
盛岡	對馬 三重子	氏名	氏姓表記変更（旧表記：対馬）
盛岡	高橋 淳子	勤務先	〒020-0822 盛岡市茶畑1-8-20 ソレイユ調剤薬局 電話 019-652-2822 FAX 019-653-0848
盛岡	大志田 眞	勤務先	〒020-0062 盛岡市長田町2-21 (株)ライブラリー盛岡オフィス 電話 019-654-7100 FAX 019-626-0844
花巻	長岐 昇	勤務先	〒963-8676 郡山市喜久田町卸一丁目46番地1 東北アルフレッサ(株) 薬事室 電話 024-959-6719 FAX 024-959-6800
北上	井上 彩	勤務先及び地域	〒024-0084 北上市さくら通り2丁目2-28 きたかみ中央薬局 電話 0197-65-7550 FAX 0197-65-7560 旧地域 花巻

(12月 変更)

地域	氏 名	変更事項	変 更 内 容	
盛岡	阿 部 有 紀	氏名	旧姓：藤本	
盛岡	工 藤 桃 子	氏名	旧姓：石川	
花巻	新 沼 実 季	勤務先及び地域	〒025-0072 花巻市四日町三丁目5-10 花北薬局 電話 0198-22-2020 FAX 0198-22-7622	旧地域 奥州
北上	小田島 大 雅	勤務先	〒024-0083 北上市柳原町4丁目15-29 おおぞら薬局 電話 0197-65-2202 FAX 0197-65-3373	
奥州	武 田 俊 介	勤務先及び地域	〒023-0022 奥州市水沢字中城6-3 西大通薬局 電話 0197-51-6000 FAX 0197-51-6002	旧地域 気仙
宮古	白 野 弦 樹	氏名	旧姓：伊藤	
久慈	石 川 幸 奈	氏名	旧姓：金子	

11月退会

(盛岡) 内山 千尋 (花巻) 高野 大輔

12月退会

(盛岡) 和山 祐 (北上) 大鷹 美紀

会 員 数

	正 会 員	賛助会員	合 計
令和2年12月31日現在	1,721名	73名	1,794名
令和元年12月31日現在	1,712名	78名	1,790名



新たに指定された保険薬局

地域名	指定年月日	薬局名称	開設者名	〒	住所	TEL
北上	R2.11.24	テルス調剤薬局	武長 進一	024-0063	北上市九年橋3-17-17	0197-61-3757
北上	R2.11.24	ファースト調剤薬局 北上済生会病院前店	伊藤 洋子	024-0063	北上市九年橋3-18-15	0197-61-2838
盛岡	R3.01.01	つくし薬局盛岡駅前店	西館 孝雄	020-0034	盛岡市盛岡駅前通14-9	019-601-7654
北上	R3.01.01	ウエルシア薬局 北上さくら通り店	水野 秀晴	024-0084	北上市さくら通り1-1-34	0197-63-6980



求人情報



受付日	種別	就労場所	求人者名・施設名	区分	勤務時間		休日	その他
					平日	土曜日		
R3.1.14	病院	宮古市久保田8-37	宮古第一病院	常時	8:30～17:30		土曜、日曜、祝日、お盆、年末年始	昇給有り、通勤手当有り、住宅手当有り、研究研修費支給有り、パート可（就業時間応相談）
R3.1.7	病院	紫波郡矢巾町広宮沢1-2-181	南昌病院	常時	8:30～17:15		土曜、日曜、祝日、お盆、年末年始	昇給有り、賞与有り、通勤手当、資格手当、調整手当有り
R3.1.7	病院	紫波郡矢巾町広宮沢1-2-181	南昌病院	パート	8:30～17:00 (6時間程度)		土曜、日曜、祝日、他	通勤手当有り
R3.1.7	保険薬局	北上市諏訪町2-5-42	ファースト調剤薬局	常時	8:45～18:00 (木8:45～16:45)	8:45～13:00	日曜、祝日（週休二日制）、お盆、年末年始	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、精勤手当、管理手当有り
R3.1.7	病院	盛岡市西松園三丁目22-3	医療法人共生会松園第二病院	常時	8:30～17:15 (水8:30～12:30)	8:30～12:30	日曜、祝日 水曜、土曜午後当番制	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、職務手当有り
R3.1.7	病院	遠野市青笹町中沢5-5-1	六角牛病院	常時	8:30～17:15		土曜、日曜、祝日、他、年末年始、開院記念日	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、職務手当、住宅手当、家族手当有り、定時終業（残業なし）
R3.1.7	病院	盛岡市肴町2-28	栃内病院	常時	8:30～17:00	8:30～12:30	日曜、祝日、他（4週6休シフト制）、年末年始、夏期休暇	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、住宅手当、クリーニング手当、駐車場手当有り
R3.1.7	病院	西和賀町沢内字大野13-3-12	町立西和賀さわうち病院	常時	8:30～17:15		土曜、日曜、祝日	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、特殊勤務手当、住宅手当、扶養手当有り、公務員共済加入
R3.1.7	保険薬局	盛岡市愛宕町2-38	あたご薬局	常時	8:45～18:15	8:45～13:15	日曜、祝日、他	昇給有り、賞与有り、通勤手当、薬剤師手当、皆勤手当有り
R3.1.7	保険薬局	北上市北鬼柳22-36-11	すずらん薬局	常時	8:30～18:30		日曜、祝日、他（週休二日シフト制）	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、薬剤師手当有り、パート可
R2.12.1	保険薬局	盛岡市月が丘二丁目5-21	エイシン薬局	パート	水 9:00～12:00 金15:00～18:00		日曜、祝日、他、お盆、年末年始	曜日、時間、働き方応相談（月・火9:00～18:15、木・土9:00～12:15の間の3時間程度）
R2.11.13	保険薬局	一関市山目字才天222-4	有限会社昆野調剤薬局	常時	8:30～18:30 (8時間)		日曜、祝日、他（週休二日制）、お盆、年末年始	勤務時間は要相談、昇給有り、賞与有り、通勤手当、時間外手当有り
R2.11.6	保険薬局	一関市上坊6-36	創志白澤会	常時	9:00～18:00	9:00～13:00	日曜、祝日 土曜は隔週	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、管理薬剤師手当、住宅手当、扶養手当有り
R2.11.6	保険薬局	大槌町小鎚27-3-4	(有)菊屋薬局	常時	9:00～18:00	9:00～13:00	水曜、日曜、祝日	通勤手当有り、パート可
R2.11.6	保険薬局	一戸町西法寺字稲荷21-1	めぐみ薬局	常時	8:30～17:30 (水8:30～17:00)	8:30～12:30	日曜、祝日、他	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、役職手当、職能手当、調整手当有り
R2.11.6	保険薬局	花巻市円万寺字下中野45-11	ゆぐち薬局	常時	9:00～18:00	9:00～12:30	日曜、祝日、他	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、役職手当、職能手当、調整手当有り

受付日	種別	就労場所	求人者名・施設名	区分	勤務時間		休日	その他
					平日	土曜日		
R2.11.6	病院	一関市大手町3-36	医療法人博愛会 一関病院	常時	8:30～17:00	8:30～12:00	祝日、第1.3.5土曜、他	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、薬剤師手当有り
R2.11.6	保険薬局	滝沢市大釜竹鼻163-14	すこやか薬局	常時	9:00～18:00	8:30～13:00	日曜、祝日、年末年始、夏期休暇	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、認定薬剤師手当有り
R2.11.6	保険薬局	宮古市栄町2-4 宮古市小山田2-7-70 宮古市栄町1-62	健康堂薬局駅前店 健康堂薬局小山田店 健康堂薬局栄町店 ※いずれかに勤務	常時	9:00～17:30	9:00～13:00	日曜、祝日	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、薬剤師手当有り、パート可(就業時間応相談)
R2.11.6	病院	盛岡市下田字陣馬41-10	医療法人真彰会 ひめかみ病院	常時	8:30～17:15		土曜、日曜、祝日、お盆、年末年始、開院記念日	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、特殊業務手当、住宅手当、世帯主手当有り
R2.11.6	保険薬局	花巻市西大通り二丁目22-17	パール薬局	常時	8:30～18:30 (木8:30～13:00)	8:30～13:00	日曜、祝日、他	昇給有り、賞与有り、通勤手当、精勤手当、住宅手当有り
R2.11.6	病院	下閉伊郡岩泉町岩泉字中家19-1	岩手県済生会岩泉病院	常時	8:30～17:15		土曜、日曜、祝日、夏季休暇、年末年始	昇給有り、賞与有り、退職金有り、通勤手当、勤勉手当、住居手当、扶養手当、寒冷地手当、時間外勤務手当有り

■岩手県薬剤師会【薬剤師無料職業紹介所】では、求人、求職ともそれぞれ、「求人票」、「求職票」を登録のうえでのご紹介となっております。登録をご希望のかたは、直接来館または、「求人票」「求職票」を送付いたしますので県薬事務局（電話 019-622-2467）までご連絡ください。受付時間は（月～金／9時～12時、13時～17時）です。なお、登録については受付日～三ヵ月間（登録継続の連絡があった場合を除く）とします。



図書紹介



No. 図書名	発行	判 型	定価	会員価格
1. 今日の治療薬2021	南江堂	B6判 1,450頁	5,060円(税込)	4,550円(税込)
2. Pocket Drugs 2021	医学書院	A6判 1,150頁	4,620円(税込)	4,290円(税込)
3. 治療薬マニュアル2021	医学書院	B6判 2,850頁	5,500円(税込)	5,100円(税込)
4. 薬局実務実習に行く前に知っておきたい法律知識	薬事日報社	A5判 203頁	2,200円(税込)	2,000円(税込)
5. 治療薬ハンドブック2021	じほう	B6変型判 1,566頁	4,840円(税込)	4,360円(税込)
6. 薬局スタッフのための改正薬機法ガイド 令和2年9月版	社会保険研究所	B5判 448頁	3,300円(税込)	2,800円(税込)
7. オンライン資格確認Q&A 令和2年10月版	社会保険研究所	B5判 308頁	3,300円(税込)	2,800円(税込)
8. 保険薬事典プラス 令和3年4月版	じほう	A5判 約1,000頁	5,060円(税込)	4,550円(税込)
9. 薬価基準点数早見表 令和3年4月版	じほう	A5判 約1,000頁	3,960円(税込)	2,050円(税込)
10. 投薬禁忌リスト 令和3年版	じほう	B5判 約600頁	4,620円(税込)	4,100円(税込)
11. 薬効・薬価リスト 令和3年版	じほう	B5判 約1,000頁	7,150円(税込)	6,400円(税込)
12. 超簡単!!ポートフォリオ作成ガイド	薬事日報社	B5判 177頁	2,750円(税込)	2,500円(税込)

送料 No.1について

- ①県薬に送付の場合無料
- ②地域薬剤師会、個人の場合10冊以上を一括同一箇所に送付する場合は無料
- ③1～9冊までは、一律660円(税込)

送料 No.2～No.3について

- ①県薬及び地域薬剤師会に一括送付の場合無料
- ②個人の場合10冊以上を一括同一箇所に送付する場合は無料
- ③1～9冊までは、一律660円(税込)

送料 No.4～No.12について

- ①県薬及び地域薬剤師会に一括送付の場合無料
- ②個人の場合10冊以上を一括同一箇所に送付する場合は無料
- ③1～9冊までは、一律550円(税込)

☆図書の購入申し込みは、専用の申し込み用紙で、県薬事務局までFAXして下さい。
専用の申し込み用紙は、県薬ホームページ会員のページからダウンロードしてご利用下さい。

県薬ホームページ <http://www.iwayaku.or.jp/>

会員のページ ユーザー名 iwayaku
パスワード ipa2210

編集後記

2021 年初の「イーハトーブ」いかがだったでしょうか？

昨年は新型コロナウイルスの影響で、0410 対応や zoom による勉強会など私たち薬剤師の世界でもいろいろ変化のあった年でした。

今回の話題のひろばのテーマは「ハマった遊び・ゲーム」

近所の子供たちと野球やサッカー、鬼ごっこの進化した「けいどろ」（刑事と泥棒）にハマり、暗くなるまで外で走り回ったのを思い出しました。

このご時世でステイホームが叫ばれる中、オンラインゲームなどにはまっている方も多いかもかもしれません。そういう私も世界中の人と一緒にプレイできるゲームにハマっている一人です。

何はともあれ、早くこのコロナ禍が終息してくれることを願うばかりです。

世の中が目まぐるしく変化していく中で、仕事も遊びも世の中の流れに遅れず、日々進化していきたいですね。
(編集委員 安倍 奨)

..... お知らせ

(一社) 岩手県薬剤師会ホームページ <http://www.iwayaku.or.jp/>

「会員のページ」ユーザー名 iwayaku

パスワード ipa2210

「イーハトーブ」は、会員相互の意見や情報の交換の場です。

会員の皆様からの投稿・意見・要望をお待ちしております。

投稿・意見・要望あて先 県薬事務局 TEL 019-622-2467 FAX 019-653-2273

e-mail ipalhead@rose.ocn.ne.jp

(アイ・ピー・エー・イチ・エイチ・イー・エー・ディー)

表紙の写真

宮古の浄土ヶ浜遊覧船

開業したのは、わたしの生まれた年でした。

東日本大震災の被災を免れた 1 隻で運航を続けてきましたが、2021 年 1 月 11 日最後の運航を終えて、58 年の歴史に幕を下ろしました。
(二戸薬剤師会 ペンネーム：スキー小僧)

編 集	担当副会長	金澤貴子
	担当理事	高林江美、川目聖子、高橋めぐみ
	編集委員	川目聖子、高野浩史、安倍 奨、佐々木拓弥、鷹觜直佑
	地域薬剤師会編集委員	高野浩史（盛岡）、高橋めぐみ（花巻）、腰山裕美（北上）、 千葉千香子（奥州）、村上達郎（一関）、金野良則（気仙）、 工藤保直（釜石）、高濱志保（宮古）、新渕純司（久慈）、金澤 悟（二戸）

イーハトーブ～岩手県薬剤師会誌～ 第83号

第83号（奇数月 1 回末日発行）

令和 3 年 1 月 28 日 印刷

令和 3 年 1 月 29 日 発行

発行者 一般社団法人 岩手県薬剤師会

会長 畑澤博巳

発行所 一般社団法人 岩手県薬剤師会

〒020-0876 盛岡市馬場町3番12号

TEL (019) 622-2467 FAX (019) 653-2273

e-mail ipalhead@rose.ocn.ne.jp

印刷所 杜陵高速印刷株式会社

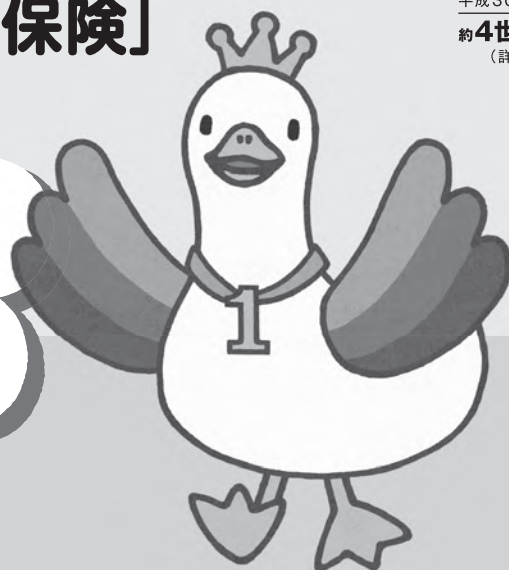
〒020-0811 盛岡市川目町23番2号 盛岡中央工業団地

TEL (019) 651-2110 FAX (019) 654-1084

これからの医療の進歩を見据えた 「生きるためのがん保険」

No.1 がん保険
医療保険
保有契約件数
平成30年版 インシュアランス生命保険統計号
約4世帯に1世帯がアフラックの保険に加入
(詳細はホームページをご確認ください)

**生きるための
がん保険**
Days1



女性特有のがんにも手厚い
**生きるための
がん保険**
Days1

あなたの保障を最新化
**生きるための
がん保険**
Days1 **プラス**

すでにアフラックの
がん保険にご契約の皆様に

●契約年齢:0歳～満85歳まで●

〈生きるためのがん保険Days1〉スタンダードプラン入院給付金日額10,000円
保険期間:終身〈抗がん剤・ホルモン剤治療特約〉〈がん先進医療特約〉は10年更新

▽…上皮内新生物は保障の対象外

プランに組み込まれた特約

診断 一時金として	それぞれ1回限り がん 50万円 上皮内新生物 5万円	三大治療	手術	1回につき 20万円	がん  先進医療	がん先進医療給付金 1回につき 先進医療にかかる技術料のうち 自己負担額と同額	
特定診断 *1 一時金として	1回限り がん 50万円		放射線	1回につき 20万円		がん先進医療一時金 1回につき 15万円	
入院	1日につき 10,000円		抗がん剤・ ホルモン剤 	治療を受けた月ごと 10万円 (給付倍率2倍)	再発・治療の長期化	複数回診断 *2	1回につき がん 50万円 上皮内新生物 5万円
通院	1日につき 10,000円			乳がん・前立腺がんの ホルモン剤治療のとき 5万円 (給付倍率1倍)		特定保険料 払込免除 *1	免除事由に 該当後の保険料は いただきません。

月払保険料【個別取扱】 スタンダードプラン
入院給付金日額10,000円 解約払戻金なしタイプ 定額タイプ
保険料払込期間:終身〈抗がん剤・ホルモン剤治療特約〉
〈がん先進医療特約〉は10年更新
〈特定保険料払込免除特約〉付き

契約日の満年齢	20歳	30歳	40歳	50歳	60歳
男 性	2,534円	3,394円	5,025円	8,128円	13,693円
女 性	2,534円	3,485円	5,159円	6,831円	8,521円

2018年4月2日現在



ニーズに合わせて
特約をプラス!

外見ケア特約

治療に伴う外見のケアに備える
保険期間:10年更新

緩和療養特約

緩和ケアに備える
保険期間:終身

*1 入院や通院が所定の条件に該当したとき *2 がん・上皮内新生物の診断後、2年経過後に所定の条件に該当したとき

●アフラックの「医療保険」「がん保険」に付加する先進医療の特約は、被保険者お1人につき通算して1特約のみご契約いただけます。●保障の対象となる先進医療は、厚生労働大臣が認める医療技術で、医療技術ごとに適応症(対象となる疾患・症状等)および実施する医療機関が限定されています。また、厚生労働大臣が認める医療技術・適応症・実施する医療機関は随時見直されます。●〈抗がん剤・ホルモン剤治療特約〉〈がん先進医療特約〉の更新後の保険料は更新時の年齢・保険料率によって決まります。●特約のみのご契約はできません。●〈診断給付金複数回支払特約〉〈特定保険料払込免除特約〉の中途付加のお取扱はありません。◎詳細は「契約概要」等をご覧ください。

■募集代理店(アフラックは代理店制度を採用しております)

〈引受保険会社〉

ナカイ株式会社 盛岡支店 ナカイ 保険

「生きる」を創る。

〒020-0025 盛岡市大沢川原3丁目8-40 / パレスこずかた橋1F

TEL:019-652-3261(代) FAX:019-652-3275

フリーダイヤル(通話料無料)



0120-523-261

受付時間:9:00~18:00(土・日・祝除く)

Aflac

アフラック 盛岡支店

〒020-0045 盛岡市盛岡駅西通2-9-1 マリオス13F

当社保険に関するお問合わせ:各種お手続き コールセンター 0120-5555-95

AF ツール -2019-5377-1905002 7月29日

感染対策をしっかりとしましょう



®わんこきょうだい