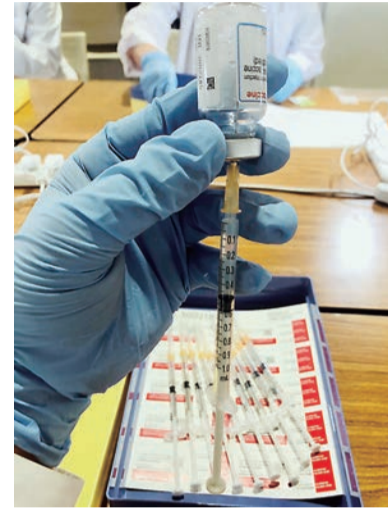




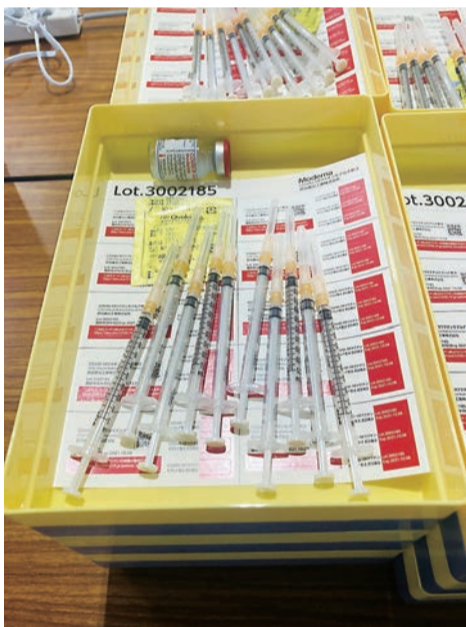
新型コロナウイルス感染症の予防接種加速には薬剤師の協力が必要不可欠となっている。集団接種会場で主に薬液充填・接種補助などの業務に奮闘するほか、予診・接種のみならず接種後の状態観察、検温や受付・記録などの業務についても市町村ごとの事情・状況を踏まえ、各地域の医師会や病院薬剤師会などと連携を進めている。

福岡県薬



希釈・充填などの作業に参加

専門性生かして貢献



10回分充填可能なモデルナ製ワクチン

福岡県薬剤師会でもワクチン接種体制構築に協力を進めてきた。8月末で全国の新型コロナウイルス感染症ワクチンの総接種回数は約1億2400万回となり、2回接種完了者は4割を超えているが、福岡県内でも4割近くが2回



ファイザー製ワクチンは1バイアルから6回分充填が可能

接種を完了している。福岡市内にある集団接種会場でも多くの薬剤師が希釈・充填などの作業に参加した。ファイザー製ワクチンでは、ワクチンを生理食塩水で希釈し、薬液を1人分ずつシリンジに調製していく。こうした作業を何度も繰り返す。厚生労働省の検討会で薬剤師はワクチンの打ち手としては当面見送りとなり、ワクチン調製や予診のサポート、接種後の経過観察などを担うとされた。厚労省は安全で迅速なワクチン接種体制を構築していくためには、ワクチン接種の担い手を確保することにより、予診のサポートやワクチン調製などの業務を担う人材を確保することが先決との認識を示している。薬剤師の専門性を生かせる場面で大きな貢献を果たしている。



指導内容を
一画面に集約

雛形利用で
効率的な
薬歴記載

薬歴
作成時間が
約半分に!

テクノロジーが、
理想の保険薬局を
描き出す。

SY-POS2(服薬指導支援テンプレート)で薬局の未来を支える

保険薬局システム

調剤 Melphin®/DUO
メルフィン・デュオ

インターネットサービス

メルフィン 検索 <https://www.mdsol.co.jp/melphin/>

三菱電機 ITソリューションズ株式会社 MDSOL

基づき調製作業



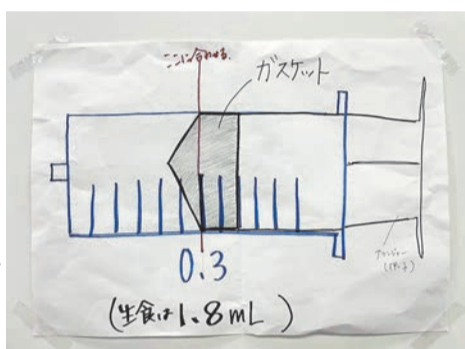
現場では、医療者がチームとなって



集団接種でのワクチン調製業務に向け、多くの薬剤師が研修に参加

各工程を全てダブルチェック

充填量は0.3mLと一目で分かるよう掲示してある



ワクチン監査業務

ワクチン接種会場で薬剤師が希釈・充填等の調製作業を適正に実施するために、それぞれの会場に則した手順書・チェックリストを作成し、定めた手順から逸脱した作業を行わないよう運用している。複数人によるダブルチェックを必ず行い、適正な調製を行うようにしている。

調製前には、温度管理を適切に行うこと、ワクチン原液の数量管理を実施する。調製作業時には必要な希釈用生理食塩液、シリンジ、針、トレ

イ、アルコール綿などの資材が正しいものが必要数用意されているか複数人で確認し、調製者自身が確認しながら作業を行うと共に、各工程の作業開始前、および作業終了時のタイム

調製者以外の薬剤師がダブルチェックを行う。そして調製終了後は、使用期限を明確にし、適切に保管(温度、遮光)することとしている。

集団接種会場の受付



医療をつなぐ。社会をつなぐ。

ICTの力で薬局から新しいヘルスケアのあり方を発信していきます。

調剤業務の生産性を向上

電子薬歴レセコン一体型システム



頭書きとの連携で、スピーディーに薬歴が完成。頭書き入力・更新を行うことで薬歴へ転送され、効率化を実現します。薬剤別指導ガイダンス機能を活用し、継続的な薬学管理を支援します。



株式会社ユニケソフトウェアリサーチ

TEL. 03-6747-0030

https://www.unike.co.jp/product/pharmacy/



経営管理&在庫を最適化

クラウド型 新本部管理システム



複数店舗の経営管理機能と在庫最適化機能を備えた、低コストで薬局経営の可視化を図るクラウドサービスです。

LINEで服薬フォローアップを推進

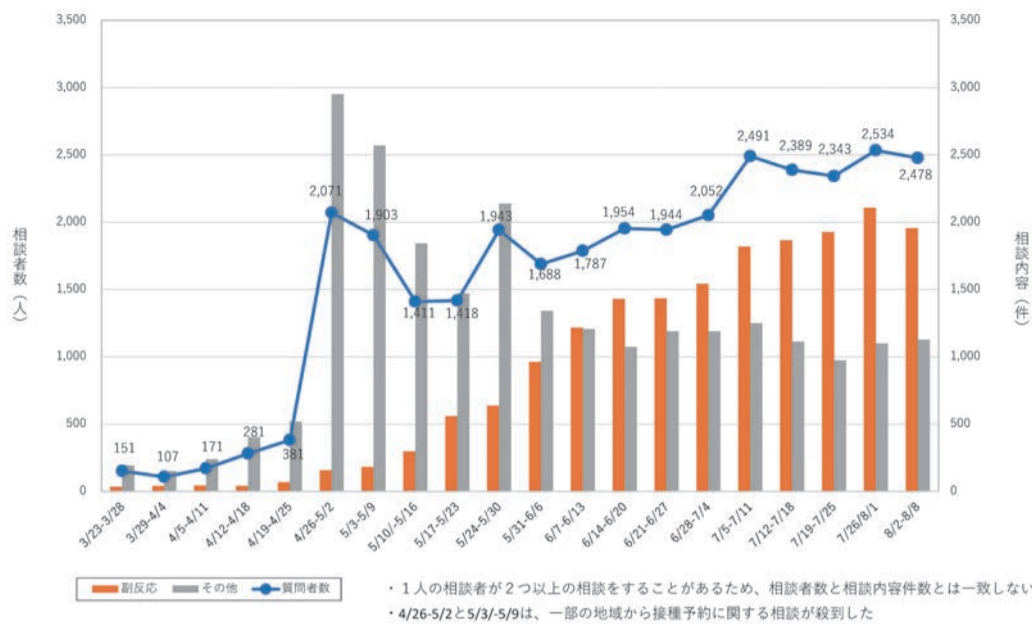
患者服薬フォローサービス



LINEを活用して患者さまと薬剤師の負担を軽減。継続的なフォローアップの実現は、患者さまの服薬期間中の安心にもつながります。

※特許出願中(特願2019-140708) ※「フォロナビ」は株式会社ユニケソフトウェアリサーチの登録商標(第6351964号)です。 ※「LINE」はLINE株式会社の商標または登録商標です。

福岡県新型コロナウイルスワクチン専用ダイヤル相談受付状況 (2021/3/23~8/8)



ワクチン専用ダイヤル

副反応など相談に対応



福岡県・福岡県薬剤師会
新型コロナウイルスワクチン専用ダイヤル

- ワクチンの副反応等に関するご相談
- ワクチンの有効性・安全性に関する情報提供
- 副反応発生時の対応に関するアドバイス
- ワクチンの保管・管理に関する情報提供

などの専門的相談
薬剤師が対応いたします!!

【受付時間】
 24時間 (4月1日より)
 ※3月中は9:00-18:00 (土日・祝日も実施)

0570-072972
※通話料がかかります

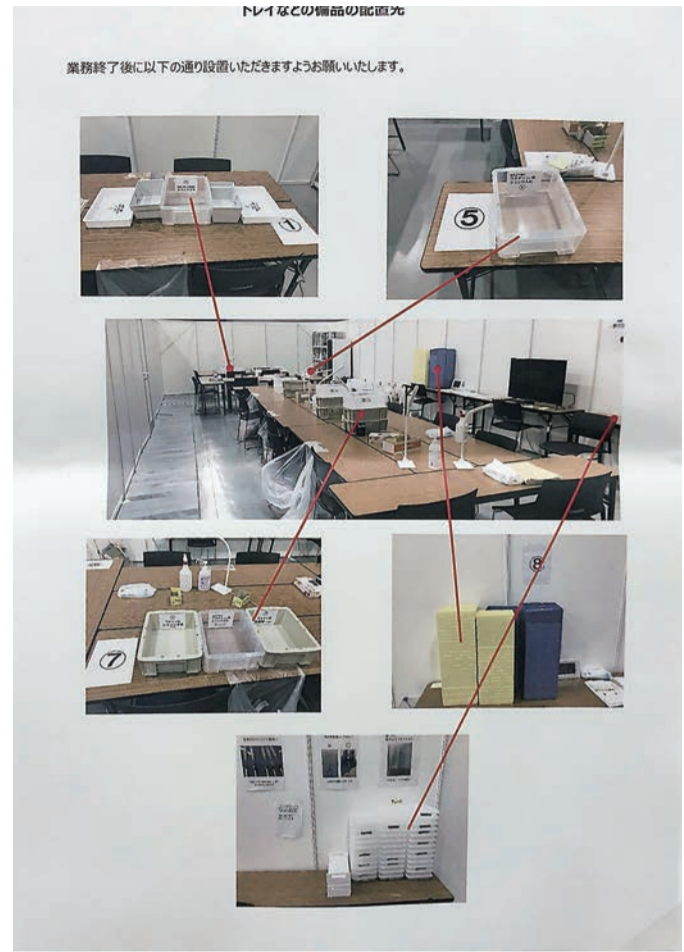
福岡県薬は3月、県からの依頼で新型コロナウイルスワクチン専用ダイヤルを開設した。専門的な知識を有する薬剤師が新型コロナウイルスワクチン接種後の副反応など、医学的知見が必要な専門的な相談に対応している。

副反応に関する相談のほか、ワクチンの有効性・安全性に関する情報提供、ワクチンの保管・管理に関する情報提供を行う。県民のみならず、医療従事者からの問い合わせにも土日・祝日を含めて対応し、24時間体制で常駐している。

相談受付は増加傾向にあり、1週当たりの質問者数は約2500件、質問件数は約3000件に達している。そのうち、副反応に関する相談は1週当たり2000件も寄せられ、8月8日までの延べ人数で質問者数は3万1497人となっている。

手順書に基づ

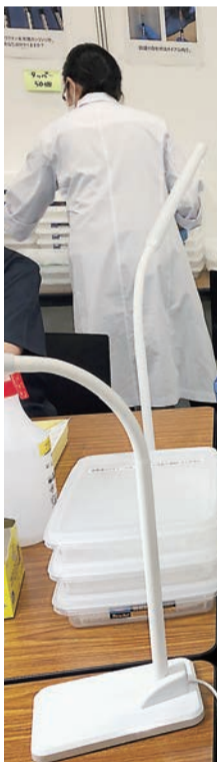
トレイなど備品の配置も細かく決められている



接種会場での対応



接種直前まで、接種用シリンジに充填したワクチンの品質を確保するため、保管場所の室温をチェックする



Next Value! 取り間違いなく安全に。ピッキング業務は新たなステージへ。



自動薬剤ピッキング装置

薬品トレイの組み合わせ次第で 約1,200種(約3,000箱)*の薬品搭載可能!

*本体幅3.6m、ピッキング台1台構成時の場合(左記写真)。本体幅は最小2.7mから最大7.2m、ピッキング台は2台まで増設可能となります。詳細はお問合せください。



Easy 簡単に!

高速で目の前に現われてくるトレイから薬品をピッキングするだけ。



Safety ミスなく!

トレイ搭載薬品に応じて、シャッターが必要なみ開から取り間違いの心配無し。



Almighty 幅広く!

搭載薬品種はPTPシート/軟膏/点眼/漢方等、ピッキング可能な薬品が対象。

DrugStation



大阪本社ショールームにて実機をご覧いただけます。また、Zoom*を使用し、弊社大阪ショールームを繋いだWEB見学会も実施しています。お申し込みについてはQRコードからアクセスして下さい。

*Zoomは、Zoom Video Communications, Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。



オンライン上で DrugStationの操作や動作についてご体験頂けます。

錠剤棚など調剤関連設備を車内に設置



モバイルファーマシーでは外部電源も用意する



被災地へ出勤し、避難所等で調剤を行う

ソーラーパネルも備え、無線基地として通信手段を確保

県、卸と移動薬局の運用協定

福岡県では災害医療への対応も進めている。1月には災害発生時、避難所等に迅速・的確に医薬品を届けるために、モバイルファーマシー(災害対応医薬品供給車両)を導入した。

モバイルファーマシーの運用スキームを整備するケースは全国初の取り組みだ。県薬卸協の会員の営業所にモバイルファーマシーを保管し、災害時には、県の要請により医薬品を搭載して、県薬卸協の協力が得られる被災地へ出勤し、避難所等で調剤を行う。

1500万円で購入。県から半額補助を受けた。車内には、水回り、錠剤棚、電子天秤、分包機、冷蔵庫等の調剤関連設備を設置し、電源はポータブル発電機、ソーラーパネル、外部電源接続の3種類を用意。デジタル簡易無線機やアンテナを装備し、被災地でも無線基地として通信手段を確保できる。モバイルファーマシーの導入は、県では2回目となる。

災害医療に対応



災害用テントの設置訓練も行っている



現場薬剤師が作った 薬歴アプリ Connect Report



Point1 シンプルな画面構成で「これさえあれば」を実現

- 医薬品の相互作用や疾患と医薬品の監査情報が表示されます。
- 処方変更が色付きで表示され、変更点が瞬時に確認可能。

Point2 薬剤師が求める「あると便利」な業務効率化機能を多数搭載

- 薬品名をクリックすると添付文書(PDF)の閲覧がすぐに可能。
- バイタルや検査値を一覧で確認できるので患者様の変化を見逃すことなく服薬指導を行うことができます。
- 処方薬についての指導例文が薬歴記載画面に常に表示。ハイリスク薬の指導等に必要内容をいつでも簡単に参照・引用することができます。
- 処方日数にカーソルを合わせると、その薬の服薬終了予定日がポップアップ。受診間隔や薬の切れるタイミングが一目で確認できます。(※PC版のみ)

Point3 ペーパーレスを実現した薬歴

- トレーシングレポートや医療機関からの情報提供書類など、患者様に関わる紙の書類は全てクラウド保存することができます。
- 患者様の住所から地図アプリと連携することにより、お届けなどスムーズな対応ができます。
- 次回来局予定日及び投薬後のフォロー予定日について、カレンダー画面による一覧確認が可能。在庫管理やフォロー管理に役立ちます。

Point4 在宅支援システムが充実

- 薬歴から1クリックで報告書を自動作成。薬歴記載・報告書作成の二度手間を解消。
- グループ管理機能により施設管理もらくらく。
- カレンダー機能で訪問予定も簡単管理。
- 写真機能を用いて画像で患者様の状態や特記情報を共有することが可能。

サービス提供元

株式会社 C.Medical (シー・メディカル)

<https://www.c-medi.co.jp>

<https://youtu.be/LLAybQBrCyM>



オンラインでも気軽にお問い合わせ頂けます。

URL <https://www.c-medi.co.jp/contact/>

