

The HOLONICS

健康は自分自身への最高の贈りものです

春号

2017 Spring Vol.31

ホロニクス NOW

情報化社会での健康づくり
スマートフォンなどで簡単健康管理と
PHR(個人健康記録)の活用

特集

Patient First Principle
医療法人医誠会
新大阪 がん 血液内科クリニック

**がん再発予防を目指した
免疫細胞治療**

クッキング たづなずし
野菜の手綱寿司と揚げないチキンカツ

トピックス
2017年ホロニクスグループ
年次大会

無料公開医学講座
公開医学講座(4月～6月)
ご案内

Another Face
医療法人医誠会 摂津医誠会病院
リハビリテーション科 理学療法士
主任 塩田 祐介さん

・社会とホロニクスグループを結ぶ季刊情報誌

Wellbeing for Your Life®



J.POSHのオフィシャルソーターとして
乳がん検診啓発運動を推進しています。
ピンクリボン運動に賛同しています。

発行 2017年4月1日 / ホロニクスグループ事業統括本部
編集 医療広報部
〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-18-9 新大阪日大ビル10階
TEL: 06-6307-2151(代) FAX: 06-6886-2257
Mail:koho@holonicssystem.com <http://www.holonicssystem.com>



このことを克服するため、利用しているのが、スマートフォンの健康関連の機能。それも、もともと設定されているアプリです。

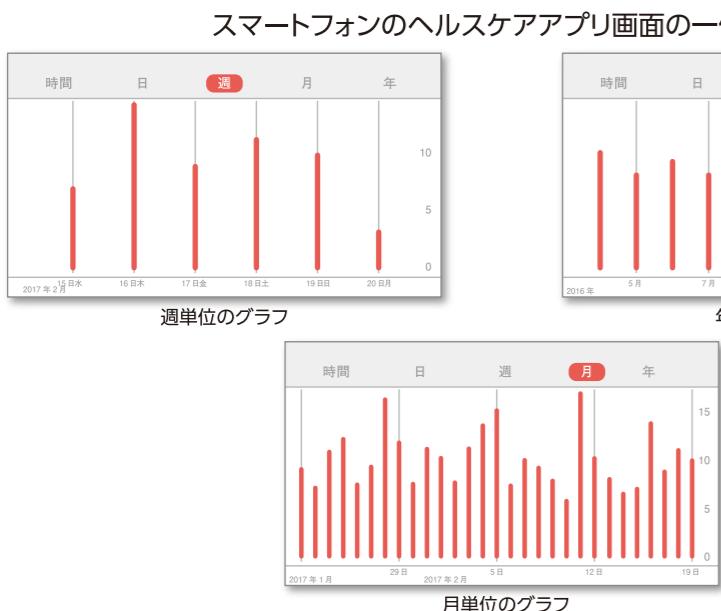
このアーリー、なかなかの優れもので、スマートフォンなどでの健康づくり

ウォーキングやジョギング。健康のために続けたいけど、意欲を持ち続けることは大変です。「私の目標は毎日10000歩。今日も歩いた」「今月は、いつもよりジョギングを頑張っているぞ」と気持ちで思っていても、その成果が見えない。

健康のためのデータを携帯する

情報化社会での健康づくり

スマートフォンなどで簡単健康管理とPHR(個人健康記録)の活用



スマートフォンのヘルスケアアプリ画面の一例

トフォンの電源さえ入っていれば、歩いたり、走ったりした距離と歩数を保存し、アプリを起動させれば、表示してくれる。「今日は、何歩、歩いたのかな?」「距離はどれくらい?」といふだけではなく、週単位、月単位での距離や歩数をグラフとしてまとめたり、平均も表示してくれます。

その日のデータを確認して、いつもより歩いた距離が少ないと思った時は、帰宅時利用しているバスを使わず歩いて帰宅したり、夕食後、少し歩いてみたり。月ごとの距離を比較して、季節による歩数の変化を感じ取ったりできます。健康のために、スマホを携帯して、自分のデータを持ち歩く。「もう少し歩いてみよう、走つてみよう」という気持ちを続けて持つことができます。しかし、今や時代はICT(情報通信技術)の時代。「日々の健康のために」から、さらに進んで、通院や治療データを必要な時に必要な場所で確認できるサービスも提供されています。

医誠会病院 ☎06-6326-1121(大阪)※3会場で行います
会場 東淀川区民会館4階会議室1
阪急京都線『淡路』駅下車 東出口南東へ徒歩10分
大阪市営バス37・93系統『東淡路1丁目』下車 徒歩3分

医誠会病院 ☎06-6326-1121(大阪)※3会場で行います

会場 東淀川区民会館4階会議室1
阪急京都線『淡路』駅下車 東出口南東へ徒歩10分
大阪市営バス37・93系統『東淡路1丁目』下車 徒歩3分

開催日時	テーマ	講師
4月7日(金) 14:00～約1時間	血圧測っていますか? ～血圧とお薬のお話～	厚見 祐佳里 薬剤師
	高血圧の管理と予防!	佐伯 治彦 臨床検査技師
4月12日(水) 14:00～約1時間	みんなで知ろう、糖尿病と運動療法	山田 亮介 理学療法士
4月27日(木) 14:00～約1時間	メタボを防ぐ食生活!	田中 菜美 管理栄養士

会場 摂津市立コミュニティプラザ
阪急京都線『摂津市』駅前すぐ JR京都線『千里丘』駅 徒歩10分

開催日時	テーマ	講師
4月4日(火) 14:00～約1時間	肩を語る ～肩こりは運動で改善する場合もあります～	畠 朋成 作業療法士
	メタボを防ぐ食生活!	田中 菜美 管理栄養士
4月25日(火) 14:00～約1時間	人間ドックってどんなところ?	池田 綾那 臨床検査技師
	血圧測っていますか? ～血圧とお薬のお話～	厚見 祐佳里 薬剤師

会場 日本メディカル福祉専門学校3階教室
阪急京都線『上新庄』駅下車 南出口より徒歩9分

開催日時	テーマ	講師
4月20日(木) 14:00～約1時間 糖尿病教室	糖尿病と足	坪井 夕子 看護師 日本糖尿病療養指導士
	糖尿病総論	森田 千尋 医師 (糖尿病代謝センター部長)

神崎中央病院 ☎0748-48-5555(滋賀)

会場 神崎中央病院(2階新会議室)
JR『安土』駅・『能登川』駅から無料循環バス有り
※現在、4月～6月の糖尿病教室の講座内容につきましては検討中です。詳細は当院ホームページをご覧ください。

神崎中央病院ホームページ <http://www.kanzakihp.com/>

ISEIKAI Cooking



た づ な す し 手綱寿司

材料(2人分) 1人分 362kcal 食塩相当量0.8g

ごはん 300g 大根 100g 人参 30g
A 醋大さじ1・1/3 砂糖 大さじ1・1/2 ゆずこしょう 3g程
B 醋大さじ2 砂糖 大さじ1
薄焼き卵 卵1個分 かにかま 4本 とび子(あれば) 適量
甘酢生姜 適量

作り方

- 温かいご飯にAを合わせる
- 大根・人参は長さ8cm、幅4cm程度で繊維にそって薄くスライスし、30秒ほどゆでBの調味液に漬ける。
- ラップに2の大根と人参、薄焼き卵、かにかまを交互に並べ酢飯をのせ、棒状に形成する。
- 食べやすい大きさに切り、とび子、甘酢生姜を添え完成。

揚げないチキンカツ

1人分 171kcal
食塩相当量0.8g

材料(2人分)

鶏むね肉 1枚(200g) 塩・こしょう 少々 パン粉 20g バター 10g
添えパプリカ 1/4個

作り方

- 鶏むね肉は薄くそぎ切り、塩・こしょうをして下味をつける。
- 1を耐熱容器に入れ、500Wの電子レンジで2～3分加熱、鶏肉に火が通ったか確認する。
- フライパンにパン粉を入れ、火をつけてパン粉を炒める。パン粉がきつね色になったらバターを加えまんべんなくバターをからめたら皿に移し粗熱をとる
- 1の鶏肉に3のパン粉をからめ、皿に盛り付ける



揚げ物は食べたいけれどもカロリーが気になる、市販の揚げ物は油の質が気になる、家庭で揚げると油の処理に困るなど悩み事を解決できる揚げないカツを紹介。

春キャベツのくるみ和え

1人分 70kcal
食塩相当量0.4g

材料(2人分)

春キャベツ 120g 貝割れ大根 1/2パック くるみ(生) 15g
濃口しょうゆ 小さじ1

作り方

- 春キャベツは適当な大きさに切り耐熱容器に入れ500Wの電子レンジで2分加熱。
- くるみはすり鉢ですりつぶし、しょうゆを加え、和え衣を作り、1と貝割れ大根を和え完成。

いつでも、どこでも、自分の検査データを確認できる。

医誠会病院では、この春、患者さんの通院や投薬などの診療データをいつでも、どこでも確認できるポータルサイトを医誠会クラブ会員向けに開設予定です。（医誠会クラブについては、The HOLONICS前号「2017新春号」をご参照ください。）データの閲覧はお家のパソコン、タブレット、スマートフォンで確認可能。データ自体は、医療法人医誠会の安全な開示用サーバーに保管されており、安全性の高さ環境内で利用できます。

今回、医誠会病院で導入するのは、一般的にP.H.R (Personal Health Record 個人健康記録) といふ名称のシステムです。ICTを活用することで、地域の医療機関や介護事業者が迅速かつ適切に患者さん・利用者さんの情報を共有し、それぞれが連携することで、地域包括ケアを推進していくとする取り組みの一環となるのです。地域包括ケアシステムに関しては、全国各地で様々な取り組みがなされていますが、P.H.Rシステムの導入は大坂府下の中規模以上の病院では、はじめての

**医誠会グループの情報技術者が
システム導入・管理にあたります。**

他の医療機関では、外部業者に委託する不ツワーケ基盤に関しても設計から導入、導入後の保守管理に至るまでを医療法人医誠会の情報システム部の職員が行っています。そのため、医誠会グループ各病院・施設は、ネットワー

特にコンプライアンスが強く求められる時代において、患者さんの情報を適切に管理し保護していくためには、教育・研修を受けた職員が、グループのルールに基づいて業務を行っていく必要があります。その意味でも、情報技術者すべてがグループ職員で構成されていることが望ましいと考え、現在の体制を構築してきました。

すべては、患者さんが安心して治療・療養を受けることができる環境の実現を目指してー。医誠会グループの情報システム職員も、「Patient First Principle（患者さんを第一に考える医療へ）」に向けて、日々、取り組んでいます。

医療法人医誠会の情報技術者	
配置施設	配置人数
医誠会病院	5名
城東中央病院	2名
摂津医誠会病院	2名
茨木医誠会病院	1名
神崎中央病院	3名
児島中央病院	2名
本部、クリニック、老健、在宅	8名
合計	23名



情報システム ミーティング



サーバの管理・保守

医誠会病院は 「マイホスピタル」へ ～医誠会クラブ会員特典～



- 通院・投薬履歴などの診療データを閲覧できる
ポータルサイトを準備しています（今春開設予定）
 - 医療や健康に関するご相談はいつでも何でも何
度でも受け付けます
 - 24時間365日救急患者を受け入れます

誠会クラブポータルサイトの画面（イメージ）



開発中のため、変更になる場合がございます。

これまでの健康診断の検査データや受診情報、服用中のお薬、アレルギー情報など、個人の特殊治療の状況なども本人が各デバイスで確認でき、自分の健康状況を把握するだけでなく、旅行先で急に受診が必要になった場合や、緊急時の情報提供等、あなたの命を守るための情報がここに集約されています。

能では、ご自宅で測った血圧や血糖値などのヘルスデータを記録して健康情報の管理に役立てることができる機能や前ページで紹介したスマートフォン等の健康管理アプリ（歩数、移動距離などの運動量情報や睡眠時間など）との連携機能。また、院外の薬局側の対応が必要ですが、「電子版お薬手帳」の機能も追加予定です。



医療法人医誠会のがん免疫細胞療法 第5回

写真是、「新大阪 がん 血液内科クリニック がん免疫療法の紹介動画」より
公開中 <http://www.meneki-clinic.jp/> 新大阪 がん 免疫 動画 検索

がん再発予防を目指した
免疫細胞治療

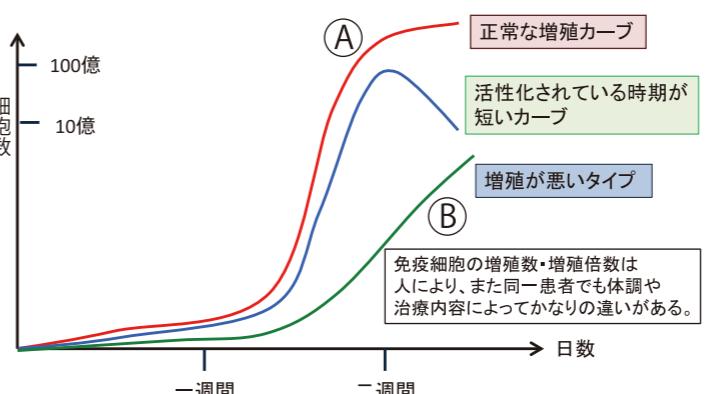
ラボ(細胞再生医療研究所)施設内の培養技士

がんは、国民病であり、2人に一人が一生の中にがんに罹り、3人に一人が命を奪われている状況です。そして、1981年より日本人の死因の第一位を占めています。これまでの様々な研究から外科治療(手術)、化学療法(抗がん剤)、放射線治療(リニアック)のがん標準治療が効果を発揮するためには免疫力の存在が不可欠であることが分かってきました。がんの第4の治療法として注目が集まる「がん免疫細胞治療」の効果を高めるための取り組みが続いているます。

免疫細胞の最大の力が
発揮できる治療環境を目指して

免疫細胞の培養には、多くの経験と深い知識が必要です。そして、その培養を行う培養技士と施設・設備がそろって初めて可能となります。患者さんより採血した血液より、必要な細胞の培養を行いますが、免疫細胞が増えていく速度やピークを迎えるタイミングには個人差があります。例えば、図1(A)のように細胞が正常に増える方や、(B)のゆっくりと増殖が進む方など、細胞にも個性があります。また、同じ患者さんでも体調や治療内容により、増殖カーブが変化する場合があります。

免疫細胞治療を提供している多くのクリニックは通常、免疫細胞の培養を外部へ委託しています。投薬後、数値が減少しています。このタイミングを見定め、最も活性化した免疫細胞をその能力を劣化させることなく、患者さんに投与することで、免疫の正と負のバランスを考え、プラスの効果を最大に、マイナスの効果を最小にすることを目指した最適な免疫細胞治療が実現できます。



<図1>

■ 新大阪 がん 血液内科クリニックの特徴 ■

- 患者さん、ご家族へがん専門医による無料相談
- 安全・品質管理面で世界的に認められたGMPグレードに準拠したラボ施設(細胞再生医療研究所)を併設
- 患者さんの意志を尊重した治療計画及びがん標準治療と併用した免疫細胞治療。

※GMP(Good Manufacturing Practice)
医薬品及び医薬部外品の製造管理及び品質管理の基準

免疫細胞の正と負のバランスを考えた最適な治療

がん治療において、免疫細胞には正と負の2つの働きがあります。私たちが、もとより持っている免疫細胞を活性化することでがん細胞を攻撃する作用が正の効果です。その一方で、がん細胞には、免疫細胞から自身を敵と認識させずに攻撃から逃れる力があることがわかつてきました。言い換えれば、がん細胞には免疫細胞の攻撃に「ブレーキ」をかける負の効果が備わっています。そこで、負の効果であるブレーキ機能を外すことによって、免疫の攻撃力を飛躍的に高めるといった方法です。近年、話題となっているがんの新薬は、このし

化している状態での投与が難しく、免疫細胞の最大限の力を發揮することができます。また、外部委託では、培養施設から治療クリニックへの搬送が必要となり、培養された細胞を搬送する時間が長ければ長いほど、劣化がおこります。一番望ましいのは、専任のがん免疫細胞の培養技術者がいて、それをサポートする指導者がいる。そして、がん免疫細胞治療を提供しているクリニックのすぐそばに、免疫細胞の培養施設が併設されている環境を持つことです。



新大阪 がん 血液内科クリニック の取り組み

新大阪がん血液内科クリニックは併設する細胞加工（ラボ）施設で最新の技術と高い安全性・品質を維持し、熟練した技術スタッフによる免疫細胞の培養・加工・調整を行い、新鮮な状態で管理しています。

ご来院された患者さんのお一人ひとりの相談状況に応じたオーダーメイドな免疫細胞治療を提供しています。

免疫療法とは、生体防衛の内なる免疫機構を活用し、抗腫瘍効果を期待するものです。生体防御の要に位置する自己のNK細胞や、T細胞、樹状細胞を治療として用います。当院では、アフェレーシス（成分採血）を利用して末梢血から樹状細胞をつくり出す手法を用いています。今後、難治性のがんに対しても治療効果が期待できるものと考えています。



新大阪 がん 血液内科クリニック
担当医（細胞加工指導者）
伊藤 量基

Another Face

もうひとりの私
いきいきと仕事をしている人は、人生の楽しみを持っている



file.6 医療法人医誠会 摂津医誠会病院
リハビリテーション科 理学療法士



主任 **塩田 祐介さん**

野球が引き合わせてくれた

理学療法士の仕事

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世話を

になったことが理学療法士に興味を

持ったきっかけでした。大学に進学

し、福祉関係の仕事をと考えていた

のですが、やはり理学療法士の夢を

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ



理学療法士（PT）

病気、けが、障がいなどによって運動機能が低下した状態にある人に対し、寝返る、起き上がる、立ち上がる、歩くなど本来持っている運動機能の回復を最大限に引き出し、日常生活が送れるよう支援するリハビリテーションの専門職。

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世話を

になったことが理学療法士に興味を

持ったきっかけでした。大学に進学

し、福祉関係の仕事をと考えていた

のですが、やはり理学療法士の夢を

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世話を

になったことが理学療法士に興味を

持ったきっかけでした。大学に進学

し、福祉関係の仕事をと考えていた

のですが、やはり理学療法士の夢を

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世話を

になったことが理学療法士に興味を

持ったきっかけでした。大学に進学

し、福祉関係の仕事をと考えていた

のですが、やはり理学療法士の夢を

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世話を

になったことが理学療法士に興味を

持ったきっかけでした。大学に進学

し、福祉関係の仕事をと考えていた

のですが、やはり理学療法士の夢を

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世話を

になったことが理学療法士に興味を

持ったきっかけでした。大学に進学

し、福祉関係の仕事をと考えていた

のですが、やはり理学療法士の夢を

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世話を

になったことが理学療法士に興味を

持ったきっかけでした。大学に進学

し、福祉関係の仕事をと考えていた

のですが、やはり理学療法士の夢を

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世話を

になったことが理学療法士に興味を

持ったきっかけでした。大学に進学

し、福祉関係の仕事をと考えていた

のですが、やはり理学療法士の夢を

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世물을

受けたことが一番のやりがいで

だけではなく、心のケアも大事だと

いうことです。ケガによるショックか

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

ポジションはセンター、打順は1番

でした。肩には自信がありました

が、中高校時代に骨折、脱臼や肘を

痛めた時、地元の整形外科でお世物を

受けたことが一番のやりがいで

だけではなく、心のケアも大事だと

いうことです。ケガによるショックか

捨てきれずに大学卒業後、リハビリ

テーションの専門学校に通いました。

マイ・ポジション

ソフトボールクラブ立ち上げ

リトルリーグで野球を始め、高校

では甲子園をめざし大阪大会で5回

戦（ベスト16）まで進出しました。

<p

Corporation

保険の新しい時代に 信頼できる「安心」のパートナー

お客様のニーズや解決しなければならない課題も益々多様化する時代に
過去50余年にわたり培ってきた豊富な経験と知識を備えた当社が
より高い専門性を発揮して、お客様のご満足を最大限に実現致します。

ヒューリック保険サービス株式会社



関西支社
関西保険営業部
〒541-0042
大阪市中央区今橋四丁目2番1号ヒューリック大阪ビル
TEL: 06-6226-1635
URL: <http://www.hulichs.co.jp/>

映像・音響／防犯カメラ／ナースコール設備



プランニング・施工・調整・メンテナンス

K キノビクス株式会社

本社 〒520-3045 滋賀県栗東市高野 577-1 Tel 077-552-1144
京都支店 〒601-8036 京都市南区東九条松田町 138-2 Tel 075-634-8201

「エネルギー」と「快適な暮らし」のプランナー
ウォーターネットの水・製造宅配

コスモプロパン タイガガス、石油、住宅設備機器、ガス・石油器具、ガス・
上下水道工事一式、太陽光発電、水と食の環境システム、各種高圧ガス、
産業機械・工具、水まわりのリフォーム・新築



N 中島商事株式会社

本社 〒529-1404 滋賀県東近江市宮莊町61-5
☎ 0748-48-2301 ☎ 0120-48-2301
出張所 〒526-0847 滋賀県長浜市山階町86-1
☎ 0749-65-7376
OGショップ 〒522-0041 滋賀県彦根市平田町700-2
☎ 0749-27-0411 ☎ 0120-46-0411

関連会社 (株)中島商事・中島商事(有)・協和燃商(株)・ダイヤ通商(株)・
中島商運(有)・(株)ウォーターネット三栄



株式会社 ア ク ア

給排水衛生設備工事・空調設備工事

新築・リフォーム・修理・メンテナンス契約等設備工事全般

皆様の暮らしに「安心」と「快適」をお届けします

〒590-0157 大阪府堺市南区高尾2丁402-3

☎ 072-272-1113

大阪府知事許可(般)第130720号 管工事業



—— すべては、患者さん、ご利用者の満足のために —— 1,378名が集い「2017年ホロニクスグループ年次大会」を開催！

ホロニクスグループ（医療法人医誠会、ホロニクスヘルスケア株式会社）に、昨年設立したナーシングヘルスケア株式会社を加えて、2月11日（土）、12日（日）の2日間にわたり、2017年ホロニクスグループ年次大会を開催しました。2日間の参加職員数は、延べ1,378名。本部（大阪市淀川区）と愛知、京都、大阪、奈良、兵庫、岡山の病院・介護施設の医師、看護師、コメディカル、介護系職員、事務職員がメルパルクホール（大阪市淀川区）で一堂に会しました。

1日目の「2017年パブリック・プレゼンテーション集会」では、ホロニクスヘルスケア株式会社と7月までに10の総合在宅ケアサービスセンター（かんたき=看護小規模多機能型居宅介護、訪問看護ステーション、ケアプランセンターで構成）を展開するナーシングヘルスケア株式会社が、さらなる社会貢

献と利用者満足を目指し、業務の改善と経営の効率化を推し進めていくための発表と意見交換を行いました。

2日目の「2017年医療法人医誠会学術集会」では、「医療・介護従事者と「人」のあるべき姿」をテーマに、職員自らが医療・介護従事者として将来を見据え、眞の意味で「全人的支援」を果たすという強い意志を持ちながら、医療・介護サービスの提供を続けるための多彩な講演ならびに発表（基調講演、ランチョンセミナー、特別講演、口演発表20題、ポスター発表14題、医療の質向上プロジェクトポスター発表3題）が行われました。

両日の優秀発表が表彰されるとともに、成果ならびに業務目標を達成した施設が表彰されました。



谷 幸治 ホロニクスグループ 代表による基調講演



吉峰 俊樹 医療法人医誠会 特別顧問
によるランチョンセミナー



ポスター展示

旭株式会社は、スーパープレンダーを中心食器全般、調理器具、
厨房機器、設計・施工までトータルにご提案いたします



asahi

■大阪本社・ミキサー事業部
〒537-0003
大阪府大阪市東成区神路4丁目3番18号
旭電機化成㈱第二ビル
TEL(06)6972-8866~9
FAX(06)6976-1374

■名古屋営業所
TEL(052)302-2780
■東京支店
TEL(03)5671-2780
■三重営業所・ブレンダーエンジニアリング
TEL(0595)52-1075

Fighting Disease with Electronics

病魔の克服と健康増進に先端技術で挑戦

NIHON KOHDEN

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



かえでのちゃん
(CAED-E CPR AED Expert)は、
心肺蘇生とAEDの普及を
お手伝いするキャラクターです。

日本光電中国株式会社

〒733-0002 広島市西区楠木町3-15-8
TEL: 082(237)5200 FAX: 082(237)9051