

健康モーニング

2022 July

No.
97

発行所 ■ 一般財団法人 近畿健康管理センター
発行人 ■ 木村 隆
〒520-0812 滋賀県大津市木下町10番10号
TEL.077(525)3233



- ごあいさつ／本部社屋外壁改修……………2
- なんば健診クリニック改装……………3
- 2021年度KKCソーシャルブラン／法改正……………4
- 研究活動……………5-6
- KKC SDGs活動／完全Web化のお知らせ……………7
- あなたの街で健康づくりをしっかりサポート……………8

KKC 近畿健康管理センター



ごあいさつ

平素より格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

新型コロナウイルスの感染拡大以降3年ぶりに全国的に移動制限がない夏季を迎えました。4回目となるワクチン接種が行われる等感染対策がなされる一方で、厚生労働省からマスク着用の考え方、海外渡航者や入国・帰国の際の水際措置について見直しが発表され、“with/afterコロナ”に向けた動きが活発化しています。KKCでは引き続きアルコール消毒やマスク着用など基本的な感染対策を徹底し、お客様が安心して受診できる環境を整えております。

さて、昨年末に《これからの新しい健診のあり方。》をコンセプトに「KKCヘルスクラウドサービスMIRAI⁺」をリリースし、今春から本格的にお客様へのサービスを開始しました。クラウドサービスならではの利点を生かした情報発信や紙資源抑制、物流エネルギー削減でカーボンニュートラルの実現に寄与してまいります。

SDGsとDXを事業の柱に据えた新たな健診スタイルの定着を図り、皆様の健康管理のお役に立てるよう一層努力を重ねる所存です。

理事長 木村 隆

本部社屋の外壁改修工事が完了しました

2月から実施しておりました本部社屋の外壁改修工事が4月1日に完了し、新たな装いとなりました。2008年8月に大津市木下町へ移転以来の大改修となり、外壁や屋根の塗装、研修センター屋上のウッドデッキ修繕が行われました。

工事期間中、皆様にはご迷惑やご不便をおかけいたしましたこと、深くお詫び申し上げます。長期間にわたりご協力を賜り、感謝申し上げます。



なんば健診クリニック改装

2022年4月、KKCウエルネスなんば健診クリニックが1か月間の工事を経て改装オープンいたしました。



「全てのお客様が気持ちよく受診いただける施設」をコンセプトに改装したクリニック内は、ゆったりとくつろげる空間で健康診断をご受診いただけます。

改装に合わせてレイアウトを見直し、ロッカールームの配置を変更することに加え、個室ロッカーを設置しLGBTQのお客様への配慮が可能となりました。

さらに、お客様待合スペース、通路、検査室内、婦人科エリア、更衣室といった施設内の床を一見して区画が分かるように色分けをしました。

計測エリアはまるでカフェにいるような、居心地がよく落ち着いた空間となるよう、壁紙やタイルにこだわりスタッフが選定しました。「緊張せずに検査を受けられた」「リラックスして受診できた」などうれしいお言葉を頂戴しております。



▲更衣室



▲計測エリア

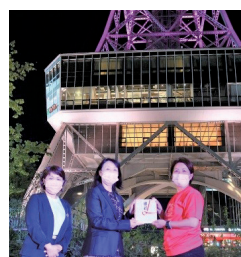
これからもお客様の健康管理をサポートする施設を目指してまいります。

2021年度 KKCソーシャルプラン

「KKCソーシャルプラン」は、事業の標準化ならびに効率化の活動によって捻出できた節減費用の一部を、各地での環境保全(緑化推進等)、医学・医療に係る教育・研究や予防医療を推進する団体等に寄付するものです。この活動は2008年度から「KKC環境コミュニティプラン」としてスタートし、2014年度から活動コンセプトを拡大した「KKCソーシャルプラン」において継続的に展開しております。

目録贈呈日	寄贈先	お受取人	寄付金額
2021年10月1日	一般社団法人 名古屋ピンクリボンフェスタ 実行委員会	実行委員長 伊藤 加奈子 様	50,000円
2021年12月22日	(滋賀県) 滋賀応援寄附	滋賀県 総合企画部長 川崎 辰己 様	100,000円
2022年3月8日	立命館大学 総合科学技術研究機構 スポーツ健康科学研究センター	スポーツ健康科学研究センター長 教授 田畑 泉 様	50,000円
2022年3月11日	国立大学法人 三重大学大学院 医学系研究科 臨床医学系講座 脳神経外科学	教授 鈴木 秀謙 様	100,000円
2022年3月31日	滋賀県がん患者団体連絡協議会	会長 菊井 津多子 様	50,000円

※2022年2月18日に津市緑化基金(三重県 津市)へ100,000円を寄付いたしました。



名古屋ピンクリボンフェスタ
実行委員会



滋賀県



立命館大学



三重大学大学院



滋賀県がん患者団体
連絡協議会

法改正等対応に関するお知らせ

労働者数にかかわらず歯科健康診断の報告が必要になります。

労働安全衛生規則の一部を改正する省令(令和4年厚生労働省令第83号。以下改正省令)が令和4年10月1日から施行されます。

改正の内容

- ①有害な業務(※)に従事する労働者に対して歯科健康診断を実施する義務のある事業者について、その使用する労働者の人数にかかわらず、安衛則第48条の歯科健康診断を行ったときは、**遅滞なく、歯科健康診断の結果の報告を所轄労働基準監督署長に提出することが必要になります。**
- ②現行の定期健康診断結果報告書(様式第6号)から、歯科健康診断に係る記載欄が削除され、歯科健康診断に係る報告書として、**「有害な業務に係る歯科健康診断結果報告書(様式第6号の2)」が作成されるなど、所要の改正が行われます。**

※有害な業務とは、

労働安全衛生法施行令(昭和47年政令第318号)第22条第3項において、「塩酸、硝酸、硫酸、亜硫酸、弗化水素、黄りんその他歯又はその支持組織に有害な物のガス、蒸気又は粉じんを発生する場所における業務」と規定されています。

第31回日本産業衛生学会全国協議会

第31回日本産業衛生学会全国協議会にて2題の演題発表を行いました。

三重県内健診データを用いた貧血の予測因子解析

○西川政勝¹、西村有起²、吉澤秀樹¹、伊藤勝英¹

(1：(一財)近畿健康管理センター[KKC]・三重事業部 2：三重大学医学部附属病院・臨床研究開発センター)

【目的】

2017年度に三重県下で実施された健診受診者(約15万人)の匿名化したKKCデータベースを用いて、貧血(男性Hb<13.0g/dl, 女性Hb<12.0g/dl)の割合、年齢分布およびその要因を調査・解析することで貧血の予防、生活習慣の改善や保健指導/受診勧奨/緊急連絡に有効利用する。

【方法】

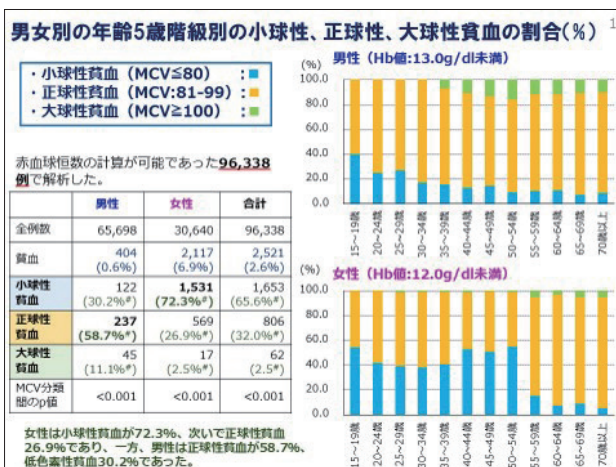
KKC三重事業部において、2017年4月から2018年3月までの1年間に健診等をうけた受診者約15万人の内、血液検査が実施されていた99,340名(男性67,877例、女性31,463例)を対象に分析、解析を行った。受診勧奨値は男性Hb<12.0、女性Hb<11.0、パニック値(緊急連絡)は男女ともHb<6.0とした。

【結果】

Hb(g/dl)分布は、男性の中央値15.1(14.5-15.8)、女性の中央値13.9(12.4-13.8)であり、貧血は、男性では2.1%(ピークは60-64歳)、受診勧奨値は0.61%、パニック値は0.00%、女性では14.9%(ピークは40-45歳)、受診勧奨値6.86%、パニック値0.06%に認められた。貧血者のMCV値分布では、男性では正球性貧血が58.7%、次いで小球性貧血30.2%であったが、女性では、小球性貧血が72.3%、次いで正球性貧血32.0%であった。多変量解析では、貧血の予測因子は男性では50歳以上、悪性新生物、クレアチニン高値等であり、女性では年齢<50歳、動脈硬化性疾患、血小板増多症等であった。

【結論】

本横断研究では、貧血は男性より女性に多くしかも受診勧奨値及びパニック値についても女性により多いことが示された。また、貧血のMCV分布が女性と男性で異なること、多変量解析について貧血の予測因子が男女で異なることが示された。貧血に関するデータベース解析は、保健指導、医師指導、緊急連絡に有効活用が期待される。今後、5年間の縦断研究等更なる解析を行う予定である。



男女別による貧血リスク因子 (Logistic解析)

① 男性

	p値	OR	ORの95% 信頼区間	
			下限	上限
・年齢50歳以上	<0.001	3.462	2.596	4.618
・(病歴) 他的大血管病*	0.063	4.441	0.92	21.442
・(病歴) 悪性新生物	<0.001	4.055	1.865	8.814
・(病歴) 虚血性心疾患	0.296	1.644	0.647	4.179
・クレアチニン高値(≥1.0mg/dl)	0.001	1.926	1.328	2.793
・血小板増加症(≥40万/mm ³)	<0.001	6.942	3.801	12.68
・BMI 18.5未満	<0.001	4.242	2.72	6.613

② 女性

	p値	OR	ORの95% 信頼区間	
			下限	上限
・年齢50歳未満	<0.001	2.12	1.782	2.524
・(病歴) 他的大血管病*	0.002	16.082	2.793	92.611
・(病歴) 悪性新生物	0.306	0.675	0.318	1.433
・(病歴) 虚血性心疾患	<0.001	6.034	2.651	13.735
・クレアチニン高値(≥1.0mg/dl)	<0.001	15.52	6.073	39.665
・血小板増加症(≥40万/mm ³)	<0.001	5.45	4.029	7.371
・BMI 18.5未満	0.597	0.943	0.76	1.171

* (病歴) 他的大血管病とは、脳血管疾患・虚血性心疾患・PAD等を除く動脈硬化、アテローム硬化症・大動脈瘤及び解離

3

健診における検査採血で発生したインシデント・アクシデントの調査と対策の検討

○山畑直子¹、尾崎みち子¹、亀井容子¹、坪倉憂子¹、池田由香¹、林博子²、西川政勝¹

(1 : (一財) 近畿健康管理センター三重事業部 2 : (一財) 近畿健康管理センター総合企画本部IT推進グループ)

I. はじめに

(一財)近畿健康管理センター (以下KKC) 三重事業部では、検査採血においてインシデント・アクシデントが発生した場合、採血症状報告書を起票し運用している。今回、将来のより安全な採血方法の検討を目的に、過去2年間の採血症状報告書を集計・解析し、その原因を考察したのでここに報告する。

II. 対象および方法

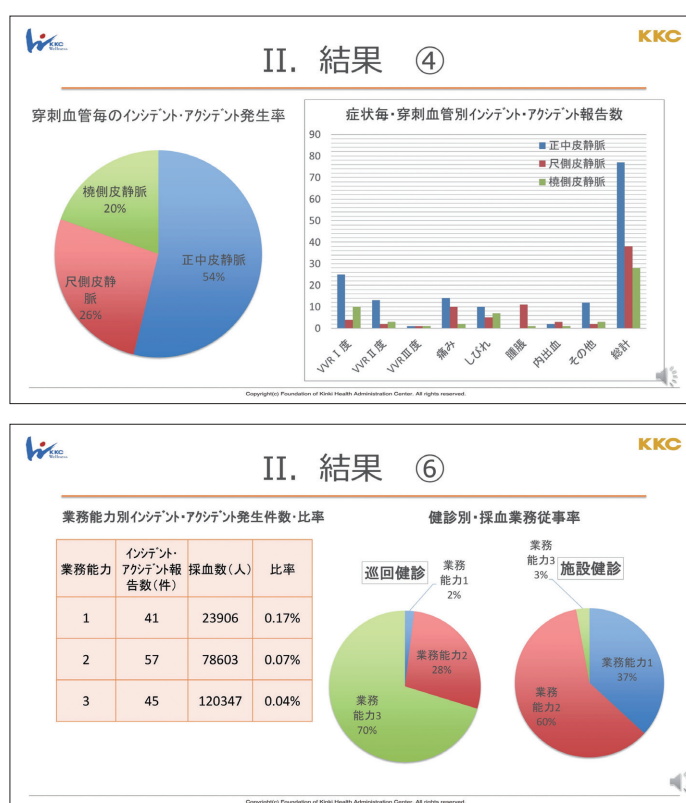
2015年4月から2017年3月まで当事業部において巡回健診および施設健診(以下巡回、施設)を受診し検査採血を受けた223,520名(巡回191,464名、施設32,056名)のうち、インシデント・アクシデント報告(採血症状報告書起票件数)143名を対象に、巡回・施設毎に集計し統計解析を行った。

III. 結果

インシデント・アクシデント報告は、巡回では68名(0.04%)、施設で75名(0.23%)有意差が認められた($P<0.001$)。穿刺血管別の報告比率は巡回・施設共に正中皮静脈が高く(54%)、次いで尺側皮静脈(26%)、橈側皮静脈(20%)であった。正中皮静脈の穿刺血管選択率は巡回が平均49%、施設が62%で、正中皮静脈を第一選択としていた。採血者の能力をKKC独自の採血業務能力認定別に比較すると、業務能力認定の高い者は報告数が多いが全体採血数も多く、報告比率では有意に低かった($P<0.001$)。

IV. まとめ

KKCでは安全な検査採血のための手順を設けており、橈側皮静脈を第一選択としているが、リスク回避のためにも手順の遵守が求められた。今回のKKC調査研究では、施設と比べ巡回に熟練者が多く在籍しておりインシデント・アクシデント報告比率が低かった。業務能力認定は安全な検査のために必要不可欠なものであり、リスクマネジメントとしても継続的な教育として取り組む必要があると考える。



KKC SDGs活動

2021年度KKC SDGs年間報告書の公開

2021年度のKKCのSDGs活動について、年間報告書を作成いたしました。推進目標とともに取り組み内容を記載しております。ホームページへ掲載しておりますのでぜひご覧ください。

https://www.zai-kkc.or.jp/doc/sdgs/report/2021_re01.pdf



蓄電池を搭載した検診車両の導入

滋賀事業部に蓄電池搭載の子宮がん検診車とTHP検診車を導入しました。
2台の車両はニッケル水素電池を搭載しており、充電された電力のみで検査を実施できます。
環境に配慮した健診の場を整え、よりよいサービスを提供してまいります。

蓄電池搭載車両での健診のメリット

- ・排気ガス排出ゼロ
- ・騒音ゼロ
- ・車内の振動ゼロ

蓄電池容量：20kWh
(エアコン稼働時約6～9時間の撮影対応が可能です)



KKC SDGsオリジナルロゴの更新

KKCのSDGsオリジナルロゴマークを更新しました。
引き続き「健康」「環境」「地域」「人財」を柱として、SDGs達成に向けて活動を進めてまいります。



ミライの健康を創ろう

KKCはSDGsに取り組んでいます

「健康モーニング」完全Web化のお知らせ

これまで「健康モーニング」は紙媒体および電子媒体にて発行してまいりましたが、今回の97号をもちまして紙ベースの印刷物を廃止することになりました。それに伴い、事業所への郵送を終了いたします。

今後は、引き続き電子媒体をKKCホームページで公開し、情報を発信してまいります。

健康モーニングホームページ ⇒ <https://www.zai-kkc.or.jp/before/morning.php>

診る健康から創る健康へ ●あなたの街で健康づくりをしっかりサポート●

KKC ウエルネス 東京日本橋健診クリニック



〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町5-14 アルゴ日本橋ビル1F
TEL 03-5500-6777 FAX 03-5500-6778
●東京メトロ 日比谷線・東西線 茅場町駅(4b出口)より徒歩5分
●東京メトロ 半蔵門線・水天宮前駅(2番出口)より徒歩5分



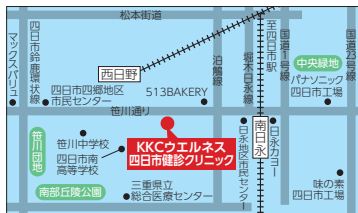
KKC ウエルネス 名古屋健診クリニック



〒460-0008 名古屋市中区栄2-10-19 名古屋商工会議所ビル11F
TEL 052-331-2325 FAX 052-331-2327
●地下鉄東山線・鶴舞線伏見駅(5番出口)より南へ徒歩5分



KKC ウエルネス 四日市健診クリニック



〒510-0891 三重県四日市市日永西3丁目5番37号
TEL 059-253-7426 FAX 059-269-5588

●四日市あすなろ鉄道八王子線「西日野駅」下車、徒歩6分
●四日市あすなろ鉄道内部線「南日永駅」下車、徒歩7分 ●三重交通バス「日永西」下車、徒歩すぐ



KKC健康スクエア ウエルネス三重健診クリニック



〒514-0131 三重県津市あかつ台4丁目1-3
TEL 059-253-7426 FAX 059-253-7131

●伊勢自動車道「芸濃インター」より車で10分
●近鉄「津駅」よりバス30分「あかつ台」下車



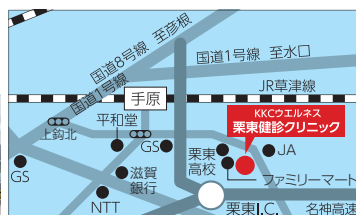
KKC ウエルネス ひこね健診クリニック



〒522-0010 滋賀県彦根市駅東町15-1 近江鉄道ビル2F
TEL 077-551-0500 FAX 077-551-0650
●JR琵琶湖線・近江鉄道 彦根駅下車東口すぐ



KKC ウエルネス 栗東健診クリニック

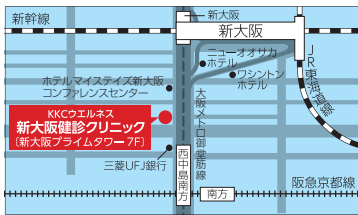


〒520-3016 滋賀県栗東市小野501-1
TEL 077-551-0500 FAX 077-551-0650

●JR草津線 手原駅より徒歩20分
●JR琵琶湖線 草津駅よりタクシーで10分



KKC ウエルネス 新大阪健診クリニック



〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-1-1 新大阪プライムタワー7F
TEL 06-6397-1001 FAX 06-6397-2255

●地下鉄御堂筋線 新大阪駅より徒歩5分 ●JR新大阪駅より徒歩7分
●阪急京都線 南大阪駅より徒歩5分 ●地下鉄御堂筋線 西中島南駅より徒歩3分



KKC ウエルネス なんば健診クリニック

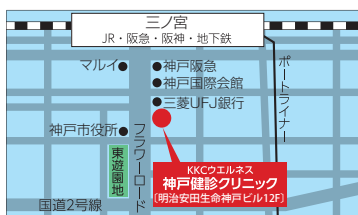
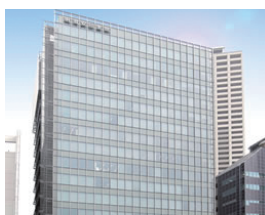


〒556-0011 大阪市浪速区難波中1-10-4 南海SK難波ビル10F
TEL 06-6397-1001 FAX 06-6397-2255

●地下鉄 御堂筋線・四つ橋線・千日前線 なんば駅 6番出口より徒歩1分
●南海 なんば駅より徒歩3分 ●JR・近鉄 難波駅より徒歩5分



KKC ウエルネス 神戸健診クリニック



〒651-0086 神戸市中央区磯上通 8-3-5 明治アオヤマ生命神戸ビル 12F
TEL 06-6397-1001 FAX 06-6397-2255
●JR・阪神・阪急・地下鉄 三ノ宮駅より徒歩5分



【本部】

〒520-0812 滋賀県大津市木下町10番10号

【健康情報事務センター】

TEL : 077-525-3233 / FAX : 077-525-3900

URL : <https://www.zai-kkc.or.jp/>

主たる登載・登録

生活習慣病予防健診実施機関

ISO9001:2015認証取得(登録No.JQA-QM5829)

日本人間ドック学会機能評価認定施設

ISO14001:2015認証取得(登録No.JQA-EM2699)

ISO/IEC27001:2013認証取得(登録No.JQA-IM1112)